



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	18	474431.03590	9076410.76640	0.0709
	19	474417.44130	9076417.10570	0.0709
	20	474403.84670	9076423.44500	0.0709
	21	474390.25210	9076429.78420	0.0709
	22	474376.65740	9076436.12360	0.0709
	23	474363.06280	9076442.46280	0.0709
	24	474349.46820	9076448.80200	0.0709
	25	474335.87360	9076455.14140	0.0709
	26	474332.00000	9076456.94770	0.0709
	27	474332.00000	9076459.15440	0.0709
	28	474336.71890	9076456.95400	0.0709
	29	474350.31350	9076450.61460	0.0709
	30	474363.90800	9076444.27540	0.0709
	31	474377.50260	9076437.93620	0.0709
	32	474391.09730	9076431.59680	0.0709
	33	474404.69190	9076425.25760	0.0709
	34	474418.28650	9076418.91830	0.0709
	35	474431.88110	9076412.57900	0.0709
	36	474445.47580	9076406.23970	0.0709
	37	474459.07030	9076399.90050	0.0709
	38	474472.66500	9076393.56120	0.0709
	39	474486.25960	9076387.22190	0.0709
	40	474499.85420	9076380.88270	0.0709
	41	474513.44880	9076374.54340	0.0709
	42	474527.04350	9076368.20410	0.0709
	43	474540.63810	9076361.86480	0.0709
	44	474554.23260	9076355.52550	0.0709
	45	474567.82730	9076349.18620	0.0709
	46	474581.42190	9076342.84710	0.0709
	47	474595.01660	9076336.50780	0.0709
	48	474608.61120	9076330.16850	0.0709
	49	474622.20570	9076323.82910	0.0709
	50	474635.80040	9076317.48990	0.0709
	51	474649.39500	9076311.15060	0.0709
	52	474653.30000	9076309.32970	0.0709
Líneas Sísmicas 1127	1	475119.15920	9076446.61780	0.0070
	2	475117.34660	9076447.46310	0.0070
	3	475131.91260	9076478.70000	0.0070
	4	475134.11930	9076478.70000	0.0070
Líneas Sísmicas 1128	1	475458.00000	9076329.10130	0.0709
	2	475453.23400	9076331.32370	0.0709
	3	475439.63940	9076337.66300	0.0709
	4	475426.04470	9076344.00220	0.0709
	5	475412.45010	9076350.34150	0.0709
	6	475398.85550	9076356.68080	0.0709
	7	475385.26090	9076363.02000	0.0709
	8	475371.66620	9076369.35930	0.0709
	9	475358.07170	9076375.69870	0.0709
	10	475344.47700	9076382.03790	0.0709
	11	475330.88240	9076388.37720	0.0709
	12	475317.28780	9076394.71640	0.0709
	13	475303.69320	9076401.05570	0.0709
	14	475290.09850	9076407.39500	0.0709
	15	475276.50390	9076413.73430	0.0709
	16	475262.90930	9076420.07360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	17	475249.31470	9076426.41290	0.0709
	18	475235.72010	9076432.75200	0.0709
	19	475222.12550	9076439.09130	0.0709
	20	475208.53080	9076445.43060	0.0709
	21	475194.93630	9076451.76980	0.0709
	22	475181.34160	9076458.10910	0.0709
	23	475167.74700	9076464.44850	0.0709
	24	475154.15240	9076470.78770	0.0709
	25	475140.55780	9076477.12700	0.0709
	26	475136.70000	9076478.92590	0.0709
	27	475136.70000	9076481.13270	0.0709
	28	475141.40300	9076478.93960	0.0709
	29	475154.99760	9076472.60040	0.0709
	30	475168.59220	9076466.26110	0.0709
	31	475182.18680	9076459.92170	0.0709
	32	475195.78150	9076453.58250	0.0709
	33	475209.37610	9076447.24320	0.0709
	34	475222.97080	9076440.90390	0.0709
	35	475236.56530	9076434.56460	0.0709
	36	475250.15990	9076428.22550	0.0709
	37	475263.75460	9076421.88620	0.0709
	38	475277.34910	9076415.54690	0.0709
	39	475290.94380	9076409.20760	0.0709
	40	475304.53840	9076402.86830	0.0709
	41	475318.13300	9076396.52900	0.0709
	42	475331.72760	9076390.18980	0.0709
	43	475345.32230	9076383.85050	0.0709
	44	475358.91690	9076377.51130	0.0709
	45	475372.51150	9076371.17200	0.0709
	46	475386.10610	9076364.83260	0.0709
	47	475399.70070	9076358.49340	0.0709
	48	475413.29530	9076352.15410	0.0709
	49	475426.89000	9076345.81490	0.0709
	50	475440.48460	9076339.47560	0.0709
	51	475454.07920	9076333.13630	0.0709
	52	475458.00000	9076331.30800	0.0709
Líneas Sísmicas 1129	1	475131.70000	9076481.25740	0.0041
	2	475126.96320	9076483.46620	0.0041
	3	475113.36850	9076489.80550	0.0041
	4	475112.71880	9076490.10850	0.0041
	5	475113.56400	9076491.92110	0.0041
	6	475114.21370	9076491.61810	0.0041
	7	475127.80840	9076485.27890	0.0041
	8	475131.70000	9076483.46420	0.0041
Líneas Sísmicas 113	1	475821.60000	9069406.87890	0.0008
	2	475817.42020	9069408.82790	0.0008
	3	475818.26540	9069410.64060	0.0008
	4	475821.60000	9069409.08570	0.0008
Líneas Sísmicas 1130	1	475786.77880	9076179.40000	0.0709
	2	475795.32730	9076197.73230	0.0709
	3	475833.36300	9076279.30000	0.0709
	4	475871.39850	9076360.86770	0.0709
	5	475909.43430	9076442.43550	0.0709
	6	475936.60340	9076500.70000	0.0709
	7	475938.81020	9076500.70000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1131	8	475911.24690	9076441.59020	0.0709
	9	475873.21110	9076360.02250	0.0709
	10	475835.17560	9076278.45480	0.0709
	11	475797.13990	9076196.88710	0.0709
	12	475788.98550	9076179.40000	0.0709
	1	476262.60000	9076351.12610	0.0709
	2	476257.91820	9076353.30930	0.0709
	3	476244.32350	9076359.64860	0.0709
	4	476230.72890	9076365.98790	0.0709
	5	476217.13430	9076372.32720	0.0709
	6	476203.53970	9076378.66640	0.0709
	7	476189.94510	9076385.00570	0.0709
	8	476176.35050	9076391.34500	0.0709
	9	476162.75580	9076397.68430	0.0709
	10	476149.16120	9076404.02350	0.0709
	11	476135.56650	9076410.36280	0.0709
	12	476121.97200	9076416.70210	0.0709
	13	476108.37740	9076423.04140	0.0709
	14	476094.78270	9076429.38060	0.0709
	15	476081.18820	9076435.71990	0.0709
	16	476067.59350	9076442.05920	0.0709
	17	476053.99880	9076448.39850	0.0709
	18	476040.40430	9076454.73780	0.0709
	19	476026.80960	9076461.07700	0.0709
	20	476013.21500	9076467.41630	0.0709
	21	475999.62040	9076473.75560	0.0709
	22	475986.02580	9076480.09490	0.0709
	23	475972.43120	9076486.43400	0.0709
	24	475958.83650	9076492.77330	0.0709
	25	475945.24190	9076499.11260	0.0709
	26	475941.40000	9076500.90410	0.0709
	27	475941.40000	9076503.11090	0.0709
	28	475946.08720	9076500.92520	0.0709
	29	475959.68180	9076494.58600	0.0709
	30	475973.27640	9076488.24670	0.0709
	31	475986.87100	9076481.90750	0.0709
	32	476000.46560	9076475.56820	0.0709
	33	476014.06030	9076469.22890	0.0709
	34	476027.65490	9076462.88960	0.0709
	35	476041.24950	9076456.55040	0.0709
	36	476054.84410	9076450.21110	0.0709
	37	476068.43870	9076443.87180	0.0709
	38	476082.03340	9076437.53260	0.0709
	39	476095.62800	9076431.19320	0.0709
	40	476109.22260	9076424.85400	0.0709
	41	476122.81720	9076418.51470	0.0709
	42	476136.41180	9076412.17550	0.0709
	43	476150.00640	9076405.83610	0.0709
	44	476163.60110	9076399.49690	0.0709
	45	476177.19570	9076393.15770	0.0709
	46	476190.79030	9076386.81830	0.0709
	47	476204.38490	9076380.47910	0.0709
	48	476217.97960	9076374.13980	0.0709
	49	476231.57420	9076367.80060	0.0709
	50	476245.16880	9076361.46120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1132	51	476258.76340	9076355.12190	0.0709
	52	476262.60000	9076353.33290	0.0709
	1	473522.30000	9076437.30090	0.0341
	2	473517.59480	9076439.49490	0.0341
	3	473504.00010	9076445.83420	0.0341
	4	473490.40550	9076452.17350	0.0341
	5	473476.81090	9076458.51280	0.0341
	6	473463.21630	9076464.85210	0.0341
	7	473449.62170	9076471.19130	0.0341
	8	473436.02710	9076477.53050	0.0341
	9	473422.43250	9076483.86980	0.0341
	10	473408.83780	9076490.20910	0.0341
	11	473395.24330	9076496.54840	0.0341
	12	473381.64860	9076502.88770	0.0341
	13	473368.05400	9076509.22700	0.0341
	14	473367.44450	9076509.51120	0.0341
	15	473368.28970	9076511.32380	0.0341
	16	473368.89920	9076511.03960	0.0341
	17	473382.49390	9076504.70040	0.0341
	18	473396.08850	9076498.36100	0.0341
	19	473409.68310	9076492.02170	0.0341
	20	473423.27770	9076485.68240	0.0341
	21	473436.87230	9076479.34320	0.0341
	22	473450.46700	9076473.00390	0.0341
	23	473464.06150	9076466.66470	0.0341
	24	473477.65610	9076460.32540	0.0341
	25	473491.25080	9076453.98610	0.0341
	26	473504.84540	9076447.64680	0.0341
	27	473518.44000	9076441.30750	0.0341
	28	473522.30000	9076439.50760	0.0341
Líneas Sísmicas 1133	1	476660.83860	9076345.42970	0.0390
	2	476659.02600	9076346.27490	0.0390
	3	476676.08280	9076382.85340	0.0390
	4	476714.11840	9076464.42110	0.0390
	5	476741.29420	9076522.70000	0.0390
	6	476743.50100	9076522.70000	0.0390
	7	476715.93100	9076463.57580	0.0390
	8	476677.89540	9076382.00820	0.0390
Líneas Sísmicas 1134	1	477067.30000	9076373.10440	0.0709
	2	477062.60230	9076375.29500	0.0709
	3	477049.00770	9076381.63420	0.0709
	4	477035.41310	9076387.97350	0.0709
	5	477021.81850	9076394.31280	0.0709
	6	477008.22390	9076400.65210	0.0709
	7	476994.62930	9076406.99130	0.0709
	8	476981.03470	9076413.33060	0.0709
	9	476967.44000	9076419.66990	0.0709
	10	476953.84540	9076426.00910	0.0709
	11	476940.25080	9076432.34850	0.0709
	12	476926.65610	9076438.68780	0.0709
	13	476913.06150	9076445.02700	0.0709
	14	476899.46700	9076451.36630	0.0709
	15	476885.87230	9076457.70560	0.0709
	16	476872.27770	9076464.04480	0.0709
	17	476858.68310	9076470.38410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	18	476845.08850	9076476.72340	0.0709
	19	476831.49380	9076483.06260	0.0709
	20	476817.89920	9076489.40200	0.0709
	21	476804.30460	9076495.74120	0.0709
	22	476790.71000	9076502.08050	0.0709
	23	476777.11530	9076508.41970	0.0709
	24	476763.52070	9076514.75900	0.0709
	25	476749.92620	9076521.09830	0.0709
	26	476746.10000	9076522.88250	0.0709
	27	476746.10000	9076525.08920	0.0709
	28	476750.77140	9076522.91100	0.0709
	29	476764.36600	9076516.57160	0.0709
	30	476777.96060	9076510.23230	0.0709
	31	476791.55520	9076503.89310	0.0709
	32	476805.14980	9076497.55380	0.0709
	33	476818.74450	9076491.21460	0.0709
	34	476832.33900	9076484.87530	0.0709
	35	476845.93370	9076478.53600	0.0709
	36	476859.52840	9076472.19670	0.0709
	37	476873.12290	9076465.85750	0.0709
	38	476886.71760	9076459.51820	0.0709
	39	476900.31220	9076453.17890	0.0709
	40	476913.90670	9076446.83960	0.0709
	41	476927.50140	9076440.50040	0.0709
	42	476941.09600	9076434.16110	0.0709
	43	476954.69060	9076427.82180	0.0709
	44	476968.28530	9076421.48250	0.0709
	45	476981.87990	9076415.14320	0.0709
	46	476995.47450	9076408.80400	0.0709
	47	477009.06910	9076402.46470	0.0709
	48	477022.66370	9076396.12540	0.0709
	49	477036.25840	9076389.78610	0.0709
	50	477049.85300	9076383.44680	0.0709
	51	477063.44760	9076377.10770	0.0709
	52	477067.30000	9076375.31130	0.0709
Líneas Sísmicas 1135	1	471437.08050	9076221.60000	0.0709
	2	471464.65340	9076280.73040	0.0709
	3	471502.68900	9076362.29820	0.0709
	4	471540.72470	9076443.86590	0.0709
	5	471578.76030	9076525.43360	0.0709
	6	471586.90500	9076542.90000	0.0709
	7	471589.11180	9076542.90000	0.0709
	8	471580.57290	9076524.58830	0.0709
	9	471542.53730	9076443.02070	0.0709
	10	471504.50160	9076361.45290	0.0709
	11	471466.46600	9076279.88520	0.0709
	12	471439.28720	9076221.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1136	1	477396.16050	9076223.40000	0.0709
	2	477404.69560	9076241.70360	0.0709
	3	477442.73130	9076323.27140	0.0709
	4	477480.76700	9076404.83900	0.0709
	5	477518.80260	9076486.40670	0.0709
	6	477545.98510	9076544.70000	0.0709
	7	477548.19190	9076544.70000	0.0709
	8	477520.61520	9076485.56150	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1137	9	477482.57960	9076403.99380	0.0709
	10	477444.54390	9076322.42620	0.0709
	11	477406.50820	9076240.85840	0.0709
	12	477398.36720	9076223.40000	0.0709
	1	471912.90000	9076393.34430	0.0709
	2	471908.22640	9076395.52360	0.0709
	3	471894.63180	9076401.86290	0.0709
	4	471881.03720	9076408.20220	0.0709
	5	471867.44260	9076414.54150	0.0709
	6	471853.84790	9076420.88070	0.0709
	7	471840.25330	9076427.22010	0.0709
	8	471826.65870	9076433.55930	0.0709
	9	471813.06410	9076439.89860	0.0709
	10	471799.46950	9076446.23780	0.0709
	11	471785.87490	9076452.57720	0.0709
	12	471772.28030	9076458.91640	0.0709
	13	471758.68560	9076465.25570	0.0709
	14	471745.09110	9076471.59500	0.0709
	15	471731.49640	9076477.93420	0.0709
	16	471717.90180	9076484.27350	0.0709
	17	471704.30720	9076490.61280	0.0709
	18	471690.71250	9076496.95210	0.0709
	19	471677.11790	9076503.29130	0.0709
	20	471663.52330	9076509.63050	0.0709
	21	471649.92870	9076515.96980	0.0709
	22	471636.33410	9076522.30910	0.0709
	23	471622.73940	9076528.64840	0.0709
	24	471609.14480	9076534.98760	0.0709
	25	471595.55020	9076541.32690	0.0709
	26	471591.70000	9076543.12230	0.0709
	27	471591.70000	9076545.32900	0.0709
	28	471596.39540	9076543.13950	0.0709
	29	471609.99010	9076536.80030	0.0709
	30	471623.58470	9076530.46100	0.0709
	31	471637.17940	9076524.12170	0.0709
	32	471650.77400	9076517.78240	0.0709
	33	471664.36860	9076511.44320	0.0709
	34	471677.96320	9076505.10390	0.0709
	35	471691.55780	9076498.76470	0.0709
	36	471705.15250	9076492.42540	0.0709
	37	471718.74700	9076486.08610	0.0709
	38	471732.34160	9076479.74680	0.0709
	39	471745.93630	9076473.40760	0.0709
	40	471759.53090	9076467.06830	0.0709
	41	471773.12550	9076460.72900	0.0709
	42	471786.72010	9076454.38980	0.0709
	43	471800.31480	9076448.05040	0.0709
	44	471813.90930	9076441.71120	0.0709
	45	471827.50400	9076435.37190	0.0709
	46	471841.09850	9076429.03270	0.0709
	47	471854.69320	9076422.69330	0.0709
	48	471868.28780	9076416.35410	0.0709
	49	471881.88250	9076410.01490	0.0709
	50	471895.47700	9076403.67550	0.0709
	51	471909.07160	9076397.33630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	52	471912.90000	9076395.55110	0.0709
Líneas Sísmicas 1138	1	477872.00000	9076395.08270	0.0709
	2	477867.28650	9076397.28070	0.0709
	3	477853.69190	9076403.62000	0.0709
	4	477840.09730	9076409.95920	0.0709
	5	477826.50270	9076416.29850	0.0709
	6	477812.90800	9076422.63780	0.0709
	7	477799.31340	9076428.97700	0.0709
	8	477785.71870	9076435.31630	0.0709
	9	477772.12410	9076441.65560	0.0709
	10	477758.52950	9076447.99490	0.0709
	11	477744.93500	9076454.33420	0.0709
	12	477731.34040	9076460.67340	0.0709
	13	477717.74570	9076467.01270	0.0709
	14	477704.15110	9076473.35200	0.0709
	15	477690.55650	9076479.69130	0.0709
	16	477676.96180	9076486.03050	0.0709
	17	477663.36730	9076492.36980	0.0709
	18	477649.77260	9076498.70900	0.0709
	19	477636.17800	9076505.04830	0.0709
	20	477622.58340	9076511.38750	0.0709
	21	477608.98870	9076517.72690	0.0709
	22	477595.39420	9076524.06610	0.0709
	23	477581.79950	9076530.40540	0.0709
	24	477568.20490	9076536.74470	0.0709
	25	477554.61030	9076543.08390	0.0709
	26	477550.70000	9076544.90730	0.0709
	27	477550.70000	9076547.11410	0.0709
	28	477555.45550	9076544.89660	0.0709
	29	477569.05020	9076538.55730	0.0709
	30	477582.64470	9076532.21800	0.0709
	31	477596.23940	9076525.87870	0.0709
	32	477609.83400	9076519.53950	0.0709
	33	477623.42860	9076513.20020	0.0709
	34	477637.02320	9076506.86090	0.0709
	35	477650.61780	9076500.52170	0.0709
	36	477664.21250	9076494.18240	0.0709
	37	477677.80700	9076487.84310	0.0709
	38	477691.40170	9076481.50390	0.0709
	39	477704.99630	9076475.16460	0.0709
	40	477718.59100	9076468.82530	0.0709
	41	477732.18560	9076462.48610	0.0709
	42	477745.78020	9076456.14680	0.0709
	43	477759.37480	9076449.80750	0.0709
	44	477772.96940	9076443.46820	0.0709
	45	477786.56400	9076437.12890	0.0709
	46	477800.15860	9076430.78960	0.0709
	47	477813.75320	9076424.45040	0.0709
	48	477827.34790	9076418.11110	0.0709
	49	477840.94250	9076411.77180	0.0709
	50	477854.53710	9076405.43260	0.0709
	51	477868.13170	9076399.09330	0.0709
	52	477872.00000	9076397.28950	0.0709
Líneas Sísmicas 1139	1	472321.46580	9076409.77290	0.0341
	2	472319.65320	9076410.61820	0.0341

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	3	472345.40890	9076465.85150	0.0341
	4	472383.44460	9076547.41920	0.0341
	5	472391.59600	9076564.90000	0.0341
	6	472393.80270	9076564.90000	0.0341
	7	472385.25720	9076546.57400	0.0341
	8	472347.22150	9076465.00630	0.0341
Líneas Sísmicas 114	1	474198.60000	9069369.26410	0.0231
	2	474193.87910	9069371.46560	0.0231
	3	474180.28450	9069377.80490	0.0231
	4	474166.68980	9069384.14410	0.0231
	5	474153.09520	9069390.48330	0.0231
	6	474139.50050	9069396.82270	0.0231
	7	474125.90600	9069403.16190	0.0231
	8	474112.31140	9069409.50120	0.0231
	9	474098.71670	9069415.84050	0.0231
	10	474093.45300	9069418.29500	0.0231
	11	474094.29820	9069420.10760	0.0231
	12	474099.56190	9069417.65310	0.0231
	13	474113.15660	9069411.31390	0.0231
	14	474126.75120	9069404.97450	0.0231
	15	474140.34580	9069398.63530	0.0231
	16	474153.94040	9069392.29590	0.0231
	17	474167.53510	9069385.95670	0.0231
	18	474181.12970	9069379.61750	0.0231
	19	474194.72430	9069373.27820	0.0231
	20	474198.60000	9069371.47090	0.0231
Líneas Sísmicas 1140	1	478200.85140	9076245.40000	0.0709
	2	478209.37980	9076263.68920	0.0709
	3	478247.41550	9076345.25700	0.0709
	4	478285.45110	9076426.82470	0.0709
	5	478323.48670	9076508.39240	0.0709
	6	478350.62940	9076566.60000	0.0709
	7	478352.83610	9076566.60000	0.0709
	8	478325.29940	9076507.54720	0.0709
	9	478287.26370	9076425.97950	0.0709
	10	478249.22810	9076344.41180	0.0709
	11	478211.19240	9076262.84400	0.0709
	12	478203.05810	9076245.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1141	1	472717.60000	9076415.32260	0.0709
	2	472712.91060	9076417.50930	0.0709
	3	472699.31590	9076423.84860	0.0709
	4	472685.72140	9076430.18790	0.0709
	5	472672.12680	9076436.52720	0.0709
	6	472658.53210	9076442.86640	0.0709
	7	472644.93750	9076449.20570	0.0709
	8	472631.34290	9076455.54490	0.0709
	9	472617.74830	9076461.88420	0.0709
	10	472604.15370	9076468.22350	0.0709
	11	472590.55900	9076474.56280	0.0709
	12	472576.96450	9076480.90200	0.0709
	13	472563.36980	9076487.24130	0.0709
	14	472549.77520	9076493.58060	0.0709
	15	472536.18060	9076499.91990	0.0709
	16	472522.58600	9076506.25910	0.0709
	17	472508.99140	9076512.59840	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	18	472495.39670	9076518.93770	0.0709
	19	472481.80210	9076525.27700	0.0709
	20	472468.20760	9076531.61620	0.0709
	21	472454.61290	9076537.95550	0.0709
	22	472441.01830	9076544.29480	0.0709
	23	472427.42370	9076550.63410	0.0709
	24	472413.82910	9076556.97330	0.0709
	25	472400.23450	9076563.31260	0.0709
	26	472396.40000	9076565.10070	0.0709
	27	472396.40000	9076567.30740	0.0709
	28	472401.07970	9076565.12520	0.0709
	29	472414.67430	9076558.78590	0.0709
	30	472428.26890	9076552.44670	0.0709
	31	472441.86350	9076546.10740	0.0709
	32	472455.45810	9076539.76810	0.0709
	33	472469.05280	9076533.42880	0.0709
	34	472482.64740	9076527.08960	0.0709
	35	472496.24200	9076520.75030	0.0709
	36	472509.83660	9076514.41110	0.0709
	37	472523.43120	9076508.07170	0.0709
	38	472537.02580	9076501.73250	0.0709
	39	472550.62050	9076495.39320	0.0709
	40	472564.21500	9076489.05400	0.0709
	41	472577.80970	9076482.71460	0.0709
	42	472591.40420	9076476.37540	0.0709
	43	472604.99890	9076470.03610	0.0709
	44	472618.59360	9076463.69680	0.0709
	45	472632.18810	9076457.35750	0.0709
	46	472645.78270	9076451.01830	0.0709
	47	472659.37740	9076444.67900	0.0709
	48	472672.97200	9076438.33980	0.0709
	49	472686.56670	9076432.00050	0.0709
	50	472700.16120	9076425.66120	0.0709
	51	472713.75580	9076419.32200	0.0709
	52	472717.60000	9076417.52940	0.0709
Líneas Sísmicas 1142	1	478676.70000	9076417.06090	0.0709
	2	478671.97060	9076419.26630	0.0709
	3	478658.37610	9076425.60560	0.0709
	4	478644.78150	9076431.94480	0.0709
	5	478631.18690	9076438.28420	0.0709
	6	478617.59220	9076444.62340	0.0709
	7	478603.99760	9076450.96260	0.0709
	8	478590.40300	9076457.30200	0.0709
	9	478576.80830	9076463.64130	0.0709
	10	478563.21370	9076469.98050	0.0709
	11	478549.61910	9076476.31980	0.0709
	12	478536.02450	9076482.65900	0.0709
	13	478522.42990	9076488.99830	0.0709
	14	478508.83520	9076495.33760	0.0709
	15	478495.24070	9076501.67690	0.0709
	16	478481.64610	9076508.01620	0.0709
	17	478468.05140	9076514.35540	0.0709
	18	478454.45680	9076520.69470	0.0709
	19	478440.86220	9076527.03390	0.0709
	20	478427.26760	9076533.37320	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	21	478413.67290	9076539.71250	0.0709
	22	478400.07840	9076546.05170	0.0709
	23	478386.48370	9076552.39100	0.0709
	24	478372.88910	9076558.73040	0.0709
	25	478359.29450	9076565.06960	0.0709
	26	478355.40000	9076566.88560	0.0709
	27	478355.40000	9076569.09240	0.0709
	28	478360.13970	9076566.88220	0.0709
	29	478373.73440	9076560.54300	0.0709
	30	478387.32890	9076554.20360	0.0709
	31	478400.92360	9076547.86440	0.0709
	32	478414.51820	9076541.52510	0.0709
	33	478428.11280	9076535.18580	0.0709
	34	478441.70750	9076528.84650	0.0709
	35	478455.30200	9076522.50730	0.0709
	36	478468.89670	9076516.16800	0.0709
	37	478482.49130	9076509.82880	0.0709
	38	478496.08590	9076503.48950	0.0709
	39	478509.68050	9076497.15020	0.0709
	40	478523.27510	9076490.81090	0.0709
	41	478536.86970	9076484.47160	0.0709
	42	478550.46430	9076478.13240	0.0709
	43	478564.05900	9076471.79310	0.0709
	44	478577.65360	9076465.45390	0.0709
	45	478591.24820	9076459.11460	0.0709
	46	478604.84280	9076452.77520	0.0709
	47	478618.43740	9076446.43600	0.0709
	48	478632.03210	9076440.09680	0.0709
	49	478645.62670	9076433.75750	0.0709
	50	478659.22130	9076427.41820	0.0709
	51	478672.81590	9076421.07890	0.0709
	52	478676.70000	9076419.26770	0.0709
Líneas Sísmicas 1143	1	473046.46220	9076265.60000	0.0709
	2	473074.02180	9076324.70180	0.0709
	3	473112.05740	9076406.26950	0.0709
	4	473150.09310	9076487.83720	0.0709
	5	473188.12870	9076569.40490	0.0709
	6	473196.28680	9076586.90000	0.0709
	7	473198.49360	9076586.90000	0.0709
	8	473189.94140	9076568.55960	0.0709
	9	473151.90570	9076486.99200	0.0709
	10	473113.87000	9076405.42420	0.0709
	11	473075.83440	9076323.85660	0.0709
	12	473048.66890	9076265.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1144	1	479005.54220	9076267.40000	0.0709
	2	479014.06400	9076285.67500	0.0709
	3	479052.09970	9076367.24270	0.0709
	4	479090.13530	9076448.81040	0.0709
	5	479128.17100	9076530.37800	0.0709
	6	479155.32020	9076588.60000	0.0709
	7	479157.52700	9076588.60000	0.0709
	8	479129.98360	9076529.53280	0.0709
	9	479091.94790	9076447.96510	0.0709
	10	479053.91230	9076366.39750	0.0709
	11	479015.87660	9076284.82970	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	12	479007.74900	9076267.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1145	1	473336.09350	9076524.13040	0.0299
	2	473327.27020	9076528.24470	0.0299
	3	473313.67550	9076534.58410	0.0299
	4	473300.08090	9076540.92330	0.0299
	5	473286.48630	9076547.26260	0.0299
	6	473272.89170	9076553.60190	0.0299
	7	473259.29710	9076559.94110	0.0299
	8	473245.70240	9076566.28050	0.0299
	9	473232.10780	9076572.61970	0.0299
	10	473218.51320	9076578.95900	0.0299
	11	473204.91860	9076585.29820	0.0299
	12	473201.00000	9076587.12550	0.0299
	13	473201.00000	9076589.33230	0.0299
	14	473205.76390	9076587.11080	0.0299
	15	473219.35850	9076580.77160	0.0299
	16	473232.95310	9076574.43230	0.0299
	17	473246.54760	9076568.09310	0.0299
	18	473260.14230	9076561.75380	0.0299
	19	473273.73690	9076555.41450	0.0299
	20	473287.33150	9076549.07520	0.0299
	21	473300.92620	9076542.73600	0.0299
	22	473314.52080	9076536.39670	0.0299
	23	473328.11540	9076530.05740	0.0299
	24	473336.93870	9076525.94300	0.0299
Líneas Sísmicas 1146	1	479481.40000	9076439.03930	0.0709
	2	479476.65480	9076441.25200	0.0709
	3	479463.06020	9076447.59120	0.0709
	4	479449.46570	9076453.93050	0.0709
	5	479435.87100	9076460.26980	0.0709
	6	479422.27640	9076466.60900	0.0709
	7	479408.68180	9076472.94840	0.0709
	8	479395.08720	9076479.28760	0.0709
	9	479381.49260	9076485.62680	0.0709
	10	479367.89800	9076491.96620	0.0709
	11	479354.30340	9076498.30540	0.0709
	12	479340.70870	9076504.64470	0.0709
	13	479327.11410	9076510.98400	0.0709
	14	479313.51950	9076517.32320	0.0709
	15	479299.92490	9076523.66250	0.0709
	16	479286.33020	9076530.00180	0.0709
	17	479272.73560	9076536.34110	0.0709
	18	479259.14100	9076542.68040	0.0709
	19	479245.54640	9076549.01960	0.0709
	20	479231.95180	9076555.35890	0.0709
	21	479218.35710	9076561.69820	0.0709
	22	479204.76260	9076568.03750	0.0709
	23	479191.16790	9076574.37680	0.0709
	24	479177.57320	9076580.71600	0.0709
	25	479163.97870	9076587.05520	0.0709
	26	479160.10000	9076588.86390	0.0709
	27	479160.10000	9076591.07060	0.0709
	28	479164.82390	9076588.86780	0.0709
	29	479178.41850	9076582.52870	0.0709
	30	479192.01310	9076576.18940	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	31	479205.60780	9076569.85010	0.0709
	32	479219.20240	9076563.51080	0.0709
	33	479232.79700	9076557.17150	0.0709
	34	479246.39170	9076550.83220	0.0709
	35	479259.98620	9076544.49300	0.0709
	36	479273.58080	9076538.15370	0.0709
	37	479287.17550	9076531.81450	0.0709
	38	479300.77010	9076525.47510	0.0709
	39	479314.36470	9076519.13580	0.0709
	40	479327.95940	9076512.79660	0.0709
	41	479341.55400	9076506.45730	0.0709
	42	479355.14860	9076500.11800	0.0709
	43	479368.74320	9076493.77880	0.0709
	44	479382.33780	9076487.43950	0.0709
	45	479395.93240	9076481.10020	0.0709
	46	479409.52700	9076474.76100	0.0709
	47	479423.12160	9076468.42160	0.0709
	48	479436.71620	9076462.08240	0.0709
	49	479450.31090	9076455.74310	0.0709
	50	479463.90550	9076449.40390	0.0709
	51	479477.50010	9076443.06460	0.0709
	52	479481.40000	9076441.24600	0.0709
Líneas Sísmicas 1147	1	473851.15300	9076287.60000	0.0709
	2	473878.70590	9076346.68750	0.0709
	3	473916.74150	9076428.25520	0.0709
	4	473954.77720	9076509.82280	0.0709
	5	473992.81280	9076591.39060	0.0709
	6	474000.97760	9076608.90000	0.0709
	7	474003.18440	9076608.90000	0.0709
	8	473994.62550	9076590.54530	0.0709
	9	473956.58980	9076508.97760	0.0709
	10	473918.55420	9076427.40990	0.0709
	11	473880.51850	9076345.84220	0.0709
	12	473853.35970	9076287.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1148	1	474327.00000	9076459.27920	0.0709
	2	474322.27900	9076461.48060	0.0709
	3	474308.68440	9076467.81990	0.0709
	4	474295.08980	9076474.15910	0.0709
	5	474281.49520	9076480.49850	0.0709
	6	474267.90050	9076486.83770	0.0709
	7	474254.30590	9076493.17700	0.0709
	8	474240.71130	9076499.51630	0.0709
	9	474227.11670	9076505.85560	0.0709
	10	474213.52200	9076512.19480	0.0709
	11	474199.92740	9076518.53410	0.0709
	12	474186.33280	9076524.87340	0.0709
	13	474172.73820	9076531.21260	0.0709
	14	474159.14350	9076537.55190	0.0709
	15	474145.54900	9076543.89120	0.0709
	16	474131.95430	9076550.23050	0.0709
	17	474118.35980	9076556.56970	0.0709
	18	474104.76510	9076562.90900	0.0709
	19	474091.17050	9076569.24830	0.0709
	20	474077.57590	9076575.58750	0.0709
	21	474063.98130	9076581.92680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	22	474050.38660	9076588.26610	0.0709
	23	474036.79200	9076594.60540	0.0709
	24	474023.19740	9076600.94460	0.0709
	25	474009.60270	9076607.28390	0.0709
	26	474005.70000	9076609.10380	0.0709
	27	474005.70000	9076611.31050	0.0709
	28	474010.44800	9076609.09650	0.0709
	29	474024.04270	9076602.75720	0.0709
	30	474037.63720	9076596.41800	0.0709
	31	474051.23180	9076590.07880	0.0709
	32	474064.82650	9076583.73940	0.0709
	33	474078.42110	9076577.40010	0.0709
	34	474092.01580	9076571.06090	0.0709
	35	474105.61030	9076564.72160	0.0709
	36	474119.20500	9076558.38240	0.0709
	37	474132.79960	9076552.04310	0.0709
	38	474146.39420	9076545.70380	0.0709
	39	474159.98880	9076539.36450	0.0709
	40	474173.58340	9076533.02530	0.0709
	41	474187.17810	9076526.68600	0.0709
	42	474200.77260	9076520.34670	0.0709
	43	474214.36730	9076514.00740	0.0709
	44	474227.96190	9076507.66820	0.0709
	45	474241.55650	9076501.32890	0.0709
	46	474255.15120	9076494.98960	0.0709
	47	474268.74580	9076488.65030	0.0709
	48	474282.34040	9076482.31110	0.0709
	49	474295.93500	9076475.97170	0.0709
	50	474309.52960	9076469.63250	0.0709
	51	474323.12420	9076463.29320	0.0709
	52	474327.00000	9076461.48590	0.0709
Líneas Sísmicas 1149	1	474655.84390	9076309.60000	0.0709
	2	474683.39010	9076368.67310	0.0709
	3	474721.42580	9076450.24080	0.0709
	4	474759.46140	9076531.80850	0.0709
	5	474797.49700	9076613.37620	0.0709
	6	474805.62180	9076630.80000	0.0709
	7	474807.82860	9076630.80000	0.0709
	8	474799.30960	9076612.53100	0.0709
	9	474761.27400	9076530.96330	0.0709
	10	474723.23840	9076449.39560	0.0709
	11	474685.20280	9076367.82790	0.0709
	12	474658.05060	9076309.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 115	1	470503.99660	9069109.60000	0.0709
	2	470531.56930	9069168.72980	0.0709
	3	470569.60500	9069250.29750	0.0709
	4	470607.64060	9069331.86520	0.0709
	5	470645.67620	9069413.43290	0.0709
	6	470653.82120	9069430.90000	0.0709
	7	470656.02800	9069430.90000	0.0709
	8	470647.48880	9069412.58770	0.0709
	9	470609.45320	9069331.02000	0.0709
	10	470571.41760	9069249.45220	0.0709
	11	470533.38190	9069167.88460	0.0709
	12	470506.20330	9069109.60000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1150	1	475079.40240	9076505.64420	0.0595
	2	475072.58470	9076508.82330	0.0595
	3	475058.99000	9076515.16270	0.0595
	4	475045.39540	9076521.50190	0.0595
	5	475031.80080	9076527.84120	0.0595
	6	475018.20630	9076534.18040	0.0595
	7	475004.61160	9076540.51970	0.0595
	8	474991.01700	9076546.85900	0.0595
	9	474977.42230	9076553.19830	0.0595
	10	474963.82770	9076559.53760	0.0595
	11	474950.23320	9076565.87680	0.0595
	12	474936.63850	9076572.21610	0.0595
	13	474923.04390	9076578.55540	0.0595
	14	474909.44930	9076584.89470	0.0595
	15	474895.85460	9076591.23400	0.0595
	16	474882.26010	9076597.57320	0.0595
	17	474868.66540	9076603.91250	0.0595
	18	474855.07080	9076610.25170	0.0595
	19	474841.47610	9076616.59100	0.0595
	20	474827.88160	9076622.93030	0.0595
	21	474814.28700	9076629.26960	0.0595
	22	474810.40000	9076631.08210	0.0595
	23	474810.40000	9076633.28890	0.0595
	24	474815.13220	9076631.08220	0.0595
	25	474828.72680	9076624.74300	0.0595
	26	474842.32140	9076618.40360	0.0595
	27	474855.91610	9076612.06430	0.0595
	28	474869.51060	9076605.72510	0.0595
	29	474883.10530	9076599.38590	0.0595
	30	474896.69990	9076593.04660	0.0595
	31	474910.29450	9076586.70730	0.0595
	32	474923.88910	9076580.36800	0.0595
	33	474937.48370	9076574.02870	0.0595
	34	474951.07840	9076567.68940	0.0595
	35	474964.67290	9076561.35020	0.0595
	36	474978.26760	9076555.01090	0.0595
	37	474991.86220	9076548.67160	0.0595
	38	475005.45690	9076542.33240	0.0595
	39	475019.05150	9076535.99300	0.0595
	40	475032.64600	9076529.65380	0.0595
	41	475046.24070	9076523.31450	0.0595
	42	475059.83530	9076516.97530	0.0595
	43	475073.42990	9076510.63590	0.0595
	44	475080.24770	9076507.45680	0.0595
Líneas Sísmicas 1151	1	475460.53480	9076331.60000	0.0709
	2	475488.07430	9076390.65870	0.0709
	3	475526.10990	9076472.22650	0.0709
	4	475564.14560	9076553.79410	0.0709
	5	475602.18120	9076635.36190	0.0709
	6	475610.31270	9076652.80000	0.0709
	7	475612.51940	9076652.80000	0.0709
	8	475603.99380	9076634.51670	0.0709
	9	475565.95820	9076552.94890	0.0709
	10	475527.92250	9076471.38130	0.0709
	11	475489.88700	9076389.81350	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	12	475462.74150	9076331.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1152	1	475936.40000	9076503.23570	0.0709
	2	475931.64730	9076505.45190	0.0709
	3	475918.05280	9076511.79120	0.0709
	4	475904.45800	9076518.13040	0.0709
	5	475890.86340	9076524.46970	0.0709
	6	475877.26880	9076530.80900	0.0709
	7	475863.67420	9076537.14830	0.0709
	8	475850.07960	9076543.48760	0.0709
	9	475836.48500	9076549.82680	0.0709
	10	475822.89040	9076556.16610	0.0709
	11	475809.29570	9076562.50540	0.0709
	12	475795.70110	9076568.84470	0.0709
	13	475782.10660	9076575.18390	0.0709
	14	475768.51190	9076581.52320	0.0709
	15	475754.91730	9076587.86250	0.0709
	16	475741.32270	9076594.20180	0.0709
	17	475727.72810	9076600.54100	0.0709
	18	475714.13350	9076606.88030	0.0709
	19	475700.53880	9076613.21950	0.0709
	20	475686.94420	9076619.55880	0.0709
	21	475673.34960	9076625.89810	0.0709
	22	475659.75500	9076632.23740	0.0709
	23	475646.16030	9076638.57660	0.0709
	24	475632.56580	9076644.91590	0.0709
	25	475618.97120	9076651.25520	0.0709
	26	475615.10000	9076653.06040	0.0709
	27	475615.10000	9076655.26710	0.0709
	28	475619.81640	9076653.06780	0.0709
	29	475633.41100	9076646.72850	0.0709
	30	475647.00560	9076640.38930	0.0709
	31	475660.60030	9076634.05010	0.0709
	32	475674.19480	9076627.71080	0.0709
	33	475687.78950	9076621.37150	0.0709
	34	475701.38400	9076615.03210	0.0709
	35	475714.97870	9076608.69290	0.0709
	36	475728.57330	9076602.35360	0.0709
	37	475742.16790	9076596.01440	0.0709
	38	475755.76250	9076589.67510	0.0709
	39	475769.35720	9076583.33580	0.0709
	40	475782.95180	9076576.99650	0.0709
	41	475796.54630	9076570.65730	0.0709
	42	475810.14100	9076564.31800	0.0709
	43	475823.73560	9076557.97870	0.0709
	44	475837.33020	9076551.63940	0.0709
	45	475850.92480	9076545.30020	0.0709
	46	475864.51950	9076538.96090	0.0709
	47	475878.11410	9076532.62160	0.0709
	48	475891.70870	9076526.28230	0.0709
	49	475905.30330	9076519.94310	0.0709
	50	475918.89800	9076513.60380	0.0709
	51	475932.49260	9076507.26450	0.0709
	52	475936.40000	9076505.44240	0.0709
Líneas Sísmicas 1153	1	476743.62580	9076527.70000	0.0290
	2	476752.15400	9076545.98880	0.0290

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	3	476790.18970	9076627.55650	0.0290
	4	476805.07670	9076659.48170	0.0290
	5	476806.88930	9076658.63650	0.0290
	6	476792.00230	9076626.71130	0.0290
	7	476753.96660	9076545.14360	0.0290
	8	476745.83250	9076527.70000	0.0290
Líneas Sísmicas 1154	1	476265.17900	9076353.50000	0.0709
	2	476292.75850	9076412.64440	0.0709
	3	476330.79420	9076494.21210	0.0709
	4	476368.82980	9076575.77980	0.0709
	5	476406.86540	9076657.34750	0.0709
	6	476415.00360	9076674.80000	0.0709
	7	476417.21040	9076674.80000	0.0709
	8	476408.67800	9076656.50230	0.0709
	9	476370.64240	9076574.93460	0.0709
	10	476332.60680	9076493.36690	0.0709
	11	476294.57110	9076411.79910	0.0709
	12	476267.38580	9076353.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1155	1	476741.10000	9076525.21400	0.0709
	2	476736.33150	9076527.43750	0.0709
	3	476722.73690	9076533.77680	0.0709
	4	476709.14230	9076540.11610	0.0709
	5	476695.54770	9076546.45540	0.0709
	6	476681.95310	9076552.79470	0.0709
	7	476668.35840	9076559.13400	0.0709
	8	476654.76380	9076565.47320	0.0709
	9	476641.16920	9076571.81240	0.0709
	10	476627.57450	9076578.15170	0.0709
	11	476613.97990	9076584.49110	0.0709
	12	476600.38530	9076590.83040	0.0709
	13	476586.79070	9076597.16960	0.0709
	14	476573.19620	9076603.50890	0.0709
	15	476559.60150	9076609.84810	0.0709
	16	476546.00690	9076616.18740	0.0709
	17	476532.41220	9076622.52670	0.0709
	18	476518.81770	9076628.86600	0.0709
	19	476505.22300	9076635.20520	0.0709
	20	476491.62840	9076641.54450	0.0709
	21	476478.03380	9076647.88380	0.0709
	22	476464.43920	9076654.22310	0.0709
	23	476450.84450	9076660.56230	0.0709
	24	476437.24990	9076666.90160	0.0709
	25	476423.65540	9076673.24080	0.0709
	26	476419.80000	9076675.03860	0.0709
	27	476419.80000	9076677.24540	0.0709
	28	476424.50060	9076675.05350	0.0709
	29	476438.09520	9076668.71420	0.0709
	30	476451.68970	9076662.37490	0.0709
	31	476465.28440	9076656.03570	0.0709
	32	476478.87910	9076649.69640	0.0709
	33	476492.47360	9076643.35710	0.0709
	34	476506.06830	9076637.01780	0.0709
	35	476519.66290	9076630.67860	0.0709
	36	476533.25750	9076624.33930	0.0709
	37	476546.85210	9076618.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	38	476560.44670	9076611.66070	0.0709
	39	476574.04140	9076605.32150	0.0709
	40	476587.63590	9076598.98220	0.0709
	41	476601.23050	9076592.64300	0.0709
	42	476614.82520	9076586.30370	0.0709
	43	476628.41980	9076579.96430	0.0709
	44	476642.01440	9076573.62510	0.0709
	45	476655.60900	9076567.28580	0.0709
	46	476669.20360	9076560.94660	0.0709
	47	476682.79830	9076554.60730	0.0709
	48	476696.39290	9076548.26800	0.0709
	49	476709.98750	9076541.92870	0.0709
	50	476723.58210	9076535.58940	0.0709
Líneas Sísmicas 1156	51	476737.17670	9076529.25010	0.0709
	52	476741.10000	9076527.42070	0.0709
	1	471110.83640	9076373.80000	0.0709
	2	471119.36480	9076392.08920	0.0709
	3	471157.40040	9076473.65690	0.0709
	4	471195.43610	9076555.22460	0.0709
	5	471233.47170	9076636.79230	0.0709
	6	471260.61430	9076695.00000	0.0709
	7	471262.82110	9076695.00000	0.0709
	8	471235.28430	9076635.94710	0.0709
	9	471197.24870	9076554.37940	0.0709
	10	471159.21300	9076472.81170	0.0709
Líneas Sísmicas 1157	11	471121.17740	9076391.24400	0.0709
	12	471113.04310	9076373.80000	0.0709
	1	477069.86980	9076375.50000	0.0709
	2	477097.44260	9076434.63010	0.0709
	3	477135.47830	9076516.19780	0.0709
	4	477173.51400	9076597.76550	0.0709
	5	477211.54960	9076679.33320	0.0709
	6	477219.69450	9076696.80000	0.0709
	7	477221.90120	9076696.80000	0.0709
	8	477213.36220	9076678.48800	0.0709
	9	477175.32660	9076596.92020	0.0709
	10	477137.29090	9076515.35250	0.0709
Líneas Sísmicas 1158	11	477099.25530	9076433.78480	0.0709
	12	477072.07670	9076375.50000	0.0709
	1	471586.70000	9076545.45380	0.0709
	2	471581.95560	9076547.66620	0.0709
	3	471568.36100	9076554.00550	0.0709
	4	471554.76630	9076560.34480	0.0709
	5	471541.17180	9076566.68400	0.0709
	6	471527.57720	9076573.02330	0.0709
	7	471513.98250	9076579.36260	0.0709
	8	471500.38790	9076585.70190	0.0709
	9	471486.79330	9076592.04110	0.0709
	10	471473.19870	9076598.38040	0.0709
	11	471459.60410	9076604.71970	0.0709
	12	471446.00940	9076611.05900	0.0709
	13	471432.41490	9076617.39820	0.0709
	14	471418.82020	9076623.73750	0.0709
	15	471405.22560	9076630.07670	0.0709
	16	471391.63090	9076636.41600	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	17	471378.03640	9076642.75530	0.0709
	18	471364.44180	9076649.09470	0.0709
	19	471350.84710	9076655.43380	0.0709
	20	471337.25250	9076661.77310	0.0709
	21	471323.65800	9076668.11240	0.0709
	22	471310.06330	9076674.45170	0.0709
	23	471296.46870	9076680.79100	0.0709
	24	471282.87410	9076687.13030	0.0709
	25	471269.27950	9076693.46960	0.0709
	26	471265.40000	9076695.27860	0.0709
	27	471265.40000	9076697.48530	0.0709
	28	471270.12470	9076695.28220	0.0709
	29	471283.71930	9076688.94290	0.0709
	30	471297.31390	9076682.60360	0.0709
	31	471310.90850	9076676.26430	0.0709
	32	471324.50320	9076669.92500	0.0709
	33	471338.09780	9076663.58580	0.0709
	34	471351.69240	9076657.24650	0.0709
	35	471365.28700	9076650.90730	0.0709
	36	471378.88160	9076644.56800	0.0709
	37	471392.47620	9076638.22870	0.0709
	38	471406.07090	9076631.88930	0.0709
	39	471419.66540	9076625.55010	0.0709
	40	471433.26010	9076619.21080	0.0709
	41	471446.85460	9076612.87160	0.0709
	42	471460.44930	9076606.53230	0.0709
	43	471474.04400	9076600.19300	0.0709
	44	471487.63850	9076593.85370	0.0709
	45	471501.23310	9076587.51450	0.0709
	46	471514.82780	9076581.17520	0.0709
	47	471528.42240	9076574.83590	0.0709
	48	471542.01710	9076568.49660	0.0709
	49	471555.61160	9076562.15740	0.0709
	50	471569.20620	9076555.81810	0.0709
	51	471582.80080	9076549.47880	0.0709
	52	471586.70000	9076547.66060	0.0709
Líneas Sísmicas 1159	1	477545.70000	9076547.23890	0.0709
	2	477541.01570	9076549.42330	0.0709
	3	477527.42110	9076555.76250	0.0709
	4	477513.82640	9076562.10180	0.0709
	5	477500.23180	9076568.44100	0.0709
	6	477486.63720	9076574.78030	0.0709
	7	477473.04260	9076581.11960	0.0709
	8	477459.44800	9076587.45880	0.0709
	9	477445.85340	9076593.79820	0.0709
	10	477432.25870	9076600.13750	0.0709
	11	477418.66410	9076606.47670	0.0709
	12	477405.06950	9076612.81590	0.0709
	13	477391.47490	9076619.15520	0.0709
	14	477377.88030	9076625.49450	0.0709
	15	477364.28570	9076631.83380	0.0709
	16	477350.69110	9076638.17300	0.0709
	17	477337.09640	9076644.51230	0.0709
	18	477323.50180	9076650.85160	0.0709
	19	477309.90720	9076657.19080	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	20	477296.31260	9076663.53010	0.0709
	21	477282.71800	9076669.86950	0.0709
	22	477269.12330	9076676.20870	0.0709
	23	477255.52880	9076682.54800	0.0709
	24	477241.93410	9076688.88720	0.0709
	25	477228.33950	9076695.22660	0.0709
	26	477224.50000	9076697.01700	0.0709
	27	477224.50000	9076699.22370	0.0709
	28	477229.18480	9076697.03920	0.0709
	29	477242.77930	9076690.69980	0.0709
	30	477256.37400	9076684.36060	0.0709
	31	477269.96850	9076678.02130	0.0709
	32	477283.56320	9076671.68210	0.0709
	33	477297.15790	9076665.34270	0.0709
	34	477310.75240	9076659.00350	0.0709
	35	477324.34700	9076652.66420	0.0709
	36	477337.94170	9076646.32490	0.0709
	37	477351.53630	9076639.98570	0.0709
	38	477365.13090	9076633.64640	0.0709
	39	477378.72560	9076627.30710	0.0709
	40	477392.32010	9076620.96780	0.0709
	41	477405.91470	9076614.62850	0.0709
	42	477419.50930	9076608.28940	0.0709
	43	477433.10390	9076601.95010	0.0709
	44	477446.69870	9076595.61080	0.0709
	45	477460.29330	9076589.27150	0.0709
	46	477473.88790	9076582.93230	0.0709
	47	477487.48250	9076576.59300	0.0709
	48	477501.07710	9076570.25360	0.0709
	49	477514.67160	9076563.91440	0.0709
	50	477528.26630	9076557.57510	0.0709
	51	477541.86090	9076551.23590	0.0709
	52	477545.70000	9076549.44570	0.0709
Líneas Sísmicas 116	1	470979.90000	9069281.30440	0.0709
	2	470975.14230	9069283.52300	0.0709
	3	470961.54780	9069289.86220	0.0709
	4	470947.95310	9069296.20140	0.0709
	5	470934.35850	9069302.54080	0.0709
	6	470920.76380	9069308.88000	0.0709
	7	470907.16930	9069315.21930	0.0709
	8	470893.57470	9069321.55860	0.0709
	9	470879.98000	9069327.89790	0.0709
	10	470866.38540	9069334.23710	0.0709
	11	470852.79080	9069340.57640	0.0709
	12	470839.19620	9069346.91570	0.0709
	13	470825.60150	9069353.25490	0.0709
	14	470812.00690	9069359.59420	0.0709
	15	470798.41230	9069365.93350	0.0709
	16	470784.81770	9069372.27280	0.0709
	17	470771.22310	9069378.61200	0.0709
	18	470757.62840	9069384.95130	0.0709
	19	470744.03380	9069391.29060	0.0709
	20	470730.43920	9069397.62980	0.0709
	21	470716.84470	9069403.96910	0.0709
	22	470703.25000	9069410.30840	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	23	470689.65540	9069416.64770	0.0709
	24	470676.06070	9069422.98690	0.0709
	25	470662.46620	9069429.32630	0.0709
	26	470658.60000	9069431.12910	0.0709
	27	470658.60000	9069433.33590	0.0709
	28	470663.31140	9069431.13890	0.0709
	29	470676.90600	9069424.79950	0.0709
	30	470690.50060	9069418.46030	0.0709
	31	470704.09530	9069412.12100	0.0709
	32	470717.68990	9069405.78170	0.0709
	33	470731.28440	9069399.44250	0.0709
	34	470744.87900	9069393.10320	0.0709
	35	470758.47370	9069386.76390	0.0709
	36	470772.06830	9069380.42460	0.0709
	37	470785.66290	9069374.08540	0.0709
	38	470799.25750	9069367.74610	0.0709
	39	470812.85210	9069361.40680	0.0709
	40	470826.44670	9069355.06750	0.0709
	41	470840.04150	9069348.72830	0.0709
	42	470853.63600	9069342.38900	0.0709
	43	470867.23060	9069336.04970	0.0709
	44	470880.82520	9069329.71050	0.0709
	45	470894.41990	9069323.37120	0.0709
	46	470908.01450	9069317.03200	0.0709
	47	470921.60910	9069310.69260	0.0709
	48	470935.20380	9069304.35340	0.0709
	49	470948.79830	9069298.01410	0.0709
	50	470962.39300	9069291.67480	0.0709
	51	470975.98760	9069285.33560	0.0709
	52	470979.90000	9069283.51120	0.0709
Líneas Sísmicas 1160	1	471915.52730	9076395.80000	0.0709
	2	471924.04900	9076414.07480	0.0709
	3	471962.08460	9076495.64260	0.0709
	4	472000.12030	9076577.21030	0.0709
	5	472038.15590	9076658.77800	0.0709
	6	472065.30530	9076717.00000	0.0709
	7	472067.51210	9076717.00000	0.0709
	8	472039.96850	9076657.93270	0.0709
	9	472001.93290	9076576.36510	0.0709
	10	471963.89720	9076494.79730	0.0709
	11	471925.86160	9076413.22960	0.0709
	12	471917.73400	9076395.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1161	1	477874.56070	9076397.50000	0.0709
	2	477902.12690	9076456.61570	0.0709
	3	477940.16250	9076538.18340	0.0709
	4	477978.19820	9076619.75110	0.0709
	5	478016.23370	9076701.31880	0.0709
	6	478024.38530	9076718.80000	0.0709
	7	478026.59220	9076718.80000	0.0709
	8	478018.04640	9076700.47350	0.0709
	9	477980.01080	9076618.90590	0.0709
	10	477941.97510	9076537.33820	0.0709
	11	477903.93950	9076455.77040	0.0709
	12	477876.76750	9076397.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1162	1	472391.40000	9076567.43220	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	2	472386.63980	9076569.65190	0.0709
	3	472373.04520	9076575.99110	0.0709
	4	472359.45060	9076582.33040	0.0709
	5	472345.85600	9076588.66970	0.0709
	6	472332.26140	9076595.00900	0.0709
	7	472318.66670	9076601.34820	0.0709
	8	472305.07210	9076607.68750	0.0709
	9	472291.47750	9076614.02680	0.0709
	10	472277.88280	9076620.36600	0.0709
	11	472264.28830	9076626.70540	0.0709
	12	472250.69360	9076633.04460	0.0709
	13	472237.09900	9076639.38390	0.0709
	14	472223.50440	9076645.72320	0.0709
	15	472209.90980	9076652.06240	0.0709
	16	472196.31520	9076658.40170	0.0709
	17	472182.72060	9076664.74100	0.0709
	18	472169.12600	9076671.08020	0.0709
	19	472155.53130	9076677.41960	0.0709
	20	472141.93670	9076683.75880	0.0709
	21	472128.34210	9076690.09810	0.0709
	22	472114.74750	9076696.43730	0.0709
	23	472101.15290	9076702.77660	0.0709
	24	472087.55820	9076709.11590	0.0709
	25	472073.96360	9076715.45520	0.0709
	26	472070.10000	9076717.25680	0.0709
	27	472070.10000	9076719.46350	0.0709
	28	472074.80880	9076717.26780	0.0709
	29	472088.40340	9076710.92850	0.0709
	30	472101.99810	9076704.58920	0.0709
	31	472115.59270	9076698.24990	0.0709
	32	472129.18730	9076691.91070	0.0709
	33	472142.78200	9076685.57140	0.0709
	34	472156.37650	9076679.23220	0.0709
	35	472169.97120	9076672.89280	0.0709
	36	472183.56580	9076666.55360	0.0709
	37	472197.16050	9076660.21430	0.0709
	38	472210.75500	9076653.87510	0.0709
	39	472224.34970	9076647.53580	0.0709
	40	472237.94420	9076641.19650	0.0709
	41	472251.53890	9076634.85720	0.0709
	42	472265.13350	9076628.51800	0.0709
	43	472278.72810	9076622.17860	0.0709
	44	472292.32270	9076615.83940	0.0709
	45	472305.91730	9076609.50010	0.0709
	46	472319.51200	9076603.16080	0.0709
	47	472333.10660	9076596.82160	0.0709
	48	472346.70120	9076590.48230	0.0709
	49	472360.29590	9076584.14300	0.0709
	50	472373.89050	9076577.80380	0.0709
	51	472387.48510	9076571.46450	0.0709
	52	472391.40000	9076569.63890	0.0709
Líneas Sísmicas 1163	1	478350.40000	9076569.21720	0.0709
	2	478345.69990	9076571.40890	0.0709
	3	478332.10520	9076577.74810	0.0709
	4	478318.51060	9076584.08750	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	5	478304.91610	9076590.42670	0.0709
	6	478291.32140	9076596.76600	0.0709
	7	478277.72680	9076603.10530	0.0709
	8	478264.13220	9076609.44450	0.0709
	9	478250.53760	9076615.78390	0.0709
	10	478236.94300	9076622.12310	0.0709
	11	478223.34840	9076628.46240	0.0709
	12	478209.75370	9076634.80160	0.0709
	13	478196.15900	9076641.14090	0.0709
	14	478182.56440	9076647.48010	0.0709
	15	478168.96990	9076653.81940	0.0709
	16	478155.37530	9076660.15870	0.0709
	17	478141.78070	9076666.49800	0.0709
	18	478128.18600	9076672.83720	0.0709
	19	478114.59140	9076679.17650	0.0709
	20	478100.99670	9076685.51580	0.0709
	21	478087.40220	9076691.85510	0.0709
	22	478073.80760	9076698.19430	0.0709
	23	478060.21290	9076704.53360	0.0709
	24	478046.61830	9076710.87290	0.0709
	25	478033.02370	9076717.21220	0.0709
	26	478029.10000	9076719.04180	0.0709
	27	478029.10000	9076721.24860	0.0709
	28	478033.86890	9076719.02480	0.0709
	29	478047.46360	9076712.68550	0.0709
	30	478061.05810	9076706.34620	0.0709
	31	478074.65280	9076700.00700	0.0709
	32	478088.24740	9076693.66770	0.0709
	33	478101.84200	9076687.32840	0.0709
	34	478115.43660	9076680.98910	0.0709
	35	478129.03130	9076674.64980	0.0709
	36	478142.62590	9076668.31060	0.0709
	37	478156.22050	9076661.97130	0.0709
	38	478169.81510	9076655.63200	0.0709
	39	478183.40970	9076649.29270	0.0709
	40	478197.00430	9076642.95350	0.0709
	41	478210.59890	9076636.61420	0.0709
	42	478224.19360	9076630.27500	0.0709
	43	478237.78820	9076623.93570	0.0709
	44	478251.38280	9076617.59650	0.0709
	45	478264.97740	9076611.25710	0.0709
	46	478278.57200	9076604.91790	0.0709
	47	478292.16660	9076598.57860	0.0709
	48	478305.76130	9076592.23930	0.0709
	49	478319.35590	9076585.90010	0.0709
	50	478332.95050	9076579.56070	0.0709
	51	478346.54510	9076573.22150	0.0709
	52	478350.40000	9076571.42390	0.0709
Líneas Sísmicas 1164	1	473198.61830	9076591.90000	0.0315
	2	473226.16430	9076650.97260	0.0315
	3	473264.20000	9076732.54030	0.0315
	4	473265.35720	9076735.02190	0.0315
	5	473267.16980	9076734.17670	0.0315
	6	473266.01260	9076731.69500	0.0315
	7	473227.97690	9076650.12740	0.0315

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	8	473200.82510	9076591.90000	0.0315
Líneas Sísmicas 1165	1	472720.17150	9076417.70000	0.0709
	2	472728.73320	9076436.06050	0.0709
	3	472766.76880	9076517.62820	0.0709
	4	472804.80440	9076599.19590	0.0709
	5	472842.84000	9076680.76360	0.0709
	6	472869.99610	9076739.00000	0.0709
	7	472872.20280	9076739.00000	0.0709
	8	472844.65260	9076679.91840	0.0709
	9	472806.61700	9076598.35070	0.0709
	10	472768.58140	9076516.78300	0.0709
	11	472730.54580	9076435.21530	0.0709
	12	472722.37830	9076417.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1166	1	478679.25160	9076419.50000	0.0709
	2	478706.81100	9076478.60140	0.0709
	3	478744.84660	9076560.16900	0.0709
	4	478782.88240	9076641.73680	0.0709
	5	478820.91790	9076723.30450	0.0709
	6	478829.07620	9076740.80000	0.0709
	7	478831.28290	9076740.80000	0.0709
	8	478822.73050	9076722.45920	0.0709
	9	478784.69500	9076640.89150	0.0709
	10	478746.65920	9076559.32380	0.0709
	11	478708.62360	9076477.75610	0.0709
	12	478681.45830	9076419.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1167	1	473196.00000	9076589.45700	0.0709
	2	473191.32400	9076591.63750	0.0709
	3	473177.72930	9076597.97680	0.0709
	4	473164.13470	9076604.31600	0.0709
	5	473150.54010	9076610.65530	0.0709
	6	473136.94550	9076616.99460	0.0709
	7	473123.35090	9076623.33390	0.0709
	8	473109.75630	9076629.67310	0.0709
	9	473096.16170	9076636.01240	0.0709
	10	473082.56710	9076642.35170	0.0709
	11	473068.97240	9076648.69100	0.0709
	12	473055.37780	9076655.03020	0.0709
	13	473041.78310	9076661.36950	0.0709
	14	473028.18860	9076667.70880	0.0709
	15	473014.59400	9076674.04800	0.0709
	16	473000.99930	9076680.38740	0.0709
	17	472987.40470	9076686.72670	0.0709
	18	472973.81010	9076693.06590	0.0709
	19	472960.21550	9076699.40520	0.0709
	20	472946.62080	9076705.74450	0.0709
	21	472933.02630	9076712.08370	0.0709
	22	472919.43160	9076718.42300	0.0709
	23	472905.83700	9076724.76230	0.0709
	24	472892.24240	9076731.10150	0.0709
	25	472878.64790	9076737.44090	0.0709
	26	472874.80000	9076739.23520	0.0709
	27	472874.80000	9076741.44190	0.0709
	28	472879.49310	9076739.25350	0.0709
	29	472893.08770	9076732.91420	0.0709
	30	472906.68230	9076726.57490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	31	472920.27680	9076720.23560	0.0709
	32	472933.87150	9076713.89640	0.0709
	33	472947.46610	9076707.55710	0.0709
	34	472961.06080	9076701.21780	0.0709
	35	472974.65530	9076694.87850	0.0709
	36	472988.25000	9076688.53930	0.0709
	37	473001.84450	9076682.20000	0.0709
	38	473015.43920	9076675.86070	0.0709
	39	473029.03380	9076669.52140	0.0709
	40	473042.62840	9076663.18210	0.0709
	41	473056.22300	9076656.84290	0.0709
	42	473069.81770	9076650.50360	0.0709
	43	473083.41230	9076644.16430	0.0709
	44	473097.00690	9076637.82500	0.0709
	45	473110.60160	9076631.48570	0.0709
	46	473124.19610	9076625.14660	0.0709
	47	473137.79070	9076618.80730	0.0709
	48	473151.38530	9076612.46800	0.0709
	49	473164.97990	9076606.12870	0.0709
	50	473178.57450	9076599.78950	0.0709
	51	473192.16930	9076593.45020	0.0709
	52	473196.00000	9076591.66390	0.0709
Líneas Sísmicas 1168	1	479155.10000	9076591.19540	0.0709
	2	479150.38400	9076593.39450	0.0709
	3	479136.78940	9076599.73380	0.0709
	4	479123.19480	9076606.07300	0.0709
	5	479109.60020	9076612.41230	0.0709
	6	479096.00560	9076618.75170	0.0709
	7	479082.41090	9076625.09090	0.0709
	8	479068.81630	9076631.43020	0.0709
	9	479055.22170	9076637.76940	0.0709
	10	479041.62710	9076644.10870	0.0709
	11	479028.03260	9076650.44800	0.0709
	12	479014.43780	9076656.78730	0.0709
	13	479000.84320	9076663.12650	0.0709
	14	478987.24860	9076669.46580	0.0709
	15	478973.65400	9076675.80510	0.0709
	16	478960.05940	9076682.14440	0.0709
	17	478946.46480	9076688.48360	0.0709
	18	478932.87010	9076694.82290	0.0709
	19	478919.27560	9076701.16210	0.0709
	20	478905.68100	9076707.50150	0.0709
	21	478892.08630	9076713.84080	0.0709
	22	478878.49170	9076720.18000	0.0709
	23	478864.89720	9076726.51930	0.0709
	24	478851.30250	9076732.85860	0.0709
	25	478837.70780	9076739.19790	0.0709
	26	478833.80000	9076741.02020	0.0709
	27	478833.80000	9076743.22690	0.0709
	28	478838.55310	9076741.01050	0.0709
	29	478852.14770	9076734.67120	0.0709
	30	478865.74240	9076728.33190	0.0709
	31	478879.33690	9076721.99260	0.0709
	32	478892.93160	9076715.65340	0.0709
	33	478906.52620	9076709.31410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	34	478920.12080	9076702.97480	0.0709
	35	478933.71540	9076696.63560	0.0709
	36	478947.31000	9076690.29620	0.0709
	37	478960.90460	9076683.95700	0.0709
	38	478974.49920	9076677.61770	0.0709
	39	478988.09390	9076671.27850	0.0709
	40	479001.68850	9076664.93910	0.0709
	41	479015.28310	9076658.59990	0.0709
	42	479028.87780	9076652.26070	0.0709
	43	479042.47240	9076645.92130	0.0709
	44	479056.06700	9076639.58210	0.0709
	45	479069.66160	9076633.24280	0.0709
	46	479083.25620	9076626.90360	0.0709
	47	479096.85090	9076620.56430	0.0709
	48	479110.44540	9076614.22490	0.0709
	49	479124.04000	9076607.88570	0.0709
	50	479137.63470	9076601.54640	0.0709
	51	479151.22930	9076595.20710	0.0709
	52	479155.10000	9076593.40220	0.0709
Líneas Sísmicas 1169	1	473524.86240	9076439.70000	0.0709
	2	473533.41740	9076458.04610	0.0709
	3	473571.45290	9076539.61380	0.0709
	4	473609.48860	9076621.18160	0.0709
	5	473647.52420	9076702.74930	0.0709
	6	473674.68700	9076761.00000	0.0709
	7	473676.89370	9076761.00000	0.0709
	8	473649.33690	9076701.90410	0.0709
	9	473611.30120	9076620.33630	0.0709
	10	473573.26550	9076538.76860	0.0709
	11	473535.23000	9076457.20090	0.0709
	12	473527.06910	9076439.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 117	1	471370.40450	9069259.22020	0.0426
	2	471368.59190	9069260.06540	0.0426
	3	471374.28910	9069272.28310	0.0426
	4	471412.32480	9069353.85080	0.0426
	5	471450.36050	9069435.41850	0.0426
	6	471458.51220	9069452.90000	0.0426
	7	471460.71890	9069452.90000	0.0426
	8	471452.17310	9069434.57330	0.0426
	9	471414.13740	9069353.00560	0.0426
	10	471376.10170	9069271.43790	0.0426
Líneas Sísmicas 1170	1	479483.94250	9076441.50000	0.0709
	2	479511.49520	9076500.58710	0.0709
	3	479549.53090	9076582.15480	0.0709
	4	479587.56650	9076663.72240	0.0709
	5	479625.60210	9076745.29010	0.0709
	6	479633.76710	9076762.80000	0.0709
	7	479635.97380	9076762.80000	0.0709
	8	479627.41470	9076744.44490	0.0709
	9	479589.37910	9076662.87720	0.0709
	10	479551.34350	9076581.30950	0.0709
	11	479513.30780	9076499.74180	0.0709
	12	479486.14920	9076441.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1171	1	474000.70000	9076611.43530	0.0709
	2	473996.00810	9076613.62320	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	3	473982.41350	9076619.96240	0.0709
	4	473968.81890	9076626.30180	0.0709
	5	473955.22430	9076632.64100	0.0709
	6	473941.62970	9076638.98030	0.0709
	7	473928.03510	9076645.31950	0.0709
	8	473914.44050	9076651.65880	0.0709
	9	473900.84590	9076657.99800	0.0709
	10	473887.25120	9076664.33740	0.0709
	11	473873.65660	9076670.67670	0.0709
	12	473860.06200	9076677.01600	0.0709
	13	473846.46730	9076683.35520	0.0709
	14	473832.87280	9076689.69440	0.0709
	15	473819.27820	9076696.03370	0.0709
	16	473805.68350	9076702.37300	0.0709
	17	473792.08890	9076708.71230	0.0709
	18	473778.49430	9076715.05160	0.0709
	19	473764.89970	9076721.39080	0.0709
	20	473751.30510	9076727.73010	0.0709
	21	473737.71040	9076734.06940	0.0709
	22	473724.11590	9076740.40860	0.0709
	23	473710.52120	9076746.74790	0.0709
	24	473696.92660	9076753.08730	0.0709
	25	473683.33200	9076759.42650	0.0709
	26	473679.50000	9076761.21340	0.0709
	27	473679.50000	9076763.42020	0.0709
	28	473684.17730	9076761.23910	0.0709
	29	473697.77190	9076754.89990	0.0709
	30	473711.36640	9076748.56050	0.0709
	31	473724.96110	9076742.22130	0.0709
	32	473738.55570	9076735.88200	0.0709
	33	473752.15030	9076729.54270	0.0709
	34	473765.74490	9076723.20350	0.0709
	35	473779.33960	9076716.86420	0.0709
	36	473792.93410	9076710.52490	0.0709
	37	473806.52870	9076704.18560	0.0709
	38	473820.12340	9076697.84630	0.0709
	39	473833.71800	9076691.50710	0.0709
	40	473847.31260	9076685.16780	0.0709
	41	473860.90720	9076678.82860	0.0709
	42	473874.50190	9076672.48930	0.0709
	43	473888.09650	9076666.15000	0.0709
	44	473901.69110	9076659.81070	0.0709
	45	473915.28570	9076653.47150	0.0709
	46	473928.88030	9076647.13210	0.0709
	47	473942.47500	9076640.79290	0.0709
	48	473956.06960	9076634.45360	0.0709
	49	473969.66420	9076628.11440	0.0709
	50	473983.25880	9076621.77510	0.0709
	51	473996.85340	9076615.43580	0.0709
	52	474000.70000	9076613.64210	0.0709
Líneas Sísmicas 1172	1	479912.20000	9076635.37000	0.0604
	2	479900.68980	9076640.73730	0.0604
	3	479887.09510	9076647.07660	0.0604
	4	479873.50050	9076653.41590	0.0604
	5	479859.90590	9076659.75510	0.0604

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	6	479846.31130	9076666.09440	0.0604
	7	479832.71660	9076672.43370	0.0604
	8	479819.12200	9076678.77290	0.0604
	9	479805.52740	9076685.11220	0.0604
	10	479791.93280	9076691.45150	0.0604
	11	479778.33820	9076697.79070	0.0604
	12	479764.74360	9076704.13010	0.0604
	13	479751.14900	9076710.46930	0.0604
	14	479737.55440	9076716.80860	0.0604
	15	479723.95980	9076723.14790	0.0604
	16	479710.36510	9076729.48710	0.0604
	17	479696.77050	9076735.82640	0.0604
	18	479683.17590	9076742.16570	0.0604
	19	479669.58130	9076748.50490	0.0604
	20	479655.98670	9076754.84420	0.0604
	21	479642.39200	9076761.18350	0.0604
	22	479638.50000	9076762.99840	0.0604
	23	479638.50000	9076765.20520	0.0604
	24	479643.23730	9076762.99610	0.0604
	25	479656.83190	9076756.65690	0.0604
	26	479670.42660	9076750.31750	0.0604
	27	479684.02110	9076743.97830	0.0604
	28	479697.61570	9076737.63900	0.0604
	29	479711.21040	9076731.29980	0.0604
	30	479724.80500	9076724.96050	0.0604
	31	479738.39960	9076718.62120	0.0604
	32	479751.99420	9076712.28190	0.0604
	33	479765.58890	9076705.94270	0.0604
	34	479779.18350	9076699.60330	0.0604
	35	479792.77810	9076693.26410	0.0604
	36	479806.37270	9076686.92480	0.0604
	37	479819.96730	9076680.58560	0.0604
	38	479833.56190	9076674.24630	0.0604
	39	479847.15660	9076667.90700	0.0604
	40	479860.75120	9076661.56770	0.0604
	41	479874.34580	9076655.22850	0.0604
	42	479887.94030	9076648.88920	0.0604
	43	479901.53500	9076642.54990	0.0604
	44	479912.20000	9076637.57670	0.0604
Líneas Sísmicas 1173	1	471260.40000	9076697.61010	0.0364
	2	471255.68490	9076699.80880	0.0364
	3	471242.09020	9076706.14810	0.0364
	4	471228.49560	9076712.48740	0.0364
	5	471214.90100	9076718.82660	0.0364
	6	471201.30640	9076725.16590	0.0364
	7	471187.71180	9076731.50510	0.0364
	8	471174.11710	9076737.84450	0.0364
	9	471160.52250	9076744.18370	0.0364
	10	471146.92790	9076750.52300	0.0364
	11	471133.33320	9076756.86230	0.0364
	12	471119.73870	9076763.20150	0.0364
	13	471106.14400	9076769.54080	0.0364
	14	471095.50000	9076774.50420	0.0364
	15	471095.50000	9076776.71090	0.0364
	16	471106.98930	9076771.35340	0.0364

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	17	471120.58390	9076765.01420	0.0364
	18	471134.17850	9076758.67490	0.0364
	19	471147.77310	9076752.33560	0.0364
	20	471161.36770	9076745.99630	0.0364
	21	471174.96240	9076739.65710	0.0364
	22	471188.55700	9076733.31770	0.0364
	23	471202.15160	9076726.97850	0.0364
	24	471215.74620	9076720.63920	0.0364
	25	471229.34090	9076714.30000	0.0364
	26	471242.93550	9076707.96070	0.0364
	27	471256.53010	9076701.62140	0.0364
	28	471260.40000	9076699.81690	0.0364
Líneas Sísmicas 1174	1	474329.55320	9076461.70000	0.0709
	2	474338.10150	9076480.03180	0.0709
	3	474376.13710	9076561.59950	0.0709
	4	474414.17280	9076643.16720	0.0709
	5	474452.20840	9076724.73500	0.0709
	6	474479.37780	9076783.00000	0.0709
	7	474481.58460	9076783.00000	0.0709
	8	474454.02100	9076723.88970	0.0709
	9	474415.98540	9076642.32200	0.0709
	10	474377.94970	9076560.75430	0.0709
	11	474339.91410	9076479.18660	0.0709
	12	474331.76000	9076461.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1175	1	474805.40000	9076633.41370	0.0709
	2	474800.69240	9076635.60890	0.0709
	3	474787.09770	9076641.94810	0.0709
	4	474773.50310	9076648.28740	0.0709
	5	474759.90850	9076654.62660	0.0709
	6	474746.31390	9076660.96600	0.0709
	7	474732.71930	9076667.30520	0.0709
	8	474719.12470	9076673.64440	0.0709
	9	474705.53010	9076679.98380	0.0709
	10	474691.93550	9076686.32300	0.0709
	11	474678.34080	9076692.66240	0.0709
	12	474664.74620	9076699.00160	0.0709
	13	474651.15160	9076705.34090	0.0709
	14	474637.55700	9076711.68010	0.0709
	15	474623.96230	9076718.01940	0.0709
	16	474610.36770	9076724.35860	0.0709
	17	474596.77310	9076730.69790	0.0709
	18	474583.17850	9076737.03720	0.0709
	19	474569.58380	9076743.37650	0.0709
	20	474555.98930	9076749.71570	0.0709
	21	474542.39460	9076756.05500	0.0709
	22	474528.80010	9076762.39430	0.0709
	23	474515.20540	9076768.73360	0.0709
	24	474501.61080	9076775.07290	0.0709
	25	474488.01610	9076781.41210	0.0709
	26	474484.10000	9076783.23820	0.0709
	27	474484.10000	9076785.44500	0.0709
	28	474488.86140	9076783.22470	0.0709
	29	474502.45610	9076776.88550	0.0709
	30	474516.05060	9076770.54620	0.0709
	31	474529.64530	9076764.20690	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	32	474543.23990	9076757.86760	0.0709
	33	474556.83450	9076751.52830	0.0709
	34	474570.42910	9076745.18910	0.0709
	35	474584.02370	9076738.84980	0.0709
	36	474597.61840	9076732.51050	0.0709
	37	474611.21290	9076726.17120	0.0709
	38	474624.80750	9076719.83200	0.0709
	39	474638.40220	9076713.49270	0.0709
	40	474651.99680	9076707.15350	0.0709
	41	474665.59150	9076700.81420	0.0709
	42	474679.18610	9076694.47500	0.0709
	43	474692.78070	9076688.13560	0.0709
	44	474706.37530	9076681.79640	0.0709
	45	474719.96990	9076675.45710	0.0709
	46	474733.56450	9076669.11780	0.0709
	47	474747.15910	9076662.77860	0.0709
	48	474760.75380	9076656.43920	0.0709
	49	474774.34830	9076650.10000	0.0709
	50	474787.94290	9076643.76070	0.0709
	51	474801.53760	9076637.42150	0.0709
	52	474805.40000	9076635.62040	0.0709
Líneas Sísmicas 1176	1	475134.24410	9076483.70000	0.0709
	2	475142.78570	9076502.01750	0.0709
	3	475180.82140	9076583.58510	0.0709
	4	475218.85700	9076665.15280	0.0709
	5	475256.89260	9076746.72060	0.0709
	6	475284.06880	9076805.00000	0.0709
	7	475286.27550	9076805.00000	0.0709
	8	475258.70520	9076745.87540	0.0709
	9	475220.66960	9076664.30760	0.0709
	10	475182.63400	9076582.73990	0.0709
	11	475144.59830	9076501.17230	0.0709
	12	475136.45080	9076483.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1177	1	475610.10000	9076655.39190	0.0709
	2	475605.37650	9076657.59450	0.0709
	3	475591.78190	9076663.93380	0.0709
	4	475578.18730	9076670.27310	0.0709
	5	475564.59260	9076676.61240	0.0709
	6	475550.99800	9076682.95160	0.0709
	7	475537.40340	9076689.29090	0.0709
	8	475523.80880	9076695.63020	0.0709
	9	475510.21420	9076701.96940	0.0709
	10	475496.61960	9076708.30870	0.0709
	11	475483.02500	9076714.64790	0.0709
	12	475469.43040	9076720.98730	0.0709
	13	475455.83580	9076727.32650	0.0709
	14	475442.24120	9076733.66580	0.0709
	15	475428.64650	9076740.00510	0.0709
	16	475415.05190	9076746.34430	0.0709
	17	475401.45720	9076752.68360	0.0709
	18	475387.86260	9076759.02290	0.0709
	19	475374.26810	9076765.36210	0.0709
	20	475360.67340	9076771.70140	0.0709
	21	475347.07880	9076778.04070	0.0709
	22	475333.48420	9076784.37990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	23	475319.88950	9076790.71930	0.0709
	24	475306.29500	9076797.05860	0.0709
	25	475292.70030	9076803.39780	0.0709
	26	475288.80000	9076805.21660	0.0709
	27	475288.80000	9076807.42330	0.0709
	28	475293.54560	9076805.21040	0.0709
	29	475307.14020	9076798.87120	0.0709
	30	475320.73480	9076792.53190	0.0709
	31	475334.32940	9076786.19260	0.0709
	32	475347.92400	9076779.85340	0.0709
	33	475361.51870	9076773.51400	0.0709
	34	475375.11330	9076767.17470	0.0709
	35	475388.70780	9076760.83550	0.0709
	36	475402.30250	9076754.49620	0.0709
	37	475415.89710	9076748.15690	0.0709
	38	475429.49180	9076741.81770	0.0709
	39	475443.08640	9076735.47840	0.0709
	40	475456.68100	9076729.13910	0.0709
	41	475470.27560	9076722.79990	0.0709
	42	475483.87030	9076716.46050	0.0709
	43	475497.46490	9076710.12130	0.0709
	44	475511.05950	9076703.78200	0.0709
	45	475524.65410	9076697.44280	0.0709
	46	475538.24870	9076691.10350	0.0709
	47	475551.84330	9076684.76420	0.0709
	48	475565.43790	9076678.42500	0.0709
	49	475579.03260	9076672.08570	0.0709
	50	475592.62720	9076665.74640	0.0709
	51	475606.22170	9076659.40710	0.0709
	52	475610.10000	9076657.59860	0.0709
Líneas Sísmicas 1178	1	476417.33520	9076679.80000	0.0305
	2	476444.90110	9076738.91520	0.0305
	3	476482.04170	9076818.56360	0.0305
	4	476483.85430	9076817.71840	0.0305
	5	476446.71370	9076738.06990	0.0305
	6	476419.54190	9076679.80000	0.0305
Líneas Sísmicas 1179	1	475938.93500	9076505.70000	0.0709
	2	475947.46990	9076524.00320	0.0709
	3	475985.50550	9076605.57080	0.0709
	4	476023.54120	9076687.13860	0.0709
	5	476061.57670	9076768.70620	0.0709
	6	476088.75960	9076827.00000	0.0709
	7	476090.96630	9076827.00000	0.0709
	8	476063.38940	9076767.86100	0.0709
	9	476025.35380	9076686.29330	0.0709
	10	475987.31810	9076604.72560	0.0709
	11	475949.28250	9076523.15790	0.0709
	12	475941.14170	9076505.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 118	1	471784.50000	9069303.32940	0.0709
	2	471779.82660	9069305.50860	0.0709
	3	471766.23190	9069311.84790	0.0709
	4	471752.63720	9069318.18720	0.0709
	5	471739.04270	9069324.52640	0.0709
	6	471725.44800	9069330.86570	0.0709
	7	471711.85340	9069337.20490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	8	471698.25890	9069343.54430	0.0709
	9	471684.66420	9069349.88350	0.0709
	10	471671.06960	9069356.22280	0.0709
	11	471657.47490	9069362.56200	0.0709
	12	471643.88030	9069368.90130	0.0709
	13	471630.28570	9069375.24060	0.0709
	14	471616.69110	9069381.57990	0.0709
	15	471603.09650	9069387.91910	0.0709
	16	471589.50190	9069394.25840	0.0709
	17	471575.90720	9069400.59770	0.0709
	18	471562.31260	9069406.93700	0.0709
	19	471548.71800	9069413.27630	0.0709
	20	471535.12340	9069419.61550	0.0709
	21	471521.52870	9069425.95480	0.0709
	22	471507.93420	9069432.29410	0.0709
	23	471494.33960	9069438.63340	0.0709
	24	471480.74500	9069444.97270	0.0709
	25	471467.15030	9069451.31180	0.0709
	26	471463.30000	9069453.10720	0.0709
	27	471463.30000	9069455.31410	0.0709
	28	471467.99560	9069453.12450	0.0709
	29	471481.59020	9069446.78530	0.0709
	30	471495.18480	9069440.44600	0.0709
	31	471508.77950	9069434.10670	0.0709
	32	471522.37400	9069427.76740	0.0709
	33	471535.96860	9069421.42810	0.0709
	34	471549.56320	9069415.08890	0.0709
	35	471563.15780	9069408.74960	0.0709
	36	471576.75250	9069402.41030	0.0709
	37	471590.34720	9069396.07110	0.0709
	38	471603.94180	9069389.73170	0.0709
	39	471617.53640	9069383.39250	0.0709
	40	471631.13100	9069377.05320	0.0709
	41	471644.72560	9069370.71400	0.0709
	42	471658.32020	9069364.37460	0.0709
	43	471671.91480	9069358.03540	0.0709
	44	471685.50940	9069351.69610	0.0709
	45	471699.10410	9069345.35690	0.0709
	46	471712.69870	9069339.01750	0.0709
	47	471726.29320	9069332.67830	0.0709
	48	471739.88790	9069326.33900	0.0709
	49	471753.48250	9069319.99980	0.0709
	50	471767.07710	9069313.66050	0.0709
	51	471780.67180	9069307.32120	0.0709
	52	471784.50000	9069305.53610	0.0709
Líneas Sísmicas 1180	1	476414.80000	9076677.37020	0.0709
	2	476410.06070	9076679.58020	0.0709
	3	476396.46610	9076685.91950	0.0709
	4	476382.87140	9076692.25870	0.0709
	5	476369.27680	9076698.59800	0.0709
	6	476355.68230	9076704.93730	0.0709
	7	476342.08770	9076711.27660	0.0709
	8	476328.49300	9076717.61570	0.0709
	9	476314.89840	9076723.95500	0.0709
	10	476301.30380	9076730.29430	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	11	476287.70920	9076736.63360	0.0709
	12	476274.11450	9076742.97290	0.0709
	13	476260.51990	9076749.31210	0.0709
	14	476246.92530	9076755.65140	0.0709
	15	476233.33070	9076761.99070	0.0709
	16	476219.73610	9076768.33000	0.0709
	17	476206.14140	9076774.66930	0.0709
	18	476192.54680	9076781.00850	0.0709
	19	476178.95230	9076787.34780	0.0709
	20	476165.35760	9076793.68710	0.0709
	21	476151.76300	9076800.02640	0.0709
	22	476138.16830	9076806.36560	0.0709
	23	476124.57380	9076812.70490	0.0709
	24	476110.97910	9076819.04420	0.0709
	25	476097.38460	9076825.38350	0.0709
	26	476093.50000	9076827.19490	0.0709
	27	476093.50000	9076829.40160	0.0709
	28	476098.22980	9076827.19610	0.0709
	29	476111.82440	9076820.85680	0.0709
	30	476125.41900	9076814.51750	0.0709
	31	476139.01360	9076808.17820	0.0709
	32	476152.60820	9076801.83900	0.0709
	33	476166.20290	9076795.49970	0.0709
	34	476179.79750	9076789.16040	0.0709
	35	476193.39200	9076782.82110	0.0709
	36	476206.98670	9076776.48190	0.0709
	37	476220.58130	9076770.14260	0.0709
	38	476234.17590	9076763.80330	0.0709
	39	476247.77050	9076757.46400	0.0709
	40	476261.36520	9076751.12470	0.0709
	41	476274.95980	9076744.78550	0.0709
	42	476288.55440	9076738.44620	0.0709
	43	476302.14900	9076732.10690	0.0709
	44	476315.74360	9076725.76760	0.0709
	45	476329.33820	9076719.42840	0.0709
	46	476342.93290	9076713.08920	0.0709
	47	476356.52750	9076706.74990	0.0709
	48	476370.12210	9076700.41060	0.0709
	49	476383.71670	9076694.07130	0.0709
	50	476397.31140	9076687.73210	0.0709
	51	476410.90590	9076681.39280	0.0709
	52	476414.80000	9076679.57700	0.0709
Líneas Sísmicas 1181	1	476819.68210	9076686.07080	0.0358
	2	476817.86950	9076686.91600	0.0358
	3	476828.22540	9076709.12420	0.0358
	4	476866.26100	9076790.69190	0.0358
	5	476893.40380	9076848.90000	0.0358
	6	476895.61070	9076848.90000	0.0358
	7	476868.07360	9076789.84660	0.0358
	8	476830.03800	9076708.27890	0.0358
Líneas Sísmicas 1182	1	477219.50000	9076699.34850	0.0709
	2	477214.74490	9076701.56580	0.0709
	3	477201.15030	9076707.90510	0.0709
	4	477187.55560	9076714.24440	0.0709
	5	477173.96100	9076720.58360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	6	477160.36650	9076726.92290	0.0709
	7	477146.77180	9076733.26220	0.0709
	8	477133.17720	9076739.60140	0.0709
	9	477119.58260	9076745.94070	0.0709
	10	477105.98800	9076752.27990	0.0709
	11	477092.39340	9076758.61930	0.0709
	12	477078.79870	9076764.95860	0.0709
	13	477065.20410	9076771.29790	0.0709
	14	477051.60950	9076777.63710	0.0709
	15	477038.01480	9076783.97630	0.0709
	16	477024.42020	9076790.31560	0.0709
	17	477010.82560	9076796.65490	0.0709
	18	476997.23100	9076802.99420	0.0709
	19	476983.63640	9076809.33340	0.0709
	20	476970.04180	9076815.67270	0.0709
	21	476956.44720	9076822.01200	0.0709
	22	476942.85250	9076828.35120	0.0709
	23	476929.25800	9076834.69060	0.0709
	24	476915.66330	9076841.02980	0.0709
	25	476902.06870	9076847.36910	0.0709
	26	476898.20000	9076849.17310	0.0709
	27	476898.20000	9076851.37990	0.0709
	28	476902.91390	9076849.18170	0.0709
	29	476916.50860	9076842.84250	0.0709
	30	476930.10320	9076836.50320	0.0709
	31	476943.69780	9076830.16380	0.0709
	32	476957.29240	9076823.82460	0.0709
	33	476970.88700	9076817.48530	0.0709
	34	476984.48170	9076811.14610	0.0709
	35	476998.07620	9076804.80680	0.0709
	36	477011.67080	9076798.46750	0.0709
	37	477025.26550	9076792.12820	0.0709
	38	477038.86010	9076785.78890	0.0709
	39	477052.45470	9076779.44980	0.0709
	40	477066.04930	9076773.11050	0.0709
	41	477079.64390	9076766.77120	0.0709
	42	477093.23860	9076760.43190	0.0709
	43	477106.83320	9076754.09260	0.0709
	44	477120.42780	9076747.75340	0.0709
	45	477134.02240	9076741.41400	0.0709
	46	477147.61700	9076735.07480	0.0709
	47	477161.21170	9076728.73550	0.0709
	48	477174.80630	9076722.39620	0.0709
	49	477188.40080	9076716.05700	0.0709
	50	477201.99550	9076709.71770	0.0709
	51	477215.59010	9076703.37840	0.0709
	52	477219.50000	9076701.55520	0.0709
Líneas Sísmicas 1183	1	471589.23660	9076547.90000	0.0709
	2	471616.79600	9076607.00130	0.0709
	3	471654.83160	9076688.56900	0.0709
	4	471692.86730	9076770.13670	0.0709
	5	471730.90290	9076851.70440	0.0709
	6	471739.06120	9076869.20000	0.0709
	7	471741.26790	9076869.20000	0.0709
	8	471732.71550	9076850.85920	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	9	471694.67990	9076769.29150	0.0709
	10	471656.64420	9076687.72380	0.0709
	11	471618.60860	9076606.15610	0.0709
	12	471591.44330	9076547.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1184	1	477548.31670	9076549.70000	0.0709
	2	477556.83820	9076567.97450	0.0709
	3	477594.87380	9076649.54220	0.0709
	4	477632.90950	9076731.10990	0.0709
	5	477670.94510	9076812.67750	0.0709
	6	477698.09470	9076870.90000	0.0709
	7	477700.30150	9076870.90000	0.0709
	8	477672.75770	9076811.83230	0.0709
	9	477634.72210	9076730.26460	0.0709
	10	477596.68650	9076648.69690	0.0709
	11	477558.65080	9076567.12920	0.0709
	12	477550.52340	9076549.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1185	1	472065.10000	9076719.58830	0.0709
	2	472060.36900	9076721.79440	0.0709
	3	472046.77440	9076728.13370	0.0709
	4	472033.17980	9076734.47300	0.0709
	5	472019.58520	9076740.81230	0.0709
	6	472005.99060	9076747.15160	0.0709
	7	471992.39590	9076753.49080	0.0709
	8	471978.80130	9076759.83010	0.0709
	9	471965.20670	9076766.16940	0.0709
	10	471951.61210	9076772.50860	0.0709
	11	471938.01740	9076778.84790	0.0709
	12	471924.42280	9076785.18720	0.0709
	13	471910.82830	9076791.52640	0.0709
	14	471897.23360	9076797.86580	0.0709
	15	471883.63900	9076804.20500	0.0709
	16	471870.04430	9076810.54430	0.0709
	17	471856.44980	9076816.88350	0.0709
	18	471842.85510	9076823.22280	0.0709
	19	471829.26060	9076829.56210	0.0709
	20	471815.66590	9076835.90140	0.0709
	21	471802.07130	9076842.24060	0.0709
	22	471788.47660	9076848.58000	0.0709
	23	471774.88210	9076854.91920	0.0709
	24	471761.28740	9076861.25850	0.0709
	25	471747.69280	9076867.59780	0.0709
	26	471743.80000	9076869.41300	0.0709
	27	471743.80000	9076871.61980	0.0709
	28	471748.53800	9076869.41040	0.0709
	29	471762.13260	9076863.07110	0.0709
	30	471775.72730	9076856.73180	0.0709
	31	471789.32190	9076850.39260	0.0709
	32	471802.91660	9076844.05320	0.0709
	33	471816.51110	9076837.71400	0.0709
	34	471830.10580	9076831.37470	0.0709
	35	471843.70030	9076825.03550	0.0709
	36	471857.29500	9076818.69610	0.0709
	37	471870.88960	9076812.35690	0.0709
	38	471884.48420	9076806.01760	0.0709
	39	471898.07890	9076799.67840	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	40	471911.67350	9076793.33900	0.0709
	41	471925.26800	9076786.99980	0.0709
	42	471938.86270	9076780.66050	0.0709
	43	471952.45730	9076774.32130	0.0709
	44	471966.05190	9076767.98200	0.0709
	45	471979.64660	9076761.64270	0.0709
	46	471993.24120	9076755.30350	0.0709
	47	472006.83580	9076748.96420	0.0709
	48	472020.43040	9076742.62490	0.0709
	49	472034.02500	9076736.28560	0.0709
	50	472047.61960	9076729.94630	0.0709
	51	472061.21420	9076723.60700	0.0709
Líneas Sísmicas 1186	52	472065.10000	9076721.79500	0.0709
	1	478024.10000	9076721.37330	0.0709
	2	478019.42900	9076723.55140	0.0709
	3	478005.83450	9076729.89080	0.0709
	4	477992.23980	9076736.23000	0.0709
	5	477978.64520	9076742.56930	0.0709
	6	477965.05060	9076748.90850	0.0709
	7	477951.45600	9076755.24790	0.0709
	8	477937.86140	9076761.58710	0.0709
	9	477924.26680	9076767.92630	0.0709
	10	477910.67210	9076774.26570	0.0709
	11	477897.07750	9076780.60490	0.0709
	12	477883.48290	9076786.94420	0.0709
	13	477869.88830	9076793.28350	0.0709
	14	477856.29370	9076799.62280	0.0709
	15	477842.69910	9076805.96200	0.0709
	16	477829.10450	9076812.30130	0.0709
	17	477815.50990	9076818.64060	0.0709
	18	477801.91520	9076824.97980	0.0709
	19	477788.32060	9076831.31910	0.0709
	20	477774.72600	9076837.65840	0.0709
	21	477761.13130	9076843.99770	0.0709
	22	477747.53670	9076850.33700	0.0709
	23	477733.94210	9076856.67630	0.0709
	24	477720.34750	9076863.01540	0.0709
	25	477706.75290	9076869.35470	0.0709
	26	477702.90000	9076871.15130	0.0709
	27	477702.90000	9076873.35810	0.0709
	28	477707.59810	9076871.16730	0.0709
	29	477721.19280	9076864.82800	0.0709
	30	477734.78730	9076858.48890	0.0709
	31	477748.38190	9076852.14960	0.0709
	32	477761.97660	9076845.81030	0.0709
	33	477775.57120	9076839.47100	0.0709
	34	477789.16580	9076833.13170	0.0709
	35	477802.76050	9076826.79240	0.0709
	36	477816.35510	9076820.45320	0.0709
	37	477829.94970	9076814.11390	0.0709
	38	477843.54430	9076807.77460	0.0709
	39	477857.13890	9076801.43540	0.0709
	40	477870.73350	9076795.09610	0.0709
	41	477884.32810	9076788.75690	0.0709
	42	477897.92270	9076782.41750	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	43	477911.51730	9076776.07830	0.0709
	44	477925.11200	9076769.73900	0.0709
	45	477938.70660	9076763.39970	0.0709
	46	477952.30120	9076757.06050	0.0709
	47	477965.89590	9076750.72110	0.0709
	48	477979.49050	9076744.38190	0.0709
	49	477993.08500	9076738.04270	0.0709
	50	478006.67970	9076731.70340	0.0709
	51	478020.27430	9076725.36400	0.0709
	52	478024.10000	9076723.58010	0.0709
Líneas Sísmicas 1187	1	472393.92750	9076569.90000	0.0709
	2	472421.48020	9076628.98700	0.0709
	3	472459.51580	9076710.55460	0.0709
	4	472497.55150	9076792.12230	0.0709
	5	472535.58710	9076873.69000	0.0709
	6	472543.75210	9076891.20000	0.0709
	7	472545.95880	9076891.20000	0.0709
	8	472537.39970	9076872.84480	0.0709
	9	472499.36410	9076791.27710	0.0709
	10	472461.32840	9076709.70940	0.0709
	11	472423.29280	9076628.14180	0.0709
	12	472396.13420	9076569.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1188	1	478352.96090	9076571.60000	0.0709
	2	478361.52240	9076589.96010	0.0709
	3	478399.55800	9076671.52770	0.0709
	4	478437.59370	9076753.09550	0.0709
	5	478475.62930	9076834.66320	0.0709
	6	478502.78550	9076892.90000	0.0709
	7	478504.99240	9076892.90000	0.0709
	8	478477.44200	9076833.81800	0.0709
	9	478439.40630	9076752.25020	0.0709
	10	478401.37060	9076670.68250	0.0709
	11	478363.33500	9076589.11490	0.0709
	12	478355.16770	9076571.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1189	1	472869.80000	9076741.56670	0.0709
	2	472865.05320	9076743.78010	0.0709
	3	472851.45860	9076750.11940	0.0709
	4	472837.86400	9076756.45860	0.0709
	5	472824.26940	9076762.79790	0.0709
	6	472810.67480	9076769.13720	0.0709
	7	472797.08020	9076775.47640	0.0709
	8	472783.48540	9076781.81570	0.0709
	9	472769.89090	9076788.15500	0.0709
	10	472756.29630	9076794.49430	0.0709
	11	472742.70170	9076800.83360	0.0709
	12	472729.10700	9076807.17290	0.0709
	13	472715.51240	9076813.51210	0.0709
	14	472701.91780	9076819.85130	0.0709
	15	472688.32310	9076826.19060	0.0709
	16	472674.72860	9076832.53000	0.0709
	17	472661.13390	9076838.86930	0.0709
	18	472647.53930	9076845.20850	0.0709
	19	472633.94470	9076851.54780	0.0709
	20	472620.35010	9076857.88700	0.0709
	21	472606.75540	9076864.22630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	22	472593.16090	9076870.56560	0.0709
	23	472579.56620	9076876.90490	0.0709
	24	472565.97160	9076883.24410	0.0709
	25	472552.37700	9076889.58340	0.0709
	26	472548.50000	9076891.39130	0.0709
	27	472548.50000	9076893.59810	0.0709
	28	472553.22230	9076891.39610	0.0709
	29	472566.81690	9076885.05670	0.0709
	30	472580.41140	9076878.71750	0.0709
	31	472594.00610	9076872.37820	0.0709
	32	472607.60070	9076866.03890	0.0709
	33	472621.19530	9076859.69960	0.0709
	34	472634.79000	9076853.36040	0.0709
	35	472648.38450	9076847.02110	0.0709
	36	472661.97920	9076840.68190	0.0709
	37	472675.57380	9076834.34260	0.0709
	38	472689.16840	9076828.00320	0.0709
	39	472702.76300	9076821.66400	0.0709
	40	472716.35760	9076815.32470	0.0709
	41	472729.95230	9076808.98550	0.0709
	42	472743.54690	9076802.64620	0.0709
	43	472757.14150	9076796.30690	0.0709
	44	472770.73620	9076789.96760	0.0709
	45	472784.33070	9076783.62830	0.0709
	46	472797.92540	9076777.28900	0.0709
	47	472811.52000	9076770.94990	0.0709
	48	472825.11460	9076764.61050	0.0709
	49	472838.70920	9076758.27120	0.0709
	50	472852.30380	9076751.93200	0.0709
	51	472865.89840	9076745.59270	0.0709
	52	472869.80000	9076743.77340	0.0709
Líneas Sísmicas 119	1	475003.30000	9069391.24240	0.0379
	2	474998.56330	9069393.45120	0.0379
	3	474984.96870	9069399.79050	0.0379
	4	474971.37400	9069406.12970	0.0379
	5	474957.77940	9069412.46900	0.0379
	6	474944.18480	9069418.80830	0.0379
	7	474930.59010	9069425.14750	0.0379
	8	474916.99560	9069431.48690	0.0379
	9	474903.40090	9069437.82610	0.0379
	10	474889.80630	9069444.16540	0.0379
	11	474876.21170	9069450.50460	0.0379
	12	474862.61710	9069456.84400	0.0379
	13	474849.02240	9069463.18320	0.0379
	14	474835.42790	9069469.52240	0.0379
	15	474831.60000	9069471.30740	0.0379
	16	474831.60000	9069473.51420	0.0379
	17	474836.27310	9069471.33510	0.0379
	18	474849.86760	9069464.99580	0.0379
	19	474863.46230	9069458.65660	0.0379
	20	474877.05700	9069452.31720	0.0379
	21	474890.65150	9069445.97800	0.0379
	22	474904.24620	9069439.63880	0.0379
	23	474917.84080	9069433.29950	0.0379
	24	474931.43540	9069426.96010	0.0379

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	25	474945.03000	9069420.62090	0.0379
	26	474958.62460	9069414.28160	0.0379
	27	474972.21930	9069407.94240	0.0379
	28	474985.81390	9069401.60310	0.0379
	29	474999.40850	9069395.26380	0.0379
	30	475003.30000	9069393.44920	0.0379
Líneas Sísmicas 1190	1	478828.80000	9076743.35170	0.0709
	2	478824.11330	9076745.53720	0.0709
	3	478810.51860	9076751.87640	0.0709
	4	478796.92400	9076758.21560	0.0709
	5	478783.32940	9076764.55490	0.0709
	6	478769.73480	9076770.89420	0.0709
	7	478756.14020	9076777.23350	0.0709
	8	478742.54560	9076783.57280	0.0709
	9	478728.95090	9076789.91210	0.0709
	10	478715.35630	9076796.25130	0.0709
	11	478701.76170	9076802.59060	0.0709
	12	478688.16710	9076808.92980	0.0709
	13	478674.57240	9076815.26920	0.0709
	14	478660.97780	9076821.60840	0.0709
	15	478647.38320	9076827.94760	0.0709
	16	478633.78860	9076834.28700	0.0709
	17	478620.19400	9076840.62620	0.0709
	18	478606.59940	9076846.96550	0.0709
	19	478593.00480	9076853.30480	0.0709
	20	478579.41020	9076859.64410	0.0709
	21	478565.81550	9076865.98330	0.0709
	22	478552.22090	9076872.32260	0.0709
	23	478538.62630	9076878.66180	0.0709
	24	478525.03160	9076885.00110	0.0709
	25	478511.43710	9076891.34040	0.0709
	26	478507.60000	9076893.12970	0.0709
	27	478507.60000	9076895.33640	0.0709
	28	478512.28230	9076893.15300	0.0709
	29	478525.87690	9076886.81370	0.0709
	30	478539.47150	9076880.47440	0.0709
	31	478553.06610	9076874.13520	0.0709
	32	478566.66080	9076867.79590	0.0709
	33	478580.25540	9076861.45670	0.0709
	34	478593.85000	9076855.11740	0.0709
	35	478607.44460	9076848.77820	0.0709
	36	478621.03930	9076842.43880	0.0709
	37	478634.63390	9076836.09960	0.0709
	38	478648.22850	9076829.76030	0.0709
	39	478661.82310	9076823.42100	0.0709
	40	478675.41770	9076817.08180	0.0709
	41	478689.01240	9076810.74240	0.0709
	42	478702.60700	9076804.40320	0.0709
	43	478716.20150	9076798.06390	0.0709
	44	478729.79610	9076791.72470	0.0709
	45	478743.39080	9076785.38540	0.0709
	46	478756.98540	9076779.04610	0.0709
	47	478770.58010	9076772.70680	0.0709
	48	478784.17460	9076766.36750	0.0709
	49	478797.76920	9076760.02820	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	50	478811.36390	9076753.68910	0.0709
	51	478824.95850	9076747.34980	0.0709
	52	478828.80000	9076745.55850	0.0709
Líneas Sísmicas 1191	1	476091.09110	9076832.00000	0.0164
	2	476099.61240	9076850.27390	0.0164
	3	476125.88530	9076906.61630	0.0164
	4	476127.69790	9076905.77110	0.0164
	5	476101.42500	9076849.42870	0.0164
	6	476093.29790	9076832.00000	0.0164
	1	473284.80510	9076771.99570	0.0310
Líneas Sísmicas 1192	2	473282.99250	9076772.84090	0.0310
	3	473302.23570	9076814.10800	0.0310
	4	473340.27120	9076895.67570	0.0310
	5	473348.39630	9076913.10000	0.0310
	6	473350.60310	9076913.10000	0.0310
	7	473342.08380	9076894.83040	0.0310
	8	473304.04830	9076813.26280	0.0310
Líneas Sísmicas 1193	1	479157.65180	9076593.60000	0.0709
	2	479166.20650	9076611.94570	0.0709
	3	479204.24220	9076693.51340	0.0709
	4	479242.27780	9076775.08120	0.0709
	5	479280.31350	9076856.64890	0.0709
	6	479307.47650	9076914.90000	0.0709
	7	479309.68320	9076914.90000	0.0709
	8	479282.12610	9076855.80360	0.0709
	9	479244.09040	9076774.23590	0.0709
	10	479206.05480	9076692.66820	0.0709
	11	479168.01910	9076611.10050	0.0709
	12	479159.85850	9076593.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1194	1	473674.50000	9076763.54490	0.0709
	2	473669.73730	9076765.76570	0.0709
	3	473656.14280	9076772.10500	0.0709
	4	473642.54820	9076778.44430	0.0709
	5	473628.95350	9076784.78360	0.0709
	6	473615.35890	9076791.12290	0.0709
	7	473601.76430	9076797.46210	0.0709
	8	473588.16970	9076803.80150	0.0709
	9	473574.57510	9076810.14070	0.0709
	10	473560.98040	9076816.48000	0.0709
	11	473547.38580	9076822.81920	0.0709
	12	473533.79120	9076829.15850	0.0709
	13	473520.19660	9076835.49780	0.0709
	14	473506.60200	9076841.83700	0.0709
	15	473493.00730	9076848.17630	0.0709
	16	473479.41270	9076854.51560	0.0709
	17	473465.81810	9076860.85490	0.0709
	18	473452.22350	9076867.19420	0.0709
	19	473438.62880	9076873.53350	0.0709
	20	473425.03430	9076879.87270	0.0709
	21	473411.43960	9076886.21200	0.0709
	22	473397.84500	9076892.55130	0.0709
	23	473384.25040	9076898.89060	0.0709
	24	473370.65580	9076905.22980	0.0709
	25	473357.06120	9076911.56910	0.0709
	26	473353.20000	9076913.36960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	27	473353.20000	9076915.57630	0.0709
	28	473357.90640	9076913.38170	0.0709
	29	473371.50100	9076907.04240	0.0709
	30	473385.09570	9076900.70320	0.0709
	31	473398.69020	9076894.36390	0.0709
	32	473412.28490	9076888.02460	0.0709
	33	473425.87950	9076881.68540	0.0709
	34	473439.47410	9076875.34610	0.0709
	35	473453.06870	9076869.00680	0.0709
	36	473466.66340	9076862.66750	0.0709
	37	473480.25790	9076856.32820	0.0709
	38	473493.85260	9076849.98890	0.0709
	39	473507.44720	9076843.64960	0.0709
	40	473521.04180	9076837.31040	0.0709
	41	473534.63640	9076830.97110	0.0709
	42	473548.23110	9076824.63180	0.0709
	43	473561.82570	9076818.29260	0.0709
	44	473575.42030	9076811.95330	0.0709
	45	473589.01490	9076805.61410	0.0709
	46	473602.60950	9076799.27470	0.0709
	47	473616.20410	9076792.93550	0.0709
	48	473629.79870	9076786.59620	0.0709
	49	473643.39340	9076780.25690	0.0709
	50	473656.98800	9076773.91760	0.0709
	51	473670.58260	9076767.57840	0.0709
	52	473674.50000	9076765.75170	0.0709
Líneas Sísmicas 1195	1	479633.50000	9076765.33000	0.0709
	2	479628.79750	9076767.52280	0.0709
	3	479615.20280	9076773.86210	0.0709
	4	479601.60820	9076780.20130	0.0709
	5	479588.01360	9076786.54060	0.0709
	6	479574.41890	9076792.87990	0.0709
	7	479560.82440	9076799.21920	0.0709
	8	479547.22970	9076805.55840	0.0709
	9	479533.63510	9076811.89770	0.0709
	10	479520.04060	9076818.23690	0.0709
	11	479506.44590	9076824.57620	0.0709
	12	479492.85130	9076830.91550	0.0709
	13	479479.25670	9076837.25480	0.0709
	14	479465.66200	9076843.59400	0.0709
	15	479452.06740	9076849.93330	0.0709
	16	479438.47280	9076856.27260	0.0709
	17	479424.87820	9076862.61190	0.0709
	18	479411.28360	9076868.95120	0.0709
	19	479397.68900	9076875.29040	0.0709
	20	479384.09440	9076881.62970	0.0709
	21	479370.49970	9076887.96900	0.0709
	22	479356.90510	9076894.30820	0.0709
	23	479343.31050	9076900.64750	0.0709
	24	479329.71580	9076906.98680	0.0709
	25	479316.12120	9076913.32600	0.0709
	26	479312.20000	9076915.15450	0.0709
	27	479312.20000	9076917.36130	0.0709
	28	479316.96650	9076915.13860	0.0709
	29	479330.56110	9076908.79940	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	30	479344.15570	9076902.46010	0.0709
	31	479357.75030	9076896.12090	0.0709
	32	479371.34500	9076889.78160	0.0709
	33	479384.93960	9076883.44230	0.0709
	34	479398.53420	9076877.10300	0.0709
	35	479412.12880	9076870.76380	0.0709
	36	479425.72340	9076864.42450	0.0709
	37	479439.31800	9076858.08520	0.0709
	38	479452.91260	9076851.74590	0.0709
	39	479466.50720	9076845.40660	0.0709
	40	479480.10190	9076839.06740	0.0709
	41	479493.69650	9076832.72810	0.0709
	42	479507.29110	9076826.38880	0.0709
	43	479520.88580	9076820.04960	0.0709
	44	479534.48040	9076813.71030	0.0709
	45	479548.07490	9076807.37100	0.0709
	46	479561.66960	9076801.03180	0.0709
	47	479575.26420	9076794.69250	0.0709
	48	479588.85880	9076788.35320	0.0709
	49	479602.45340	9076782.01390	0.0709
	50	479616.04810	9076775.67470	0.0709
	51	479629.64270	9076769.33540	0.0709
	52	479633.50000	9076767.53670	0.0709
Líneas Sísmicas 1196	1	474003.30910	9076613.90000	0.0709
	2	474030.84850	9076672.95830	0.0709
	3	474068.88420	9076754.52600	0.0709
	4	474106.91980	9076836.09370	0.0709
	5	474144.95540	9076917.66140	0.0709
	6	474153.08720	9076935.10000	0.0709
	7	474155.29390	9076935.10000	0.0709
	8	474146.76800	9076916.81610	0.0709
	9	474108.73240	9076835.24840	0.0709
	10	474070.69680	9076753.68070	0.0709
	11	474032.66110	9076672.11310	0.0709
	12	474005.51590	9076613.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1197	1	474479.10000	9076785.56980	0.0709
	2	474474.42160	9076787.75140	0.0709
	3	474460.82690	9076794.09070	0.0709
	4	474447.23230	9076800.42990	0.0709
	5	474433.63770	9076806.76920	0.0709
	6	474420.04300	9076813.10860	0.0709
	7	474406.44840	9076819.44780	0.0709
	8	474392.85380	9076825.78710	0.0709
	9	474379.25920	9076832.12630	0.0709
	10	474365.66460	9076838.46560	0.0709
	11	474352.07000	9076844.80490	0.0709
	12	474338.47540	9076851.14410	0.0709
	13	474324.88080	9076857.48340	0.0709
	14	474311.28620	9076863.82270	0.0709
	15	474297.69150	9076870.16200	0.0709
	16	474284.09690	9076876.50120	0.0709
	17	474270.50230	9076882.84050	0.0709
	18	474256.90760	9076889.17980	0.0709
	19	474243.31310	9076895.51900	0.0709
	20	474229.71850	9076901.85830	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	21	474216.12380	9076908.19760	0.0709
	22	474202.52920	9076914.53690	0.0709
	23	474188.93460	9076920.87610	0.0709
	24	474175.33990	9076927.21540	0.0709
	25	474161.74540	9076933.55470	0.0709
	26	474157.90000	9076935.34780	0.0709
	27	474157.90000	9076937.55460	0.0709
	28	474162.59060	9076935.36730	0.0709
	29	474176.18520	9076929.02800	0.0709
	30	474189.77980	9076922.68870	0.0709
	31	474203.37440	9076916.34960	0.0709
	32	474216.96900	9076910.01030	0.0709
	33	474230.56370	9076903.67100	0.0709
	34	474244.15830	9076897.33160	0.0709
	35	474257.75290	9076890.99240	0.0709
	36	474271.34750	9076884.65310	0.0709
	37	474284.94210	9076878.31380	0.0709
	38	474298.53680	9076871.97460	0.0709
	39	474312.13140	9076865.63530	0.0709
	40	474325.72600	9076859.29610	0.0709
	41	474339.32060	9076852.95670	0.0709
	42	474352.91530	9076846.61750	0.0709
	43	474366.50990	9076840.27830	0.0709
	44	474380.10450	9076833.93890	0.0709
	45	474393.69910	9076827.59970	0.0709
	46	474407.29370	9076821.26040	0.0709
	47	474420.88830	9076814.92120	0.0709
	48	474434.48300	9076808.58180	0.0709
	49	474448.07750	9076802.24250	0.0709
	50	474461.67210	9076795.90330	0.0709
	51	474475.26680	9076789.56400	0.0709
	52	474479.10000	9076787.77650	0.0709
Líneas Sísmicas 1198	1	474807.95340	9076635.80000	0.0709
	2	474835.53270	9076694.94390	0.0709
	3	474873.56840	9076776.51160	0.0709
	4	474911.60400	9076858.07930	0.0709
	5	474949.63960	9076939.64700	0.0709
	6	474957.77800	9076957.10000	0.0709
	7	474959.98480	9076957.10000	0.0709
	8	474951.45220	9076938.80170	0.0709
	9	474913.41660	9076857.23400	0.0709
	10	474875.38100	9076775.66640	0.0709
	11	474837.34530	9076694.09870	0.0709
	12	474810.16010	9076635.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1199	1	475283.80000	9076807.54810	0.0709
	2	475279.10580	9076809.73710	0.0709
	3	475265.51110	9076816.07640	0.0709
	4	475251.91650	9076822.41560	0.0709
	5	475238.32190	9076828.75490	0.0709
	6	475224.72720	9076835.09420	0.0709
	7	475211.13260	9076841.43350	0.0709
	8	475197.53810	9076847.77280	0.0709
	9	475183.94340	9076854.11200	0.0709
	10	475170.34880	9076860.45130	0.0709
	11	475156.75420	9076866.79060	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	12	475143.15960	9076873.12980	0.0709
	13	475129.56490	9076879.46910	0.0709
	14	475115.97030	9076885.80830	0.0709
	15	475102.37570	9076892.14770	0.0709
	16	475088.78110	9076898.48690	0.0709
	17	475075.18650	9076904.82610	0.0709
	18	475061.59180	9076911.16550	0.0709
	19	475047.99720	9076917.50470	0.0709
	20	475034.40270	9076923.84400	0.0709
	21	475020.80800	9076930.18330	0.0709
	22	475007.21340	9076936.52260	0.0709
	23	474993.61870	9076942.86180	0.0709
	24	474980.02420	9076949.20110	0.0709
	25	474966.42950	9076955.54030	0.0709
	26	474962.60000	9076957.32600	0.0709
	27	474962.60000	9076959.53280	0.0709
	28	474967.27480	9076957.35290	0.0709
	29	474980.86940	9076951.01370	0.0709
	30	474994.46400	9076944.67440	0.0709
	31	475008.05860	9076938.33520	0.0709
	32	475021.65330	9076931.99590	0.0709
	33	475035.24790	9076925.65670	0.0709
	34	475048.84240	9076919.31730	0.0709
	35	475062.43710	9076912.97810	0.0709
	36	475076.03170	9076906.63880	0.0709
	37	475089.62630	9076900.29950	0.0709
	38	475103.22100	9076893.96030	0.0709
	39	475116.81560	9076887.62090	0.0709
	40	475130.41020	9076881.28170	0.0709
	41	475144.00480	9076874.94240	0.0709
	42	475157.59940	9076868.60320	0.0709
	43	475171.19400	9076862.26390	0.0709
	44	475184.78860	9076855.92460	0.0709
	45	475198.38330	9076849.58540	0.0709
	46	475211.97790	9076843.24610	0.0709
	47	475225.57250	9076836.90680	0.0709
	48	475239.16720	9076830.56750	0.0709
	49	475252.76170	9076824.22830	0.0709
	50	475266.35630	9076817.88900	0.0709
	51	475279.95100	9076811.54970	0.0709
	52	475283.80000	9076809.75490	0.0709
Líneas Sísmicas 12	1	474331.55680	9067942.93860	0.0309
	2	474329.74420	9067943.78380	0.0309
	3	474367.77990	9068025.35150	0.0309
	4	474394.94160	9068083.60000	0.0309
	5	474397.14830	9068083.60000	0.0309
	6	474369.59250	9068024.50630	0.0309
Líneas Sísmicas 120	1	476562.00270	9069458.83950	0.0073
	2	476553.55320	9069462.77960	0.0073
	3	476539.95860	9069469.11890	0.0073
	4	476529.30000	9069474.08900	0.0073
	5	476529.30000	9069476.29590	0.0073
	6	476540.80380	9069470.93160	0.0073
	7	476554.39840	9069464.59220	0.0073
	8	476562.84790	9069460.65210	0.0073

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1200	1	475612.64430	9076657.80000	0.0709
	2	475640.21690	9076716.92960	0.0709
	3	475678.25250	9076798.49730	0.0709
	4	475716.28820	9076880.06490	0.0709
	5	475754.32380	9076961.63270	0.0709
	6	475762.46890	9076979.10000	0.0709
	7	475764.67560	9076979.10000	0.0709
	8	475756.13640	9076960.78750	0.0709
	9	475718.10080	9076879.21970	0.0709
	10	475680.06520	9076797.65200	0.0709
	11	475642.02950	9076716.08430	0.0709
	12	475614.85100	9076657.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1201	1	476088.50000	9076829.52640	0.0709
	2	476083.78990	9076831.72270	0.0709
	3	476070.19530	9076838.06200	0.0709
	4	476056.60070	9076844.40120	0.0709
	5	476043.00610	9076850.74050	0.0709
	6	476029.41140	9076857.07990	0.0709
	7	476015.81680	9076863.41900	0.0709
	8	476002.22220	9076869.75830	0.0709
	9	475988.62760	9076876.09760	0.0709
	10	475975.03300	9076882.43690	0.0709
	11	475961.43840	9076888.77620	0.0709
	12	475947.84380	9076895.11550	0.0709
	13	475934.24920	9076901.45470	0.0709
	14	475920.65450	9076907.79400	0.0709
	15	475907.05980	9076914.13320	0.0709
	16	475893.46520	9076920.47260	0.0709
	17	475879.87060	9076926.81190	0.0709
	18	475866.27600	9076933.15110	0.0709
	19	475852.68150	9076939.49040	0.0709
	20	475839.08680	9076945.82960	0.0709
	21	475825.49220	9076952.16890	0.0709
	22	475811.89760	9076958.50820	0.0709
	23	475798.30290	9076964.84750	0.0709
	24	475784.70840	9076971.18670	0.0709
	25	475771.11370	9076977.52610	0.0709
	26	475767.20000	9076979.35110	0.0709
	27	475767.20000	9076981.55780	0.0709
	28	475771.95900	9076979.33870	0.0709
	29	475785.55360	9076972.99930	0.0709
	30	475799.14820	9076966.66010	0.0709
	31	475812.74280	9076960.32090	0.0709
	32	475826.33740	9076953.98150	0.0709
	33	475839.93210	9076947.64230	0.0709
	34	475853.52670	9076941.30300	0.0709
	35	475867.12120	9076934.96370	0.0709
	36	475880.71580	9076928.62450	0.0709
	37	475894.31050	9076922.28520	0.0709
	38	475907.90510	9076915.94580	0.0709
	39	475921.49970	9076909.60660	0.0709
	40	475935.09440	9076903.26730	0.0709
	41	475948.68900	9076896.92810	0.0709
	42	475962.28360	9076890.58880	0.0709
	43	475975.87820	9076884.24960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	44	475989.47280	9076877.91030	0.0709
	45	476003.06750	9076871.57100	0.0709
	46	476016.66210	9076865.23170	0.0709
	47	476030.25660	9076858.89250	0.0709
	48	476043.85130	9076852.55320	0.0709
	49	476057.44590	9076846.21380	0.0709
	50	476071.04060	9076839.87460	0.0709
	51	476084.63510	9076833.53530	0.0709
	52	476088.50000	9076831.73310	0.0709
Líneas Sísmicas 1202	1	476495.12130	9076841.88050	0.0350
	2	476493.30870	9076842.72570	0.0350
	3	476520.97230	9076902.05060	0.0350
	4	476559.00800	9076983.61830	0.0350
	5	476567.15980	9077001.10000	0.0350
	6	476569.36660	9077001.10000	0.0350
	7	476560.82060	9076982.77300	0.0350
	8	476522.78490	9076901.20540	0.0350
Líneas Sísmicas 1203	1	476893.20000	9076851.50460	0.0709
	2	476888.47410	9076853.70830	0.0709
	3	476874.87950	9076860.04770	0.0709
	4	476861.28490	9076866.38690	0.0709
	5	476847.69020	9076872.72620	0.0709
	6	476834.09570	9076879.06550	0.0709
	7	476820.50100	9076885.40470	0.0709
	8	476806.90640	9076891.74400	0.0709
	9	476793.31170	9076898.08330	0.0709
	10	476779.71710	9076904.42260	0.0709
	11	476766.12260	9076910.76190	0.0709
	12	476752.52800	9076917.10110	0.0709
	13	476738.93330	9076923.44040	0.0709
	14	476725.33870	9076929.77970	0.0709
	15	476711.74410	9076936.11890	0.0709
	16	476698.14940	9076942.45820	0.0709
	17	476684.55480	9076948.79750	0.0709
	18	476670.96020	9076955.13680	0.0709
	19	476657.36560	9076961.47610	0.0709
	20	476643.77100	9076967.81530	0.0709
	21	476630.17630	9076974.15460	0.0709
	22	476616.58170	9076980.49390	0.0709
	23	476602.98710	9076986.83310	0.0709
	24	476589.39260	9076993.17240	0.0709
	25	476575.79790	9076999.51170	0.0709
	26	476571.90000	9077001.32930	0.0709
	27	476571.90000	9077003.53600	0.0709
	28	476576.64310	9077001.32430	0.0709
	29	476590.23780	9076994.98500	0.0709
	30	476603.83230	9076988.64580	0.0709
	31	476617.42700	9076982.30650	0.0709
	32	476631.02160	9076975.96720	0.0709
	33	476644.61620	9076969.62790	0.0709
	34	476658.21080	9076963.28870	0.0709
	35	476671.80550	9076956.94940	0.0709
	36	476685.40010	9076950.61010	0.0709
	37	476698.99470	9076944.27080	0.0709
	38	476712.58930	9076937.93150	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	39	476726.18390	9076931.59230	0.0709
	40	476739.77850	9076925.25300	0.0709
	41	476753.37320	9076918.91370	0.0709
	42	476766.96780	9076912.57450	0.0709
	43	476780.56240	9076906.23520	0.0709
	44	476794.15700	9076899.89590	0.0709
	45	476807.75160	9076893.55670	0.0709
	46	476821.34620	9076887.21730	0.0709
	47	476834.94090	9076880.87810	0.0709
	48	476848.53550	9076874.53880	0.0709
	49	476862.13010	9076868.19950	0.0709
	50	476875.72470	9076861.86030	0.0709
	51	476889.31940	9076855.52100	0.0709
Líneas Sísmicas 1204	52	476893.20000	9076853.71140	0.0709
	1	476895.73540	9076853.90000	0.0355
	2	476904.29660	9076872.25960	0.0355
	3	476942.33220	9076953.82730	0.0355
	4	476970.94640	9077015.19050	0.0355
	5	476972.75900	9077014.34520	0.0355
	6	476944.14480	9076952.98210	0.0355
	7	476906.10930	9076871.41430	0.0355
Líneas Sísmicas 1205	8	476897.94220	9076853.90000	0.0355
	1	471262.94590	9076700.00000	0.0709
	2	471271.50730	9076718.36000	0.0709
	3	471309.54300	9076799.92770	0.0709
	4	471347.57860	9076881.49540	0.0709
	5	471385.61430	9076963.06310	0.0709
	6	471412.77060	9077021.30000	0.0709
	7	471414.97740	9077021.30000	0.0709
	8	471387.42690	9076962.21780	0.0709
	9	471349.39120	9076880.65010	0.0709
	10	471311.35560	9076799.08250	0.0709
	11	471273.32000	9076717.51480	0.0709
Líneas Sísmicas 1206	12	471265.15270	9076700.00000	0.0709
	1	477222.02600	9076701.80000	0.0709
	2	477249.58520	9076760.90090	0.0709
	3	477287.62090	9076842.46860	0.0709
	4	477325.65650	9076924.03630	0.0709
	5	477363.69210	9077005.60400	0.0709
	6	477371.85060	9077023.10000	0.0709
	7	477374.05750	9077023.10000	0.0709
	8	477365.50480	9077004.75870	0.0709
	9	477327.46910	9076923.19110	0.0709
	10	477289.43350	9076841.62330	0.0709
	11	477251.39780	9076760.05570	0.0709
Líneas Sísmicas 1207	12	477224.23270	9076701.80000	0.0709
	1	471738.80000	9076871.74450	0.0709
	2	471734.09820	9076873.93700	0.0709
	3	471720.50360	9076880.27630	0.0709
	4	471706.90890	9076886.61560	0.0709
	5	471693.31430	9076892.95480	0.0709
	6	471679.71970	9076899.29410	0.0709
	7	471666.12510	9076905.63340	0.0709
	8	471652.53050	9076911.97270	0.0709
	9	471638.93590	9076918.31190	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	10	471625.34130	9076924.65120	0.0709
	11	471611.74670	9076930.99050	0.0709
	12	471598.15200	9076937.32980	0.0709
	13	471584.55740	9076943.66900	0.0709
	14	471570.96280	9076950.00830	0.0709
	15	471557.36810	9076956.34750	0.0709
	16	471543.77360	9076962.68690	0.0709
	17	471530.17900	9076969.02610	0.0709
	18	471516.58430	9076975.36540	0.0709
	19	471502.98980	9076981.70460	0.0709
	20	471489.39510	9076988.04400	0.0709
	21	471475.80040	9076994.38320	0.0709
	22	471462.20590	9077000.72250	0.0709
	23	471448.61120	9077007.06180	0.0709
	24	471435.01670	9077013.40110	0.0709
	25	471421.42200	9077019.74030	0.0709
	26	471417.50000	9077021.56920	0.0709
	27	471417.50000	9077023.77590	0.0709
	28	471422.26720	9077021.55290	0.0709
	29	471435.86190	9077015.21370	0.0709
	30	471449.45650	9077008.87440	0.0709
	31	471463.05110	9077002.53520	0.0709
	32	471476.64570	9076996.19580	0.0709
	33	471490.24030	9076989.85660	0.0709
	34	471503.83500	9076983.51720	0.0709
	35	471517.42950	9076977.17800	0.0709
	36	471531.02420	9076970.83880	0.0709
	37	471544.61880	9076964.49950	0.0709
	38	471558.21340	9076958.16020	0.0709
	39	471571.80800	9076951.82090	0.0709
	40	471585.40260	9076945.48160	0.0709
	41	471598.99730	9076939.14240	0.0709
	42	471612.59190	9076932.80310	0.0709
	43	471626.18650	9076926.46380	0.0709
	44	471639.78110	9076920.12460	0.0709
	45	471653.37570	9076913.78530	0.0709
	46	471666.97040	9076907.44600	0.0709
	47	471680.56500	9076901.10670	0.0709
	48	471694.15960	9076894.76740	0.0709
	49	471707.75420	9076888.42820	0.0709
	50	471721.34890	9076882.08890	0.0709
	51	471734.94350	9076875.74960	0.0709
	52	471738.80000	9076873.95130	0.0709
Líneas Sísmicas 1208	1	477697.90000	9076873.48290	0.0709
	2	477693.15820	9076875.69400	0.0709
	3	477679.56370	9076882.03340	0.0709
	4	477665.96900	9076888.37260	0.0709
	5	477652.37450	9076894.71190	0.0709
	6	477638.77980	9076901.05110	0.0709
	7	477625.18520	9076907.39040	0.0709
	8	477611.59060	9076913.72960	0.0709
	9	477597.99600	9076920.06900	0.0709
	10	477584.40130	9076926.40820	0.0709
	11	477570.80670	9076932.74750	0.0709
	12	477557.21210	9076939.08680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	13	477543.61740	9076945.42600	0.0709
	14	477530.02280	9076951.76530	0.0709
	15	477516.42820	9076958.10460	0.0709
	16	477502.83360	9076964.44390	0.0709
	17	477489.23900	9076970.78310	0.0709
	18	477475.64440	9076977.12240	0.0709
	19	477462.04980	9076983.46170	0.0709
	20	477448.45520	9076989.80090	0.0709
	21	477434.86060	9076996.14020	0.0709
	22	477421.26600	9077002.47950	0.0709
	23	477407.67130	9077008.81880	0.0709
	24	477394.07670	9077015.15810	0.0709
	25	477380.48210	9077021.49730	0.0709
	26	477376.60000	9077023.30750	0.0709
	27	477376.60000	9077025.51430	0.0709
	28	477381.32730	9077023.30990	0.0709
	29	477394.92190	9077016.97070	0.0709
	30	477408.51660	9077010.63140	0.0709
	31	477422.11120	9077004.29210	0.0709
	32	477435.70580	9076997.95280	0.0709
	33	477449.30040	9076991.61350	0.0709
	34	477462.89510	9076985.27430	0.0709
	35	477476.48970	9076978.93500	0.0709
	36	477490.08430	9076972.59570	0.0709
	37	477503.67890	9076966.25650	0.0709
	38	477517.27350	9076959.91720	0.0709
	39	477530.86810	9076953.57800	0.0709
	40	477544.46270	9076947.23860	0.0709
	41	477558.05740	9076940.89940	0.0709
	42	477571.65200	9076934.56010	0.0709
	43	477585.24650	9076928.22080	0.0709
	44	477598.84120	9076921.88160	0.0709
	45	477612.43580	9076915.54220	0.0709
	46	477626.03050	9076909.20300	0.0709
	47	477639.62500	9076902.86370	0.0709
	48	477653.21970	9076896.52450	0.0709
	49	477666.81430	9076890.18520	0.0709
	50	477680.40890	9076883.84600	0.0709
	51	477694.00350	9076877.50660	0.0709
	52	477697.90000	9076875.68960	0.0709
Líneas Sísmicas 1209	1	472067.63690	9076722.00000	0.0709
	2	472076.19160	9076740.34560	0.0709
	3	472114.22720	9076821.91330	0.0709
	4	472152.26280	9076903.48110	0.0709
	5	472190.29840	9076985.04870	0.0709
	6	472217.46140	9077043.30000	0.0709
	7	472219.66820	9077043.30000	0.0709
	8	472192.11100	9076984.20350	0.0709
	9	472154.07540	9076902.63590	0.0709
	10	472116.03980	9076821.06810	0.0709
	11	472078.00420	9076739.50040	0.0709
	12	472069.84360	9076722.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 121	1	472589.20000	9069325.30760	0.0709
	2	472584.51070	9069327.49430	0.0709
	3	472570.91610	9069333.83360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	4	472557.32150	9069340.17280	0.0709
	5	472543.72680	9069346.51200	0.0709
	6	472530.13220	9069352.85130	0.0709
	7	472516.53760	9069359.19060	0.0709
	8	472502.94300	9069365.52990	0.0709
	9	472489.34840	9069371.86920	0.0709
	10	472475.75370	9069378.20840	0.0709
	11	472462.15910	9069384.54770	0.0709
	12	472448.56460	9069390.88690	0.0709
	13	472434.96990	9069397.22620	0.0709
	14	472421.37530	9069403.56560	0.0709
	15	472407.78070	9069409.90480	0.0709
	16	472394.18610	9069416.24410	0.0709
	17	472380.59140	9069422.58340	0.0709
	18	472366.99680	9069428.92260	0.0709
	19	472353.40220	9069435.26190	0.0709
	20	472339.80760	9069441.60120	0.0709
	21	472326.21300	9069447.94040	0.0709
	22	472312.61830	9069454.27980	0.0709
	23	472299.02370	9069460.61900	0.0709
	24	472285.42910	9069466.95830	0.0709
	25	472271.83450	9069473.29750	0.0709
	26	472268.00000	9069475.08560	0.0709
	27	472268.00000	9069477.29230	0.0709
	28	472272.67970	9069475.11010	0.0709
	29	472286.27430	9069468.77090	0.0709
	30	472299.86900	9069462.43160	0.0709
	31	472313.46360	9069456.09240	0.0709
	32	472327.05820	9069449.75300	0.0709
	33	472340.65280	9069443.41380	0.0709
	34	472354.24740	9069437.07450	0.0709
	35	472367.84200	9069430.73530	0.0709
	36	472381.43660	9069424.39600	0.0709
	37	472395.03130	9069418.05670	0.0709
	38	472408.62590	9069411.71740	0.0709
	39	472422.22050	9069405.37820	0.0709
	40	472435.81510	9069399.03880	0.0709
	41	472449.40980	9069392.69960	0.0709
	42	472463.00440	9069386.36030	0.0709
	43	472476.59890	9069380.02100	0.0709
	44	472490.19360	9069373.68180	0.0709
	45	472503.78820	9069367.34250	0.0709
	46	472517.38290	9069361.00320	0.0709
	47	472530.97740	9069354.66390	0.0709
	48	472544.57210	9069348.32470	0.0709
	49	472558.16670	9069341.98540	0.0709
	50	472571.76130	9069335.64620	0.0709
	51	472585.35590	9069329.30690	0.0709
	52	472589.20000	9069327.51440	0.0709
Líneas Sísmicas 1210	1	478026.71690	9076723.80000	0.0709
	2	478054.26950	9076782.88650	0.0709
	3	478092.30500	9076864.45420	0.0709
	4	478130.34070	9076946.02200	0.0709
	5	478168.37630	9077027.58960	0.0709
	6	478176.54150	9077045.10000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	7	478178.74830	9077045.10000	0.0709
	8	478170.18890	9077026.74430	0.0709
	9	478132.15330	9076945.17670	0.0709
	10	478094.11760	9076863.60900	0.0709
	11	478056.08210	9076782.04130	0.0709
	12	478028.92370	9076723.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1211	1	472543.50000	9076893.72280	0.0709
	2	472538.78240	9076895.92270	0.0709
	3	472525.18780	9076902.26200	0.0709
	4	472511.59320	9076908.60120	0.0709
	5	472497.99850	9076914.94050	0.0709
	6	472484.40390	9076921.27980	0.0709
	7	472470.80930	9076927.61910	0.0709
	8	472457.21470	9076933.95830	0.0709
	9	472443.62010	9076940.29760	0.0709
	10	472430.02550	9076946.63690	0.0709
	11	472416.43090	9076952.97620	0.0709
	12	472402.83630	9076959.31540	0.0709
	13	472389.24160	9076965.65470	0.0709
	14	472375.64700	9076971.99390	0.0709
	15	472362.05240	9076978.33320	0.0709
	16	472348.45770	9076984.67250	0.0709
	17	472334.86310	9076991.01180	0.0709
	18	472321.26850	9076997.35110	0.0709
	19	472307.67390	9077003.69030	0.0709
	20	472294.07930	9077010.02960	0.0709
	21	472280.48460	9077016.36880	0.0709
	22	472266.89010	9077022.70820	0.0709
	23	472253.29540	9077029.04740	0.0709
	24	472239.70080	9077035.38670	0.0709
	25	472226.10620	9077041.72590	0.0709
	26	472222.20000	9077043.54740	0.0709
	27	472222.20000	9077045.75420	0.0709
	28	472226.95140	9077043.53860	0.0709
	29	472240.54600	9077037.19930	0.0709
	30	472254.14070	9077030.86010	0.0709
	31	472267.73530	9077024.52080	0.0709
	32	472281.32990	9077018.18150	0.0709
	33	472294.92450	9077011.84220	0.0709
	34	472308.51920	9077005.50290	0.0709
	35	472322.11370	9076999.16370	0.0709
	36	472335.70830	9076992.82440	0.0709
	37	472349.30300	9076986.48510	0.0709
	38	472362.89760	9076980.14580	0.0709
	39	472376.49220	9076973.80660	0.0709
	40	472390.08690	9076967.46730	0.0709
	41	472403.68150	9076961.12800	0.0709
	42	472417.27610	9076954.78880	0.0709
	43	472430.87070	9076948.44950	0.0709
	44	472444.46530	9076942.11020	0.0709
	45	472458.05990	9076935.77090	0.0709
	46	472471.65450	9076929.43170	0.0709
	47	472485.24910	9076923.09240	0.0709
	48	472498.84370	9076916.75320	0.0709
	49	472512.43840	9076910.41380	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1212	50	472526.03300	9076904.07460	0.0709
	51	472539.62760	9076897.73530	0.0709
	52	472543.50000	9076895.92960	0.0709
	1	478502.60000	9076895.46120	0.0709
	2	478497.84240	9076897.67970	0.0709
	3	478484.24780	9076904.01900	0.0709
	4	478470.65330	9076910.35820	0.0709
	5	478457.05860	9076916.69750	0.0709
	6	478443.46390	9076923.03680	0.0709
	7	478429.86940	9076929.37600	0.0709
	8	478416.27470	9076935.71530	0.0709
	9	478402.68010	9076942.05460	0.0709
	10	478389.08550	9076948.39390	0.0709
	11	478375.49090	9076954.73310	0.0709
	12	478361.89630	9076961.07240	0.0709
	13	478348.30160	9076967.41170	0.0709
	14	478334.70700	9076973.75100	0.0709
	15	478321.11240	9076980.09020	0.0709
	16	478307.51780	9076986.42950	0.0709
	17	478293.92310	9076992.76880	0.0709
	18	478280.32850	9076999.10810	0.0709
	19	478266.73390	9077005.44740	0.0709
	20	478253.13930	9077011.78660	0.0709
	21	478239.54470	9077018.12590	0.0709
	22	478225.95010	9077024.46520	0.0709
	23	478212.35550	9077030.80450	0.0709
	24	478198.76080	9077037.14370	0.0709
	25	478185.16620	9077043.48300	0.0709
	26	478181.30000	9077045.28590	0.0709
	27	478181.30000	9077047.49260	0.0709
	28	478186.01150	9077045.29560	0.0709
	29	478199.60610	9077038.95630	0.0709
	30	478213.20070	9077032.61710	0.0709
	31	478226.79530	9077026.27780	0.0709
	32	478240.38990	9077019.93860	0.0709
	33	478253.98460	9077013.59920	0.0709
	34	478267.57920	9077007.26000	0.0709
	35	478281.17380	9077000.92070	0.0709
	36	478294.76840	9076994.58140	0.0709
	37	478308.36310	9076988.24210	0.0709
	38	478321.95770	9076981.90280	0.0709
	39	478335.55230	9076975.56360	0.0709
	40	478349.14690	9076969.22440	0.0709
	41	478362.74150	9076962.88500	0.0709
	42	478376.33610	9076956.54570	0.0709
	43	478389.93070	9076950.20650	0.0709
	44	478403.52540	9076943.86720	0.0709
	45	478417.11990	9076937.52790	0.0709
	46	478430.71460	9076931.18870	0.0709
	47	478444.30920	9076924.84940	0.0709
	48	478457.90380	9076918.51010	0.0709
	49	478471.49850	9076912.17080	0.0709
	50	478485.09300	9076905.83160	0.0709
	51	478498.68770	9076899.49230	0.0709
	52	478502.60000	9076897.66800	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1213	1	473409.25790	9077038.88550	0.0039
	2	473407.44530	9077039.73070	0.0039
	3	473415.77490	9077057.59380	0.0039
	4	473417.58750	9077056.74850	0.0039
Líneas Sísmicas 1214	1	472872.32760	9076744.00000	0.0709
	2	472880.87570	9076762.33130	0.0709
	3	472918.91130	9076843.89900	0.0709
	4	472956.94700	9076925.46670	0.0709
	5	472994.98270	9077007.03440	0.0709
	6	473022.15230	9077065.30000	0.0709
	7	473024.35910	9077065.30000	0.0709
	8	472996.79530	9077006.18910	0.0709
	9	472958.75960	9076924.62150	0.0709
	10	472920.72400	9076843.05380	0.0709
	11	472882.68830	9076761.48610	0.0709
	12	472874.53440	9076744.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1215	1	478831.40770	9076745.80000	0.0709
	2	478858.95360	9076804.87220	0.0709
	3	478896.98920	9076886.43980	0.0709
	4	478935.02490	9076968.00750	0.0709
	5	478973.06050	9077049.57530	0.0709
	6	478981.18580	9077067.00000	0.0709
	7	478983.39250	9077067.00000	0.0709
	8	478974.87310	9077048.73000	0.0709
	9	478936.83750	9076967.16230	0.0709
	10	478898.80190	9076885.59460	0.0709
	11	478860.76620	9076804.02700	0.0709
	12	478833.61450	9076745.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1216	1	473316.72530	9076930.37810	0.0641
	2	473316.27740	9076930.58690	0.0641
	3	473302.68270	9076936.92620	0.0641
	4	473289.08810	9076943.26540	0.0641
	5	473275.49350	9076949.60480	0.0641
	6	473261.89880	9076955.94400	0.0641
	7	473248.30420	9076962.28320	0.0641
	8	473234.70960	9076968.62250	0.0641
	9	473221.11500	9076974.96180	0.0641
	10	473207.52040	9076981.30110	0.0641
	11	473193.92580	9076987.64040	0.0641
	12	473180.33120	9076993.97960	0.0641
	13	473166.73650	9077000.31890	0.0641
	14	473153.14190	9077006.65820	0.0641
	15	473139.54730	9077012.99740	0.0641
	16	473125.95270	9077019.33670	0.0641
	17	473112.35800	9077025.67600	0.0641
	18	473098.76350	9077032.01530	0.0641
	19	473085.16880	9077038.35460	0.0641
	20	473071.57420	9077044.69390	0.0641
	21	473057.97960	9077051.03310	0.0641
	22	473044.38500	9077057.37240	0.0641
	23	473030.79030	9077063.71170	0.0641
	24	473026.90000	9077065.52580	0.0641
	25	473026.90000	9077067.73260	0.0641
	26	473031.63560	9077065.52430	0.0641
	27	473045.23020	9077059.18500	0.0641

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	28	473058.82490	9077052.84570	0.0641
	29	473072.41940	9077046.50650	0.0641
	30	473086.01410	9077040.16720	0.0641
	31	473099.60870	9077033.82790	0.0641
	32	473113.20330	9077027.48860	0.0641
	33	473126.79790	9077021.14930	0.0641
	34	473140.39250	9077014.81000	0.0641
	35	473153.98720	9077008.47080	0.0641
	36	473167.58180	9077002.13150	0.0641
	37	473181.17640	9076995.79220	0.0641
	38	473194.77100	9076989.45300	0.0641
	39	473208.36560	9076983.11370	0.0641
	40	473221.96020	9076976.77440	0.0641
	41	473235.55480	9076970.43520	0.0641
	42	473249.14940	9076964.09580	0.0641
	43	473262.74400	9076957.75660	0.0641
	44	473276.33870	9076951.41740	0.0641
	45	473289.93330	9076945.07800	0.0641
	46	473303.52790	9076938.73880	0.0641
	47	473317.12260	9076932.39950	0.0641
	48	473317.57050	9076932.19070	0.0641
Líneas Sísmicas 1217	1	479307.20000	9076917.48610	0.0709
	2	479302.52670	9076919.66540	0.0709
	3	479288.93200	9076926.00460	0.0709
	4	479275.33740	9076932.34390	0.0709
	5	479261.74270	9076938.68320	0.0709
	6	479248.14820	9076945.02240	0.0709
	7	479234.55350	9076951.36170	0.0709
	8	479220.95900	9076957.70100	0.0709
	9	479207.36430	9076964.04030	0.0709
	10	479193.76970	9076970.37950	0.0709
	11	479180.17510	9076976.71880	0.0709
	12	479166.58050	9076983.05810	0.0709
	13	479152.98580	9076989.39730	0.0709
	14	479139.39120	9076995.73660	0.0709
	15	479125.79660	9077002.07590	0.0709
	16	479112.20200	9077008.41520	0.0709
	17	479098.60740	9077014.75440	0.0709
	18	479085.01280	9077021.09370	0.0709
	19	479071.41820	9077027.43290	0.0709
	20	479057.82360	9077033.77230	0.0709
	21	479044.22900	9077040.11160	0.0709
	22	479030.63430	9077046.45080	0.0709
	23	479017.03970	9077052.79000	0.0709
	24	479003.44510	9077059.12940	0.0709
	25	478989.85050	9077065.46860	0.0709
	26	478986.00000	9077067.26420	0.0709
	27	478986.00000	9077069.47090	0.0709
	28	478990.69570	9077067.28120	0.0709
	29	479004.29030	9077060.94200	0.0709
	30	479017.88500	9077054.60270	0.0709
	31	479031.47960	9077048.26340	0.0709
	32	479045.07420	9077041.92420	0.0709
	33	479058.66880	9077035.58490	0.0709
	34	479072.26340	9077029.24560	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	35	479085.85800	9077022.90630	0.0709
	36	479099.45260	9077016.56700	0.0709
	37	479113.04720	9077010.22780	0.0709
	38	479126.64190	9077003.88850	0.0709
	39	479140.23650	9076997.54920	0.0709
	40	479153.83100	9076991.21000	0.0709
	41	479167.42570	9076984.87070	0.0709
	42	479181.02030	9076978.53140	0.0709
	43	479194.61500	9076972.19210	0.0709
	44	479208.20950	9076965.85290	0.0709
	45	479221.80420	9076959.51360	0.0709
	46	479235.39880	9076953.17430	0.0709
	47	479248.99340	9076946.83500	0.0709
	48	479262.58800	9076940.49580	0.0709
	49	479276.18260	9076934.15650	0.0709
	50	479289.77730	9076927.81720	0.0709
	51	479303.37190	9076921.47800	0.0709
	52	479307.20000	9076919.69290	0.0709
Líneas Sísmicas 1218	1	473677.01850	9076766.00000	0.0709
	2	473685.55990	9076784.31700	0.0709
	3	473723.59550	9076865.88460	0.0709
	4	473761.63120	9076947.45240	0.0709
	5	473799.66680	9077029.02000	0.0709
	6	473826.84320	9077087.30000	0.0709
	7	473829.05000	9077087.30000	0.0709
	8	473801.47940	9077028.17480	0.0709
	9	473763.44380	9076946.60710	0.0709
	10	473725.40810	9076865.03940	0.0709
	11	473687.37250	9076783.47180	0.0709
	12	473679.22530	9076766.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1219	1	479636.09860	9076767.80000	0.0709
	2	479663.63780	9076826.85780	0.0709
	3	479701.67340	9076908.42560	0.0709
	4	479739.70910	9076989.99320	0.0709
	5	479777.74470	9077071.56100	0.0709
	6	479785.87660	9077089.00000	0.0709
	7	479788.08340	9077089.00000	0.0709
	8	479779.55730	9077070.71570	0.0709
	9	479741.52170	9076989.14800	0.0709
	10	479703.48600	9076907.58030	0.0709
	11	479665.45040	9076826.01260	0.0709
	12	479638.30540	9076767.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 122	1	474826.60000	9069473.63900	0.0019
	2	474821.83320	9069475.86180	0.0019
	3	474817.52420	9069477.87110	0.0019
	4	474818.36950	9069479.68370	0.0019
	5	474822.67840	9069477.67440	0.0019
	6	474826.60000	9069475.84570	0.0019
Líneas Sísmicas 1220	1	474152.90000	9076937.67940	0.0709
	2	474148.15070	9076939.89400	0.0709
	3	474134.55620	9076946.23330	0.0709
	4	474120.96150	9076952.57250	0.0709
	5	474107.36690	9076958.91180	0.0709
	6	474093.77220	9076965.25110	0.0709
	7	474080.17760	9076971.59030	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	8	474066.58310	9076977.92960	0.0709
	9	474052.98850	9076984.26890	0.0709
	10	474039.39380	9076990.60820	0.0709
	11	474025.79920	9076996.94740	0.0709
	12	474012.20460	9077003.28670	0.0709
	13	473998.61000	9077009.62600	0.0709
	14	473985.01540	9077015.96530	0.0709
	15	473971.42070	9077022.30460	0.0709
	16	473957.82610	9077028.64380	0.0709
	17	473944.23150	9077034.98310	0.0709
	18	473930.63690	9077041.32240	0.0709
	19	473917.04230	9077047.66170	0.0709
	20	473903.44760	9077054.00090	0.0709
	21	473889.85300	9077060.34020	0.0709
	22	473876.25840	9077066.67950	0.0709
	23	473862.66380	9077073.01870	0.0709
	24	473849.06910	9077079.35800	0.0709
	25	473835.47460	9077085.69730	0.0709
	26	473831.60000	9077087.50410	0.0709
	27	473831.60000	9077089.71080	0.0709
	28	473836.31980	9077087.50990	0.0709
	29	473849.91440	9077081.17060	0.0709
	30	473863.50900	9077074.83130	0.0709
	31	473877.10370	9077068.49210	0.0709
	32	473890.69820	9077062.15280	0.0709
	33	473904.29290	9077055.81350	0.0709
	34	473917.88750	9077049.47430	0.0709
	35	473931.48210	9077043.13500	0.0709
	36	473945.07670	9077036.79580	0.0709
	37	473958.67140	9077030.45640	0.0709
	38	473972.26600	9077024.11720	0.0709
	39	473985.86060	9077017.77790	0.0709
	40	473999.45520	9077011.43860	0.0709
	41	474013.04980	9077005.09930	0.0709
	42	474026.64440	9076998.76010	0.0709
	43	474040.23900	9076992.42080	0.0709
	44	474053.83370	9076986.08160	0.0709
	45	474067.42830	9076979.74220	0.0709
	46	474081.02290	9076973.40290	0.0709
	47	474094.61750	9076967.06370	0.0709
	48	474108.21210	9076960.72440	0.0709
	49	474121.80670	9076954.38510	0.0709
	50	474135.40140	9076948.04590	0.0709
	51	474148.99600	9076941.70660	0.0709
	52	474152.90000	9076939.88610	0.0709
Líneas Sísmicas 1221	1	480037.20000	9076974.29760	0.0544
	2	480025.64320	9076979.68660	0.0544
	3	480012.04850	9076986.02590	0.0544
	4	479998.45380	9076992.36520	0.0544
	5	479984.85930	9076998.70440	0.0544
	6	479971.26460	9077005.04380	0.0544
	7	479957.67000	9077011.38310	0.0544
	8	479944.07550	9077017.72230	0.0544
	9	479930.48080	9077024.06160	0.0544
	10	479916.88620	9077030.40090	0.0544

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	11	479903.29160	9077036.74010	0.0544
	12	479889.69690	9077043.07930	0.0544
	13	479876.10230	9077049.41860	0.0544
	14	479862.50770	9077055.75790	0.0544
	15	479848.91310	9077062.09720	0.0544
	16	479835.31850	9077068.43640	0.0544
	17	479821.72390	9077074.77570	0.0544
	18	479808.12930	9077081.11500	0.0544
	19	479794.53470	9077087.45430	0.0544
	20	479790.70000	9077089.24250	0.0544
	21	479790.70000	9077091.44930	0.0544
	22	479795.37990	9077089.26700	0.0544
	23	479808.97450	9077082.92760	0.0544
	24	479822.56910	9077076.58830	0.0544
	25	479836.16370	9077070.24910	0.0544
	26	479849.75840	9077063.90980	0.0544
	27	479863.35300	9077057.57050	0.0544
	28	479876.94750	9077051.23120	0.0544
	29	479890.54210	9077044.89190	0.0544
	30	479904.13680	9077038.55280	0.0544
	31	479917.73140	9077032.21350	0.0544
	32	479931.32600	9077025.87420	0.0544
	33	479944.92070	9077019.53490	0.0544
	34	479958.51530	9077013.19570	0.0544
	35	479972.10980	9077006.85640	0.0544
	36	479985.70450	9077000.51710	0.0544
	37	479999.29910	9076994.17780	0.0544
	38	480012.89370	9076987.83850	0.0544
	39	480026.48840	9076981.49920	0.0544
	40	480037.20000	9076976.50430	0.0544
Líneas Sísmicas 1222	1	474481.70940	9076788.00000	0.0709
	2	474490.24410	9076806.30270	0.0709
	3	474528.27970	9076887.87030	0.0709
	4	474566.31540	9076969.43800	0.0709
	5	474604.35100	9077051.00570	0.0709
	6	474631.53410	9077109.30000	0.0709
	7	474633.74080	9077109.30000	0.0709
	8	474606.16360	9077050.16040	0.0709
	9	474568.12800	9076968.59270	0.0709
	10	474530.09230	9076887.02510	0.0709
	11	474492.05670	9076805.45740	0.0709
	12	474483.91610	9076788.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1223	1	474957.60000	9076959.65760	0.0709
	2	474952.83490	9076961.87960	0.0709
	3	474939.24030	9076968.21890	0.0709
	4	474925.64560	9076974.55820	0.0709
	5	474912.05110	9076980.89740	0.0709
	6	474898.45650	9076987.23670	0.0709
	7	474884.86180	9076993.57600	0.0709
	8	474871.26720	9076999.91530	0.0709
	9	474857.67260	9077006.25460	0.0709
	10	474844.07800	9077012.59380	0.0709
	11	474830.48340	9077018.93310	0.0709
	12	474816.88880	9077025.27240	0.0709
	13	474803.29410	9077031.61160	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	14	474789.69950	9077037.95090	0.0709
	15	474776.10490	9077044.29020	0.0709
	16	474762.51030	9077050.62950	0.0709
	17	474748.91570	9077056.96880	0.0709
	18	474735.32100	9077063.30800	0.0709
	19	474721.72640	9077069.64720	0.0709
	20	474708.13180	9077075.98660	0.0709
	21	474694.53720	9077082.32580	0.0709
	22	474680.94260	9077088.66520	0.0709
	23	474667.34800	9077095.00440	0.0709
	24	474653.75340	9077101.34370	0.0709
	25	474640.15870	9077107.68290	0.0709
	26	474636.30000	9077109.48230	0.0709
	27	474636.30000	9077111.68910	0.0709
	28	474641.00400	9077109.49550	0.0709
	29	474654.59860	9077103.15630	0.0709
	30	474668.19320	9077096.81700	0.0709
	31	474681.78790	9077090.47780	0.0709
	32	474695.38240	9077084.13840	0.0709
	33	474708.97700	9077077.79920	0.0709
	34	474722.57170	9077071.45990	0.0709
	35	474736.16630	9077065.12060	0.0709
	36	474749.76090	9077058.78140	0.0709
	37	474763.35550	9077052.44210	0.0709
	38	474776.95010	9077046.10280	0.0709
	39	474790.54470	9077039.76350	0.0709
	40	474804.13930	9077033.42430	0.0709
	41	474817.73400	9077027.08500	0.0709
	42	474831.32860	9077020.74570	0.0709
	43	474844.92320	9077014.40650	0.0709
	44	474858.51780	9077008.06720	0.0709
	45	474872.11250	9077001.72790	0.0709
	46	474885.70710	9076995.38860	0.0709
	47	474899.30170	9076989.04930	0.0709
	48	474912.89630	9076982.71000	0.0709
	49	474926.49090	9076976.37090	0.0709
	50	474940.08550	9076970.03150	0.0709
	51	474953.68010	9076963.69220	0.0709
	52	474957.60000	9076961.86430	0.0709
Líneas Sísmicas 1224	1	471412.50000	9077023.90070	0.0484
	2	471407.82740	9077026.07960	0.0484
	3	471394.23280	9077032.41880	0.0484
	4	471380.63810	9077038.75810	0.0484
	5	471367.04360	9077045.09750	0.0484
	6	471353.44900	9077051.43660	0.0484
	7	471339.85430	9077057.77590	0.0484
	8	471326.25970	9077064.11520	0.0484
	9	471312.66510	9077070.45450	0.0484
	10	471299.07050	9077076.79380	0.0484
	11	471285.47580	9077083.13310	0.0484
	12	471271.88120	9077089.47240	0.0484
	13	471258.28660	9077095.81170	0.0484
	14	471244.69200	9077102.15090	0.0484
	15	471231.09740	9077108.49020	0.0484
	16	471217.50270	9077114.82950	0.0484

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	17	471203.90810	9077121.16870	0.0484
	18	471193.20000	9077126.16200	0.0484
	19	471193.20000	9077128.36880	0.0484
	20	471204.75330	9077122.98130	0.0484
	21	471218.34800	9077116.64210	0.0484
	22	471231.94260	9077110.30280	0.0484
	23	471245.53720	9077103.96350	0.0484
	24	471259.13190	9077097.62430	0.0484
	25	471272.72650	9077091.28500	0.0484
	26	471286.32110	9077084.94570	0.0484
	27	471299.91570	9077078.60640	0.0484
	28	471313.51030	9077072.26720	0.0484
	29	471327.10490	9077065.92790	0.0484
	30	471340.69950	9077059.58860	0.0484
	31	471354.29420	9077053.24930	0.0484
	32	471367.88880	9077046.91010	0.0484
	33	471381.48340	9077040.57080	0.0484
	34	471395.07810	9077034.23150	0.0484
	35	471408.67260	9077027.89220	0.0484
	36	471412.50000	9077026.10740	0.0484
Líneas Sísmicas 1225	1	475286.40030	9076810.00000	0.0709
	2	475294.92830	9076828.28820	0.0709
	3	475332.96390	9076909.85590	0.0709
	4	475370.99950	9076991.42370	0.0709
	5	475409.03520	9077072.99140	0.0709
	6	475436.17830	9077131.20000	0.0709
	7	475438.38510	9077131.20000	0.0709
	8	475410.84780	9077072.14620	0.0709
	9	475372.81210	9076990.57850	0.0709
	10	475334.77650	9076909.01070	0.0709
	11	475296.74090	9076827.44300	0.0709
	12	475288.60710	9076810.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1226	1	475762.20000	9076981.68260	0.0709
	2	475757.51910	9076983.86530	0.0709
	3	475743.92450	9076990.20460	0.0709
	4	475730.32990	9076996.54380	0.0709
	5	475716.73520	9077002.88320	0.0709
	6	475703.14060	9077009.22240	0.0709
	7	475689.54600	9077015.56170	0.0709
	8	475675.95140	9077021.90100	0.0709
	9	475662.35680	9077028.24020	0.0709
	10	475648.76210	9077034.57950	0.0709
	11	475635.16750	9077040.91880	0.0709
	12	475621.57300	9077047.25810	0.0709
	13	475607.97830	9077053.59730	0.0709
	14	475594.38370	9077059.93650	0.0709
	15	475580.78910	9077066.27580	0.0709
	16	475567.19450	9077072.61510	0.0709
	17	475553.59990	9077078.95440	0.0709
	18	475540.00530	9077085.29370	0.0709
	19	475526.41060	9077091.63290	0.0709
	20	475512.81600	9077097.97220	0.0709
	21	475499.22140	9077104.31160	0.0709
	22	475485.62680	9077110.65080	0.0709
	23	475472.03210	9077116.99000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	24	475458.43750	9077123.32930	0.0709
	25	475444.84290	9077129.66860	0.0709
	26	475441.00000	9077131.46060	0.0709
	27	475441.00000	9077133.66740	0.0709
	28	475445.68810	9077131.48130	0.0709
	29	475459.28280	9077125.14190	0.0709
	30	475472.87740	9077118.80270	0.0709
	31	475486.47200	9077112.46340	0.0709
	32	475500.06660	9077106.12420	0.0709
	33	475513.66130	9077099.78480	0.0709
	34	475527.25590	9077093.44550	0.0709
	35	475540.85050	9077087.10630	0.0709
	36	475554.44510	9077080.76700	0.0709
	37	475568.03970	9077074.42770	0.0709
	38	475581.63430	9077068.08840	0.0709
	39	475595.22890	9077061.74920	0.0709
	40	475608.82350	9077055.40990	0.0709
	41	475622.41820	9077049.07070	0.0709
	42	475636.01280	9077042.73140	0.0709
	43	475649.60740	9077036.39210	0.0709
	44	475663.20210	9077030.05280	0.0709
	45	475676.79660	9077023.71360	0.0709
	46	475690.39120	9077017.37430	0.0709
	47	475703.98590	9077011.03500	0.0709
	48	475717.58040	9077004.69580	0.0709
	49	475731.17510	9076998.35640	0.0709
	50	475744.76980	9076992.01720	0.0709
	51	475758.36430	9076985.67790	0.0709
	52	475762.20000	9076983.88930	0.0709
Líneas Sísmicas 1227	1	476138.36450	9076928.64580	0.0495
	2	476136.55190	9076929.49100	0.0495
	3	476137.64800	9076931.84160	0.0495
	4	476175.68370	9077013.40930	0.0495
	5	476213.71940	9077094.97710	0.0495
	6	476240.86910	9077153.20000	0.0495
	7	476243.07590	9077153.20000	0.0495
	8	476215.53200	9077094.13180	0.0495
	9	476177.49630	9077012.56410	0.0495
	10	476139.46060	9076930.99640	0.0495
Líneas Sísmicas 1228	1	476566.90000	9077003.66080	0.0709
	2	476562.20330	9077005.85090	0.0709
	3	476548.60870	9077012.19020	0.0709
	4	476535.01410	9077018.52950	0.0709
	5	476521.41940	9077024.86880	0.0709
	6	476507.82480	9077031.20800	0.0709
	7	476494.23020	9077037.54730	0.0709
	8	476480.63560	9077043.88660	0.0709
	9	476467.04090	9077050.22590	0.0709
	10	476453.44640	9077056.56510	0.0709
	11	476439.85170	9077062.90450	0.0709
	12	476426.25710	9077069.24370	0.0709
	13	476412.66250	9077075.58300	0.0709
	14	476399.06780	9077081.92220	0.0709
	15	476385.47320	9077088.26150	0.0709
	16	476371.87860	9077094.60080	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	17	476358.28410	9077100.94010	0.0709
	18	476344.68940	9077107.27930	0.0709
	19	476331.09480	9077113.61860	0.0709
	20	476317.50020	9077119.95790	0.0709
	21	476303.90560	9077126.29720	0.0709
	22	476290.31100	9077132.63640	0.0709
	23	476276.71640	9077138.97570	0.0709
	24	476263.12170	9077145.31500	0.0709
	25	476249.52710	9077151.65430	0.0709
	26	476245.70000	9077153.43890	0.0709
	27	476245.70000	9077155.64560	0.0709
	28	476250.37230	9077153.46690	0.0709
	29	476263.96700	9077147.12760	0.0709
	30	476277.56160	9077140.78830	0.0709
	31	476291.15620	9077134.44910	0.0709
	32	476304.75080	9077128.10980	0.0709
	33	476318.34550	9077121.77050	0.0709
	34	476331.94010	9077115.43120	0.0709
	35	476345.53470	9077109.09190	0.0709
	36	476359.12930	9077102.75270	0.0709
	37	476372.72390	9077096.41340	0.0709
	38	476386.31850	9077090.07410	0.0709
	39	476399.91310	9077083.73480	0.0709
	40	476413.50780	9077077.39560	0.0709
	41	476427.10230	9077071.05630	0.0709
	42	476440.69690	9077064.71710	0.0709
	43	476454.29160	9077058.37770	0.0709
	44	476467.88620	9077052.03850	0.0709
	45	476481.48090	9077045.69920	0.0709
	46	476495.07540	9077039.36000	0.0709
	47	476508.67010	9077033.02060	0.0709
	48	476522.26460	9077026.68140	0.0709
	49	476535.85930	9077020.34210	0.0709
	50	476549.45400	9077014.00280	0.0709
	51	476563.04850	9077007.66350	0.0709
	52	476566.90000	9077005.86750	0.0709
Líneas Sísmicas 1229	1	476986.70080	9077044.24350	0.0288
	2	476984.88820	9077045.08870	0.0288
	3	477018.40360	9077116.96270	0.0288
	4	477045.56000	9077175.20000	0.0288
	5	477047.76680	9077175.20000	0.0288
	6	477020.21620	9077116.11750	0.0288
Líneas Sísmicas 123	1	475821.62800	9069434.74140	0.0118
	2	475819.81540	9069435.58670	0.0118
	3	475844.82010	9069489.20950	0.0118
	4	475846.63280	9069488.36430	0.0118
	1	477371.60000	9077025.63910	0.0709
Líneas Sísmicas 1230	2	477366.88740	9077027.83660	0.0709
	3	477353.29290	9077034.17580	0.0709
	4	477339.69820	9077040.51510	0.0709
	5	477326.10360	9077046.85440	0.0709
	6	477312.50900	9077053.19360	0.0709
	7	477298.91440	9077059.53300	0.0709
	8	477285.31970	9077065.87230	0.0709
	9	477271.72520	9077072.21150	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	10	477258.13050	9077078.55080	0.0709
	11	477244.53590	9077084.89000	0.0709
	12	477230.94130	9077091.22940	0.0709
	13	477217.34670	9077097.56860	0.0709
	14	477203.75210	9077103.90790	0.0709
	15	477190.15750	9077110.24720	0.0709
	16	477176.56280	9077116.58640	0.0709
	17	477162.96820	9077122.92570	0.0709
	18	477149.37360	9077129.26490	0.0709
	19	477135.77900	9077135.60430	0.0709
	20	477122.18440	9077141.94360	0.0709
	21	477108.58970	9077148.28280	0.0709
	22	477094.99510	9077154.62210	0.0709
	23	477081.40050	9077160.96140	0.0709
	24	477067.80580	9077167.30060	0.0709
	25	477054.21130	9077173.63990	0.0709
	26	477050.30000	9077175.46380	0.0709
	27	477050.30000	9077177.67050	0.0709
	28	477055.05660	9077175.45250	0.0709
	29	477068.65110	9077169.11320	0.0709
	30	477082.24570	9077162.77400	0.0709
	31	477095.84030	9077156.43470	0.0709
	32	477109.43490	9077150.09540	0.0709
	33	477123.02960	9077143.75620	0.0709
	34	477136.62420	9077137.41690	0.0709
	35	477150.21880	9077131.07760	0.0709
	36	477163.81340	9077124.73830	0.0709
	37	477177.40800	9077118.39900	0.0709
	38	477191.00270	9077112.05980	0.0709
	39	477204.59730	9077105.72060	0.0709
	40	477218.19190	9077099.38120	0.0709
	41	477231.78660	9077093.04200	0.0709
	42	477245.38120	9077086.70260	0.0709
	43	477258.97570	9077080.36340	0.0709
	44	477272.57040	9077074.02410	0.0709
	45	477286.16490	9077067.68490	0.0709
	46	477299.75960	9077061.34560	0.0709
	47	477313.35430	9077055.00630	0.0709
	48	477326.94880	9077048.66700	0.0709
	49	477340.54350	9077042.32770	0.0709
	50	477354.13810	9077035.98850	0.0709
	51	477367.73270	9077029.64920	0.0709
	52	477371.60000	9077027.84580	0.0709
Líneas Sísmicas 1231	1	471741.39280	9076874.20000	0.0709
	2	471768.93860	9076933.27210	0.0709
	3	471806.97420	9077014.83980	0.0709
	4	471845.00980	9077096.40750	0.0709
	5	471883.04550	9077177.97520	0.0709
	6	471891.17080	9077195.40000	0.0709
	7	471893.37760	9077195.40000	0.0709
	8	471884.85810	9077177.12990	0.0709
	9	471846.82240	9077095.56230	0.0709
	10	471808.78680	9077013.99450	0.0709
	11	471770.75120	9076932.42690	0.0709
	12	471743.59950	9076874.20000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1232	1	477700.42630	9076875.90000	0.0709
	2	477708.98080	9076894.24520	0.0709
	3	477747.01640	9076975.81290	0.0709
	4	477785.05210	9077057.38060	0.0709
	5	477823.08770	9077138.94830	0.0709
	6	477850.25090	9077197.20000	0.0709
	7	477852.45770	9077197.20000	0.0709
	8	477824.90030	9077138.10310	0.0709
	9	477786.86470	9077056.53540	0.0709
	10	477748.82900	9076974.96770	0.0709
	11	477710.79350	9076893.40000	0.0709
	12	477702.63310	9076875.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1233	1	472217.20000	9077045.87900	0.0709
	2	472212.51150	9077048.06530	0.0709
	3	472198.91700	9077054.40450	0.0709
	4	472185.32240	9077060.74370	0.0709
	5	472171.72770	9077067.08310	0.0709
	6	472158.13310	9077073.42230	0.0709
	7	472144.53850	9077079.76160	0.0709
	8	472130.94380	9077086.10080	0.0709
	9	472117.34920	9077092.44020	0.0709
	10	472103.75460	9077098.77950	0.0709
	11	472090.16000	9077105.11870	0.0709
	12	472076.56540	9077111.45800	0.0709
	13	472062.97080	9077117.79730	0.0709
	14	472049.37620	9077124.13660	0.0709
	15	472035.78160	9077130.47580	0.0709
	16	472022.18700	9077136.81510	0.0709
	17	472008.59240	9077143.15430	0.0709
	18	471994.99770	9077149.49360	0.0709
	19	471981.40310	9077155.83290	0.0709
	20	471967.80850	9077162.17220	0.0709
	21	471954.21380	9077168.51140	0.0709
	22	471940.61930	9077174.85070	0.0709
	23	471927.02460	9077181.19000	0.0709
	24	471913.43000	9077187.52920	0.0709
	25	471899.83540	9077193.86860	0.0709
	26	471896.00000	9077195.65710	0.0709
	27	471896.00000	9077197.86380	0.0709
	28	471900.68070	9077195.68120	0.0709
	29	471914.27520	9077189.34180	0.0709
	30	471927.86990	9077183.00260	0.0709
	31	471941.46450	9077176.66330	0.0709
	32	471955.05910	9077170.32410	0.0709
	33	471968.65370	9077163.98480	0.0709
	34	471982.24830	9077157.64550	0.0709
	35	471995.84300	9077151.30620	0.0709
	36	472009.43760	9077144.96700	0.0709
	37	472023.03220	9077138.62770	0.0709
	38	472036.62680	9077132.28840	0.0709
	39	472050.22150	9077125.94920	0.0709
	40	472063.81610	9077119.60990	0.0709
	41	472077.41070	9077113.27060	0.0709
	42	472091.00530	9077106.93130	0.0709
	43	472104.59990	9077100.59210	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1234	44	472118.19450	9077094.25280	0.0709
	45	472131.78910	9077087.91350	0.0709
	46	472145.38380	9077081.57420	0.0709
	47	472158.97840	9077075.23490	0.0709
	48	472172.57290	9077068.89570	0.0709
	49	472186.16760	9077062.55640	0.0709
	50	472199.76220	9077056.21710	0.0709
	51	472213.35680	9077049.87790	0.0709
	52	472217.20000	9077048.08580	0.0709
	1	478176.30000	9077047.61740	0.0709
	2	478171.57170	9077049.82230	0.0709
	3	478157.97710	9077056.16150	0.0709
	4	478144.38240	9077062.50080	0.0709
	5	478130.78780	9077068.84010	0.0709
	6	478117.19320	9077075.17940	0.0709
	7	478103.59860	9077081.51860	0.0709
	8	478090.00390	9077087.85790	0.0709
	9	478076.40940	9077094.19710	0.0709
	10	478062.81470	9077100.53640	0.0709
	11	478049.22010	9077106.87570	0.0709
	12	478035.62550	9077113.21500	0.0709
	13	478022.03090	9077119.55420	0.0709
	14	478008.43620	9077125.89360	0.0709
	15	477994.84160	9077132.23280	0.0709
	16	477981.24710	9077138.57210	0.0709
	17	477967.65240	9077144.91130	0.0709
	18	477954.05780	9077151.25060	0.0709
	19	477940.46320	9077157.58990	0.0709
	20	477926.86860	9077163.92920	0.0709
	21	477913.27400	9077170.26850	0.0709
	22	477899.67930	9077176.60770	0.0709
	23	477886.08470	9077182.94700	0.0709
	24	477872.49000	9077189.28630	0.0709
	25	477858.89540	9077195.62560	0.0709
	26	477855.00000	9077197.44200	0.0709
	27	477855.00000	9077199.64880	0.0709
	28	477859.74070	9077197.43820	0.0709
	29	477873.33530	9077191.09890	0.0709
	30	477886.92990	9077184.75960	0.0709
	31	477900.52450	9077178.42040	0.0709
	32	477914.11920	9077172.08110	0.0709
	33	477927.71380	9077165.74180	0.0709
	34	477941.30840	9077159.40260	0.0709
	35	477954.90300	9077153.06320	0.0709
	36	477968.49760	9077146.72400	0.0709
	37	477982.09230	9077140.38470	0.0709
	38	477995.68690	9077134.04550	0.0709
	39	478009.28140	9077127.70620	0.0709
	40	478022.87610	9077121.36680	0.0709
	41	478036.47070	9077115.02760	0.0709
	42	478050.06540	9077108.68830	0.0709
	43	478063.65990	9077102.34900	0.0709
	44	478077.25460	9077096.00980	0.0709
	45	478090.84920	9077089.67050	0.0709
	46	478104.44380	9077083.33120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	47	478118.03850	9077076.99200	0.0709
	48	478131.63300	9077070.65270	0.0709
	49	478145.22760	9077064.31340	0.0709
	50	478158.82230	9077057.97410	0.0709
	51	478172.41690	9077051.63490	0.0709
	52	478176.30000	9077049.82420	0.0709
Líneas Sísmicas 1235	1	475764.80040	9076984.10000	0.0489
	2	475792.35940	9077043.20040	0.0489
	3	475830.39510	9077124.76810	0.0489
	4	475868.28090	9077206.01450	0.0489
	5	475870.09360	9077205.16920	0.0489
	6	475832.20770	9077123.92280	0.0489
	7	475794.17200	9077042.35520	0.0489
	8	475767.00720	9076984.10000	0.0489
Líneas Sísmicas 1236	1	472546.08360	9076896.20000	0.0709
	2	472573.62270	9076955.25780	0.0709
	3	472611.65840	9077036.82540	0.0709
	4	472649.69400	9077118.39320	0.0709
	5	472687.72970	9077199.96090	0.0709
	6	472695.86170	9077217.40000	0.0709
	7	472698.06840	9077217.40000	0.0709
	8	472689.54230	9077199.11560	0.0709
	9	472651.50660	9077117.54790	0.0709
	10	472613.47100	9077035.98020	0.0709
	11	472575.43530	9076954.41250	0.0709
	12	472548.29040	9076896.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1237	1	476569.49140	9077006.10000	0.0467
	2	476597.04370	9077065.18600	0.0467
	3	476635.07930	9077146.75370	0.0467
	4	476668.41100	9077218.23390	0.0467
	5	476670.22360	9077217.38870	0.0467
	6	476636.89190	9077145.90850	0.0467
	7	476598.85630	9077064.34080	0.0467
	8	476571.69810	9077006.10000	0.0467
Líneas Sísmicas 1238	1	478505.11710	9076897.90000	0.0709
	2	478513.66490	9076916.23090	0.0709
	3	478551.70060	9076997.79860	0.0709
	4	478589.73620	9077079.36640	0.0709
	5	478627.77200	9077160.93400	0.0709
	6	478654.94180	9077219.20000	0.0709
	7	478657.14860	9077219.20000	0.0709
	8	478629.58460	9077160.08870	0.0709
	9	478591.54890	9077078.52110	0.0709
	10	478553.51320	9076996.95330	0.0709
	11	478515.47760	9076915.38560	0.0709
	12	478507.32390	9076897.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1239	1	473021.90000	9077067.85730	0.0709
	2	473017.19580	9077070.05090	0.0709
	3	473003.60110	9077076.39020	0.0709
	4	472990.00650	9077082.72950	0.0709
	5	472976.41190	9077089.06870	0.0709
	6	472962.81730	9077095.40800	0.0709
	7	472949.22270	9077101.74730	0.0709
	8	472935.62800	9077108.08660	0.0709
	9	472922.03340	9077114.42580	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	10	472908.43890	9077120.76510	0.0709
	11	472894.84420	9077127.10440	0.0709
	12	472881.24960	9077133.44370	0.0709
	13	472867.65500	9077139.78290	0.0709
	14	472854.06040	9077146.12220	0.0709
	15	472840.46570	9077152.46140	0.0709
	16	472826.87110	9077158.80080	0.0709
	17	472813.27650	9077165.14000	0.0709
	18	472799.68190	9077171.47930	0.0709
	19	472786.08730	9077177.81860	0.0709
	20	472772.49260	9077184.15790	0.0709
	21	472758.89800	9077190.49710	0.0709
	22	472745.30340	9077196.83640	0.0709
	23	472731.70880	9077203.17560	0.0709
	24	472718.11420	9077209.51490	0.0709
	25	472704.51950	9077215.85420	0.0709
	26	472700.60000	9077217.68190	0.0709
	27	472700.60000	9077219.88870	0.0709
	28	472705.36480	9077217.66680	0.0709
	29	472718.95940	9077211.32750	0.0709
	30	472732.55410	9077204.98830	0.0709
	31	472746.14860	9077198.64900	0.0709
	32	472759.74320	9077192.30970	0.0709
	33	472773.33790	9077185.97050	0.0709
	34	472786.93250	9077179.63120	0.0709
	35	472800.52710	9077173.29190	0.0709
	36	472814.12170	9077166.95260	0.0709
	37	472827.71640	9077160.61340	0.0709
	38	472841.31100	9077154.27410	0.0709
	39	472854.90560	9077147.93490	0.0709
	40	472868.50020	9077141.59550	0.0709
	41	472882.09480	9077135.25630	0.0709
	42	472895.68940	9077128.91700	0.0709
	43	472909.28410	9077122.57770	0.0709
	44	472922.87870	9077116.23840	0.0709
	45	472936.47330	9077109.89920	0.0709
	46	472950.06800	9077103.55990	0.0709
	47	472963.66250	9077097.22060	0.0709
	48	472977.25710	9077090.88130	0.0709
	49	472990.85180	9077084.54210	0.0709
	50	473004.44630	9077078.20280	0.0709
	51	473018.04100	9077071.86360	0.0709
	52	473021.90000	9077070.06410	0.0709
Líneas Sísmicas 124	1	473325.90000	9069378.99480	0.0559
	2	473321.22170	9069381.17630	0.0559
	3	473307.62720	9069387.51560	0.0559
	4	473294.03250	9069393.85480	0.0559
	5	473280.43800	9069400.19410	0.0559
	6	473266.84330	9069406.53340	0.0559
	7	473253.24870	9069412.87260	0.0559
	8	473239.65400	9069419.21190	0.0559
	9	473226.05950	9069425.55120	0.0559
	10	473212.46490	9069431.89050	0.0559
	11	473198.87030	9069438.22980	0.0559
	12	473185.27560	9069444.56900	0.0559

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	13	473171.68100	9069450.90830	0.0559
	14	473158.08640	9069457.24760	0.0559
	15	473144.49180	9069463.58680	0.0559
	16	473130.89720	9069469.92610	0.0559
	17	473117.30260	9069476.26540	0.0559
	18	473103.70800	9069482.60470	0.0559
	19	473090.11340	9069488.94390	0.0559
	20	473076.51870	9069495.28320	0.0559
	21	473072.60000	9069497.11050	0.0559
	22	473072.60000	9069499.31740	0.0559
	23	473077.36400	9069497.09590	0.0559
	24	473090.95860	9069490.75650	0.0559
	25	473104.55320	9069484.41730	0.0559
	26	473118.14780	9069478.07800	0.0559
	27	473131.74240	9069471.73870	0.0559
	28	473145.33700	9069465.39940	0.0559
	29	473158.93160	9069459.06020	0.0559
	30	473172.52620	9069452.72090	0.0559
	31	473186.12080	9069446.38160	0.0559
	32	473199.71550	9069440.04240	0.0559
	33	473213.31010	9069433.70310	0.0559
	34	473226.90470	9069427.36380	0.0559
	35	473240.49930	9069421.02450	0.0559
	36	473254.09400	9069414.68530	0.0559
	37	473267.68850	9069408.34600	0.0559
	38	473281.28320	9069402.00670	0.0559
	39	473294.87780	9069395.66740	0.0559
	40	473308.47240	9069389.32820	0.0559
	41	473322.06700	9069382.98890	0.0559
	42	473325.90000	9069381.20150	0.0559
Líneas Sísmicas 1240	1	478981.00000	9077069.59570	0.0709
	2	478976.25590	9077071.80800	0.0709
	3	478962.66120	9077078.14720	0.0709
	4	478949.06660	9077084.48650	0.0709
	5	478935.47200	9077090.82570	0.0709
	6	478921.87730	9077097.16500	0.0709
	7	478908.28280	9077103.50420	0.0709
	8	478894.68810	9077109.84360	0.0709
	9	478881.09350	9077116.18290	0.0709
	10	478867.49890	9077122.52210	0.0709
	11	478853.90420	9077128.86140	0.0709
	12	478840.30970	9077135.20070	0.0709
	13	478826.71500	9077141.54000	0.0709
	14	478813.12050	9077147.87920	0.0709
	15	478799.52580	9077154.21850	0.0709
	16	478785.93120	9077160.55780	0.0709
	17	478772.33660	9077166.89710	0.0709
	18	478758.74190	9077173.23630	0.0709
	19	478745.14730	9077179.57560	0.0709
	20	478731.55280	9077185.91490	0.0709
	21	478717.95810	9077192.25410	0.0709
	22	478704.36350	9077198.59340	0.0709
	23	478690.76890	9077204.93260	0.0709
	24	478677.17420	9077211.27200	0.0709
	25	478663.57960	9077217.61120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	26	478659.70000	9077219.42030	0.0709
	27	478659.70000	9077221.62710	0.0709
	28	478664.42490	9077219.42390	0.0709
	29	478678.01950	9077213.08460	0.0709
	30	478691.61410	9077206.74530	0.0709
	31	478705.20870	9077200.40600	0.0709
	32	478718.80330	9077194.06670	0.0709
	33	478732.39800	9077187.72750	0.0709
	34	478745.99260	9077181.38820	0.0709
	35	478759.58720	9077175.04900	0.0709
	36	478773.18190	9077168.70970	0.0709
	37	478786.77640	9077162.37040	0.0709
	38	478800.37100	9077156.03110	0.0709
	39	478813.96570	9077149.69190	0.0709
	40	478827.56030	9077143.35260	0.0709
	41	478841.15490	9077137.01330	0.0709
	42	478854.74950	9077130.67400	0.0709
	43	478868.34420	9077124.33470	0.0709
	44	478881.93870	9077117.99550	0.0709
	45	478895.53340	9077111.65620	0.0709
	46	478909.12800	9077105.31690	0.0709
	47	478922.72250	9077098.97770	0.0709
	48	478936.31720	9077092.63830	0.0709
	49	478949.91180	9077086.29910	0.0709
	50	478963.50650	9077079.95980	0.0709
	51	478977.10110	9077073.62060	0.0709
	52	478981.00000	9077071.80250	0.0709
Líneas Sísmicas 1241	1	473826.60000	9077089.83560	0.0648
	2	473821.87990	9077092.03660	0.0648
	3	473808.28530	9077098.37590	0.0648
	4	473794.69070	9077104.71520	0.0648
	5	473781.09610	9077111.05430	0.0648
	6	473767.50150	9077117.39360	0.0648
	7	473753.90680	9077123.73290	0.0648
	8	473740.31220	9077130.07230	0.0648
	9	473726.71770	9077136.41150	0.0648
	10	473713.12300	9077142.75080	0.0648
	11	473699.52840	9077149.09000	0.0648
	12	473685.93380	9077155.42930	0.0648
	13	473672.33910	9077161.76850	0.0648
	14	473658.74450	9077168.10790	0.0648
	15	473645.14990	9077174.44710	0.0648
	16	473631.55530	9077180.78640	0.0648
	17	473617.96070	9077187.12570	0.0648
	18	473604.36610	9077193.46490	0.0648
	19	473590.77150	9077199.80430	0.0648
	20	473577.17680	9077206.14350	0.0648
	21	473563.58220	9077212.48280	0.0648
	22	473549.98760	9077218.82200	0.0648
	23	473536.39300	9077225.16130	0.0648
	24	473532.50640	9077226.97360	0.0648
	25	473533.35170	9077228.78630	0.0648
	26	473537.23820	9077226.97390	0.0648
	27	473550.83280	9077220.63460	0.0648
	28	473564.42750	9077214.29540	0.0648

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	29	473578.02210	9077207.95610	0.0648
	30	473591.61670	9077201.61690	0.0648
	31	473605.21130	9077195.27750	0.0648
	32	473618.80590	9077188.93830	0.0648
	33	473632.40050	9077182.59900	0.0648
	34	473645.99510	9077176.25970	0.0648
	35	473659.58980	9077169.92050	0.0648
	36	473673.18430	9077163.58110	0.0648
	37	473686.77900	9077157.24190	0.0648
	38	473700.37360	9077150.90260	0.0648
	39	473713.96820	9077144.56340	0.0648
	40	473727.56290	9077138.22410	0.0648
	41	473741.15750	9077131.88490	0.0648
	42	473754.75210	9077125.54550	0.0648
	43	473768.34670	9077119.20620	0.0648
	44	473781.94130	9077112.86690	0.0648
	45	473795.53600	9077106.52780	0.0648
	46	473809.13050	9077100.18850	0.0648
	47	473822.72520	9077093.84920	0.0648
	48	473826.60000	9077092.04230	0.0648
Líneas Sísmicas 1242	1	473453.74450	9077134.28740	0.0230
	2	473451.93180	9077135.13260	0.0230
	3	473454.37810	9077140.37870	0.0230
	4	473492.41390	9077221.94650	0.0230
	5	473500.55260	9077239.40000	0.0230
	6	473500.60240	9077239.40000	0.0230
	7	473502.37410	9077238.57390	0.0230
	8	473494.22650	9077221.10120	0.0230
	9	473456.19080	9077139.53350	0.0230
Líneas Sísmicas 1243	1	479309.80800	9076919.90000	0.0709
	2	479318.34920	9076938.21650	0.0709
	3	479356.38480	9077019.78430	0.0709
	4	479394.42040	9077101.35200	0.0709
	5	479432.45610	9077182.91960	0.0709
	6	479459.63260	9077241.20000	0.0709
	7	479461.83940	9077241.20000	0.0709
	8	479434.26870	9077182.07440	0.0709
	9	479396.23300	9077100.50670	0.0709
	10	479358.19740	9077018.93900	0.0709
	11	479320.16180	9076937.37130	0.0709
	12	479312.01480	9076919.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1244	1	479785.70000	9077091.57400	0.0709
	2	479780.94010	9077093.79360	0.0709
	3	479767.34540	9077100.13280	0.0709
	4	479753.75080	9077106.47210	0.0709
	5	479740.15620	9077112.81130	0.0709
	6	479726.56150	9077119.15070	0.0709
	7	479712.96690	9077125.48990	0.0709
	8	479699.37240	9077131.82930	0.0709
	9	479685.77770	9077138.16850	0.0709
	10	479672.18300	9077144.50770	0.0709
	11	479658.58850	9077150.84700	0.0709
	12	479644.99380	9077157.18640	0.0709
	13	479631.39920	9077163.52560	0.0709
	14	479617.80460	9077169.86490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	15	479604.20990	9077176.20410	0.0709
	16	479590.61540	9077182.54340	0.0709
	17	479577.02080	9077188.88270	0.0709
	18	479563.42610	9077195.22200	0.0709
	19	479549.83150	9077201.56120	0.0709
	20	479536.23700	9077207.90050	0.0709
	21	479522.64230	9077214.23980	0.0709
	22	479509.04770	9077220.57900	0.0709
	23	479495.45310	9077226.91830	0.0709
	24	479481.85850	9077233.25760	0.0709
	25	479468.26390	9077239.59690	0.0709
	26	479464.40000	9077241.39860	0.0709
	27	479464.40000	9077243.60540	0.0709
	28	479469.10910	9077241.40950	0.0709
	29	479482.70370	9077235.07020	0.0709
	30	479496.29830	9077228.73090	0.0709
	31	479509.89290	9077222.39170	0.0709
	32	479523.48750	9077216.05240	0.0709
	33	479537.08220	9077209.71310	0.0709
	34	479550.67680	9077203.37380	0.0709
	35	479564.27130	9077197.03460	0.0709
	36	479577.86600	9077190.69530	0.0709
	37	479591.46060	9077184.35600	0.0709
	38	479605.05520	9077178.01670	0.0709
	39	479618.64990	9077171.67750	0.0709
	40	479632.24440	9077165.33820	0.0709
	41	479645.83910	9077158.99900	0.0709
	42	479659.43370	9077152.65970	0.0709
	43	479673.02830	9077146.32030	0.0709
	44	479686.62290	9077139.98110	0.0709
	45	479700.21760	9077133.64190	0.0709
	46	479713.81210	9077127.30250	0.0709
	47	479727.40680	9077120.96330	0.0709
	48	479741.00140	9077114.62400	0.0709
	49	479754.59600	9077108.28470	0.0709
	50	479768.19070	9077101.94550	0.0709
	51	479781.78530	9077095.60620	0.0709
	52	479785.70000	9077093.78080	0.0709
Líneas Sísmicas 1245	1	474155.41870	9076940.10000	0.0709
	2	474182.99110	9076999.22900	0.0709
	3	474221.02670	9077080.79670	0.0709
	4	474259.06240	9077162.36440	0.0709
	5	474297.09810	9077243.93220	0.0709
	6	474305.24340	9077261.40000	0.0709
	7	474307.45020	9077261.40000	0.0709
	8	474298.91070	9077243.08690	0.0709
	9	474260.87500	9077161.51920	0.0709
	10	474222.83930	9077079.95150	0.0709
	11	474184.80370	9076998.38380	0.0709
	12	474157.62550	9076940.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1246	1	474631.30000	9077111.81380	0.0709
	2	474626.56420	9077114.02220	0.0709
	3	474612.96950	9077120.36140	0.0709
	4	474599.37490	9077126.70080	0.0709
	5	474585.78030	9077133.04010	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	6	474572.18560	9077139.37940	0.0709
	7	474558.59110	9077145.71860	0.0709
	8	474544.99640	9077152.05780	0.0709
	9	474531.40180	9077158.39710	0.0709
	10	474517.80720	9077164.73640	0.0709
	11	474504.21260	9077171.07570	0.0709
	12	474490.61800	9077177.41500	0.0709
	13	474477.02330	9077183.75430	0.0709
	14	474463.42870	9077190.09350	0.0709
	15	474449.83410	9077196.43280	0.0709
	16	474436.23950	9077202.77210	0.0709
	17	474422.64480	9077209.11130	0.0709
	18	474409.05020	9077215.45060	0.0709
	19	474395.45560	9077221.78990	0.0709
	20	474381.86100	9077228.12920	0.0709
	21	474368.26640	9077234.46840	0.0709
	22	474354.67180	9077240.80760	0.0709
	23	474341.07710	9077247.14700	0.0709
	24	474327.48250	9077253.48620	0.0709
	25	474313.88800	9077259.82560	0.0709
	26	474310.00000	9077261.63860	0.0709
	27	474310.00000	9077263.84530	0.0709
	28	474314.73320	9077261.63820	0.0709
	29	474328.32770	9077255.29880	0.0709
	30	474341.92240	9077248.95960	0.0709
	31	474355.51700	9077242.62030	0.0709
	32	474369.11160	9077236.28100	0.0709
	33	474382.70620	9077229.94180	0.0709
	34	474396.30080	9077223.60250	0.0709
	35	474409.89550	9077217.26320	0.0709
	36	474423.49010	9077210.92390	0.0709
	37	474437.08480	9077204.58470	0.0709
	38	474450.67940	9077198.24540	0.0709
	39	474464.27400	9077191.90610	0.0709
	40	474477.86850	9077185.56690	0.0709
	41	474491.46320	9077179.22760	0.0709
	42	474505.05780	9077172.88830	0.0709
	43	474518.65240	9077166.54900	0.0709
	44	474532.24710	9077160.20980	0.0709
	45	474545.84160	9077153.87050	0.0709
	46	474559.43630	9077147.53120	0.0709
	47	474573.03090	9077141.19200	0.0709
	48	474586.62550	9077134.85270	0.0709
	49	474600.22010	9077128.51340	0.0709
	50	474613.81480	9077122.17410	0.0709
	51	474627.40940	9077115.83490	0.0709
	52	474631.30000	9077114.02060	0.0709
Líneas Sísmicas 1247	1	474960.10960	9076962.10000	0.0709
	2	474987.67520	9077021.21470	0.0709
	3	475025.71090	9077102.78240	0.0709
	4	475063.74650	9077184.35010	0.0709
	5	475101.78220	9077265.91780	0.0709
	6	475109.93430	9077283.40000	0.0709
	7	475112.14100	9077283.40000	0.0709
	8	475103.59480	9077265.07250	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1248	9	475065.55920	9077183.50490	0.0709
	10	475027.52350	9077101.93720	0.0709
	11	474989.48780	9077020.36940	0.0709
	12	474962.31630	9076962.10000	0.0709
	1	475436.00000	9077133.79210	0.0709
	2	475431.24830	9077136.00790	0.0709
	3	475417.65370	9077142.34710	0.0709
	4	475404.05900	9077148.68650	0.0709
	5	475390.46450	9077155.02570	0.0709
	6	475376.86980	9077161.36500	0.0709
	7	475363.27520	9077167.70420	0.0709
	8	475349.68060	9077174.04350	0.0709
	9	475336.08600	9077180.38280	0.0709
	10	475322.49140	9077186.72210	0.0709
	11	475308.89670	9077193.06140	0.0709
	12	475295.30210	9077199.40060	0.0709
	13	475281.70760	9077205.73990	0.0709
	14	475268.11290	9077212.07920	0.0709
	15	475254.51830	9077218.41850	0.0709
	16	475240.92370	9077224.75780	0.0709
	17	475227.32900	9077231.09690	0.0709
	18	475213.73440	9077237.43620	0.0709
	19	475200.13980	9077243.77550	0.0709
	20	475186.54520	9077250.11480	0.0709
	21	475172.95060	9077256.45400	0.0709
	22	475159.35600	9077262.79340	0.0709
	23	475145.76130	9077269.13270	0.0709
	24	475132.16670	9077275.47190	0.0709
	25	475118.57210	9077281.81120	0.0709
	26	475114.70000	9077283.61680	0.0709
	27	475114.70000	9077285.82350	0.0709
	28	475119.41730	9077283.62380	0.0709
	29	475133.01200	9077277.28450	0.0709
	30	475146.60660	9077270.94530	0.0709
	31	475160.20120	9077264.60600	0.0709
	32	475173.79580	9077258.26660	0.0709
	33	475187.39040	9077251.92740	0.0709
	34	475200.98500	9077245.58810	0.0709
	35	475214.57960	9077239.24880	0.0709
	36	475228.17420	9077232.90950	0.0709
	37	475241.76890	9077226.57040	0.0709
	38	475255.36350	9077220.23110	0.0709
	39	475268.95810	9077213.89180	0.0709
	40	475282.55280	9077207.55250	0.0709
	41	475296.14740	9077201.21320	0.0709
	42	475309.74190	9077194.87400	0.0709
	43	475323.33660	9077188.53470	0.0709
	44	475336.93120	9077182.19540	0.0709
	45	475350.52590	9077175.85620	0.0709
	46	475364.12040	9077169.51680	0.0709
	47	475377.71510	9077163.17760	0.0709
	48	475391.30970	9077156.83830	0.0709
	49	475404.90430	9077150.49910	0.0709
	50	475418.49890	9077144.15970	0.0709
	51	475432.09360	9077137.82050	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	52	475436.00000	9077135.99890	0.0709
Líneas Sísmicas 1249	1	475438.50980	9077136.20000	0.0341
	2	475447.07080	9077154.55910	0.0341
	3	475485.10650	9077236.12680	0.0341
	4	475510.85310	9077291.34060	0.0341
	5	475512.66570	9077290.49530	0.0341
	6	475486.91910	9077235.28150	0.0341
	7	475448.88350	9077153.71390	0.0341
	8	475440.71660	9077136.20000	0.0341
Líneas Sísmicas 125	1	473958.09950	9069481.41140	0.0179
	2	473949.17600	9069485.57250	0.0179
	3	473935.58140	9069491.91180	0.0179
	4	473921.98680	9069498.25110	0.0179
	5	473908.39210	9069504.59030	0.0179
	6	473894.79740	9069510.92960	0.0179
	7	473881.20280	9069517.26890	0.0179
	8	473877.30000	9069519.08880	0.0179
	9	473877.30000	9069521.29560	0.0179
	10	473882.04810	9069519.08150	0.0179
	11	473895.64270	9069512.74220	0.0179
	12	473909.23730	9069506.40290	0.0179
	13	473922.83200	9069500.06370	0.0179
	14	473936.42660	9069493.72440	0.0179
	15	473950.02120	9069487.38510	0.0179
	16	473958.94480	9069483.22400	0.0179
Líneas Sísmicas 1250	1	475880.88990	9077228.32200	0.0169
	2	475879.07730	9077229.16730	0.0169
	3	475906.46640	9077287.90350	0.0169
	4	475914.62520	9077305.40000	0.0169
	5	475916.83190	9077305.40000	0.0169
	6	475908.27900	9077287.05820	0.0169
Líneas Sísmicas 1251	1	476240.70000	9077155.77040	0.0709
	2	476235.93250	9077157.99350	0.0709
	3	476222.33780	9077164.33280	0.0709
	4	476208.74320	9077170.67200	0.0709
	5	476195.14870	9077177.01130	0.0709
	6	476181.55400	9077183.35070	0.0709
	7	476167.95940	9077189.68990	0.0709
	8	476154.36480	9077196.02910	0.0709
	9	476140.77010	9077202.36850	0.0709
	10	476127.17560	9077208.70770	0.0709
	11	476113.58090	9077215.04690	0.0709
	12	476099.98630	9077221.38630	0.0709
	13	476086.39170	9077227.72550	0.0709
	14	476072.79710	9077234.06480	0.0709
	15	476059.20240	9077240.40410	0.0709
	16	476045.60780	9077246.74330	0.0709
	17	476032.01320	9077253.08270	0.0709
	18	476018.41870	9077259.42190	0.0709
	19	476004.82390	9077265.76120	0.0709
	20	475991.22930	9077272.10050	0.0709
	21	475977.63470	9077278.43980	0.0709
	22	475964.04010	9077284.77900	0.0709
	23	475950.44550	9077291.11820	0.0709
	24	475936.85090	9077297.45750	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	25	475923.25630	9077303.79680	0.0709
	26	475919.40000	9077305.59500	0.0709
	27	475919.40000	9077307.80180	0.0709
	28	475924.10150	9077305.60940	0.0709
	29	475937.69610	9077299.27010	0.0709
	30	475951.29080	9077292.93080	0.0709
	31	475964.88540	9077286.59170	0.0709
	32	475978.48000	9077280.25240	0.0709
	33	475992.07460	9077273.91310	0.0709
	34	476005.66920	9077267.57380	0.0709
	35	476019.26390	9077261.23450	0.0709
	36	476032.85850	9077254.89530	0.0709
	37	476046.45310	9077248.55600	0.0709
	38	476060.04760	9077242.21680	0.0709
	39	476073.64230	9077235.87740	0.0709
	40	476087.23690	9077229.53810	0.0709
	41	476100.83160	9077223.19890	0.0709
	42	476114.42620	9077216.85960	0.0709
	43	476128.02080	9077210.52030	0.0709
	44	476141.61540	9077204.18110	0.0709
	45	476155.21000	9077197.84180	0.0709
	46	476168.80460	9077191.50250	0.0709
	47	476182.39920	9077185.16330	0.0709
	48	476195.99390	9077178.82390	0.0709
	49	476209.58840	9077172.48470	0.0709
	50	476223.18310	9077166.14540	0.0709
	51	476236.77770	9077159.80610	0.0709
	52	476240.70000	9077157.97710	0.0709
Líneas Sísmicas 1252	1	476700.48400	9077282.28230	0.0091
	2	476698.67140	9077283.12750	0.0091
	3	476711.15060	9077309.88910	0.0091
	4	476717.93900	9077324.44680	0.0091
	5	476719.75160	9077323.60160	0.0091
	6	476712.96320	9077309.04380	0.0091
Líneas Sísmicas 1253	1	477045.30000	9077177.79530	0.0706
	2	477040.61670	9077179.97920	0.0706
	3	477027.02210	9077186.31850	0.0706
	4	477013.42740	9077192.65770	0.0706
	5	476999.83280	9077198.99700	0.0706
	6	476986.23810	9077205.33630	0.0706
	7	476972.64360	9077211.67560	0.0706
	8	476959.04900	9077218.01480	0.0706
	9	476945.45430	9077224.35410	0.0706
	10	476931.85980	9077230.69340	0.0706
	11	476918.26510	9077237.03260	0.0706
	12	476904.67050	9077243.37190	0.0706
	13	476891.07590	9077249.71120	0.0706
	14	476877.48130	9077256.05050	0.0706
	15	476863.88660	9077262.38970	0.0706
	16	476850.29200	9077268.72900	0.0706
	17	476836.69750	9077275.06830	0.0706
	18	476823.10280	9077281.40760	0.0706
	19	476809.50820	9077287.74680	0.0706
	20	476795.91360	9077294.08620	0.0706
	21	476782.31900	9077300.42540	0.0706

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	22	476768.72430	9077306.76470	0.0706
	23	476755.12970	9077313.10390	0.0706
	24	476741.53510	9077319.44320	0.0706
	25	476727.94050	9077325.78250	0.0706
	26	476724.80540	9077327.24440	0.0706
	27	476725.65060	9077329.05700	0.0706
	28	476728.78570	9077327.59510	0.0706
	29	476742.38030	9077321.25580	0.0706
	30	476755.97490	9077314.91650	0.0706
	31	476769.56950	9077308.57730	0.0706
	32	476783.16420	9077302.23800	0.0706
	33	476796.75880	9077295.89880	0.0706
	34	476810.35340	9077289.55940	0.0706
	35	476823.94800	9077283.22020	0.0706
	36	476837.54270	9077276.88090	0.0706
	37	476851.13730	9077270.54170	0.0706
	38	476864.73190	9077264.20230	0.0706
	39	476878.32650	9077257.86310	0.0706
	40	476891.92110	9077251.52380	0.0706
	41	476905.51580	9077245.18450	0.0706
	42	476919.11030	9077238.84520	0.0706
	43	476932.70500	9077232.50600	0.0706
	44	476946.29950	9077226.16670	0.0706
	45	476959.89420	9077219.82750	0.0706
	46	476973.48880	9077213.48820	0.0706
	47	476987.08340	9077207.14890	0.0706
	48	477000.67800	9077200.80960	0.0706
	49	477014.27270	9077194.47040	0.0706
	50	477027.86730	9077188.13110	0.0706
	51	477041.46190	9077181.79180	0.0706
	52	477045.30000	9077180.00210	0.0706
Líneas Sísmicas 1254	1	471415.10220	9077026.30000	0.0709
	2	471423.65000	9077044.63080	0.0709
	3	471461.68560	9077126.19850	0.0709
	4	471499.72120	9077207.76620	0.0709
	5	471537.75690	9077289.33390	0.0709
	6	471564.92680	9077347.60000	0.0709
	7	471567.13350	9077347.60000	0.0709
	8	471539.56950	9077288.48860	0.0709
	9	471501.53380	9077206.92100	0.0709
	10	471463.49820	9077125.35330	0.0709
	11	471425.46260	9077043.78550	0.0709
	12	471417.30890	9077026.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1255	1	477374.18220	9077028.10000	0.0709
	2	477401.72780	9077087.17160	0.0709
	3	477439.76340	9077168.73940	0.0709
	4	477477.79910	9077250.30700	0.0709
	5	477515.83470	9077331.87480	0.0709
	6	477523.96020	9077349.30000	0.0709
	7	477526.16690	9077349.30000	0.0709
	8	477517.64730	9077331.02960	0.0709
	9	477479.61170	9077249.46180	0.0709
	10	477441.57600	9077167.89410	0.0709
	11	477403.54040	9077086.32640	0.0709
	12	477376.38900	9077028.10000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1256	1	471891.00000	9077197.98860	0.0709
	2	471886.24080	9077200.20780	0.0709
	3	471872.64610	9077206.54710	0.0709
	4	471859.05150	9077212.88630	0.0709
	5	471845.45690	9077219.22570	0.0709
	6	471831.86230	9077225.56490	0.0709
	7	471818.26770	9077231.90420	0.0709
	8	471804.67300	9077238.24350	0.0709
	9	471791.07850	9077244.58280	0.0709
	10	471777.48390	9077250.92200	0.0709
	11	471763.88920	9077257.26130	0.0709
	12	471750.29460	9077263.60050	0.0709
	13	471736.70000	9077269.93990	0.0709
	14	471723.10540	9077276.27920	0.0709
	15	471709.51080	9077282.61840	0.0709
	16	471695.91620	9077288.95770	0.0709
	17	471682.32160	9077295.29700	0.0709
	18	471668.72690	9077301.63620	0.0709
	19	471655.13230	9077307.97550	0.0709
	20	471641.53770	9077314.31470	0.0709
	21	471627.94310	9077320.65400	0.0709
	22	471614.34840	9077326.99330	0.0709
	23	471600.75380	9077333.33250	0.0709
	24	471587.15920	9077339.67180	0.0709
	25	471573.56460	9077346.01120	0.0709
	26	471569.70000	9077347.81330	0.0709
	27	471569.70000	9077350.02010	0.0709
	28	471574.40990	9077347.82380	0.0709
	29	471588.00440	9077341.48440	0.0709
	30	471601.59900	9077335.14510	0.0709
	31	471615.19370	9077328.80590	0.0709
	32	471628.78830	9077322.46660	0.0709
	33	471642.38290	9077316.12730	0.0709
	34	471655.97760	9077309.78820	0.0709
	35	471669.57220	9077303.44890	0.0709
	36	471683.16680	9077297.10960	0.0709
	37	471696.76140	9077290.77030	0.0709
	38	471710.35600	9077284.43100	0.0709
	39	471723.95060	9077278.09180	0.0709
	40	471737.54520	9077271.75250	0.0709
	41	471751.13980	9077265.41320	0.0709
	42	471764.73440	9077259.07390	0.0709
	43	471778.32910	9077252.73460	0.0709
	44	471791.92370	9077246.39540	0.0709
	45	471805.51830	9077240.05610	0.0709
	46	471819.11300	9077233.71690	0.0709
	47	471832.70750	9077227.37750	0.0709
	48	471846.30210	9077221.03830	0.0709
	49	471859.89680	9077214.69890	0.0709
	50	471873.49130	9077208.35970	0.0709
	51	471887.08600	9077202.02050	0.0709
	52	471891.00000	9077200.19540	0.0709
Líneas Sísmicas 1257	1	477850.00000	9077199.77350	0.0709
	2	477845.30080	9077201.96480	0.0709
	3	477831.70620	9077208.30410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	4	477818.11170	9077214.64330	0.0709
	5	477804.51700	9077220.98260	0.0709
	6	477790.92240	9077227.32190	0.0709
	7	477777.32780	9077233.66120	0.0709
	8	477763.73310	9077240.00040	0.0709
	9	477750.13860	9077246.33970	0.0709
	10	477736.54390	9077252.67900	0.0709
	11	477722.94930	9077259.01830	0.0709
	12	477709.35470	9077265.35760	0.0709
	13	477695.76000	9077271.69680	0.0709
	14	477682.16550	9077278.03610	0.0709
	15	477668.57080	9077284.37540	0.0709
	16	477654.97620	9077290.71460	0.0709
	17	477641.38160	9077297.05390	0.0709
	18	477627.78700	9077303.39330	0.0709
	19	477614.19240	9077309.73250	0.0709
	20	477600.59770	9077316.07180	0.0709
	21	477587.00310	9077322.41100	0.0709
	22	477573.40850	9077328.75030	0.0709
	23	477559.81390	9077335.08960	0.0709
	24	477546.21920	9077341.42890	0.0709
	25	477532.62460	9077347.76810	0.0709
	26	477528.80000	9077349.55150	0.0709
	27	477528.80000	9077351.75830	0.0709
	28	477533.46980	9077349.58080	0.0709
	29	477547.06450	9077343.24150	0.0709
	30	477560.65920	9077336.90220	0.0709
	31	477574.25380	9077330.56300	0.0709
	32	477587.84840	9077324.22360	0.0709
	33	477601.44290	9077317.88440	0.0709
	34	477615.03760	9077311.54510	0.0709
	35	477628.63220	9077305.20590	0.0709
	36	477642.22680	9077298.86650	0.0709
	37	477655.82150	9077292.52730	0.0709
	38	477669.41600	9077286.18800	0.0709
	39	477683.01070	9077279.84870	0.0709
	40	477696.60530	9077273.50950	0.0709
	41	477710.19990	9077267.17020	0.0709
	42	477723.79450	9077260.83090	0.0709
	43	477737.38910	9077254.49160	0.0709
	44	477750.98380	9077248.15230	0.0709
	45	477764.57830	9077241.81310	0.0709
	46	477778.17300	9077235.47390	0.0709
	47	477791.76760	9077229.13460	0.0709
	48	477805.36230	9077222.79530	0.0709
	49	477818.95690	9077216.45600	0.0709
	50	477832.55140	9077210.11680	0.0709
	51	477846.14600	9077203.77740	0.0709
	52	477850.00000	9077201.98030	0.0709
Líneas Sísmicas 1258	1	472219.79300	9077048.30000	0.0709
	2	472228.33410	9077066.61640	0.0709
	3	472266.36980	9077148.18420	0.0709
	4	472304.40540	9077229.75180	0.0709
	5	472342.44100	9077311.31960	0.0709
	6	472369.61760	9077369.60000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	7	472371.82440	9077369.60000	0.0709
	8	472344.25360	9077310.47440	0.0709
	9	472306.21800	9077228.90660	0.0709
	10	472268.18240	9077147.33900	0.0709
	11	472230.14670	9077065.77120	0.0709
	12	472221.99970	9077048.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1259	1	478178.87310	9077050.10000	0.0709
	2	478206.41200	9077109.15740	0.0709
	3	478244.44760	9077190.72500	0.0709
	4	478282.48320	9077272.29270	0.0709
	5	478320.51890	9077353.86040	0.0709
	6	478328.65110	9077371.30000	0.0709
	7	478330.85780	9077371.30000	0.0709
	8	478322.33150	9077353.01520	0.0709
	9	478284.29590	9077271.44750	0.0709
	10	478246.26030	9077189.87980	0.0709
	11	478208.22460	9077108.31210	0.0709
	12	478181.07980	9077050.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 126	1	475422.88940	9069431.47640	0.0289
	2	475421.07680	9069432.32160	0.0289
	3	475435.74560	9069463.77910	0.0289
	4	475473.78130	9069545.34680	0.0289
	5	475481.91990	9069562.80000	0.0289
	6	475484.12660	9069562.80000	0.0289
	7	475475.59390	9069544.50150	0.0289
	8	475437.55830	9069462.93390	0.0289
Líneas Sísmicas 1260	1	472695.60000	9077220.01350	0.0709
	2	472690.92500	9077222.19350	0.0709
	3	472677.33030	9077228.53280	0.0709
	4	472663.73570	9077234.87200	0.0709
	5	472650.14110	9077241.21130	0.0709
	6	472636.54650	9077247.55050	0.0709
	7	472622.95190	9077253.88980	0.0709
	8	472609.35720	9077260.22920	0.0709
	9	472595.76260	9077266.56840	0.0709
	10	472582.16810	9077272.90770	0.0709
	11	472568.57340	9077279.24700	0.0709
	12	472554.97880	9077285.58620	0.0709
	13	472541.38420	9077291.92550	0.0709
	14	472527.78950	9077298.26480	0.0709
	15	472514.19490	9077304.60400	0.0709
	16	472500.60030	9077310.94330	0.0709
	17	472487.00570	9077317.28260	0.0709
	18	472473.41110	9077323.62190	0.0709
	19	472459.81650	9077329.96110	0.0709
	20	472446.22190	9077336.30040	0.0709
	21	472432.62720	9077342.63970	0.0709
	22	472419.03260	9077348.97900	0.0709
	23	472405.43800	9077355.31820	0.0709
	24	472391.84340	9077361.65750	0.0709
	25	472378.24870	9077367.99680	0.0709
	26	472374.40000	9077369.79150	0.0709
	27	472374.40000	9077371.99830	0.0709
	28	472379.09400	9077369.80940	0.0709
	29	472392.68860	9077363.47010	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	30	472406.28320	9077357.13080	0.0709
	31	472419.87790	9077350.79160	0.0709
	32	472433.47250	9077344.45230	0.0709
	33	472447.06710	9077338.11300	0.0709
	34	472460.66170	9077331.77370	0.0709
	35	472474.25630	9077325.43450	0.0709
	36	472487.85090	9077319.09520	0.0709
	37	472501.44550	9077312.75600	0.0709
	38	472515.04010	9077306.41660	0.0709
	39	472528.63470	9077300.07740	0.0709
	40	472542.22940	9077293.73810	0.0709
	41	472555.82400	9077287.39880	0.0709
	42	472569.41860	9077281.05960	0.0709
	43	472583.01330	9077274.72030	0.0709
	44	472596.60790	9077268.38100	0.0709
	45	472610.20250	9077262.04180	0.0709
	46	472623.79710	9077255.70240	0.0709
	47	472637.39170	9077249.36320	0.0709
	48	472650.98640	9077243.02390	0.0709
	49	472664.58090	9077236.68460	0.0709
	50	472678.17560	9077230.34540	0.0709
	51	472691.77020	9077224.00610	0.0709
	52	472695.60000	9077222.22020	0.0709
Líneas Sísmicas 1261	1	478654.70000	9077221.75180	0.0709
	2	478649.98500	9077223.95050	0.0709
	3	478636.39040	9077230.28980	0.0709
	4	478622.79580	9077236.62900	0.0709
	5	478609.20120	9077242.96830	0.0709
	6	478595.60650	9077249.30760	0.0709
	7	478582.01190	9077255.64680	0.0709
	8	478568.41740	9077261.98610	0.0709
	9	478554.82270	9077268.32550	0.0709
	10	478541.22810	9077274.66470	0.0709
	11	478527.63340	9077281.00400	0.0709
	12	478514.03890	9077287.34330	0.0709
	13	478500.44420	9077293.68250	0.0709
	14	478486.84970	9077300.02180	0.0709
	15	478473.25500	9077306.36110	0.0709
	16	478459.66040	9077312.70040	0.0709
	17	478446.06580	9077319.03960	0.0709
	18	478432.47120	9077325.37890	0.0709
	19	478418.87650	9077331.71820	0.0709
	20	478405.28190	9077338.05750	0.0709
	21	478391.68740	9077344.39670	0.0709
	22	478378.09270	9077350.73600	0.0709
	23	478364.49810	9077357.07530	0.0709
	24	478350.90350	9077363.41450	0.0709
	25	478337.30890	9077369.75380	0.0709
	26	478333.40000	9077371.57650	0.0709
	27	478333.40000	9077373.78330	0.0709
	28	478338.15410	9077371.56640	0.0709
	29	478351.74870	9077365.22710	0.0709
	30	478365.34330	9077358.88790	0.0709
	31	478378.93790	9077352.54860	0.0709
	32	478392.53260	9077346.20940	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	33	478406.12720	9077339.87010	0.0709
	34	478419.72170	9077333.53080	0.0709
	35	478433.31640	9077327.19150	0.0709
	36	478446.91100	9077320.85230	0.0709
	37	478460.50570	9077314.51300	0.0709
	38	478474.10020	9077308.17370	0.0709
	39	478487.69490	9077301.83440	0.0709
	40	478501.28950	9077295.49510	0.0709
	41	478514.88410	9077289.15590	0.0709
	42	478528.47870	9077282.81660	0.0709
	43	478542.07330	9077276.47730	0.0709
	44	478555.66800	9077270.13810	0.0709
	45	478569.26260	9077263.79880	0.0709
	46	478582.85710	9077257.45940	0.0709
	47	478596.45180	9077251.12020	0.0709
	48	478610.04640	9077244.78090	0.0709
	49	478623.64100	9077238.44170	0.0709
	50	478637.23560	9077232.10240	0.0709
	51	478650.83030	9077225.76310	0.0709
	52	478654.70000	9077223.95860	0.0709
Líneas Sísmicas 1262	1	473024.48390	9077070.30000	0.0709
	2	473033.01830	9077088.60210	0.0709
	3	473071.05400	9077170.16980	0.0709
	4	473109.08950	9077251.73750	0.0709
	5	473147.12520	9077333.30520	0.0709
	6	473174.30850	9077391.60000	0.0709
	7	473176.51520	9077391.60000	0.0709
	8	473148.93780	9077332.46000	0.0709
	9	473110.90220	9077250.89230	0.0709
	10	473072.86660	9077169.32450	0.0709
	11	473034.83090	9077087.75690	0.0709
	12	473026.69060	9077070.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1263	1	478983.51730	9077072.00000	0.0709
	2	479011.09620	9077131.14300	0.0709
	3	479049.13190	9077212.71070	0.0709
	4	479087.16740	9077294.27840	0.0709
	5	479125.20310	9077375.84610	0.0709
	6	479133.34200	9077393.30000	0.0709
	7	479135.54870	9077393.30000	0.0709
	8	479127.01570	9077375.00090	0.0709
	9	479088.98010	9077293.43320	0.0709
	10	479050.94450	9077211.86540	0.0709
	11	479012.90880	9077130.29780	0.0709
	12	478985.72410	9077072.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1264	1	473500.30000	9077241.99180	0.0709
	2	473495.60910	9077244.17910	0.0709
	3	473482.01450	9077250.51840	0.0709
	4	473468.41980	9077256.85770	0.0709
	5	473454.82530	9077263.19690	0.0709
	6	473441.23060	9077269.53620	0.0709
	7	473427.63610	9077275.87550	0.0709
	8	473414.04140	9077282.21470	0.0709
	9	473400.44680	9077288.55400	0.0709
	10	473386.85220	9077294.89330	0.0709
	11	473373.25760	9077301.23260	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	12	473359.66290	9077307.57190	0.0709
	13	473346.06830	9077313.91120	0.0709
	14	473332.47370	9077320.25040	0.0709
	15	473318.87920	9077326.58970	0.0709
	16	473305.28450	9077332.92890	0.0709
	17	473291.68990	9077339.26830	0.0709
	18	473278.09530	9077345.60750	0.0709
	19	473264.50070	9077351.94680	0.0709
	20	473250.90610	9077358.28610	0.0709
	21	473237.31140	9077364.62530	0.0709
	22	473223.71680	9077370.96460	0.0709
	23	473210.12220	9077377.30390	0.0709
	24	473196.52760	9077383.64320	0.0709
	25	473182.93300	9077389.98240	0.0709
	26	473179.10000	9077391.76980	0.0709
	27	473179.10000	9077393.97650	0.0709
	28	473183.77820	9077391.79500	0.0709
	29	473197.37280	9077385.45580	0.0709
	30	473210.96740	9077379.11650	0.0709
	31	473224.56210	9077372.77730	0.0709
	32	473238.15670	9077366.43790	0.0709
	33	473251.75130	9077360.09870	0.0709
	34	473265.34590	9077353.75940	0.0709
	35	473278.94050	9077347.42010	0.0709
	36	473292.53510	9077341.08090	0.0709
	37	473306.12970	9077334.74150	0.0709
	38	473319.72440	9077328.40230	0.0709
	39	473333.31900	9077322.06310	0.0709
	40	473346.91360	9077315.72380	0.0709
	41	473360.50820	9077309.38450	0.0709
	42	473374.10280	9077303.04520	0.0709
	43	473387.69740	9077296.70590	0.0709
	44	473401.29210	9077290.36660	0.0709
	45	473414.88660	9077284.02740	0.0709
	46	473428.48130	9077277.68810	0.0709
	47	473442.07590	9077271.34880	0.0709
	48	473455.67050	9077265.00950	0.0709
	49	473469.26510	9077258.67030	0.0709
	50	473482.85970	9077252.33100	0.0709
	51	473496.45440	9077245.99170	0.0709
	52	473500.30000	9077244.19850	0.0709
Líneas Sísmicas 1265	1	479459.40000	9077243.73020	0.0709
	2	479454.66930	9077245.93610	0.0709
	3	479441.07450	9077252.27540	0.0709
	4	479427.47990	9077258.61460	0.0709
	5	479413.88540	9077264.95400	0.0709
	6	479400.29080	9077271.29330	0.0709
	7	479386.69620	9077277.63250	0.0709
	8	479373.10150	9077283.97170	0.0709
	9	479359.50690	9077290.31110	0.0709
	10	479345.91220	9077296.65030	0.0709
	11	479332.31760	9077302.98970	0.0709
	12	479318.72310	9077309.32890	0.0709
	13	479305.12840	9077315.66820	0.0709
	14	479291.53380	9077322.00740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	15	479277.93920	9077328.34670	0.0709
	16	479264.34450	9077334.68600	0.0709
	17	479250.75000	9077341.02530	0.0709
	18	479237.15530	9077347.36460	0.0709
	19	479223.56070	9077353.70380	0.0709
	20	479209.96610	9077360.04310	0.0709
	21	479196.37150	9077366.38240	0.0709
	22	479182.77690	9077372.72170	0.0709
	23	479169.18220	9077379.06090	0.0709
	24	479155.58760	9077385.40010	0.0709
	25	479141.99300	9077391.73940	0.0709
	26	479138.10000	9077393.55470	0.0709
	27	479138.10000	9077395.76150	0.0709
	28	479142.83830	9077393.55200	0.0709
	29	479156.43290	9077387.21270	0.0709
	30	479170.02740	9077380.87360	0.0709
	31	479183.62210	9077374.53430	0.0709
	32	479197.21670	9077368.19500	0.0709
	33	479210.81130	9077361.85570	0.0709
	34	479224.40600	9077355.51640	0.0709
	35	479238.00050	9077349.17720	0.0709
	36	479251.59520	9077342.83790	0.0709
	37	479265.18980	9077336.49860	0.0709
	38	479278.78440	9077330.15940	0.0709
	39	479292.37900	9077323.82000	0.0709
	40	479305.97360	9077317.48080	0.0709
	41	479319.56830	9077311.14150	0.0709
	42	479333.16280	9077304.80230	0.0709
	43	479346.75750	9077298.46290	0.0709
	44	479360.35210	9077292.12370	0.0709
	45	479373.94680	9077285.78440	0.0709
	46	479387.54140	9077279.44510	0.0709
	47	479401.13600	9077273.10590	0.0709
	48	479414.73060	9077266.76660	0.0709
	49	479428.32520	9077260.42730	0.0709
	50	479441.91980	9077254.08800	0.0709
	51	479455.51450	9077247.74870	0.0709
	52	479459.40000	9077245.93690	0.0709
Líneas Sísmicas 1266	1	473829.17470	9077092.30000	0.0709
	2	473837.70250	9077110.58780	0.0709
	3	473875.73810	9077192.15550	0.0709
	4	473913.77380	9077273.72310	0.0709
	5	473951.80930	9077355.29090	0.0709
	6	473978.95270	9077413.50000	0.0709
	7	473981.15950	9077413.50000	0.0709
	8	473953.62200	9077354.44560	0.0709
	9	473915.58640	9077272.87790	0.0709
	10	473877.55070	9077191.31020	0.0709
	11	473839.51510	9077109.74250	0.0709
	12	473831.38150	9077092.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1267	1	479788.20820	9077094.00000	0.0709
	2	479815.78040	9077153.12860	0.0709
	3	479853.81600	9077234.69630	0.0709
	4	479891.85170	9077316.26400	0.0709
	5	479929.88730	9077397.83170	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	6	479938.03290	9077415.30000	0.0709
	7	479940.23960	9077415.30000	0.0709
	8	479931.69990	9077396.98650	0.0709
	9	479893.66430	9077315.41880	0.0709
	10	479855.62860	9077233.85110	0.0709
	11	479817.59300	9077152.28340	0.0709
	12	479790.41490	9077094.00000	0.0709
	1	474305.00000	9077263.97010	0.0709
	2	474300.29330	9077266.16480	0.0709
	3	474286.69870	9077272.50410	0.0709
	4	474273.10410	9077278.84330	0.0709
	5	474259.50950	9077285.18260	0.0709
Líneas Sísmicas 1268	6	474245.91490	9077291.52190	0.0709
	7	474232.32020	9077297.86110	0.0709
	8	474218.72560	9077304.20040	0.0709
	9	474205.13100	9077310.53970	0.0709
	10	474191.53640	9077316.87890	0.0709
	11	474177.94170	9077323.21820	0.0709
	12	474164.34720	9077329.55750	0.0709
	13	474150.75250	9077335.89680	0.0709
	14	474137.15790	9077342.23610	0.0709
	15	474123.56330	9077348.57540	0.0709
	16	474109.96870	9077354.91460	0.0709
	17	474096.37410	9077361.25390	0.0709
	18	474082.77950	9077367.59320	0.0709
	19	474069.18490	9077373.93240	0.0709
	20	474055.59020	9077380.27170	0.0709
	21	474041.99560	9077386.61100	0.0709
	22	474028.40100	9077392.95030	0.0709
	23	474014.80630	9077399.28950	0.0709
	24	474001.21170	9077405.62880	0.0709
	25	473987.61710	9077411.96810	0.0709
	26	473983.70000	9077413.79470	0.0709
	27	473983.70000	9077416.00140	0.0709
	28	473988.46230	9077413.78070	0.0709
	29	474002.05700	9077407.44140	0.0709
	30	474015.65160	9077401.10210	0.0709
	31	474029.24620	9077394.76290	0.0709
	32	474042.84080	9077388.42370	0.0709
	33	474056.43540	9077382.08430	0.0709
	34	474070.03010	9077375.74500	0.0709
	35	474083.62470	9077369.40580	0.0709
	36	474097.21930	9077363.06650	0.0709
	37	474110.81390	9077356.72720	0.0709
	38	474124.40860	9077350.38800	0.0709
	39	474138.00320	9077344.04870	0.0709
	40	474151.59770	9077337.70940	0.0709
	41	474165.19240	9077331.37010	0.0709
	42	474178.78700	9077325.03080	0.0709
	43	474192.38170	9077318.69150	0.0709
	44	474205.97620	9077312.35240	0.0709
	45	474219.57090	9077306.01310	0.0709
	46	474233.16540	9077299.67380	0.0709
	47	474246.76010	9077293.33460	0.0709
	48	474260.35480	9077286.99520	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	49	474273.94930	9077280.65590	0.0709
	50	474287.54390	9077274.31670	0.0709
	51	474301.13860	9077267.97740	0.0709
	52	474305.00000	9077266.17680	0.0709
Líneas Sísmicas 1269	1	480148.50000	9077319.61360	0.0454
	2	480137.00180	9077324.97520	0.0454
	3	480123.40720	9077331.31450	0.0454
	4	480109.81260	9077337.65380	0.0454
	5	480096.21800	9077343.99310	0.0454
	6	480082.62330	9077350.33230	0.0454
	7	480069.02880	9077356.67170	0.0454
	8	480055.43410	9077363.01090	0.0454
	9	480041.83960	9077369.35010	0.0454
	10	480028.24490	9077375.68950	0.0454
	11	480014.65030	9077382.02870	0.0454
	12	480001.05560	9077388.36800	0.0454
	13	479987.46110	9077394.70730	0.0454
	14	479973.86640	9077401.04650	0.0454
	15	479960.27180	9077407.38580	0.0454
	16	479946.67720	9077413.72520	0.0454
	17	479942.80000	9077415.53310	0.0454
	18	479942.80000	9077417.73990	0.0454
	19	479947.52250	9077415.53780	0.0454
	20	479961.11700	9077409.19850	0.0454
	21	479974.71160	9077402.85920	0.0454
	22	479988.30630	9077396.51990	0.0454
	23	480001.90090	9077390.18060	0.0454
	24	480015.49560	9077383.84130	0.0454
	25	480029.09010	9077377.50210	0.0454
	26	480042.68480	9077371.16270	0.0454
	27	480056.27940	9077364.82350	0.0454
	28	480069.87400	9077358.48430	0.0454
	29	480083.46860	9077352.14490	0.0454
	30	480097.06320	9077345.80570	0.0454
	31	480110.65790	9077339.46650	0.0454
	32	480124.25240	9077333.12710	0.0454
	33	480137.84700	9077326.78790	0.0454
	34	480148.50000	9077321.82030	0.0454
Líneas Sísmicas 127	1	475606.62130	9069507.12510	0.0266
	2	475599.32820	9069510.52600	0.0266
	3	475585.73350	9069516.86530	0.0266
	4	475572.13890	9069523.20450	0.0266
	5	475558.54440	9069529.54380	0.0266
	6	475544.94970	9069535.88310	0.0266
	7	475531.35510	9069542.22230	0.0266
	8	475517.76050	9069548.56160	0.0266
	9	475504.16580	9069554.90080	0.0266
	10	475490.57120	9069561.24020	0.0266
	11	475486.70000	9069563.04540	0.0266
	12	475486.70000	9069565.25210	0.0266
	13	475491.41640	9069563.05280	0.0266
	14	475505.01100	9069556.71350	0.0266
	15	475518.60570	9069550.37420	0.0266
	16	475532.20030	9069544.03490	0.0266
	17	475545.79490	9069537.69570	0.0266

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	18	475559.38960	9069531.35650	0.0266
	19	475572.98420	9069525.01710	0.0266
	20	475586.57870	9069518.67790	0.0266
	21	475600.17340	9069512.33860	0.0266
	22	475607.46650	9069508.93770	0.0266
Líneas Sísmicas 1270	1	474633.86560	9077114.30000	0.0709
	2	474642.38670	9077132.57340	0.0709
	3	474680.42230	9077214.14120	0.0709
	4	474718.45790	9077295.70890	0.0709
	5	474756.49360	9077377.27650	0.0709
	6	474783.64370	9077435.50000	0.0709
	7	474785.85040	9077435.50000	0.0709
	8	474758.30620	9077376.43130	0.0709
	9	474720.27050	9077294.86360	0.0709
	10	474682.23490	9077213.29590	0.0709
	11	474644.19930	9077131.72820	0.0709
	12	474636.07240	9077114.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1271	1	475109.70000	9077285.94830	0.0709
	2	475104.97750	9077288.15040	0.0709
	3	475091.38280	9077294.48980	0.0709
	4	475077.78830	9077300.82900	0.0709
	5	475064.19370	9077307.16820	0.0709
	6	475050.59900	9077313.50760	0.0709
	7	475037.00440	9077319.84680	0.0709
	8	475023.40980	9077326.18610	0.0709
	9	475009.81520	9077332.52540	0.0709
	10	474996.22050	9077338.86470	0.0709
	11	474982.62600	9077345.20390	0.0709
	12	474969.03130	9077351.54320	0.0709
	13	474955.43670	9077357.88240	0.0709
	14	474941.84200	9077364.22170	0.0709
	15	474928.24750	9077370.56100	0.0709
	16	474914.65290	9077376.90030	0.0709
	17	474901.05820	9077383.23950	0.0709
	18	474887.46360	9077389.57880	0.0709
	19	474873.86900	9077395.91810	0.0709
	20	474860.27440	9077402.25740	0.0709
	21	474846.67970	9077408.59660	0.0709
	22	474833.08510	9077414.93590	0.0709
	23	474819.49050	9077421.27520	0.0709
	24	474805.89590	9077427.61450	0.0709
	25	474792.30130	9077433.95370	0.0709
	26	474788.40000	9077435.77290	0.0709
	27	474788.40000	9077437.97960	0.0709
	28	474793.14650	9077435.76630	0.0709
	29	474806.74110	9077429.42710	0.0709
	30	474820.33580	9077423.08780	0.0709
	31	474833.93040	9077416.74850	0.0709
	32	474847.52500	9077410.40930	0.0709
	33	474861.11970	9077404.07000	0.0709
	34	474874.71430	9077397.73070	0.0709
	35	474888.30890	9077391.39140	0.0709
	36	474901.90340	9077385.05210	0.0709
	37	474915.49810	9077378.71290	0.0709
	38	474929.09270	9077372.37360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	39	474942.68730	9077366.03430	0.0709
	40	474956.28200	9077359.69500	0.0709
	41	474969.87650	9077353.35580	0.0709
	42	474983.47120	9077347.01650	0.0709
	43	474997.06570	9077340.67730	0.0709
	44	475010.66040	9077334.33800	0.0709
	45	475024.25510	9077327.99880	0.0709
	46	475037.84960	9077321.65940	0.0709
	47	475051.44430	9077315.32020	0.0709
	48	475065.03890	9077308.98090	0.0709
	49	475078.63350	9077302.64160	0.0709
	50	475092.22810	9077296.30240	0.0709
	51	475105.82270	9077289.96300	0.0709
Líneas Sísmicas 1272	52	475109.70000	9077288.15500	0.0709
	1	475523.58520	9077313.91220	0.0316
	2	475521.77260	9077314.75740	0.0316
	3	475523.14210	9077317.69450	0.0316
	4	475561.17770	9077399.26210	0.0316
	5	475588.33450	9077457.50000	0.0316
	6	475590.54120	9077457.50000	0.0316
	7	475562.99040	9077398.41690	0.0316
Líneas Sísmicas 1273	8	475524.95470	9077316.84920	0.0316
	1	475914.40000	9077307.92660	0.0709
	2	475909.66170	9077310.13610	0.0709
	3	475896.06700	9077316.47530	0.0709
	4	475882.47240	9077322.81460	0.0709
	5	475868.87780	9077329.15400	0.0709
	6	475855.28330	9077335.49320	0.0709
	7	475841.68860	9077341.83250	0.0709
	8	475828.09400	9077348.17170	0.0709
	9	475814.49930	9077354.51100	0.0709
	10	475800.90480	9077360.85030	0.0709
	11	475787.31010	9077367.18960	0.0709
	12	475773.71560	9077373.52880	0.0709
	13	475760.12090	9077379.86810	0.0709
	14	475746.52620	9077386.20740	0.0709
	15	475732.93170	9077392.54670	0.0709
	16	475719.33710	9077398.88590	0.0709
	17	475705.74240	9077405.22520	0.0709
	18	475692.14780	9077411.56440	0.0709
	19	475678.55310	9077417.90380	0.0709
	20	475664.95860	9077424.24310	0.0709
	21	475651.36400	9077430.58230	0.0709
	22	475637.76940	9077436.92160	0.0709
	23	475624.17480	9077443.26090	0.0709
	24	475610.58010	9077449.60020	0.0709
	25	475596.98550	9077455.93940	0.0709
	26	475593.10000	9077457.75120	0.0709
	27	475593.10000	9077459.95800	0.0709
	28	475597.83070	9077457.75210	0.0709
	29	475611.42530	9077451.41280	0.0709
	30	475625.02000	9077445.07350	0.0709
	31	475638.61460	9077438.73420	0.0709
	32	475652.20920	9077432.39490	0.0709
	33	475665.80380	9077426.05570	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	34	475679.39840	9077419.71640	0.0709
	35	475692.99310	9077413.37710	0.0709
	36	475706.58760	9077407.03790	0.0709
	37	475720.18230	9077400.69850	0.0709
	38	475733.77690	9077394.35930	0.0709
	39	475747.37150	9077388.02000	0.0709
	40	475760.96610	9077381.68080	0.0709
	41	475774.56080	9077375.34140	0.0709
	42	475788.15530	9077369.00220	0.0709
	43	475801.75000	9077362.66290	0.0709
	44	475815.34460	9077356.32360	0.0709
	45	475828.93920	9077349.98430	0.0709
	46	475842.53380	9077343.64510	0.0709
	47	475856.12850	9077337.30580	0.0709
	48	475869.72300	9077330.96660	0.0709
	49	475883.31770	9077324.62720	0.0709
	50	475896.91230	9077318.28790	0.0709
	51	475910.50690	9077311.94870	0.0709
	52	475914.40000	9077310.13330	0.0709
Líneas Sísmicas 1274	1	471564.70000	9077350.14480	0.0574
	2	471559.97000	9077352.35040	0.0574
	3	471546.37530	9077358.68970	0.0574
	4	471532.78080	9077365.02890	0.0574
	5	471519.18610	9077371.36820	0.0574
	6	471505.59150	9077377.70750	0.0574
	7	471491.99690	9077384.04680	0.0574
	8	471478.40220	9077390.38600	0.0574
	9	471464.80770	9077396.72540	0.0574
	10	471451.21310	9077403.06460	0.0574
	11	471437.61840	9077409.40390	0.0574
	12	471424.02380	9077415.74310	0.0574
	13	471410.42920	9077422.08250	0.0574
	14	471396.83450	9077428.42170	0.0574
	15	471383.23990	9077434.76100	0.0574
	16	471369.64530	9077441.10020	0.0574
	17	471356.05070	9077447.43950	0.0574
	18	471342.45610	9077453.77880	0.0574
	19	471328.86150	9077460.11810	0.0574
	20	471315.26680	9077466.45730	0.0574
	21	471304.60000	9077471.43130	0.0574
	22	471304.60000	9077473.63810	0.0574
	23	471316.11200	9077468.26990	0.0574
	24	471329.70680	9077461.93070	0.0574
	25	471343.30140	9077455.59140	0.0574
	26	471356.89600	9077449.25210	0.0574
	27	471370.49060	9077442.91280	0.0574
	28	471384.08520	9077436.57360	0.0574
	29	471397.67980	9077430.23430	0.0574
	30	471411.27450	9077423.89510	0.0574
	31	471424.86910	9077417.55570	0.0574
	32	471438.46360	9077411.21650	0.0574
	33	471452.05830	9077404.87720	0.0574
	34	471465.65290	9077398.53800	0.0574
	35	471479.24750	9077392.19860	0.0574
	36	471492.84210	9077385.85940	0.0574

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	37	471506.43670	9077379.52020	0.0574
	38	471520.03140	9077373.18080	0.0574
	39	471533.62600	9077366.84160	0.0574
	40	471547.22060	9077360.50230	0.0574
	41	471560.81520	9077354.16310	0.0574
	42	471564.70000	9077352.35160	0.0574
Líneas Sísmicas 1275	1	476243.20070	9077158.20000	0.0709
	2	476251.75500	9077176.54480	0.0709
	3	476289.79060	9077258.11240	0.0709
	4	476327.82630	9077339.68020	0.0709
	5	476365.86190	9077421.24780	0.0709
	6	476393.02530	9077479.50000	0.0709
	7	476395.23200	9077479.50000	0.0709
	8	476367.67450	9077420.40260	0.0709
	9	476329.63890	9077338.83500	0.0709
	10	476291.60320	9077257.26720	0.0709
	11	476253.56760	9077175.69950	0.0709
	12	476245.40740	9077158.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1276	1	476692.06230	9077342.51270	0.0650
	2	476687.15660	9077344.80030	0.0650
	3	476673.56200	9077351.13960	0.0650
	4	476659.96730	9077357.47890	0.0650
	5	476646.37280	9077363.81820	0.0650
	6	476632.77820	9077370.15740	0.0650
	7	476619.18350	9077376.49670	0.0650
	8	476605.58890	9077382.83600	0.0650
	9	476591.99440	9077389.17520	0.0650
	10	476578.39970	9077395.51450	0.0650
	11	476564.80500	9077401.85380	0.0650
	12	476551.21050	9077408.19300	0.0650
	13	476537.61580	9077414.53230	0.0650
	14	476524.02130	9077420.87160	0.0650
	15	476510.42660	9077427.21090	0.0650
	16	476496.83200	9077433.55010	0.0650
	17	476483.23730	9077439.88940	0.0650
	18	476469.64270	9077446.22870	0.0650
	19	476456.04820	9077452.56800	0.0650
	20	476442.45350	9077458.90720	0.0650
	21	476428.85890	9077465.24650	0.0650
	22	476415.26430	9077471.58580	0.0650
	23	476401.66970	9077477.92510	0.0650
	24	476397.80000	9077479.72960	0.0650
	25	476397.80000	9077481.93630	0.0650
	26	476402.51490	9077479.73770	0.0650
	27	476416.10950	9077473.39840	0.0650
	28	476429.70410	9077467.05920	0.0650
	29	476443.29870	9077460.71980	0.0650
	30	476456.89340	9077454.38060	0.0650
	31	476470.48800	9077448.04130	0.0650
	32	476484.08260	9077441.70200	0.0650
	33	476497.67720	9077435.36270	0.0650
	34	476511.27180	9077429.02350	0.0650
	35	476524.86650	9077422.68420	0.0650
	36	476538.46110	9077416.34490	0.0650
	37	476552.05570	9077410.00560	0.0650

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	38	476565.65030	9077403.66640	0.0650
	39	476579.24490	9077397.32710	0.0650
	40	476592.83960	9077390.98790	0.0650
	41	476606.43410	9077384.64860	0.0650
	42	476620.02880	9077378.30930	0.0650
	43	476633.62340	9077371.97000	0.0650
	44	476647.21810	9077365.63080	0.0650
	45	476660.81260	9077359.29150	0.0650
	46	476674.40720	9077352.95220	0.0650
	47	476688.00180	9077346.61290	0.0650
Líneas Sísmicas 1277	48	476692.90760	9077344.32530	0.0650
	1	473176.64000	9077396.60000	0.0191
	2	473185.16080	9077414.87290	0.0191
	3	473217.28340	9077483.76000	0.0191
	4	473219.09600	9077482.91470	0.0191
	5	473186.97340	9077414.02770	0.0191
Líneas Sísmicas 1278	6	473178.84670	9077396.60000	0.0191
	1	477047.89160	9077180.20000	0.0709
	2	477056.43920	9077198.53040	0.0709
	3	477094.47480	9077280.09810	0.0709
	4	477132.51040	9077361.66580	0.0709
	5	477170.54610	9077443.23350	0.0709
	6	477197.71620	9077501.50000	0.0709
	7	477199.92300	9077501.50000	0.0709
	8	477172.35870	9077442.38830	0.0709
	9	477134.32310	9077360.82060	0.0709
	10	477096.28740	9077279.25290	0.0709
	11	477058.25180	9077197.68520	0.0709
Líneas Sísmicas 1279	12	477050.09830	9077180.20000	0.0709
	1	477523.80000	9077351.88310	0.0709
	2	477519.03000	9077354.10740	0.0709
	3	477505.43540	9077360.44670	0.0709
	4	477491.84080	9077366.78600	0.0709
	5	477478.24620	9077373.12520	0.0709
	6	477464.65150	9077379.46450	0.0709
	7	477451.05690	9077385.80370	0.0709
	8	477437.46240	9077392.14300	0.0709
	9	477423.86770	9077398.48230	0.0709
	10	477410.27310	9077404.82160	0.0709
	11	477396.67850	9077411.16090	0.0709
	12	477383.08390	9077417.50010	0.0709
	13	477369.48930	9077423.83940	0.0709
	14	477355.89460	9077430.17870	0.0709
	15	477342.30010	9077436.51790	0.0709
	16	477328.70540	9077442.85720	0.0709
	17	477315.11080	9077449.19650	0.0709
	18	477301.51620	9077455.53570	0.0709
	19	477287.92160	9077461.87510	0.0709
	20	477274.32690	9077468.21440	0.0709
	21	477260.73230	9077474.55360	0.0709
	22	477247.13770	9077480.89290	0.0709
	23	477233.54310	9077487.23210	0.0709
	24	477219.94850	9077493.57150	0.0709
	25	477206.35390	9077499.91070	0.0709
	26	477202.50000	9077501.70780	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	27	477202.50000	9077503.91450	0.0709
	28	477207.19910	9077501.72330	0.0709
	29	477220.79370	9077495.38410	0.0709
	30	477234.38830	9077489.04470	0.0709
	31	477247.98290	9077482.70550	0.0709
	32	477261.57760	9077476.36620	0.0709
	33	477275.17220	9077470.02700	0.0709
	34	477288.76680	9077463.68770	0.0709
	35	477302.36140	9077457.34840	0.0709
	36	477315.95610	9077451.00910	0.0709
	37	477329.55060	9077444.66980	0.0709
	38	477343.14530	9077438.33060	0.0709
	39	477356.73990	9077431.99130	0.0709
	40	477370.33450	9077425.65200	0.0709
	41	477383.92920	9077419.31270	0.0709
	42	477397.52370	9077412.97350	0.0709
	43	477411.11830	9077406.63420	0.0709
	44	477424.71300	9077400.29490	0.0709
	45	477438.30760	9077393.95560	0.0709
	46	477451.90210	9077387.61630	0.0709
	47	477465.49680	9077381.27710	0.0709
	48	477479.09140	9077374.93780	0.0709
	49	477492.68600	9077368.59860	0.0709
	50	477506.28060	9077362.25930	0.0709
	51	477519.87520	9077355.92000	0.0709
	52	477523.80000	9077354.08990	0.0709
Líneas Sísmicas 128	1	470188.09330	9069279.24330	0.0669
	2	470186.28070	9069280.08850	0.0669
	3	470224.31640	9069361.65620	0.0669
	4	470262.35200	9069443.22390	0.0669
	5	470300.38770	9069524.79160	0.0669
	6	470327.53060	9069583.00000	0.0669
	7	470329.73740	9069583.00000	0.0669
	8	470302.20030	9069523.94640	0.0669
	9	470264.16460	9069442.37860	0.0669
	10	470226.12900	9069360.81100	0.0669
Líneas Sísmicas 1280	1	473174.10000	9077394.10130	0.0559
	2	473169.33830	9077396.32170	0.0559
	3	473155.74370	9077402.66100	0.0559
	4	473142.14920	9077409.00020	0.0559
	5	473128.55450	9077415.33950	0.0559
	6	473114.95990	9077421.67880	0.0559
	7	473101.36520	9077428.01810	0.0559
	8	473087.77070	9077434.35740	0.0559
	9	473074.17600	9077440.69670	0.0559
	10	473060.58140	9077447.03600	0.0559
	11	473046.98680	9077453.37510	0.0559
	12	473033.39220	9077459.71450	0.0559
	13	473019.79750	9077466.05380	0.0559
	14	473006.20300	9077472.39300	0.0559
	15	472992.60830	9077478.73230	0.0559
	16	472979.01370	9077485.07150	0.0559
	17	472965.41910	9077491.41080	0.0559
	18	472951.82440	9077497.75000	0.0559
	19	472938.22980	9077504.08940	0.0559

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	20	472924.63520	9077510.42860	0.0559
	21	472920.45340	9077512.37860	0.0559
	22	472921.02140	9077514.32060	0.0559
	23	472925.48050	9077512.24130	0.0559
	24	472939.07510	9077505.90200	0.0559
	25	472952.66970	9077499.56270	0.0559
	26	472966.26430	9077493.22340	0.0559
	27	472979.85890	9077486.88420	0.0559
	28	472993.45350	9077480.54490	0.0559
	29	473007.04820	9077474.20560	0.0559
	30	473020.64280	9077467.86640	0.0559
	31	473034.23750	9077461.52710	0.0559
	32	473047.83200	9077455.18770	0.0559
	33	473061.42670	9077448.84860	0.0559
	34	473075.02120	9077442.50930	0.0559
	35	473088.61590	9077436.17000	0.0559
	36	473102.21040	9077429.83070	0.0559
	37	473115.80510	9077423.49140	0.0559
	38	473129.39970	9077417.15210	0.0559
	39	473142.99440	9077410.81280	0.0559
	40	473156.58890	9077404.47360	0.0559
	41	473170.18360	9077398.13430	0.0559
	42	473174.10000	9077396.30800	0.0559
Líneas Sísmicas 1281	1	471893.50240	9077200.40000	0.0709
	2	471921.08120	9077259.54290	0.0709
	3	471959.11680	9077341.11060	0.0709
	4	471997.15240	9077422.67830	0.0709
	5	472035.18810	9077504.24600	0.0709
	6	472043.32700	9077521.70000	0.0709
	7	472045.53370	9077521.70000	0.0709
	8	472037.00070	9077503.40080	0.0709
	9	471998.96500	9077421.83310	0.0709
	10	471960.92940	9077340.26540	0.0709
	11	471922.89380	9077258.69770	0.0709
	12	471895.70910	9077200.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1282	1	477852.58250	9077202.20000	0.0709
	2	477861.12340	9077220.51600	0.0709
	3	477899.15900	9077302.08370	0.0709
	4	477937.19470	9077383.65140	0.0709
	5	477975.23040	9077465.21920	0.0709
	6	478002.40710	9077523.50000	0.0709
	7	478004.61390	9077523.50000	0.0709
	8	477977.04300	9077464.37400	0.0709
	9	477939.00730	9077382.80620	0.0709
	10	477900.97160	9077301.23850	0.0709
	11	477862.93600	9077219.67080	0.0709
	12	477854.78920	9077202.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1283	1	472369.40000	9077372.12310	0.0709
	2	472364.65420	9077374.33610	0.0709
	3	472351.05950	9077380.67540	0.0709
	4	472337.46490	9077387.01460	0.0709
	5	472323.87020	9077393.35390	0.0709
	6	472310.27570	9077399.69320	0.0709
	7	472296.68100	9077406.03240	0.0709
	8	472283.08650	9077412.37170	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	9	472269.49180	9077418.71100	0.0709
	10	472255.89720	9077425.05020	0.0709
	11	472242.30260	9077431.38960	0.0709
	12	472228.70800	9077437.72880	0.0709
	13	472215.11330	9077444.06810	0.0709
	14	472201.51870	9077450.40730	0.0709
	15	472187.92420	9077456.74660	0.0709
	16	472174.32960	9077463.08590	0.0709
	17	472160.73490	9077469.42520	0.0709
	18	472147.14030	9077475.76440	0.0709
	19	472133.54570	9077482.10370	0.0709
	20	472119.95110	9077488.44300	0.0709
	21	472106.35650	9077494.78230	0.0709
	22	472092.76180	9077501.12150	0.0709
	23	472079.16720	9077507.46080	0.0709
	24	472065.57260	9077513.80010	0.0709
	25	472051.97800	9077520.13940	0.0709
	26	472048.10000	9077521.94770	0.0709
	27	472048.10000	9077524.15440	0.0709
	28	472052.82320	9077521.95200	0.0709
	29	472066.41780	9077515.61270	0.0709
	30	472080.01250	9077509.27340	0.0709
	31	472093.60710	9077502.93410	0.0709
	32	472107.20170	9077496.59490	0.0709
	33	472120.79630	9077490.25560	0.0709
	34	472134.39090	9077483.91640	0.0709
	35	472147.98550	9077477.57700	0.0709
	36	472161.58010	9077471.23780	0.0709
	37	472175.17480	9077464.89850	0.0709
	38	472188.76940	9077458.55930	0.0709
	39	472202.36400	9077452.21990	0.0709
	40	472215.95860	9077445.88070	0.0709
	41	472229.55320	9077439.54140	0.0709
	42	472243.14780	9077433.20220	0.0709
	43	472256.74250	9077426.86280	0.0709
	44	472270.33700	9077420.52360	0.0709
	45	472283.93170	9077414.18430	0.0709
	46	472297.52630	9077407.84510	0.0709
	47	472311.12090	9077401.50580	0.0709
	48	472324.71550	9077395.16650	0.0709
	49	472338.31010	9077388.82720	0.0709
	50	472351.90480	9077382.48800	0.0709
	51	472365.49940	9077376.14870	0.0709
	52	472369.40000	9077374.32980	0.0709
Líneas Sísmicas 1284	1	478328.40000	9077373.90800	0.0709
	2	478323.71430	9077376.09300	0.0709
	3	478310.11960	9077382.43240	0.0709
	4	478296.52490	9077388.77160	0.0709
	5	478282.93030	9077395.11080	0.0709
	6	478269.33570	9077401.45020	0.0709
	7	478255.74110	9077407.78940	0.0709
	8	478242.14650	9077414.12870	0.0709
	9	478228.55190	9077420.46800	0.0709
	10	478214.95730	9077426.80730	0.0709
	11	478201.36270	9077433.14650	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	12	478187.76800	9077439.48580	0.0709
	13	478174.17340	9077445.82510	0.0709
	14	478160.57890	9077452.16430	0.0709
	15	478146.98420	9077458.50360	0.0709
	16	478133.38950	9077464.84290	0.0709
	17	478119.79500	9077471.18220	0.0709
	18	478106.20030	9077477.52140	0.0709
	19	478092.60580	9077483.86070	0.0709
	20	478079.01110	9077490.20000	0.0709
	21	478065.41650	9077496.53930	0.0709
	22	478051.82180	9077502.87850	0.0709
	23	478038.22730	9077509.21780	0.0709
	24	478024.63270	9077515.55710	0.0709
	25	478011.03800	9077521.89630	0.0709
	26	478007.20000	9077523.68600	0.0709
	27	478007.20000	9077525.89270	0.0709
	28	478011.88320	9077523.70890	0.0709
	29	478025.47790	9077517.36970	0.0709
	30	478039.07250	9077511.03040	0.0709
	31	478052.66710	9077504.69110	0.0709
	32	478066.26180	9077498.35190	0.0709
	33	478079.85630	9077492.01260	0.0709
	34	478093.45100	9077485.67330	0.0709
	35	478107.04560	9077479.33400	0.0709
	36	478120.64020	9077472.99480	0.0709
	37	478134.23480	9077466.65550	0.0709
	38	478147.82940	9077460.31620	0.0709
	39	478161.42410	9077453.97690	0.0709
	40	478175.01860	9077447.63770	0.0709
	41	478188.61330	9077441.29840	0.0709
	42	478202.20790	9077434.95910	0.0709
	43	478215.80260	9077428.61990	0.0709
	44	478229.39720	9077422.28060	0.0709
	45	478242.99170	9077415.94140	0.0709
	46	478256.58630	9077409.60200	0.0709
	47	478270.18100	9077403.26280	0.0709
	48	478283.77560	9077396.92350	0.0709
	49	478297.37020	9077390.58420	0.0709
	50	478310.96480	9077384.24500	0.0709
	51	478324.55950	9077377.90560	0.0709
	52	478328.40000	9077376.11480	0.0709
Líneas Sísmicas 1285	1	472698.19320	9077222.40000	0.0709
	2	472725.76530	9077281.52850	0.0709
	3	472763.80100	9077363.09630	0.0709
	4	472801.83660	9077444.66400	0.0709
	5	472839.87230	9077526.23160	0.0709
	6	472848.01790	9077543.70000	0.0709
	7	472850.22460	9077543.70000	0.0709
	8	472841.68490	9077525.38640	0.0709
	9	472803.64920	9077443.81870	0.0709
	10	472765.61360	9077362.25100	0.0709
	11	472727.57790	9077280.68330	0.0709
	12	472700.40000	9077222.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1286	1	478657.27340	9077224.20000	0.0709
	2	478665.80760	9077242.50170	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	3	478703.84310	9077324.06940	0.0709
	4	478741.87880	9077405.63710	0.0709
	5	478779.91450	9077487.20490	0.0709
	6	478807.09790	9077545.50000	0.0709
	7	478809.30470	9077545.50000	0.0709
	8	478781.72710	9077486.35960	0.0709
	9	478743.69150	9077404.79180	0.0709
	10	478705.65580	9077323.22420	0.0709
	11	478667.62020	9077241.65640	0.0709
	12	478659.48010	9077224.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1287	1	472919.07810	9077513.01990	0.0147
	2	472911.04060	9077516.76790	0.0147
	3	472897.44600	9077523.10720	0.0147
	4	472883.85140	9077529.44640	0.0147
	5	472870.25680	9077535.78580	0.0147
	6	472856.66220	9077542.12500	0.0147
	7	472852.80000	9077543.92600	0.0147
	8	472852.80000	9077546.13270	0.0147
	9	472857.50740	9077543.93760	0.0147
	10	472871.10200	9077537.59840	0.0147
	11	472884.69670	9077531.25910	0.0147
	12	472898.29130	9077524.91980	0.0147
	13	472911.88590	9077518.58050	0.0147
	14	472919.64610	9077514.96190	0.0147
Líneas Sísmicas 1288	1	479133.10000	9077395.88630	0.0709
	2	479128.39840	9077398.07870	0.0709
	3	479114.80370	9077404.41790	0.0709
	4	479101.20910	9077410.75720	0.0709
	5	479087.61450	9077417.09660	0.0709
	6	479074.01990	9077423.43580	0.0709
	7	479060.42530	9077429.77510	0.0709
	8	479046.83070	9077436.11440	0.0709
	9	479033.23610	9077442.45360	0.0709
	10	479019.64140	9077448.79300	0.0709
	11	479006.04680	9077455.13220	0.0709
	12	478992.45230	9077461.47140	0.0709
	13	478978.85760	9077467.81080	0.0709
	14	478965.26300	9077474.15000	0.0709
	15	478951.66830	9077480.48930	0.0709
	16	478938.07380	9077486.82850	0.0709
	17	478924.47910	9077493.16790	0.0709
	18	478910.88450	9077499.50710	0.0709
	19	478897.28990	9077505.84640	0.0709
	20	478883.69530	9077512.18570	0.0709
	21	478870.10070	9077518.52490	0.0709
	22	478856.50600	9077524.86420	0.0709
	23	478842.91150	9077531.20350	0.0709
	24	478829.31690	9077537.54280	0.0709
	25	478815.72220	9077543.88200	0.0709
	26	478811.80000	9077545.71100	0.0709
	27	478811.80000	9077547.91770	0.0709
	28	478816.56740	9077545.69460	0.0709
	29	478830.16210	9077539.35540	0.0709
	30	478843.75670	9077533.01610	0.0709
	31	478857.35130	9077526.67680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	32	478870.94590	9077520.33750	0.0709
	33	478884.54050	9077513.99830	0.0709
	34	478898.13520	9077507.65900	0.0709
	35	478911.72970	9077501.31970	0.0709
	36	478925.32440	9077494.98050	0.0709
	37	478938.91900	9077488.64120	0.0709
	38	478952.51360	9077482.30190	0.0709
	39	478966.10820	9077475.96260	0.0709
	40	478979.70290	9077469.62340	0.0709
	41	478993.29750	9077463.28400	0.0709
	42	479006.89200	9077456.94480	0.0709
	43	479020.48670	9077450.60560	0.0709
	44	479034.08130	9077444.26620	0.0709
	45	479047.67590	9077437.92700	0.0709
	46	479061.27050	9077431.58770	0.0709
	47	479074.86510	9077425.24850	0.0709
	48	479088.45980	9077418.90920	0.0709
	49	479102.05440	9077412.56980	0.0709
	50	479115.64900	9077406.23060	0.0709
	51	479129.24370	9077399.89130	0.0709
	52	479133.10000	9077398.09310	0.0709
Líneas Sísmicas 1289	1	476754.26010	9077397.60530	0.0358
	2	476752.44750	9077398.45060	0.0358
	3	476787.22190	9077473.02450	0.0358
	4	476825.25750	9077554.59220	0.0358
	5	476828.01600	9077560.50790	0.0358
	6	476829.82860	9077559.66260	0.0358
	7	476827.07010	9077553.74700	0.0358
	8	476789.03450	9077472.17930	0.0358
Líneas Sísmicas 129	1	474291.73770	9069561.21130	0.0051
	2	474289.92510	9069562.05660	0.0051
	3	474300.80510	9069585.38880	0.0051
	4	474302.61770	9069584.54350	0.0051
Líneas Sísmicas 1290	1	473526.55480	9077290.42960	0.0607
	2	473524.74220	9077291.27480	0.0607
	3	473530.44950	9077303.51420	0.0607
	4	473568.48520	9077385.08190	0.0607
	5	473606.52080	9077466.64960	0.0607
	6	473644.55640	9077548.21730	0.0607
	7	473652.70870	9077565.70000	0.0607
	8	473654.91540	9077565.70000	0.0607
	9	473646.36900	9077547.37210	0.0607
	10	473608.33340	9077465.80440	0.0607
	11	473570.29780	9077384.23670	0.0607
	12	473532.26210	9077302.66890	0.0607
Líneas Sísmicas 1291	1	479461.96420	9077246.20000	0.0709
	2	479470.49170	9077264.48730	0.0709
	3	479508.52730	9077346.05500	0.0709
	4	479546.56300	9077427.62280	0.0709
	5	479584.59860	9077509.19040	0.0709
	6	479611.74220	9077567.40000	0.0709
	7	479613.94890	9077567.40000	0.0709
	8	479586.41120	9077508.34520	0.0709
	9	479548.37560	9077426.77760	0.0709
	10	479510.34000	9077345.20980	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	11	479472.30430	9077263.64210	0.0709
	12	479464.17090	9077246.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1292	1	473978.70000	9077416.12620	0.0709
	2	473974.02250	9077418.30730	0.0709
	3	473960.42780	9077424.64670	0.0709
	4	473946.83330	9077430.98590	0.0709
	5	473933.23870	9077437.32520	0.0709
	6	473919.64400	9077443.66440	0.0709
	7	473906.04940	9077450.00380	0.0709
	8	473892.45490	9077456.34300	0.0709
	9	473878.86020	9077462.68230	0.0709
	10	473865.26560	9077469.02160	0.0709
	11	473851.67100	9077475.36080	0.0709
	12	473838.07630	9077481.70010	0.0709
	13	473824.48180	9077488.03940	0.0709
	14	473810.88710	9077494.37870	0.0709
	15	473797.29250	9077500.71800	0.0709
	16	473783.69790	9077507.05720	0.0709
	17	473770.10330	9077513.39650	0.0709
	18	473756.50860	9077519.73580	0.0709
	19	473742.91400	9077526.07510	0.0709
	20	473729.31940	9077532.41430	0.0709
	21	473715.72480	9077538.75360	0.0709
	22	473702.13010	9077545.09280	0.0709
	23	473688.53550	9077551.43210	0.0709
	24	473674.94090	9077557.77140	0.0709
	25	473661.34630	9077564.11070	0.0709
	26	473657.50000	9077565.90420	0.0709
	27	473657.50000	9077568.11100	0.0709
	28	473662.19150	9077565.92330	0.0709
	29	473675.78620	9077559.58400	0.0709
	30	473689.38080	9077553.24470	0.0709
	31	473702.97540	9077546.90550	0.0709
	32	473716.57010	9077540.56620	0.0709
	33	473730.16470	9077534.22690	0.0709
	34	473743.75920	9077527.88770	0.0709
	35	473757.35380	9077521.54840	0.0709
	36	473770.94850	9077515.20910	0.0709
	37	473784.54310	9077508.86990	0.0709
	38	473798.13780	9077502.53060	0.0709
	39	473811.73230	9077496.19130	0.0709
	40	473825.32700	9077489.85200	0.0709
	41	473838.92160	9077483.51270	0.0709
	42	473852.51620	9077477.17340	0.0709
	43	473866.11080	9077470.83420	0.0709
	44	473879.70540	9077464.49490	0.0709
	45	473893.30010	9077458.15560	0.0709
	46	473906.89460	9077451.81640	0.0709
	47	473920.48930	9077445.47710	0.0709
	48	473934.08390	9077439.13780	0.0709
	49	473947.67860	9077432.79850	0.0709
	50	473961.27310	9077426.45930	0.0709
	51	473974.86770	9077420.12000	0.0709
	52	473978.70000	9077418.33300	0.0709
Líneas Sísmicas 1293	1	479937.80000	9077417.86460	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	2	479933.08260	9077420.06430	0.0709
	3	479919.48790	9077426.40360	0.0709
	4	479905.89330	9077432.74290	0.0709
	5	479892.29870	9077439.08220	0.0709
	6	479878.70410	9077445.42150	0.0709
	7	479865.10950	9077451.76070	0.0709
	8	479851.51490	9077458.10000	0.0709
	9	479837.92030	9077464.43920	0.0709
	10	479824.32570	9077470.77850	0.0709
	11	479810.73100	9077477.11790	0.0709
	12	479797.13640	9077483.45720	0.0709
	13	479783.54180	9077489.79640	0.0709
	14	479769.94710	9077496.13570	0.0709
	15	479756.35260	9077502.47490	0.0709
	16	479742.75800	9077508.81420	0.0709
	17	479729.16330	9077515.15350	0.0709
	18	479715.56870	9077521.49270	0.0709
	19	479701.97410	9077527.83200	0.0709
	20	479688.37950	9077534.17130	0.0709
	21	479674.78490	9077540.51050	0.0709
	22	479661.19020	9077546.84990	0.0709
	23	479647.59570	9077553.18910	0.0709
	24	479634.00100	9077559.52840	0.0709
	25	479620.40640	9077565.86770	0.0709
	26	479616.50000	9077567.68930	0.0709
	27	479616.50000	9077569.89600	0.0709
	28	479621.25170	9077567.68030	0.0709
	29	479634.84620	9077561.34100	0.0709
	30	479648.44090	9077555.00170	0.0709
	31	479662.03550	9077548.66250	0.0709
	32	479675.63010	9077542.32320	0.0709
	33	479689.22470	9077535.98390	0.0709
	34	479702.81940	9077529.64460	0.0709
	35	479716.41390	9077523.30540	0.0709
	36	479730.00860	9077516.96610	0.0709
	37	479743.60320	9077510.62680	0.0709
	38	479757.19780	9077504.28750	0.0709
	39	479770.79240	9077497.94830	0.0709
	40	479784.38700	9077491.60900	0.0709
	41	479797.98160	9077485.26980	0.0709
	42	479811.57630	9077478.93050	0.0709
	43	479825.17090	9077472.59110	0.0709
	44	479838.76550	9077466.25190	0.0709
	45	479852.36010	9077459.91260	0.0709
	46	479865.95480	9077453.57330	0.0709
	47	479879.54940	9077447.23410	0.0709
	48	479893.14400	9077440.89480	0.0709
	49	479906.73860	9077434.55560	0.0709
	50	479920.33320	9077428.21630	0.0709
	51	479933.92790	9077421.87700	0.0709
	52	479937.80000	9077420.07140	0.0709
Líneas Sísmicas 1294	1	474307.57500	9077266.40000	0.0709
	2	474335.13370	9077325.49990	0.0709
	3	474373.16930	9077407.06760	0.0709
	4	474411.20500	9077488.63530	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	5	474449.24060	9077570.20300	0.0709
	6	474457.39960	9077587.70000	0.0709
	7	474459.60630	9077587.70000	0.0709
	8	474451.05320	9077569.35780	0.0709
	9	474413.01760	9077487.79010	0.0709
	10	474374.98190	9077406.22230	0.0709
	11	474336.94630	9077324.65470	0.0709
	12	474309.78170	9077266.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1295	1	474783.40000	9077438.10450	0.0709
	2	474778.70670	9077440.29300	0.0709
	3	474765.11210	9077446.63230	0.0709
	4	474751.51740	9077452.97160	0.0709
	5	474737.92280	9077459.31080	0.0709
	6	474724.32820	9077465.65010	0.0709
	7	474710.73370	9077471.98940	0.0709
	8	474697.13900	9077478.32870	0.0709
	9	474683.54440	9077484.66790	0.0709
	10	474669.94970	9077491.00720	0.0709
	11	474656.35520	9077497.34640	0.0709
	12	474642.76050	9077503.68580	0.0709
	13	474629.16600	9077510.02500	0.0709
	14	474615.57130	9077516.36430	0.0709
	15	474601.97660	9077522.70360	0.0709
	16	474588.38210	9077529.04280	0.0709
	17	474574.78750	9077535.38210	0.0709
	18	474561.19280	9077541.72140	0.0709
	19	474547.59820	9077548.06070	0.0709
	20	474534.00360	9077554.39990	0.0709
	21	474520.40900	9077560.73920	0.0709
	22	474506.81440	9077567.07850	0.0709
	23	474493.21980	9077573.41780	0.0709
	24	474479.62510	9077579.75700	0.0709
	25	474466.03050	9077586.09630	0.0709
	26	474462.20000	9077587.88250	0.0709
	27	474462.20000	9077590.08920	0.0709
	28	474466.87570	9077587.90890	0.0709
	29	474480.47030	9077581.56970	0.0709
	30	474494.06500	9077575.23040	0.0709
	31	474507.65960	9077568.89110	0.0709
	32	474521.25420	9077562.55180	0.0709
	33	474534.84880	9077556.21250	0.0709
	34	474548.44350	9077549.87330	0.0709
	35	474562.03800	9077543.53400	0.0709
	36	474575.63270	9077537.19470	0.0709
	37	474589.22730	9077530.85540	0.0709
	38	474602.82190	9077524.51620	0.0709
	39	474616.41650	9077518.17690	0.0709
	40	474630.01120	9077511.83760	0.0709
	41	474643.60570	9077505.49840	0.0709
	42	474657.20040	9077499.15910	0.0709
	43	474670.79500	9077492.81980	0.0709
	44	474684.38960	9077486.48050	0.0709
	45	474697.98420	9077480.14130	0.0709
	46	474711.57890	9077473.80200	0.0709
	47	474725.17340	9077467.46270	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	48	474738.76800	9077461.12350	0.0709
	49	474752.36270	9077454.78420	0.0709
	50	474765.95730	9077448.44500	0.0709
	51	474779.55190	9077442.10560	0.0709
	52	474783.40000	9077440.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 1296	1	472850.34950	9077548.70000	0.0090
	2	472869.66900	9077590.13090	0.0090
	3	472871.48160	9077589.28570	0.0090
	4	472852.55620	9077548.70000	0.0090
Líneas Sísmicas 1297	1	475112.26580	9077288.40000	0.0709
	2	475139.81790	9077347.48550	0.0709
	3	475177.85350	9077429.05320	0.0709
	4	475215.88910	9077510.62090	0.0709
	5	475253.92480	9077592.18860	0.0709
	6	475262.09050	9077609.70000	0.0709
	7	475264.29720	9077609.70000	0.0709
	8	475255.73740	9077591.34340	0.0709
	9	475217.70180	9077509.77560	0.0709
	10	475179.66610	9077428.20800	0.0709
	11	475141.63050	9077346.64030	0.0709
	12	475114.47260	9077288.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1298	1	475588.10000	9077460.08270	0.0709
	2	475583.39080	9077462.27860	0.0709
	3	475569.79620	9077468.61790	0.0709
	4	475556.20160	9077474.95720	0.0709
	5	475542.60700	9077481.29650	0.0709
	6	475529.01240	9077487.63570	0.0709
	7	475515.41770	9077493.97510	0.0709
	8	475501.82320	9077500.31440	0.0709
	9	475488.22860	9077506.65360	0.0709
	10	475474.63390	9077512.99290	0.0709
	11	475461.03930	9077519.33210	0.0709
	12	475447.44470	9077525.67140	0.0709
	13	475433.85010	9077532.01070	0.0709
	14	475420.25540	9077538.34990	0.0709
	15	475406.66090	9077544.68930	0.0709
	16	475393.06620	9077551.02850	0.0709
	17	475379.47170	9077557.36770	0.0709
	18	475365.87700	9077563.70710	0.0709
	19	475352.28240	9077570.04630	0.0709
	20	475338.68770	9077576.38560	0.0709
	21	475325.09320	9077582.72490	0.0709
	22	475311.49860	9077589.06410	0.0709
	23	475297.90390	9077595.40340	0.0709
	24	475284.30930	9077601.74270	0.0709
	25	475270.71470	9077608.08190	0.0709
	26	475266.80000	9077609.90740	0.0709
	27	475266.80000	9077612.11410	0.0709
	28	475271.55990	9077609.89450	0.0709
	29	475285.15450	9077603.55530	0.0709
	30	475298.74910	9077597.21600	0.0709
	31	475312.34380	9077590.87670	0.0709
	32	475325.93840	9077584.53750	0.0709
	33	475339.53300	9077578.19820	0.0709
	34	475353.12770	9077571.85890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	35	475366.72220	9077565.51970	0.0709
	36	475380.31690	9077559.18040	0.0709
	37	475393.91150	9077552.84110	0.0709
	38	475407.50610	9077546.50190	0.0709
	39	475421.10070	9077540.16260	0.0709
	40	475434.69530	9077533.82330	0.0709
	41	475448.29000	9077527.48400	0.0709
	42	475461.88450	9077521.14470	0.0709
	43	475475.47920	9077514.80550	0.0709
	44	475489.07380	9077508.46620	0.0709
	45	475502.66850	9077502.12700	0.0709
	46	475516.26300	9077495.78770	0.0709
	47	475529.85760	9077489.44830	0.0709
	48	475543.45220	9077483.10910	0.0709
	49	475557.04680	9077476.76980	0.0709
	50	475570.64150	9077470.43050	0.0709
	51	475584.23610	9077464.09120	0.0709
	52	475588.10000	9077462.28950	0.0709
Líneas Sísmicas 1299	1	475916.95670	9077310.40000	0.0709
	2	475944.50210	9077369.47110	0.0709
	3	475982.53760	9077451.03890	0.0709
	4	476020.57340	9077532.60660	0.0709
	5	476058.60890	9077614.17430	0.0709
	6	476066.73460	9077631.60000	0.0709
	7	476068.94140	9077631.60000	0.0709
	8	476060.42150	9077613.32910	0.0709
	9	476022.38600	9077531.76130	0.0709
	10	475984.35020	9077450.19360	0.0709
	11	475946.31470	9077368.62590	0.0709
	12	475919.16350	9077310.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 13	1	474721.00000	9067934.01680	0.0709
	2	474716.26380	9067936.22540	0.0709
	3	474702.66910	9067942.56470	0.0709
	4	474689.07450	9067948.90400	0.0709
	5	474675.47990	9067955.24330	0.0709
	6	474661.88530	9067961.58250	0.0709
	7	474648.29070	9067967.92180	0.0709
	8	474634.69600	9067974.26110	0.0709
	9	474621.10150	9067980.60030	0.0709
	10	474607.50680	9067986.93960	0.0709
	11	474593.91220	9067993.27890	0.0709
	12	474580.31760	9067999.61820	0.0709
	13	474566.72290	9068005.95750	0.0709
	14	474553.12830	9068012.29670	0.0709
	15	474539.53370	9068018.63590	0.0709
	16	474525.93910	9068024.97530	0.0709
	17	474512.34450	9068031.31450	0.0709
	18	474498.74990	9068037.65380	0.0709
	19	474485.15520	9068043.99310	0.0709
	20	474471.56060	9068050.33230	0.0709
	21	474457.96600	9068056.67160	0.0709
	22	474444.37140	9068063.01090	0.0709
	23	474430.77680	9068069.35020	0.0709
	24	474417.18220	9068075.68950	0.0709
	25	474403.58760	9068082.02880	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	26	474399.70000	9068083.84160	0.0709
	27	474399.70000	9068086.04830	0.0709
	28	474404.43280	9068083.84140	0.0709
	29	474418.02740	9068077.50210	0.0709
	30	474431.62210	9068071.16280	0.0709
	31	474445.21660	9068064.82360	0.0709
	32	474458.81120	9068058.48420	0.0709
	33	474472.40580	9068052.14490	0.0709
	34	474486.00040	9068045.80570	0.0709
	35	474499.59520	9068039.46640	0.0709
	36	474513.18980	9068033.12710	0.0709
	37	474526.78440	9068026.78790	0.0709
	38	474540.37900	9068020.44860	0.0709
	39	474553.97360	9068014.10930	0.0709
	40	474567.56820	9068007.77010	0.0709
	41	474581.16290	9068001.43080	0.0709
	42	474594.75740	9067995.09150	0.0709
	43	474608.35200	9067988.75220	0.0709
	44	474621.94670	9067982.41300	0.0709
	45	474635.54130	9067976.07370	0.0709
	46	474649.13590	9067969.73440	0.0709
	47	474662.73050	9067963.39510	0.0709
	48	474676.32520	9067957.05590	0.0709
	49	474689.91970	9067950.71660	0.0709
	50	474703.51440	9067944.37730	0.0709
	51	474717.10900	9067938.03800	0.0709
	52	474721.00000	9067936.22360	0.0709
Líneas Sísmicas 130	1	470653.60000	9069433.46060	0.0709
	2	470648.87150	9069435.66550	0.0709
	3	470635.27690	9069442.00480	0.0709
	4	470621.68230	9069448.34400	0.0709
	5	470608.08770	9069454.68340	0.0709
	6	470594.49310	9069461.02260	0.0709
	7	470580.89840	9069467.36190	0.0709
	8	470567.30390	9069473.70120	0.0709
	9	470553.70920	9069480.04040	0.0709
	10	470540.11460	9069486.37970	0.0709
	11	470526.52000	9069492.71900	0.0709
	12	470512.92530	9069499.05830	0.0709
	13	470499.33070	9069505.39750	0.0709
	14	470485.73610	9069511.73680	0.0709
	15	470472.14150	9069518.07610	0.0709
	16	470458.54690	9069524.41530	0.0709
	17	470444.95230	9069530.75460	0.0709
	18	470431.35760	9069537.09390	0.0709
	19	470417.76300	9069543.43320	0.0709
	20	470404.16840	9069549.77250	0.0709
	21	470390.57380	9069556.11170	0.0709
	22	470376.97920	9069562.45090	0.0709
	23	470363.38460	9069568.79020	0.0709
	24	470349.79000	9069575.12950	0.0709
	25	470336.19530	9069581.46880	0.0709
	26	470332.30000	9069583.28520	0.0709
	27	470332.30000	9069585.49200	0.0709
	28	470337.04060	9069583.28140	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	29	470350.63520	9069576.94210	0.0709
	30	470364.22980	9069570.60280	0.0709
	31	470377.82450	9069564.26360	0.0709
	32	470391.41900	9069557.92430	0.0709
	33	470405.01360	9069551.58510	0.0709
	34	470418.60820	9069545.24580	0.0709
	35	470432.20290	9069538.90650	0.0709
	36	470445.79760	9069532.56720	0.0709
	37	470459.39220	9069526.22790	0.0709
	38	470472.98680	9069519.88870	0.0709
	39	470486.58140	9069513.54940	0.0709
	40	470500.17600	9069507.21010	0.0709
	41	470513.77060	9069500.87090	0.0709
	42	470527.36530	9069494.53160	0.0709
	43	470540.95980	9069488.19240	0.0709
	44	470554.55440	9069481.85300	0.0709
	45	470568.14910	9069475.51380	0.0709
	46	470581.74370	9069469.17450	0.0709
	47	470595.33830	9069462.83520	0.0709
	48	470608.93290	9069456.49600	0.0709
	49	470622.52760	9069450.15660	0.0709
	50	470636.12210	9069443.81740	0.0709
	51	470649.71680	9069437.47820	0.0709
	52	470653.60000	9069435.66740	0.0709
Líneas Sísmicas 1300	1	476392.80000	9077482.06110	0.0709
	2	476388.07510	9077484.26440	0.0709
	3	476374.48050	9077490.60360	0.0709
	4	476360.88590	9077496.94290	0.0709
	5	476347.29130	9077503.28220	0.0709
	6	476333.69660	9077509.62140	0.0709
	7	476320.10200	9077515.96070	0.0709
	8	476306.50740	9077522.29990	0.0709
	9	476292.91280	9077528.63920	0.0709
	10	476279.31810	9077534.97850	0.0709
	11	476265.72350	9077541.31780	0.0709
	12	476252.12880	9077547.65710	0.0709
	13	476238.53430	9077553.99630	0.0709
	14	476224.93960	9077560.33560	0.0709
	15	476211.34500	9077566.67490	0.0709
	16	476197.75040	9077573.01420	0.0709
	17	476184.15580	9077579.35350	0.0709
	18	476170.56120	9077585.69270	0.0709
	19	476156.96660	9077592.03200	0.0709
	20	476143.37200	9077598.37130	0.0709
	21	476129.77730	9077604.71050	0.0709
	22	476116.18270	9077611.04980	0.0709
	23	476102.58810	9077617.38910	0.0709
	24	476088.99350	9077623.72830	0.0709
	25	476075.39890	9077630.06770	0.0709
	26	476071.50000	9077631.88580	0.0709
	27	476071.50000	9077634.09250	0.0709
	28	476076.24410	9077631.88030	0.0709
	29	476089.83870	9077625.54090	0.0709
	30	476103.43330	9077619.20170	0.0709
	31	476117.02800	9077612.86240	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	32	476130.62250	9077606.52320	0.0709
	33	476144.21720	9077600.18390	0.0709
	34	476157.81180	9077593.84460	0.0709
	35	476171.40650	9077587.50530	0.0709
	36	476185.00100	9077581.16610	0.0709
	37	476198.59570	9077574.82680	0.0709
	38	476212.19020	9077568.48750	0.0709
	39	476225.78490	9077562.14820	0.0709
	40	476239.37950	9077555.80890	0.0709
	41	476252.97410	9077549.46970	0.0709
	42	476266.56870	9077543.13040	0.0709
	43	476280.16340	9077536.79110	0.0709
	44	476293.75800	9077530.45180	0.0709
	45	476307.35260	9077524.11260	0.0709
	46	476320.94720	9077517.77330	0.0709
	47	476334.54190	9077511.43400	0.0709
	48	476348.13650	9077505.09480	0.0709
	49	476361.73110	9077498.75550	0.0709
	50	476375.32570	9077492.41620	0.0709
	51	476388.92030	9077486.07700	0.0709
	52	476392.80000	9077484.26790	0.0709
Líneas Sísmicas 1301	1	476066.50000	9077634.21730	0.0073
	2	476061.80430	9077636.40690	0.0073
	3	476048.20960	9077642.74620	0.0073
	4	476034.61500	9077649.08550	0.0073
	5	476033.13660	9077649.77490	0.0073
	6	476033.98180	9077651.58750	0.0073
	7	476035.46020	9077650.89810	0.0073
	8	476049.05480	9077644.55880	0.0073
	9	476062.64950	9077638.21950	0.0073
	10	476066.50000	9077636.42400	0.0073
Líneas Sísmicas 1302	1	476852.78990	9077608.90320	0.0098
	2	476850.97730	9077609.74850	0.0098
	3	476863.29320	9077636.15990	0.0098
	4	476871.42560	9077653.60000	0.0098
	5	476873.63230	9077653.60000	0.0098
	6	476865.10580	9077635.31470	0.0098
Líneas Sísmicas 1303	1	477197.50000	9077504.03930	0.0709
	2	477192.75920	9077506.25000	0.0709
	3	477179.16460	9077512.58930	0.0709
	4	477165.57000	9077518.92850	0.0709
	5	477151.97540	9077525.26780	0.0709
	6	477138.38080	9077531.60710	0.0709
	7	477124.78620	9077537.94630	0.0709
	8	477111.19150	9077544.28570	0.0709
	9	477097.59690	9077550.62490	0.0709
	10	477084.00230	9077556.96420	0.0709
	11	477070.40760	9077563.30350	0.0709
	12	477056.81300	9077569.64280	0.0709
	13	477043.21850	9077575.98200	0.0709
	14	477029.62380	9077582.32120	0.0709
	15	477016.02920	9077588.66050	0.0709
	16	477002.43460	9077594.99980	0.0709
	17	476988.84000	9077601.33910	0.0709
	18	476975.24530	9077607.67840	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	19	476961.65080	9077614.01760	0.0709
	20	476948.05610	9077620.35690	0.0709
	21	476934.46160	9077626.69620	0.0709
	22	476920.86690	9077633.03540	0.0709
	23	476907.27230	9077639.37480	0.0709
	24	476893.67760	9077645.71400	0.0709
	25	476880.08300	9077652.05330	0.0709
	26	476876.20000	9077653.86400	0.0709
	27	476876.20000	9077656.07070	0.0709
	28	476880.92830	9077653.86590	0.0709
	29	476894.52290	9077647.52660	0.0709
	30	476908.11750	9077641.18740	0.0709
	31	476921.71210	9077634.84800	0.0709
	32	476935.30680	9077628.50880	0.0709
	33	476948.90130	9077622.16950	0.0709
	34	476962.49600	9077615.83030	0.0709
	35	476976.09060	9077609.49100	0.0709
	36	476989.68520	9077603.15170	0.0709
	37	477003.27990	9077596.81240	0.0709
	38	477016.87440	9077590.47310	0.0709
	39	477030.46910	9077584.13390	0.0709
	40	477044.06370	9077577.79460	0.0709
	41	477057.65820	9077571.45540	0.0709
	42	477071.25290	9077565.11610	0.0709
	43	477084.84750	9077558.77680	0.0709
	44	477098.44210	9077552.43750	0.0709
	45	477112.03680	9077546.09830	0.0709
	46	477125.63140	9077539.75900	0.0709
	47	477139.22600	9077533.41980	0.0709
	48	477152.82060	9077527.08040	0.0709
	49	477166.41520	9077520.74110	0.0709
	50	477180.00980	9077514.40190	0.0709
	51	477193.60440	9077508.06260	0.0709
	52	477197.50000	9077506.24610	0.0709
Líneas Sísmicas 1304	1	472906.38350	9077664.13310	0.0002
	2	472904.57090	9077664.97840	0.0002
	3	472904.97330	9077665.84140	0.0002
	4	472906.78590	9077664.99610	0.0002
Líneas Sísmicas 1305	1	471567.25830	9077352.60000	0.0709
	2	471575.79250	9077370.90160	0.0709
	3	471613.82810	9077452.46930	0.0709
	4	471651.86380	9077534.03710	0.0709
	5	471689.89940	9077615.60470	0.0709
	6	471717.08290	9077673.90000	0.0709
	7	471719.28970	9077673.90000	0.0709
	8	471691.71210	9077614.75940	0.0709
	9	471653.67640	9077533.19180	0.0709
	10	471615.64080	9077451.62410	0.0709
	11	471577.60510	9077370.05640	0.0709
	12	471569.46500	9077352.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1306	1	477526.29170	9077354.30000	0.0709
	2	477553.87040	9077413.44250	0.0709
	3	477591.90610	9077495.01020	0.0709
	4	477629.94160	9077576.57780	0.0709
	5	477667.97730	9077658.14550	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	6	477676.11650	9077675.60000	0.0709
	7	477678.32330	9077675.60000	0.0709
	8	477669.79000	9077657.30030	0.0709
	9	477631.75430	9077575.73260	0.0709
	10	477593.71870	9077494.16490	0.0709
	11	477555.68310	9077412.59730	0.0709
	12	477528.49850	9077354.30000	0.0709
	1	472043.10000	9077524.27920	0.0709
	2	472038.38340	9077526.47860	0.0709
	3	472024.78870	9077532.81790	0.0709
	4	472011.19410	9077539.15720	0.0709
	5	471997.59940	9077545.49650	0.0709
Líneas Sísmicas 1307	6	471984.00490	9077551.83570	0.0709
	7	471970.41030	9077558.17500	0.0709
	8	471956.81560	9077564.51430	0.0709
	9	471943.22110	9077570.85360	0.0709
	10	471929.62640	9077577.19280	0.0709
	11	471916.03180	9077583.53210	0.0709
	12	471902.43720	9077589.87130	0.0709
	13	471888.84260	9077596.21070	0.0709
	14	471875.24790	9077602.54990	0.0709
	15	471861.65340	9077608.88920	0.0709
	16	471848.05870	9077615.22840	0.0709
	17	471834.46410	9077621.56780	0.0709
	18	471820.86950	9077627.90700	0.0709
	19	471807.27480	9077634.24630	0.0709
	20	471793.68020	9077640.58560	0.0709
	21	471780.08560	9077646.92480	0.0709
	22	471766.49100	9077653.26410	0.0709
	23	471752.89640	9077659.60340	0.0709
	24	471739.30180	9077665.94260	0.0709
	25	471725.70720	9077672.28190	0.0709
	26	471721.80000	9077674.10390	0.0709
	27	471721.80000	9077676.31070	0.0709
	28	471726.55240	9077674.09460	0.0709
	29	471740.14710	9077667.75520	0.0709
	30	471753.74170	9077661.41600	0.0709
	31	471767.33630	9077655.07670	0.0709
	32	471780.93090	9077648.73740	0.0709
	33	471794.52550	9077642.39820	0.0709
	34	471808.12010	9077636.05900	0.0709
	35	471821.71480	9077629.71960	0.0709
	36	471835.30930	9077623.38040	0.0709
	37	471848.90390	9077617.04100	0.0709
	38	471862.49860	9077610.70180	0.0709
	39	471876.09320	9077604.36260	0.0709
	40	471889.68790	9077598.02330	0.0709
	41	471903.28240	9077591.68390	0.0709
	42	471916.87710	9077585.34470	0.0709
	43	471930.47160	9077579.00540	0.0709
	44	471944.06630	9077572.66620	0.0709
	45	471957.66080	9077566.32690	0.0709
	46	471971.25550	9077559.98760	0.0709
	47	471984.85010	9077553.64830	0.0709
	48	471998.44470	9077547.30910	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1308	49	472012.03930	9077540.96980	0.0709
	50	472025.63400	9077534.63050	0.0709
	51	472039.22860	9077528.29120	0.0709
	52	472043.10000	9077526.48600	0.0709
	1	478002.20000	9077526.01750	0.0709
	2	477997.44340	9077528.23560	0.0709
	3	477983.84880	9077534.57500	0.0709
	4	477970.25420	9077540.91420	0.0709
	5	477956.65960	9077547.25340	0.0709
	6	477943.06500	9077553.59270	0.0709
	7	477929.47030	9077559.93200	0.0709
	8	477915.87570	9077566.27130	0.0709
	9	477902.28110	9077572.61060	0.0709
	10	477888.68640	9077578.94980	0.0709
	11	477875.09190	9077585.28900	0.0709
	12	477861.49730	9077591.62840	0.0709
	13	477847.90270	9077597.96770	0.0709
	14	477834.30800	9077604.30690	0.0709
	15	477820.71340	9077610.64620	0.0709
	16	477807.11870	9077616.98540	0.0709
	17	477793.52420	9077623.32470	0.0709
	18	477779.92950	9077629.66400	0.0709
	19	477766.33490	9077636.00330	0.0709
	20	477752.74030	9077642.34260	0.0709
	21	477739.14570	9077648.68180	0.0709
	22	477725.55110	9077655.02110	0.0709
	23	477711.95640	9077661.36040	0.0709
	24	477698.36190	9077667.69960	0.0709
	25	477684.76720	9077674.03890	0.0709
	26	477680.90000	9077675.84220	0.0709
	27	477680.90000	9077678.04890	0.0709
	28	477685.61240	9077675.85150	0.0709
	29	477699.20710	9077669.51230	0.0709
	30	477712.80170	9077663.17300	0.0709
	31	477726.39630	9077656.83370	0.0709
	32	477739.99090	9077650.49440	0.0709
	33	477753.58560	9077644.15520	0.0709
	34	477767.18010	9077637.81590	0.0709
	35	477780.77480	9077631.47660	0.0709
	36	477794.36940	9077625.13730	0.0709
	37	477807.96400	9077618.79800	0.0709
	38	477821.55860	9077612.45880	0.0709
	39	477835.15330	9077606.11950	0.0709
	40	477848.74790	9077599.78030	0.0709
	41	477862.34250	9077593.44100	0.0709
	42	477875.93720	9077587.10170	0.0709
	43	477889.53170	9077580.76240	0.0709
	44	477903.12630	9077574.42320	0.0709
	45	477916.72090	9077568.08390	0.0709
	46	477930.31550	9077561.74460	0.0709
	47	477943.91020	9077555.40530	0.0709
	48	477957.50480	9077549.06610	0.0709
	49	477971.09940	9077542.72680	0.0709
	50	477984.69400	9077536.38760	0.0709
	51	477998.28860	9077530.04820	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	52	478002.20000	9077528.22430	0.0709
Líneas Sísmicas 1309	1	472847.80000	9077546.25750	0.0619
	2	472843.06760	9077548.46430	0.0619
	3	472829.47290	9077554.80350	0.0619
	4	472815.87830	9077561.14280	0.0619
	5	472802.28370	9077567.48220	0.0619
	6	472788.68900	9077573.82140	0.0619
	7	472775.09440	9077580.16070	0.0619
	8	472761.49990	9077586.50000	0.0619
	9	472747.90520	9077592.83930	0.0619
	10	472734.31060	9077599.17840	0.0619
	11	472720.71600	9077605.51770	0.0619
	12	472707.12140	9077611.85700	0.0619
	13	472693.52670	9077618.19630	0.0619
	14	472679.93210	9077624.53560	0.0619
	15	472666.33750	9077630.87480	0.0619
	16	472652.74290	9077637.21410	0.0619
	17	472639.14830	9077643.55340	0.0619
	18	472625.55360	9077649.89260	0.0619
	19	472611.95910	9077656.23200	0.0619
	20	472598.36440	9077662.57120	0.0619
	21	472584.76980	9077668.91050	0.0619
	22	472571.17520	9077675.24970	0.0619
	23	472567.02050	9077677.18710	0.0619
	24	472567.86580	9077678.99970	0.0619
	25	472572.02040	9077677.06230	0.0619
	26	472585.61500	9077670.72310	0.0619
	27	472599.20960	9077664.38380	0.0619
	28	472612.80430	9077658.04460	0.0619
	29	472626.39890	9077651.70520	0.0619
	30	472639.99360	9077645.36600	0.0619
	31	472653.58810	9077639.02670	0.0619
	32	472667.18270	9077632.68740	0.0619
	33	472680.77740	9077626.34820	0.0619
	34	472694.37190	9077620.00890	0.0619
	35	472707.96660	9077613.66960	0.0619
	36	472721.56130	9077607.33030	0.0619
	37	472735.15580	9077600.99110	0.0619
	38	472748.75050	9077594.65190	0.0619
	39	472762.34510	9077588.31260	0.0619
	40	472775.93960	9077581.97330	0.0619
	41	472789.53430	9077575.63400	0.0619
	42	472803.12890	9077569.29480	0.0619
	43	472816.72360	9077562.95550	0.0619
	44	472830.31820	9077556.61610	0.0619
	45	472843.91280	9077550.27690	0.0619
	46	472847.80000	9077548.46430	0.0619
Líneas Sísmicas 131	1	476524.30000	9069476.42050	0.0514
	2	476512.76930	9069481.79750	0.0514
	3	476499.17470	9069488.13680	0.0514
	4	476485.58000	9069494.47600	0.0514
	5	476471.98540	9069500.81530	0.0514
	6	476458.39080	9069507.15450	0.0514
	7	476444.79620	9069513.49380	0.0514
	8	476431.20150	9069519.83310	0.0514

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	9	476417.60700	9069526.17240	0.0514
	10	476404.01230	9069532.51170	0.0514
	11	476390.41780	9069538.85090	0.0514
	12	476376.82310	9069545.19020	0.0514
	13	476363.22850	9069551.52950	0.0514
	14	476349.63380	9069557.86870	0.0514
	15	476336.03930	9069564.20800	0.0514
	16	476322.44470	9069570.54720	0.0514
	17	476308.85000	9069576.88650	0.0514
	18	476295.25540	9069583.22590	0.0514
	19	476291.40000	9069585.02370	0.0514
	20	476291.40000	9069587.23040	0.0514
	21	476296.10060	9069585.03850	0.0514
	22	476309.69520	9069578.69910	0.0514
	23	476323.28990	9069572.35990	0.0514
	24	476336.88450	9069566.02060	0.0514
	25	476350.47910	9069559.68140	0.0514
	26	476364.07380	9069553.34210	0.0514
	27	476377.66830	9069547.00280	0.0514
	28	476391.26300	9069540.66360	0.0514
	29	476404.85760	9069534.32430	0.0514
	30	476418.45220	9069527.98500	0.0514
	31	476432.04680	9069521.64570	0.0514
	32	476445.64140	9069515.30640	0.0514
	33	476459.23610	9069508.96720	0.0514
	34	476472.83060	9069502.62790	0.0514
	35	476486.42530	9069496.28860	0.0514
	36	476500.01990	9069489.94940	0.0514
	37	476513.61450	9069483.61010	0.0514
	38	476524.30000	9069478.62740	0.0514
Líneas Sísmicas 1310	1	472371.94920	9077374.60000	0.0699
	2	472380.47670	9077392.88730	0.0699
	3	472418.51230	9077474.45500	0.0699
	4	472456.54800	9077556.02270	0.0699
	5	472494.58360	9077637.59040	0.0699
	6	472519.75160	9077691.56330	0.0699
	7	472521.56420	9077690.71800	0.0699
	8	472496.39630	9077636.74520	0.0699
	9	472458.36060	9077555.17740	0.0699
	10	472420.32490	9077473.60970	0.0699
	11	472382.28930	9077392.04200	0.0699
	12	472374.15590	9077374.60000	0.0699
Líneas Sísmicas 1311	1	476871.20000	9077656.19550	0.0180
	2	476866.48850	9077658.39250	0.0180
	3	476852.89380	9077664.73190	0.0180
	4	476839.29920	9077671.07110	0.0180
	5	476825.70460	9077677.41030	0.0180
	6	476812.11000	9077683.74970	0.0180
	7	476798.51540	9077690.08890	0.0180
	8	476789.05080	9077694.50230	0.0180
	9	476789.89600	9077696.31500	0.0180
	10	476799.36060	9077691.90150	0.0180
	11	476812.95520	9077685.56230	0.0180
	12	476826.54980	9077679.22290	0.0180
	13	476840.14440	9077672.88370	0.0180

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	14	476853.73900	9077666.54450	0.0180
	15	476867.33370	9077660.20510	0.0180
	16	476871.20000	9077658.40220	0.0180
Líneas Sísmicas 1312	1	478330.98270	9077376.30000	0.0709
	2	478358.55460	9077435.42810	0.0709
	3	478396.59020	9077516.99590	0.0709
	4	478434.62580	9077598.56350	0.0709
	5	478472.66150	9077680.13130	0.0709
	6	478480.80730	9077697.60000	0.0709
	7	478483.01400	9077697.60000	0.0709
	8	478474.47410	9077679.28600	0.0709
	9	478436.43840	9077597.71830	0.0709
	10	478398.40280	9077516.15060	0.0709
	11	478360.36720	9077434.58290	0.0709
	12	478333.18940	9077376.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1313	1	478806.80000	9077548.04250	0.0709
	2	478802.12760	9077550.22130	0.0709
	3	478788.53300	9077556.56050	0.0709
	4	478774.93830	9077562.89980	0.0709
	5	478761.34370	9077569.23910	0.0709
	6	478747.74910	9077575.57840	0.0709
	7	478734.15450	9077581.91760	0.0709
	8	478720.55990	9077588.25700	0.0709
	9	478706.96530	9077594.59620	0.0709
	10	478693.37070	9077600.93550	0.0709
	11	478679.77610	9077607.27470	0.0709
	12	478666.18150	9077613.61400	0.0709
	13	478652.58680	9077619.95330	0.0709
	14	478638.99220	9077626.29260	0.0709
	15	478625.39760	9077632.63180	0.0709
	16	478611.80290	9077638.97110	0.0709
	17	478598.20840	9077645.31040	0.0709
	18	478584.61380	9077651.64970	0.0709
	19	478571.01910	9077657.98890	0.0709
	20	478557.42440	9077664.32820	0.0709
	21	478543.82990	9077670.66740	0.0709
	22	478530.23520	9077677.00680	0.0709
	23	478516.64070	9077683.34610	0.0709
	24	478503.04600	9077689.68540	0.0709
	25	478489.45140	9077696.02460	0.0709
	26	478485.60000	9077697.82050	0.0709
	27	478485.60000	9077700.02730	0.0709
	28	478490.29670	9077697.83720	0.0709
	29	478503.89120	9077691.49800	0.0709
	30	478517.48590	9077685.15870	0.0709
	31	478531.08050	9077678.81940	0.0709
	32	478544.67510	9077672.48010	0.0709
	33	478558.26970	9077666.14090	0.0709
	34	478571.86430	9077659.80150	0.0709
	35	478585.45900	9077653.46230	0.0709
	36	478599.05360	9077647.12300	0.0709
	37	478612.64820	9077640.78380	0.0709
	38	478626.24280	9077634.44440	0.0709
	39	478639.83740	9077628.10520	0.0709
	40	478653.43210	9077621.76600	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	41	478667.02670	9077615.42660	0.0709
	42	478680.62130	9077609.08740	0.0709
	43	478694.21590	9077602.74810	0.0709
	44	478707.81050	9077596.40890	0.0709
	45	478721.40520	9077590.06960	0.0709
	46	478734.99980	9077583.73020	0.0709
	47	478748.59440	9077577.39100	0.0709
	48	478762.18900	9077571.05170	0.0709
	49	478775.78360	9077564.71240	0.0709
	50	478789.37830	9077558.37310	0.0709
	51	478802.97280	9077552.03390	0.0709
	52	478806.80000	9077550.24920	0.0709
Líneas Sísmicas 1314	1	473233.12980	9077513.01020	0.0451
	2	473231.31720	9077513.85550	0.0451
	3	473261.23210	9077578.00840	0.0451
	4	473299.26780	9077659.57600	0.0451
	5	473326.41810	9077717.80000	0.0451
	6	473328.62480	9077717.80000	0.0451
	7	473301.08040	9077658.73080	0.0451
	8	473263.04470	9077577.16310	0.0451
	1	479135.67350	9077398.30000	0.0709
	2	479163.23870	9077457.41380	0.0709
	3	479201.27440	9077538.98150	0.0709
	4	479239.31000	9077620.54920	0.0709
	5	479277.34570	9077702.11690	0.0709
	6	479285.49820	9077719.60000	0.0709
	7	479287.70490	9077719.60000	0.0709
	8	479279.15830	9077701.27170	0.0709
	9	479241.12260	9077619.70400	0.0709
	10	479203.08700	9077538.13630	0.0709
	11	479165.05130	9077456.56860	0.0709
	12	479137.88020	9077398.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1316	1	473652.50000	9077568.23580	0.0709
	2	473647.75170	9077570.44990	0.0709
	3	473634.15710	9077576.78920	0.0709
	4	473620.56250	9077583.12850	0.0709
	5	473606.96780	9077589.46780	0.0709
	6	473593.37320	9077595.80700	0.0709
	7	473579.77860	9077602.14630	0.0709
	8	473566.18400	9077608.48550	0.0709
	9	473552.58940	9077614.82490	0.0709
	10	473538.99480	9077621.16420	0.0709
	11	473525.40010	9077627.50340	0.0709
	12	473511.80560	9077633.84270	0.0709
	13	473498.21090	9077640.18200	0.0709
	14	473484.61630	9077646.52120	0.0709
	15	473471.02170	9077652.86050	0.0709
	16	473457.42700	9077659.19980	0.0709
	17	473443.83250	9077665.53910	0.0709
	18	473430.23780	9077671.87830	0.0709
	19	473416.64320	9077678.21760	0.0709
	20	473403.04860	9077684.55690	0.0709
	21	473389.45400	9077690.89620	0.0709
	22	473375.85940	9077697.23540	0.0709
	23	473362.26480	9077703.57470	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	24	473348.67010	9077709.91400	0.0709
	25	473335.07550	9077716.25320	0.0709
	26	473331.20000	9077718.06040	0.0709
	27	473331.20000	9077720.26710	0.0709
	28	473335.92070	9077718.06580	0.0709
	29	473349.51530	9077711.72660	0.0709
	30	473363.11000	9077705.38730	0.0709
	31	473376.70460	9077699.04810	0.0709
	32	473390.29920	9077692.70880	0.0709
	33	473403.89390	9077686.36950	0.0709
	34	473417.48850	9077680.03020	0.0709
	35	473431.08300	9077673.69100	0.0709
	36	473444.67770	9077667.35170	0.0709
	37	473458.27230	9077661.01240	0.0709
	38	473471.86690	9077654.67310	0.0709
	39	473485.46150	9077648.33380	0.0709
	40	473499.05620	9077641.99460	0.0709
	41	473512.65080	9077635.65530	0.0709
	42	473526.24540	9077629.31600	0.0709
	43	473539.84000	9077622.97680	0.0709
	44	473553.43460	9077616.63750	0.0709
	45	473567.02930	9077610.29810	0.0709
	46	473580.62380	9077603.95890	0.0709
	47	473594.21840	9077597.61960	0.0709
	48	473607.81310	9077591.28040	0.0709
	49	473621.40770	9077584.94110	0.0709
	50	473635.00230	9077578.60180	0.0709
	51	473648.59690	9077572.26260	0.0709
	52	473652.50000	9077570.44250	0.0709
Líneas Sísmicas 1317	1	479611.50000	9077570.02070	0.0709
	2	479606.81170	9077572.20690	0.0709
	3	479593.21720	9077578.54620	0.0709
	4	479579.62260	9077584.88550	0.0709
	5	479566.02790	9077591.22470	0.0709
	6	479552.43330	9077597.56400	0.0709
	7	479538.83870	9077603.90330	0.0709
	8	479525.24410	9077610.24260	0.0709
	9	479511.64950	9077616.58190	0.0709
	10	479498.05490	9077622.92120	0.0709
	11	479484.46030	9077629.26050	0.0709
	12	479470.86560	9077635.59970	0.0709
	13	479457.27100	9077641.93900	0.0709
	14	479443.67640	9077648.27830	0.0709
	15	479430.08180	9077654.61750	0.0709
	16	479416.48710	9077660.95680	0.0709
	17	479402.89250	9077667.29600	0.0709
	18	479389.29790	9077673.63540	0.0709
	19	479375.70330	9077679.97460	0.0709
	20	479362.10870	9077686.31390	0.0709
	21	479348.51400	9077692.65310	0.0709
	22	479334.91950	9077698.99240	0.0709
	23	479321.32480	9077705.33170	0.0709
	24	479307.73020	9077711.67100	0.0709
	25	479294.13560	9077718.01020	0.0709
	26	479290.30000	9077719.79880	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	27	479290.30000	9077722.00550	0.0709
	28	479294.98080	9077719.82280	0.0709
	29	479308.57540	9077713.48360	0.0709
	30	479322.17010	9077707.14430	0.0709
	31	479335.76470	9077700.80510	0.0709
	32	479349.35930	9077694.46570	0.0709
	33	479362.95390	9077688.12650	0.0709
	34	479376.54860	9077681.78720	0.0709
	35	479390.14310	9077675.44800	0.0709
	36	479403.73770	9077669.10860	0.0709
	37	479417.33240	9077662.76940	0.0709
	38	479430.92700	9077656.43010	0.0709
	39	479444.52160	9077650.09090	0.0709
	40	479458.11630	9077643.75160	0.0709
	41	479471.71090	9077637.41230	0.0709
	42	479485.30550	9077631.07310	0.0709
	43	479498.90010	9077624.73380	0.0709
	44	479512.49470	9077618.39450	0.0709
	45	479526.08930	9077612.05520	0.0709
	46	479539.68390	9077605.71590	0.0709
	47	479553.27850	9077599.37660	0.0709
	48	479566.87310	9077593.03740	0.0709
	49	479580.46780	9077586.69820	0.0709
	50	479594.06240	9077580.35890	0.0709
	51	479607.65700	9077574.01950	0.0709
	52	479611.50000	9077572.22750	0.0709
Líneas Sísmicas 1318	1	473981.28430	9077418.50000	0.0709
	2	473989.84510	9077436.85860	0.0709
	3	474027.88070	9077518.42620	0.0709
	4	474065.91630	9077599.99390	0.0709
	5	474103.95190	9077681.56160	0.0709
	6	474131.10890	9077739.80000	0.0709
	7	474133.31570	9077739.80000	0.0709
	8	474105.76460	9077680.71640	0.0709
	9	474067.72890	9077599.14870	0.0709
	10	474029.69330	9077517.58100	0.0709
	11	473991.65770	9077436.01330	0.0709
	12	473983.49110	9077418.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1319	1	479940.36440	9077420.30000	0.0709
	2	479967.92290	9077479.39940	0.0709
	3	480005.95850	9077560.96710	0.0709
	4	480043.99420	9077642.53480	0.0709
	5	480082.02990	9077724.10250	0.0709
	6	480090.18910	9077741.60000	0.0709
	7	480092.39580	9077741.60000	0.0709
	8	480083.84250	9077723.25730	0.0709
	9	480045.80690	9077641.68960	0.0709
	10	480007.77120	9077560.12190	0.0709
	11	479969.73550	9077478.55420	0.0709
	12	479942.57110	9077420.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 132	1	471458.30000	9069455.43880	0.0709
	2	471453.55570	9069457.65110	0.0709
	3	471439.96110	9069463.99040	0.0709
	4	471426.36650	9069470.32970	0.0709
	5	471412.77180	9069476.66900	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	6	471399.17730	9069483.00820	0.0709
	7	471385.58260	9069489.34750	0.0709
	8	471371.98810	9069495.68680	0.0709
	9	471358.39340	9069502.02610	0.0709
	10	471344.79880	9069508.36530	0.0709
	11	471331.20410	9069514.70460	0.0709
	12	471317.60960	9069521.04390	0.0709
	13	471304.01500	9069527.38320	0.0709
	14	471290.42030	9069533.72240	0.0709
	15	471276.82570	9069540.06180	0.0709
	16	471263.23110	9069546.40100	0.0709
	17	471249.63650	9069552.74030	0.0709
	18	471236.04180	9069559.07950	0.0709
	19	471222.44720	9069565.41880	0.0709
	20	471208.85260	9069571.75810	0.0709
	21	471195.25800	9069578.09740	0.0709
	22	471181.66340	9069584.43670	0.0709
	23	471168.06870	9069590.77590	0.0709
	24	471154.47410	9069597.11520	0.0709
	25	471140.87950	9069603.45450	0.0709
	26	471137.00000	9069605.26360	0.0709
	27	471137.00000	9069607.47030	0.0709
	28	471141.72470	9069605.26710	0.0709
	29	471155.31930	9069598.92780	0.0709
	30	471168.91400	9069592.58850	0.0709
	31	471182.50860	9069586.24930	0.0709
	32	471196.10320	9069579.91000	0.0709
	33	471209.69780	9069573.57070	0.0709
	34	471223.29240	9069567.23150	0.0709
	35	471236.88700	9069560.89210	0.0709
	36	471250.48170	9069554.55290	0.0709
	37	471264.07630	9069548.21360	0.0709
	38	471277.67090	9069541.87440	0.0709
	39	471291.26550	9069535.53500	0.0709
	40	471304.86020	9069529.19580	0.0709
	41	471318.45480	9069522.85660	0.0709
	42	471332.04940	9069516.51720	0.0709
	43	471345.64400	9069510.17800	0.0709
	44	471359.23860	9069503.83870	0.0709
	45	471372.83330	9069497.49950	0.0709
	46	471386.42790	9069491.16010	0.0709
	47	471400.02250	9069484.82080	0.0709
	48	471413.61710	9069478.48160	0.0709
	49	471427.21170	9069472.14230	0.0709
	50	471440.80640	9069465.80300	0.0709
	51	471454.40090	9069459.46370	0.0709
	52	471458.30000	9069457.64560	0.0709
Líneas Sísmicas 1320	1	474457.20000	9077590.21410	0.0709
	2	474452.43590	9077592.43560	0.0709
	3	474438.84130	9077598.77480	0.0709
	4	474425.24660	9077605.11410	0.0709
	5	474411.65200	9077611.45340	0.0709
	6	474398.05740	9077617.79270	0.0709
	7	474384.46280	9077624.13200	0.0709
	8	474370.86820	9077630.47120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	9	474357.27350	9077636.81060	0.0709
	10	474343.67900	9077643.14980	0.0709
	11	474330.08440	9077649.48900	0.0709
	12	474316.48970	9077655.82840	0.0709
	13	474302.89510	9077662.16760	0.0709
	14	474289.30050	9077668.50690	0.0709
	15	474275.70590	9077674.84610	0.0709
	16	474262.11120	9077681.18550	0.0709
	17	474248.51670	9077687.52470	0.0709
	18	474234.92200	9077693.86400	0.0709
	19	474221.32740	9077700.20330	0.0709
	20	474207.73270	9077706.54250	0.0709
	21	474194.13820	9077712.88180	0.0709
	22	474180.54360	9077719.22110	0.0709
	23	474166.94890	9077725.56040	0.0709
	24	474153.35430	9077731.89970	0.0709
	25	474139.75970	9077738.23890	0.0709
	26	474135.90000	9077740.03870	0.0709
	27	474135.90000	9077742.24550	0.0709
	28	474140.60500	9077740.05160	0.0709
	29	474154.19960	9077733.71230	0.0709
	30	474167.79410	9077727.37300	0.0709
	31	474181.38880	9077721.03370	0.0709
	32	474194.98340	9077714.69440	0.0709
	33	474208.57800	9077708.35510	0.0709
	34	474222.17270	9077702.01590	0.0709
	35	474235.76720	9077695.67660	0.0709
	36	474249.36190	9077689.33730	0.0709
	37	474262.95640	9077682.99810	0.0709
	38	474276.55110	9077676.65880	0.0709
	39	474290.14580	9077670.31950	0.0709
	40	474303.74030	9077663.98020	0.0709
	41	474317.33500	9077657.64100	0.0709
	42	474330.92960	9077651.30160	0.0709
	43	474344.52420	9077644.96240	0.0709
	44	474358.11880	9077638.62320	0.0709
	45	474371.71340	9077632.28380	0.0709
	46	474385.30800	9077625.94460	0.0709
	47	474398.90270	9077619.60530	0.0709
	48	474412.49730	9077613.26600	0.0709
	49	474426.09190	9077606.92670	0.0709
	50	474439.68650	9077600.58750	0.0709
	51	474453.28110	9077594.24820	0.0709
	52	474457.20000	9077592.42080	0.0709
Líneas Sísmicas 1321	1	480153.19820	9077714.63880	0.0130
	2	480139.60370	9077720.97810	0.0130
	3	480126.00900	9077727.31740	0.0130
	4	480112.41430	9077733.65660	0.0130
	5	480098.81980	9077739.99590	0.0130
	6	480094.90000	9077741.82370	0.0130
	7	480094.90000	9077744.03040	0.0130
	8	480099.66500	9077741.80850	0.0130
	9	480113.25960	9077735.46930	0.0130
	10	480126.85420	9077729.13000	0.0130
	11	480140.44890	9077722.79080	0.0130

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	12	480154.04340	9077716.45140	0.0130
Líneas Sísmicas 1322	1	474785.97520	9077440.50000	0.0709
	2	474794.52930	9077458.84420	0.0709
	3	474832.56490	9077540.41190	0.0709
	4	474870.60060	9077621.97970	0.0709
	5	474908.63610	9077703.54740	0.0709
	6	474935.79980	9077761.80000	0.0709
	7	474938.00660	9077761.80000	0.0709
	8	474910.44880	9077702.70210	0.0709
	9	474872.41320	9077621.13440	0.0709
	10	474834.37750	9077539.56670	0.0709
	11	474796.34190	9077457.99900	0.0709
	12	474788.18200	9077440.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1323	1	475261.80000	9077612.23890	0.0709
	2	475257.12010	9077614.42120	0.0709
	3	475243.52550	9077620.76050	0.0709
	4	475229.93080	9077627.09980	0.0709
	5	475216.33620	9077633.43910	0.0709
	6	475202.74160	9077639.77840	0.0709
	7	475189.14690	9077646.11760	0.0709
	8	475175.55230	9077652.45690	0.0709
	9	475161.95770	9077658.79620	0.0709
	10	475148.36320	9077665.13540	0.0709
	11	475134.76850	9077671.47470	0.0709
	12	475121.17390	9077677.81400	0.0709
	13	475107.57930	9077684.15330	0.0709
	14	475093.98460	9077690.49260	0.0709
	15	475080.39010	9077696.83180	0.0709
	16	475066.79540	9077703.17100	0.0709
	17	475053.20080	9077709.51040	0.0709
	18	475039.60620	9077715.84960	0.0709
	19	475026.01160	9077722.18890	0.0709
	20	475012.41700	9077728.52820	0.0709
	21	474998.82230	9077734.86750	0.0709
	22	474985.22780	9077741.20670	0.0709
	23	474971.63310	9077747.54600	0.0709
	24	474958.03850	9077753.88520	0.0709
	25	474944.44390	9077760.22450	0.0709
	26	474940.60000	9077762.01690	0.0709
	27	474940.60000	9077764.22380	0.0709
	28	474945.28920	9077762.03720	0.0709
	29	474958.88370	9077755.69780	0.0709
	30	474972.47830	9077749.35860	0.0709
	31	474986.07300	9077743.01930	0.0709
	32	474999.66760	9077736.68010	0.0709
	33	475013.26220	9077730.34080	0.0709
	34	475026.85680	9077724.00160	0.0709
	35	475040.45150	9077717.66220	0.0709
	36	475054.04600	9077711.32300	0.0709
	37	475067.64070	9077704.98370	0.0709
	38	475081.23530	9077698.64440	0.0709
	39	475094.82990	9077692.30520	0.0709
	40	475108.42450	9077685.96590	0.0709
	41	475122.01920	9077679.62660	0.0709
	42	475135.61380	9077673.28730	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

	43	475149.20840	9077666.94810	0.0709
	44	475162.80290	9077660.60880	0.0709
	45	475176.39760	9077654.26950	0.0709
	46	475189.99220	9077647.93030	0.0709
	47	475203.58680	9077641.59100	0.0709
	48	475217.18140	9077635.25170	0.0709
	49	475230.77600	9077628.91240	0.0709
	50	475244.37070	9077622.57310	0.0709
	51	475257.96530	9077616.23380	0.0709
	52	475261.80000	9077614.44560	0.0709
Líneas Sísmicas 1324	1	475590.66600	9077462.50000	0.0709
	2	475599.21340	9077480.82990	0.0709
	3	475637.24900	9077562.39760	0.0709
	4	475675.28460	9077643.96530	0.0709
	5	475713.32030	9077725.53300	0.0709
	6	475740.49070	9077783.80000	0.0709
	7	475742.69740	9077783.80000	0.0709
	8	475715.13290	9077724.68780	0.0709
	9	475677.09730	9077643.12000	0.0709
	10	475639.06160	9077561.55240	0.0709
	11	475601.02600	9077479.98470	0.0709
	12	475592.87280	9077462.50000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1325	1	475993.78030	9077668.12700	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	2	475980.23660	9077674.44250	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	3	475966.64190	9077680.78180	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	4	475953.04730	9077687.12110	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	5	475939.45270	9077693.46040	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	6	475925.85810	9077699.79960	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	7	475912.26340	9077706.13890	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	8	475898.66880	9077712.47820	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	9	475885.07430	9077718.81750	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	10	475871.47960	9077725.15670	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	11	475857.88500	9077731.49600	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	12	475844.29040	9077737.83530	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	13	475830.69580	9077744.17450	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	14	475817.10110	9077750.51390	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	15	475803.50650	9077756.85310	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	16	475789.91190	9077763.19240	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	17	475776.31730	9077769.53170	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	18	475762.72260	9077775.87090	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	19	475749.12810	9077782.21020	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	20	475745.30000	9077783.99530	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	21	475745.30000	9077786.20200	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	22	475749.97330	9077784.02280	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	23	475763.56790	9077777.68350	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	24	475777.16260	9077771.34430	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	25	475790.75710	9077765.00500	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	26	475804.35180	9077758.66570	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	27	475817.94630	9077752.32650	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	28	475831.54100	9077745.98710	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	29	475845.13570	9077739.64790	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	30	475858.73020	9077733.30860	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	31	475872.32480	9077726.96940	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	32	475885.91950	9077720.63010	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	33	475899.51400	9077714.29080	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	34	475913.10870	9077707.95150	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	35	475926.70330	9077701.61230	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	36	475940.29790	9077695.27300	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	37	475953.89260	9077688.93370	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	38	475967.48720	9077682.59440	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	39	475981.08180	9077676.25510	0.0549
Líneas Sísmicas 1325	40	475994.62550	9077669.93970	0.0549
Líneas Sísmicas 1326	1	476395.35680	9077484.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	2	476403.89750	9077502.81560	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	3	476441.93320	9077584.38330	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	4	476479.96890	9077665.95100	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	5	476518.00460	9077747.51860	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	6	476545.18150	9077805.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	7	476547.38830	9077805.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	8	476519.81720	9077746.67340	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	9	476481.78150	9077665.10580	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	10	476443.74580	9077583.53810	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	11	476405.71010	9077501.97030	0.0709
Líneas Sísmicas 1326	12	476397.56360	9077484.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1327	1	476761.17270	9077707.50210	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	2	476757.73150	9077709.10670	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	3	476744.13690	9077715.44600	0.0467

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1327	4	476730.54230	9077721.78520	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	5	476716.94770	9077728.12460	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	6	476703.35300	9077734.46390	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	7	476689.75840	9077740.80320	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	8	476676.16380	9077747.14240	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	9	476662.56910	9077753.48160	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	10	476648.97460	9077759.82090	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	11	476635.37990	9077766.16020	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	12	476621.78530	9077772.49950	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	13	476608.19070	9077778.83870	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	14	476594.59610	9077785.17800	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	15	476581.00150	9077791.51730	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	16	476567.40680	9077797.85660	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	17	476553.81230	9077804.19590	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	18	476549.90000	9077806.02020	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	19	476549.90000	9077808.22700	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	20	476554.65750	9077806.00850	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	21	476568.25210	9077799.66930	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	22	476581.84680	9077793.32990	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	23	476595.44130	9077786.99060	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	24	476609.03600	9077780.65140	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	25	476622.63050	9077774.31210	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	26	476636.22520	9077767.97280	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	27	476649.81980	9077761.63350	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	28	476663.41440	9077755.29420	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	29	476677.00900	9077748.95510	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	30	476690.60360	9077742.61580	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	31	476704.19830	9077736.27650	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	32	476717.79290	9077729.93720	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	33	476731.38750	9077723.59790	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	34	476744.98220	9077717.25870	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	35	476758.57680	9077710.91940	0.0467
Líneas Sísmicas 1327	36	476762.01800	9077709.31470	0.0467
Líneas Sísmicas 1328	1	471716.80000	9077676.43550	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	2	471712.11260	9077678.62130	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	3	471698.51800	9077684.96040	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	4	471684.92330	9077691.29970	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	5	471671.32870	9077697.63900	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	6	471657.73410	9077703.97830	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	7	471644.13950	9077710.31760	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	8	471630.54480	9077716.65680	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	9	471616.95020	9077722.99610	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	10	471603.35560	9077729.33540	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	11	471589.76100	9077735.67460	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	12	471576.16630	9077742.01390	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	13	471562.57180	9077748.35330	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	14	471548.97710	9077754.69250	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	15	471535.38250	9077761.03180	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	16	471521.78790	9077767.37100	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	17	471508.19330	9077773.71030	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	18	471494.59860	9077780.04960	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	19	471481.00410	9077786.38890	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	20	471467.40950	9077792.72810	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	21	471453.81480	9077799.06740	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	22	471440.22020	9077805.40670	0.0694

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1328	23	471426.62560	9077811.74600	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	24	471413.03100	9077818.08520	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	25	471402.40000	9077823.04250	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	26	471402.40000	9077825.24930	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	27	471413.87620	9077819.89780	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	28	471427.47080	9077813.55860	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	29	471441.06540	9077807.21930	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	30	471454.66000	9077800.88010	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	31	471468.25470	9077794.54070	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	32	471481.84930	9077788.20150	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	33	471495.44390	9077781.86220	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	34	471509.03850	9077775.52290	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	35	471522.63310	9077769.18360	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	36	471536.22780	9077762.84440	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	37	471549.82230	9077756.50510	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	38	471563.41700	9077750.16590	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	39	471577.01160	9077743.82650	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	40	471590.60620	9077737.48720	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	41	471604.20090	9077731.14800	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	42	471617.79540	9077724.80870	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	43	471631.39000	9077718.46940	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	44	471644.98470	9077712.13020	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	45	471658.57930	9077705.79090	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	46	471672.17400	9077699.45170	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	47	471685.76860	9077693.11240	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	48	471699.36320	9077686.77310	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	49	471712.95780	9077680.43390	0.0694
Líneas Sísmicas 1328	50	471716.80000	9077678.64220	0.0694
Líneas Sísmicas 1329	1	477200.04770	9077506.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	2	477208.58170	9077524.80120	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	3	477246.61740	9077606.36890	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	4	477284.65310	9077687.93660	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	5	477322.68870	9077769.50430	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	6	477349.87240	9077827.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	7	477352.07910	9077827.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	8	477324.50130	9077768.65910	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	9	477286.46570	9077687.09140	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	10	477248.43000	9077605.52370	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	11	477210.39440	9077523.95600	0.0709
Líneas Sísmicas 1329	12	477202.25450	9077506.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 133	1	471787.08770	9069305.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 133	2	471795.64900	9069324.05980	0.0709
Líneas Sísmicas 133	3	471833.68470	9069405.62750	0.0709
Líneas Sísmicas 133	4	471871.72040	9069487.19520	0.0709
Líneas Sísmicas 133	5	471909.75600	9069568.76290	0.0709
Líneas Sísmicas 133	6	471936.91230	9069627.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 133	7	471939.11920	9069627.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 133	8	471911.56860	9069567.91770	0.0709
Líneas Sísmicas 133	9	471873.53300	9069486.34990	0.0709
Líneas Sísmicas 133	10	471835.49730	9069404.78230	0.0709
Líneas Sísmicas 133	11	471797.46160	9069323.21450	0.0709
Líneas Sísmicas 133	12	471789.29440	9069305.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	1	477675.90000	9077678.17380	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	2	477671.17260	9077680.37820	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	3	477657.57800	9077686.71740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1330	4	477643.98330	9077693.05670	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	5	477630.38870	9077699.39610	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	6	477616.79420	9077705.73530	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	7	477603.19960	9077712.07460	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	8	477589.60500	9077718.41380	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	9	477576.01020	9077724.75320	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	10	477562.41560	9077731.09240	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	11	477548.82100	9077737.43160	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	12	477535.22640	9077743.77100	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	13	477521.63180	9077750.11020	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	14	477508.03720	9077756.44950	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	15	477494.44250	9077762.78870	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	16	477480.84800	9077769.12810	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	17	477467.25340	9077775.46740	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	18	477453.65870	9077781.80660	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	19	477440.06410	9077788.14590	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	20	477426.46960	9077794.48520	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	21	477412.87490	9077800.82440	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	22	477399.28020	9077807.16370	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	23	477385.68570	9077813.50300	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	24	477372.09100	9077819.84220	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	25	477358.49650	9077826.18150	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	26	477354.60000	9077827.99850	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	27	477354.60000	9077830.20520	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	28	477359.34170	9077827.99410	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	29	477372.93630	9077821.65490	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	30	477386.53090	9077815.31560	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	31	477400.12550	9077808.97630	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	32	477413.72010	9077802.63700	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	33	477427.31480	9077796.29780	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	34	477440.90930	9077789.95850	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	35	477454.50400	9077783.61920	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	36	477468.09860	9077777.28000	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	37	477481.69330	9077770.94070	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	38	477495.28780	9077764.60130	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	39	477508.88240	9077758.26210	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	40	477522.47700	9077751.92280	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	41	477536.07170	9077745.58360	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	42	477549.66630	9077739.24420	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	43	477563.26090	9077732.90500	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	44	477576.85550	9077726.56580	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	45	477590.45020	9077720.22640	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	46	477604.04480	9077713.88720	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	47	477617.63940	9077707.54790	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	48	477631.23400	9077701.20870	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	49	477644.82860	9077694.86930	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	50	477658.42330	9077688.53010	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	51	477672.01780	9077682.19080	0.0709
Líneas Sísmicas 1330	52	477675.90000	9077680.38050	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	1	472045.65850	9077526.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	2	472073.22370	9077585.81370	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	3	472111.25940	9077667.38140	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	4	472149.29490	9077748.94910	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	5	472187.33070	9077830.51680	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	6	472195.48320	9077848.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1331	7	472197.68990	9077848.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	8	472189.14330	9077829.67160	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	9	472151.10760	9077748.10390	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	10	472113.07200	9077666.53620	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	11	472075.03630	9077584.96850	0.0709
Líneas Sísmicas 1331	12	472047.86530	9077526.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	1	478004.73860	9077528.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	2	478013.26590	9077546.78680	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	3	478051.30160	9077628.35460	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	4	478089.33720	9077709.92230	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	5	478127.37290	9077791.49000	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	6	478154.51670	9077849.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	7	478156.72340	9077849.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	8	478129.18550	9077790.64470	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	9	478091.14980	9077709.07700	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	10	478053.11420	9077627.50940	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	11	478015.07860	9077545.94160	0.0709
Líneas Sísmicas 1332	12	478006.94540	9077528.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1333	1	472512.38940	9077702.66200	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	2	472503.20210	9077706.94610	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	3	472489.60740	9077713.28540	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	4	472476.01280	9077719.62460	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	5	472462.41820	9077725.96390	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	6	472448.82370	9077732.30330	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	7	472435.22910	9077738.64250	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	8	472421.63440	9077744.98180	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	9	472408.03980	9077751.32110	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	10	472394.44510	9077757.66040	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	11	472380.85060	9077763.99950	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	12	472367.25590	9077770.33880	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	13	472353.66130	9077776.67810	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	14	472340.06670	9077783.01740	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	15	472326.47210	9077789.35670	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	16	472312.87750	9077795.69600	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	17	472299.28280	9077802.03520	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	18	472285.68830	9077808.37450	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	19	472272.09360	9077814.71380	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	20	472258.49900	9077821.05300	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	21	472244.90440	9077827.39240	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	22	472231.30970	9077833.73160	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	23	472217.71520	9077840.07090	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	24	472204.12060	9077846.41010	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	25	472200.20000	9077848.23830	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	26	472200.20000	9077850.44510	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	27	472204.96580	9077848.22270	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	28	472218.56040	9077841.88350	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	29	472232.15500	9077835.54420	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	30	472245.74970	9077829.20500	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	31	472259.34430	9077822.86560	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	32	472272.93880	9077816.52640	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	33	472286.53350	9077810.18710	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	34	472300.12810	9077803.84780	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	35	472313.72280	9077797.50860	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	36	472327.31730	9077791.16930	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	37	472340.91200	9077784.83000	0.0690

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1333	38	472354.50650	9077778.49070	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	39	472368.10120	9077772.15150	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	40	472381.69580	9077765.81220	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	41	472395.29040	9077759.47300	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	42	472408.88500	9077753.13370	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	43	472422.47970	9077746.79440	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	44	472436.07430	9077740.45510	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	45	472449.66890	9077734.11590	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	46	472463.26340	9077727.77660	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	47	472476.85810	9077721.43720	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	48	472490.45270	9077715.09800	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	49	472504.04730	9077708.75870	0.0690
Líneas Sísmicas 1333	50	472513.23470	9077704.47460	0.0690
Líneas Sísmicas 1334	1	478480.60000	9077700.15210	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	2	478475.85680	9077702.36390	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	3	478462.26220	9077708.70310	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	4	478448.66760	9077715.04240	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	5	478435.07290	9077721.38170	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	6	478421.47830	9077727.72100	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	7	478407.88370	9077734.06030	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	8	478394.28900	9077740.39950	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	9	478380.69440	9077746.73880	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	10	478367.09980	9077753.07810	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	11	478353.50520	9077759.41730	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	12	478339.91060	9077765.75660	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	13	478326.31600	9077772.09580	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	14	478312.72140	9077778.43520	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	15	478299.12680	9077784.77440	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	16	478285.53220	9077791.11370	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	17	478271.93750	9077797.45300	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	18	478258.34290	9077803.79220	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	19	478244.74830	9077810.13150	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	20	478231.15370	9077816.47080	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	21	478217.55910	9077822.81000	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	22	478203.96440	9077829.14930	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	23	478190.36990	9077835.48870	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	24	478176.77520	9077841.82790	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	25	478163.18060	9077848.16720	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	26	478159.30000	9077849.97680	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	27	478159.30000	9077852.18350	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	28	478164.02580	9077849.97980	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	29	478177.62050	9077843.64050	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	30	478191.21510	9077837.30130	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	31	478204.80970	9077830.96200	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	32	478218.40430	9077824.62260	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	33	478231.99900	9077818.28340	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	34	478245.59350	9077811.94410	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	35	478259.18810	9077805.60490	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	36	478272.78280	9077799.26560	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	37	478286.37740	9077792.92630	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	38	478299.97200	9077786.58710	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	39	478313.56660	9077780.24780	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	40	478327.16130	9077773.90850	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	41	478340.75590	9077767.56920	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	42	478354.35050	9077761.22990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1334	43	478367.94510	9077754.89070	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	44	478381.53970	9077748.55140	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	45	478395.13430	9077742.21220	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	46	478408.72900	9077735.87290	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	47	478422.32360	9077729.53360	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	48	478435.91820	9077723.19430	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	49	478449.51280	9077716.85500	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	50	478463.10740	9077710.51580	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	51	478476.70200	9077704.17650	0.0709
Líneas Sísmicas 1334	52	478480.60000	9077702.35880	0.0709
Líneas Sísmicas 1335	1	472923.60300	9077701.06040	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	2	472921.79030	9077701.90560	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	3	472953.97920	9077770.93480	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	4	472992.01480	9077852.50250	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	5	473000.17400	9077870.00000	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	6	473002.38080	9077870.00000	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	7	472993.82740	9077851.65720	0.0372
Líneas Sísmicas 1335	8	472955.79180	9077770.08950	0.0372
Líneas Sísmicas 1336	1	478809.42950	9077550.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	2	478817.95010	9077568.77250	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	3	478855.98570	9077650.34020	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	4	478894.02150	9077731.90790	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	5	478932.05700	9077813.47560	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	6	478959.20750	9077871.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	7	478961.41420	9077871.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	8	478933.86960	9077812.63040	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	9	478895.83410	9077731.06270	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	10	478857.79830	9077649.49500	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	11	478819.76280	9077567.92730	0.0709
Líneas Sísmicas 1336	12	478811.63630	9077550.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	1	473326.20000	9077720.39190	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	2	473321.48090	9077722.59250	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	3	473307.88630	9077728.93180	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	4	473294.29170	9077735.27110	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	5	473280.69710	9077741.61030	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	6	473267.10250	9077747.94960	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	7	473253.50780	9077754.28890	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	8	473239.91320	9077760.62810	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	9	473226.31860	9077766.96750	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	10	473212.72390	9077773.30670	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	11	473199.12930	9077779.64600	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	12	473185.53480	9077785.98520	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	13	473171.94010	9077792.32450	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	14	473158.34550	9077798.66380	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	15	473144.75080	9077805.00300	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	16	473131.15630	9077811.34240	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	17	473117.56160	9077817.68170	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	18	473103.96710	9077824.02090	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	19	473090.37240	9077830.36010	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	20	473076.77780	9077836.69940	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	21	473063.18320	9077843.03870	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	22	473049.58860	9077849.37800	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	23	473035.99390	9077855.71730	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	24	473022.39930	9077862.05650	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	25	473008.80480	9077868.39580	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1337	26	473004.90000	9077870.21660	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	27	473004.90000	9077872.42340	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	28	473009.65000	9077870.20840	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	29	473023.24460	9077863.86910	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	30	473036.83910	9077857.52990	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	31	473050.43380	9077851.19060	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	32	473064.02840	9077844.85130	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	33	473077.62310	9077838.51200	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	34	473091.21760	9077832.17270	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	35	473104.81230	9077825.83360	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	36	473118.40690	9077819.49430	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	37	473132.00150	9077813.15500	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	38	473145.59610	9077806.81570	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	39	473159.19070	9077800.47650	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	40	473172.78540	9077794.13710	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	41	473186.38000	9077787.79780	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	42	473199.97450	9077781.45860	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	43	473213.56920	9077775.11930	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	44	473227.16380	9077768.78010	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	45	473240.75840	9077762.44070	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	46	473254.35310	9077756.10150	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	47	473267.94770	9077749.76220	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	48	473281.54230	9077743.42290	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	49	473295.13690	9077737.08370	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	50	473308.73150	9077730.74450	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	51	473322.32610	9077724.40510	0.0709
Líneas Sísmicas 1337	52	473326.20000	9077722.59870	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	1	479285.30000	9077722.13030	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	2	479280.54090	9077724.34950	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	3	479266.94640	9077730.68870	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	4	479253.35180	9077737.02810	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	5	479239.75710	9077743.36740	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	6	479226.16250	9077749.70660	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	7	479212.56780	9077756.04590	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	8	479198.97320	9077762.38520	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	9	479185.37870	9077768.72450	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	10	479171.78410	9077775.06380	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	11	479158.18950	9077781.40290	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	12	479144.59480	9077787.74220	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	13	479131.00010	9077794.08150	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	14	479117.40550	9077800.42080	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	15	479103.81090	9077806.76000	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	16	479090.21630	9077813.09930	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	17	479076.62170	9077819.43870	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	18	479063.02700	9077825.77790	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	19	479049.43250	9077832.11720	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	20	479035.83790	9077838.45640	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	21	479022.24330	9077844.79570	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	22	479008.64860	9077851.13500	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	23	478995.05410	9077857.47430	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	24	478981.45940	9077863.81350	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	25	478967.86480	9077870.15280	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	26	478964.00000	9077871.95500	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	27	478964.00000	9077874.16180	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	28	478968.71000	9077871.96550	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1338	29	478982.30470	9077865.62610	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	30	478995.89930	9077859.28690	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	31	479009.49380	9077852.94760	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	32	479023.08850	9077846.60830	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	33	479036.68310	9077840.26910	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	34	479050.27780	9077833.92980	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	35	479063.87230	9077827.59050	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	36	479077.46690	9077821.25130	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	37	479091.06150	9077814.91190	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	38	479104.65620	9077808.57270	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	39	479118.25080	9077802.23340	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	40	479131.84540	9077795.89410	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	41	479145.44000	9077789.55480	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	42	479159.03470	9077783.21560	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	43	479172.62930	9077776.87640	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	44	479186.22390	9077770.53710	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	45	479199.81850	9077764.19780	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	46	479213.41310	9077757.85850	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	47	479227.00780	9077751.51920	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	48	479240.60230	9077745.18000	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	49	479254.19700	9077738.84070	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	50	479267.79160	9077732.50140	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	51	479281.38620	9077726.16220	0.0709
Líneas Sísmicas 1338	52	479285.30000	9077724.33710	0.0709
Líneas Sísmicas 1339	1	480092.52060	9077746.60000	0.0309
Líneas Sísmicas 1339	2	480120.06550	9077805.67020	0.0309
Líneas Sísmicas 1339	3	480158.10110	9077887.23790	0.0309
Líneas Sísmicas 1339	4	480159.91370	9077886.39270	0.0309
Líneas Sísmicas 1339	5	480121.87810	9077804.82500	0.0309
Líneas Sísmicas 1339	6	480094.72730	9077746.60000	0.0309
Líneas Sísmicas 134	1	472263.00000	9069477.41710	0.0709
Líneas Sísmicas 134	2	472258.23990	9069479.63680	0.0709
Líneas Sísmicas 134	3	472244.64530	9069485.97610	0.0709
Líneas Sísmicas 134	4	472231.05070	9069492.31530	0.0709
Líneas Sísmicas 134	5	472217.45600	9069498.65460	0.0709
Líneas Sísmicas 134	6	472203.86150	9069504.99390	0.0709
Líneas Sísmicas 134	7	472190.26680	9069511.33320	0.0709
Líneas Sísmicas 134	8	472176.67210	9069517.67250	0.0709
Líneas Sísmicas 134	9	472163.07760	9069524.01180	0.0709
Líneas Sísmicas 134	10	472149.48290	9069530.35100	0.0709
Líneas Sísmicas 134	11	472135.88840	9069536.69030	0.0709
Líneas Sísmicas 134	12	472122.29370	9069543.02960	0.0709
Líneas Sísmicas 134	13	472108.69910	9069549.36890	0.0709
Líneas Sísmicas 134	14	472095.10450	9069555.70810	0.0709
Líneas Sísmicas 134	15	472081.50990	9069562.04740	0.0709
Líneas Sísmicas 134	16	472067.91530	9069568.38660	0.0709
Líneas Sísmicas 134	17	472054.32070	9069574.72590	0.0709
Líneas Sísmicas 134	18	472040.72600	9069581.06520	0.0709
Líneas Sísmicas 134	19	472027.13140	9069587.40450	0.0709
Líneas Sísmicas 134	20	472013.53680	9069593.74370	0.0709
Líneas Sísmicas 134	21	471999.94220	9069600.08310	0.0709
Líneas Sísmicas 134	22	471986.34760	9069606.42230	0.0709
Líneas Sísmicas 134	23	471972.75300	9069612.76160	0.0709
Líneas Sísmicas 134	24	471959.15840	9069619.10080	0.0709
Líneas Sísmicas 134	25	471945.56370	9069625.44020	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 134	26	471941.70000	9069627.24190	0.0709
Líneas Sísmicas 134	27	471941.70000	9069629.44860	0.0709
Líneas Sísmicas 134	28	471946.40900	9069627.25280	0.0709
Líneas Sísmicas 134	29	471960.00360	9069620.91350	0.0709
Líneas Sísmicas 134	30	471973.59820	9069614.57420	0.0709
Líneas Sísmicas 134	31	471987.19280	9069608.23490	0.0709
Líneas Sísmicas 134	32	472000.78740	9069601.89570	0.0709
Líneas Sísmicas 134	33	472014.38200	9069595.55630	0.0709
Líneas Sísmicas 134	34	472027.97660	9069589.21710	0.0709
Líneas Sísmicas 134	35	472041.57120	9069582.87780	0.0709
Líneas Sísmicas 134	36	472055.16590	9069576.53850	0.0709
Líneas Sísmicas 134	37	472068.76050	9069570.19920	0.0709
Líneas Sísmicas 134	38	472082.35510	9069563.86000	0.0709
Líneas Sísmicas 134	39	472095.94980	9069557.52070	0.0709
Líneas Sísmicas 134	40	472109.54440	9069551.18150	0.0709
Líneas Sísmicas 134	41	472123.13890	9069544.84220	0.0709
Líneas Sísmicas 134	42	472136.73360	9069538.50290	0.0709
Líneas Sísmicas 134	43	472150.32820	9069532.16370	0.0709
Líneas Sísmicas 134	44	472163.92280	9069525.82440	0.0709
Líneas Sísmicas 134	45	472177.51740	9069519.48510	0.0709
Líneas Sísmicas 134	46	472191.11200	9069513.14580	0.0709
Líneas Sísmicas 134	47	472204.70670	9069506.80650	0.0709
Líneas Sísmicas 134	48	472218.30120	9069500.46720	0.0709
Líneas Sísmicas 134	49	472231.89590	9069494.12790	0.0709
Líneas Sísmicas 134	50	472245.49050	9069487.78870	0.0709
Líneas Sísmicas 134	51	472259.08520	9069481.44940	0.0709
Líneas Sísmicas 134	52	472263.00000	9069479.62390	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	1	473655.04030	9077570.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	2	473682.59210	9077629.78490	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	3	473720.62770	9077711.35270	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	4	473758.66330	9077792.92040	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	5	473796.69900	9077874.48810	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	6	473804.86490	9077892.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	7	473807.07170	9077892.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	8	473798.51160	9077873.64280	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	9	473760.47590	9077792.07520	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	10	473722.44030	9077710.50740	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	11	473684.40470	9077628.93970	0.0709
Líneas Sísmicas 1340	12	473657.24700	9077570.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	1	479614.07370	9077572.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	2	479622.63430	9077590.75820	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	3	479660.66990	9077672.32580	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	4	479698.70560	9077753.89360	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	5	479736.74130	9077835.46120	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	6	479763.89840	9077893.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	7	479766.10520	9077893.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	8	479738.55390	9077834.61600	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	9	479700.51820	9077753.04830	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	10	479662.48250	9077671.48060	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	11	479624.44690	9077589.91300	0.0709
Líneas Sísmicas 1341	12	479616.28040	9077572.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	1	474130.90000	9077742.37020	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	2	474126.16500	9077744.57820	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	3	474112.57040	9077750.91750	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	4	474098.97580	9077757.25680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1342	5	474085.38120	9077763.59600	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	6	474071.78660	9077769.93530	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	7	474058.19200	9077776.27450	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	8	474044.59740	9077782.61380	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	9	474031.00280	9077788.95310	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	10	474017.40820	9077795.29240	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	11	474003.81350	9077801.63170	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	12	473990.21890	9077807.97090	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	13	473976.62430	9077814.31010	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	14	473963.02970	9077820.64950	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	15	473949.43510	9077826.98870	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	16	473935.84040	9077833.32800	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	17	473922.24580	9077839.66720	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	18	473908.65120	9077846.00660	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	19	473895.05660	9077852.34580	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	20	473881.46200	9077858.68510	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	21	473867.86740	9077865.02440	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	22	473854.27280	9077871.36360	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	23	473840.67810	9077877.70290	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	24	473827.08350	9077884.04220	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	25	473813.48890	9077890.38150	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	26	473809.60000	9077892.19490	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	27	473809.60000	9077894.40170	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	28	473814.33410	9077892.19410	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	29	473827.92880	9077885.85480	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	30	473841.52330	9077879.51550	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	31	473855.11800	9077873.17620	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	32	473868.71260	9077866.83700	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	33	473882.30730	9077860.49770	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	34	473895.90180	9077854.15840	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	35	473909.49650	9077847.81920	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	36	473923.09100	9077841.47990	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	37	473936.68570	9077835.14060	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	38	473950.28030	9077828.80130	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	39	473963.87500	9077822.46210	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	40	473977.46950	9077816.12270	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	41	473991.06410	9077809.78350	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	42	474004.65880	9077803.44430	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	43	474018.25340	9077797.10500	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	44	474031.84800	9077790.76570	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	45	474045.44260	9077784.42640	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	46	474059.03720	9077778.08720	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	47	474072.63190	9077771.74790	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	48	474086.22650	9077765.40860	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	49	474099.82110	9077759.06940	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	50	474113.41570	9077752.73010	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	51	474127.01030	9077746.39080	0.0709
Líneas Sísmicas 1342	52	474130.90000	9077744.57700	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	1	480089.90000	9077744.15520	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	2	480085.22510	9077746.33510	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	3	480071.63060	9077752.67450	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	4	480058.03590	9077759.01370	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	5	480044.44130	9077765.35300	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	6	480030.84660	9077771.69230	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	7	480017.25210	9077778.03150	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1343	8	480003.65750	9077784.37080	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	9	479990.06280	9077790.71010	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	10	479976.46820	9077797.04930	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	11	479962.87360	9077803.38870	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	12	479949.27900	9077809.72790	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	13	479935.68440	9077816.06720	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	14	479922.08980	9077822.40650	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	15	479908.49510	9077828.74580	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	16	479894.90050	9077835.08510	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	17	479881.30590	9077841.42420	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	18	479867.71120	9077847.76350	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	19	479854.11670	9077854.10280	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	20	479840.52210	9077860.44210	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	21	479826.92750	9077866.78140	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	22	479813.33280	9077873.12060	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	23	479799.73820	9077879.45990	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	24	479786.14350	9077885.79920	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	25	479772.54900	9077892.13850	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	26	479768.70000	9077893.93330	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	27	479768.70000	9077896.14010	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	28	479773.39420	9077893.95110	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	29	479786.98880	9077887.61180	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	30	479800.58340	9077881.27250	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	31	479814.17810	9077874.93320	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	32	479827.77270	9077868.59400	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	33	479841.36730	9077862.25470	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	34	479854.96200	9077855.91540	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	35	479868.55650	9077849.57610	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	36	479882.15110	9077843.23690	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	37	479895.74570	9077836.89770	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	38	479909.34030	9077830.55840	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	39	479922.93500	9077824.21910	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	40	479936.52960	9077817.87980	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	41	479950.12420	9077811.54050	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	42	479963.71880	9077805.20130	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	43	479977.31340	9077798.86200	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	44	479990.90800	9077792.52280	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	45	480004.50270	9077786.18340	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	46	480018.09730	9077779.84410	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	47	480031.69190	9077773.50490	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	48	480045.28660	9077767.16570	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	49	480058.88110	9077760.82630	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	50	480072.47580	9077754.48710	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	51	480086.07040	9077748.14770	0.0709
Líneas Sísmicas 1343	52	480089.90000	9077746.36190	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	1	474459.73110	9077592.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	2	474487.27620	9077651.77070	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	3	474525.31190	9077733.33840	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	4	474563.34750	9077814.90610	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	5	474601.38310	9077896.47370	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	6	474609.50910	9077913.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	7	474611.71590	9077913.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	8	474603.19580	9077895.62850	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	9	474565.16010	9077814.06090	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	10	474527.12450	9077732.49320	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1344	11	474489.08880	9077650.92540	0.0709
Líneas Sísmicas 1344	12	474461.93780	9077592.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	1	474935.60000	9077764.34850	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	2	474930.84920	9077766.56380	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	3	474917.25460	9077772.90300	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	4	474903.66000	9077779.24230	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	5	474890.06540	9077785.58160	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	6	474876.47080	9077791.92090	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	7	474862.87610	9077798.26020	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	8	474849.28150	9077804.59950	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	9	474835.68690	9077810.93880	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	10	474822.09230	9077817.27800	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	11	474808.49770	9077823.61730	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	12	474794.90310	9077829.95660	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	13	474781.30850	9077836.29580	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	14	474767.71390	9077842.63510	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	15	474754.11930	9077848.97430	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	16	474740.52460	9077855.31370	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	17	474726.93000	9077861.65300	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	18	474713.33540	9077867.99220	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	19	474699.74080	9077874.33140	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	20	474686.14610	9077880.67080	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	21	474672.55160	9077887.01000	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	22	474658.95690	9077893.34930	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	23	474645.36240	9077899.68860	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	24	474631.76770	9077906.02790	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	25	474618.17310	9077912.36710	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	26	474614.30000	9077914.17320	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	27	474614.30000	9077916.37990	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	28	474619.01830	9077914.17970	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	29	474632.61290	9077907.84050	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	30	474646.20760	9077901.50120	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	31	474659.80210	9077895.16190	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	32	474673.39680	9077888.82260	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	33	474686.99140	9077882.48340	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	34	474700.58600	9077876.14400	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	35	474714.18070	9077869.80480	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	36	474727.77520	9077863.46560	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	37	474741.36990	9077857.12630	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	38	474754.96450	9077850.78700	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	39	474768.55910	9077844.44770	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	40	474782.15380	9077838.10850	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	41	474795.74830	9077831.76920	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	42	474809.34290	9077825.42990	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	43	474822.93750	9077819.09070	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	44	474836.53210	9077812.75140	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	45	474850.12680	9077806.41210	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	46	474863.72140	9077800.07280	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	47	474877.31610	9077793.73350	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	48	474890.91070	9077787.39420	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	49	474904.50530	9077781.05500	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	50	474918.09990	9077774.71570	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	51	474931.69450	9077768.37650	0.0709
Líneas Sísmicas 1345	52	474935.60000	9077766.55530	0.0709
Líneas Sísmicas 1346	1	476069.06620	9077636.60000	0.0659

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1346	2	476096.64460	9077695.74200	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	3	476134.68020	9077777.30970	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	4	476172.71590	9077858.87730	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	5	476208.41870	9077935.44210	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	6	476210.23130	9077934.59690	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	7	476174.52850	9077858.03210	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	8	476136.49280	9077776.46450	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	9	476098.45720	9077694.89680	0.0659
Líneas Sísmicas 1346	10	476071.27290	9077636.60000	0.0659
Líneas Sísmicas 1347	1	475264.42200	9077614.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	2	475291.96040	9077673.75630	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	3	475329.99610	9077755.32400	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	4	475368.03180	9077836.89180	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	5	475406.06740	9077918.45940	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	6	475414.20010	9077935.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	7	475416.40680	9077935.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	8	475407.88000	9077917.61420	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	9	475369.84440	9077836.04650	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	10	475331.80870	9077754.47880	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	11	475293.77300	9077672.91100	0.0709
Líneas Sísmicas 1347	12	475266.62870	9077614.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	1	475740.30000	9077786.32680	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	2	475735.53350	9077788.54950	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	3	475721.93880	9077794.88870	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	4	475708.34420	9077801.22800	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	5	475694.74960	9077807.56720	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	6	475681.15500	9077813.90660	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	7	475667.56030	9077820.24590	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	8	475653.96570	9077826.58510	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	9	475640.37110	9077832.92440	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	10	475626.77650	9077839.26370	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	11	475613.18190	9077845.60300	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	12	475599.58730	9077851.94220	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	13	475585.99260	9077858.28140	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	14	475572.39800	9077864.62070	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	15	475558.80340	9077870.96000	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	16	475545.20880	9077877.29930	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	17	475531.61420	9077883.63860	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	18	475518.01960	9077889.97780	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	19	475504.42490	9077896.31710	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	20	475490.83030	9077902.65640	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	21	475477.23580	9077908.99570	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	22	475463.64110	9077915.33500	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	23	475450.04650	9077921.67420	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	24	475436.45190	9077928.01350	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	25	475422.85720	9077934.35280	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	26	475419.00000	9077936.15140	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	27	475419.00000	9077938.35820	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	28	475423.70240	9077936.16540	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	29	475437.29710	9077929.82610	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	30	475450.89180	9077923.48680	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	31	475464.48630	9077917.14760	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	32	475478.08100	9077910.80830	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	33	475491.67550	9077904.46900	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	34	475505.27020	9077898.12970	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1348	35	475518.86480	9077891.79040	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	36	475532.45950	9077885.45120	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	37	475546.05400	9077879.11190	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	38	475559.64860	9077872.77260	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	39	475573.24330	9077866.43330	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	40	475586.83790	9077860.09410	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	41	475600.43250	9077853.75480	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	42	475614.02710	9077847.41560	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	43	475627.62170	9077841.07630	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	44	475641.21630	9077834.73700	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	45	475654.81100	9077828.39770	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	46	475668.40560	9077822.05850	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	47	475682.00030	9077815.71920	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	48	475695.59490	9077809.37990	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	49	475709.18940	9077803.04070	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	50	475722.78400	9077796.70130	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	51	475736.37870	9077790.36210	0.0709
Líneas Sísmicas 1348	52	475740.30000	9077788.53360	0.0709
Líneas Sísmicas 1349	1	476544.90000	9077808.35170	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	2	476540.21760	9077810.53510	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	3	476526.62300	9077816.87440	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	4	476513.02840	9077823.21360	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	5	476499.43380	9077829.55300	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	6	476485.83920	9077835.89220	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	7	476472.24460	9077842.23140	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	8	476458.64990	9077848.57080	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	9	476445.05530	9077854.91000	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	10	476431.46070	9077861.24930	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	11	476417.86610	9077867.58850	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	12	476404.27150	9077873.92790	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	13	476390.67680	9077880.26720	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	14	476377.08220	9077886.60640	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	15	476363.48760	9077892.94570	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	16	476349.89300	9077899.28500	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	17	476336.29840	9077905.62430	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	18	476322.70370	9077911.96350	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	19	476309.10920	9077918.30280	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	20	476295.51450	9077924.64210	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	21	476281.91990	9077930.98130	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	22	476268.89170	9077937.05650	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	23	476269.73700	9077938.86910	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	24	476282.76510	9077932.79400	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	25	476296.35980	9077926.45470	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	26	476309.95440	9077920.11540	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	27	476323.54900	9077913.77610	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	28	476337.14360	9077907.43690	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	29	476350.73820	9077901.09760	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	30	476364.33280	9077894.75830	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	31	476377.92750	9077888.41900	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	32	476391.52210	9077882.07980	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	33	476405.11670	9077875.74050	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	34	476418.71130	9077869.40120	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	35	476432.30590	9077863.06200	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	36	476445.90050	9077856.72260	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	37	476459.49510	9077850.38340	0.0608

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1349	38	476473.08980	9077844.04410	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	39	476486.68440	9077837.70480	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	40	476500.27900	9077831.36560	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	41	476513.87370	9077825.02620	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	42	476527.46830	9077818.68700	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	43	476541.06280	9077812.34780	0.0608
Líneas Sísmicas 1349	44	476544.90000	9077810.55850	0.0608
Líneas Sísmicas 135	1	473067.60000	9069499.44210	0.0709
Líneas Sísmicas 135	2	473062.92410	9069501.62250	0.0709
Líneas Sísmicas 135	3	473049.32950	9069507.96170	0.0709
Líneas Sísmicas 135	4	473035.73490	9069514.30100	0.0709
Líneas Sísmicas 135	5	473022.14020	9069520.64030	0.0709
Líneas Sísmicas 135	6	473008.54560	9069526.97960	0.0709
Líneas Sísmicas 135	7	472994.95100	9069533.31880	0.0709
Líneas Sísmicas 135	8	472981.35640	9069539.65810	0.0709
Líneas Sísmicas 135	9	472967.76170	9069545.99740	0.0709
Líneas Sísmicas 135	10	472954.16720	9069552.33660	0.0709
Líneas Sísmicas 135	11	472940.57250	9069558.67590	0.0709
Líneas Sísmicas 135	12	472926.97800	9069565.01520	0.0709
Líneas Sísmicas 135	13	472913.38330	9069571.35450	0.0709
Líneas Sísmicas 135	14	472899.78870	9069577.69380	0.0709
Líneas Sísmicas 135	15	472886.19400	9069584.03300	0.0709
Líneas Sísmicas 135	16	472872.59950	9069590.37230	0.0709
Líneas Sísmicas 135	17	472859.00480	9069596.71150	0.0709
Líneas Sísmicas 135	18	472845.41020	9069603.05080	0.0709
Líneas Sísmicas 135	19	472831.81560	9069609.39010	0.0709
Líneas Sísmicas 135	20	472818.22100	9069615.72940	0.0709
Líneas Sísmicas 135	21	472804.62630	9069622.06870	0.0709
Líneas Sísmicas 135	22	472791.03170	9069628.40800	0.0709
Líneas Sísmicas 135	23	472777.43710	9069634.74720	0.0709
Líneas Sísmicas 135	24	472763.84250	9069641.08650	0.0709
Líneas Sísmicas 135	25	472750.24790	9069647.42570	0.0709
Líneas Sísmicas 135	26	472746.40000	9069649.22000	0.0709
Líneas Sísmicas 135	27	472746.40000	9069651.42680	0.0709
Líneas Sísmicas 135	28	472751.09310	9069649.23830	0.0709
Líneas Sísmicas 135	29	472764.68780	9069642.89910	0.0709
Líneas Sísmicas 135	30	472778.28240	9069636.55980	0.0709
Líneas Sísmicas 135	31	472791.87700	9069630.22060	0.0709
Líneas Sísmicas 135	32	472805.47160	9069623.88130	0.0709
Líneas Sísmicas 135	33	472819.06630	9069617.54200	0.0709
Líneas Sísmicas 135	34	472832.66090	9069611.20270	0.0709
Líneas Sísmicas 135	35	472846.25540	9069604.86340	0.0709
Líneas Sísmicas 135	36	472859.85000	9069598.52420	0.0709
Líneas Sísmicas 135	37	472873.44470	9069592.18490	0.0709
Líneas Sísmicas 135	38	472887.03930	9069585.84560	0.0709
Líneas Sísmicas 135	39	472900.63400	9069579.50640	0.0709
Líneas Sísmicas 135	40	472914.22850	9069573.16710	0.0709
Líneas Sísmicas 135	41	472927.82320	9069566.82780	0.0709
Líneas Sísmicas 135	42	472941.41780	9069560.48850	0.0709
Líneas Sísmicas 135	43	472955.01240	9069554.14920	0.0709
Líneas Sísmicas 135	44	472968.60700	9069547.81000	0.0709
Líneas Sísmicas 135	45	472982.20160	9069541.47070	0.0709
Líneas Sísmicas 135	46	472995.79630	9069535.13140	0.0709
Líneas Sísmicas 135	47	473009.39080	9069528.79220	0.0709
Líneas Sísmicas 135	48	473022.98540	9069522.45290	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 135	49	473036.58010	9069516.11370	0.0709
Líneas Sísmicas 135	50	473050.17470	9069509.77430	0.0709
Líneas Sísmicas 135	51	473063.76930	9069503.43510	0.0709
Líneas Sísmicas 135	52	473067.60000	9069501.64880	0.0709
Líneas Sísmicas 1350	1	471422.49470	9077889.25370	0.0180
Líneas Sísmicas 1350	2	471420.68210	9077890.09890	0.0180
Líneas Sísmicas 1350	3	471458.71770	9077971.66660	0.0180
Líneas Sísmicas 1350	4	471460.53030	9077970.82140	0.0180
Líneas Sísmicas 1351	1	476873.75710	9077658.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	2	476901.32870	9077717.72770	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	3	476939.36440	9077799.29540	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	4	476977.40010	9077880.86300	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	5	477015.43570	9077962.43080	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	6	477023.58170	9077979.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	7	477025.78850	9077979.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	8	477017.24830	9077961.58550	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	9	476979.21270	9077880.01780	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	10	476941.17700	9077798.45010	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	11	476903.14140	9077716.88240	0.0709
Líneas Sísmicas 1351	12	476875.96390	9077658.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	1	477349.60000	9077830.33000	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	2	477344.90180	9077832.52080	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	3	477331.30720	9077838.86010	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	4	477317.71260	9077845.19940	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	5	477304.11800	9077851.53860	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	6	477290.52330	9077857.87790	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	7	477276.92870	9077864.21710	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	8	477263.33410	9077870.55640	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	9	477249.73950	9077876.89580	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	10	477236.14480	9077883.23500	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	11	477222.55020	9077889.57420	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	12	477208.95560	9077895.91350	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	13	477195.36100	9077902.25280	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	14	477181.76640	9077908.59200	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	15	477168.17180	9077914.93140	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	16	477154.57720	9077921.27060	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	17	477140.98260	9077927.60990	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	18	477127.38790	9077933.94910	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	19	477113.79330	9077940.28850	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	20	477100.19870	9077946.62770	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	21	477086.60410	9077952.96700	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	22	477073.00950	9077959.30630	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	23	477059.41480	9077965.64560	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	24	477045.82020	9077971.98480	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	25	477032.22560	9077978.32410	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	26	477028.40000	9077980.10800	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	27	477028.40000	9077982.31480	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	28	477033.07090	9077980.13670	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	29	477046.66540	9077973.79740	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	30	477060.26010	9077967.45820	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	31	477073.85470	9077961.11890	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	32	477087.44940	9077954.77960	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	33	477101.04390	9077948.44030	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	34	477114.63850	9077942.10110	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	35	477128.23320	9077935.76180	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1352	36	477141.82780	9077929.42250	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	37	477155.42240	9077923.08320	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	38	477169.01700	9077916.74400	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	39	477182.61160	9077910.40470	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	40	477196.20630	9077904.06540	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	41	477209.80090	9077897.72610	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	42	477223.39550	9077891.38690	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	43	477236.99010	9077885.04760	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	44	477250.58480	9077878.70840	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	45	477264.17940	9077872.36900	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	46	477277.77390	9077866.02980	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	47	477291.36850	9077859.69050	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	48	477304.96320	9077853.35120	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	49	477318.55780	9077847.01200	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	50	477332.15250	9077840.67270	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	51	477345.74700	9077834.33340	0.0709
Líneas Sísmicas 1352	52	477349.60000	9077832.53670	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	1	471719.41450	9077678.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	2	471727.93510	9077697.17250	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	3	471765.97080	9077778.74010	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	4	471804.00640	9077860.30780	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	5	471842.04200	9077941.87550	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	6	471869.19260	9078000.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	7	471871.39930	9078000.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	8	471843.85460	9077941.03030	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	9	471805.81900	9077859.46260	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	10	471767.78340	9077777.89490	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	11	471729.74770	9077696.32720	0.0709
Líneas Sísmicas 1353	12	471721.62130	9077678.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	1	477678.44800	9077680.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	2	477706.01300	9077739.71330	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	3	477744.04860	9077821.28090	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	4	477782.08420	9077902.84860	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	5	477820.11990	9077984.41640	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	6	477828.27260	9078001.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	7	477830.47930	9078001.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	8	477821.93250	9077983.57120	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	9	477783.89680	9077902.00340	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	10	477745.86130	9077820.43570	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	11	477707.82560	9077738.86810	0.0709
Líneas Sísmicas 1354	12	477680.65480	9077680.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	1	472195.20000	9077850.56990	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	2	472190.52600	9077852.74950	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	3	472176.93130	9077859.08870	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	4	472163.33670	9077865.42800	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	5	472149.74210	9077871.76720	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	6	472136.14740	9077878.10660	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	7	472122.55280	9077884.44580	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	8	472108.95820	9077890.78510	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	9	472095.36360	9077897.12430	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	10	472081.76900	9077903.46360	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	11	472068.17430	9077909.80290	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	12	472054.57980	9077916.14210	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	13	472040.98520	9077922.48140	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	14	472027.39050	9077928.82070	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1355	15	472013.79590	9077935.16000	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	16	472000.20130	9077941.49930	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	17	471986.60670	9077947.83850	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	18	471973.01200	9077954.17780	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	19	471959.41750	9077960.51700	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	20	471945.82280	9077966.85630	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	21	471932.22820	9077973.19560	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	22	471918.63350	9077979.53500	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	23	471905.03900	9077985.87420	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	24	471891.44440	9077992.21350	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	25	471877.84970	9077998.55270	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	26	471874.00000	9078000.34790	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	27	471874.00000	9078002.55460	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	28	471878.69490	9078000.36530	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	29	471892.28960	9077994.02610	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	30	471905.88420	9077987.68680	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	31	471919.47880	9077981.34760	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	32	471933.07350	9077975.00820	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	33	471946.66800	9077968.66890	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	34	471960.26270	9077962.32970	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	35	471973.85720	9077955.99040	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	36	471987.45190	9077949.65110	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	37	472001.04660	9077943.31190	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	38	472014.64110	9077936.97260	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	39	472028.23580	9077930.63330	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	40	472041.83040	9077924.29410	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	41	472055.42500	9077917.95480	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	42	472069.01960	9077911.61560	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	43	472082.61420	9077905.27620	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	44	472096.20880	9077898.93690	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	45	472109.80340	9077892.59770	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	46	472123.39810	9077886.25840	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	47	472136.99270	9077879.91920	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	48	472150.58730	9077873.57990	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	49	472164.18190	9077867.24060	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	50	472177.77650	9077860.90130	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	51	472191.37120	9077854.56210	0.0709
Líneas Sísmicas 1355	52	472195.20000	9077852.77670	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	1	478154.30000	9077852.30830	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	2	478149.58600	9077854.50650	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	3	478135.99130	9077860.84570	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	4	478122.39680	9077867.18500	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	5	478108.80210	9077873.52430	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	6	478095.20750	9077879.86360	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	7	478081.61290	9077886.20280	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	8	478068.01830	9077892.54210	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	9	478054.42370	9077898.88140	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	10	478040.82910	9077905.22070	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	11	478027.23450	9077911.55990	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	12	478013.63980	9077917.89920	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	13	478000.04520	9077924.23850	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	14	477986.45060	9077930.57770	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	15	477972.85600	9077936.91700	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	16	477959.26140	9077943.25620	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	17	477945.66670	9077949.59560	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1356	18	477932.07210	9077955.93480	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	19	477918.47750	9077962.27410	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	20	477904.88290	9077968.61340	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	21	477891.28820	9077974.95260	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	22	477877.69360	9077981.29200	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	23	477864.09910	9077987.63120	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	24	477850.50440	9077993.97050	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	25	477836.90980	9078000.30970	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	26	477833.00000	9078002.13290	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	27	477833.00000	9078004.33960	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	28	477837.75500	9078002.12230	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	29	477851.34970	9077995.78310	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	30	477864.94430	9077989.44380	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	31	477878.53880	9077983.10460	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	32	477892.13350	9077976.76520	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	33	477905.72810	9077970.42600	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	34	477919.32270	9077964.08670	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	35	477932.91740	9077957.74740	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	36	477946.51200	9077951.40820	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	37	477960.10660	9077945.06880	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	38	477973.70120	9077938.72960	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	39	477987.29580	9077932.39030	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	40	478000.89040	9077926.05110	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	41	478014.48500	9077919.71180	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	42	478028.07970	9077913.37260	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	43	478041.67430	9077907.03330	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	44	478055.26890	9077900.69400	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	45	478068.86350	9077894.35470	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	46	478082.45820	9077888.01550	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	47	478096.05280	9077881.67620	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	48	478109.64730	9077875.33690	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	49	478123.24200	9077868.99760	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	50	478136.83660	9077862.65830	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	51	478150.43120	9077856.31910	0.0709
Líneas Sísmicas 1356	52	478154.30000	9077854.51500	0.0709
Líneas Sísmicas 1357	1	472544.69110	9077740.31390	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	2	472542.87850	9077741.15920	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	3	472570.65490	9077800.72580	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	4	472608.69060	9077882.29350	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	5	472646.72620	9077963.86120	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	6	472673.88340	9078022.10000	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	7	472676.09020	9078022.10000	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	8	472648.53880	9077963.01600	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	9	472610.50320	9077881.44830	0.0621
Líneas Sísmicas 1357	10	472572.46750	9077799.88050	0.0621
Líneas Sísmicas 1358	1	478483.13880	9077702.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	2	478510.69710	9077761.69900	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	3	478548.73270	9077843.26660	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	4	478586.76840	9077924.83430	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	5	478624.80410	9078006.40200	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	6	478632.96350	9078023.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	7	478635.17030	9078023.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	8	478626.61670	9078005.55680	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	9	478588.58100	9077923.98910	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	10	478550.54540	9077842.42140	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1358	11	478512.50970	9077760.85370	0.0709
Líneas Sísmicas 1358	12	478485.34560	9077702.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	1	472999.90000	9077872.54820	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	2	472995.21010	9077874.73510	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	3	472981.61550	9077881.07430	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	4	472968.02090	9077887.41370	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	5	472954.42630	9077893.75290	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	6	472940.83170	9077900.09220	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	7	472927.23710	9077906.43140	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	8	472913.64240	9077912.77080	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	9	472900.04780	9077919.11000	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	10	472886.45320	9077925.44920	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	11	472872.85860	9077931.78860	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	12	472859.26400	9077938.12780	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	13	472845.66930	9077944.46710	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	14	472832.07470	9077950.80630	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	15	472818.48000	9077957.14570	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	16	472804.88550	9077963.48500	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	17	472791.29090	9077969.82420	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	18	472777.69620	9077976.16350	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	19	472764.10160	9077982.50280	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	20	472750.50700	9077988.84200	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	21	472736.91230	9077995.18130	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	22	472723.31780	9078001.52060	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	23	472709.72310	9078007.85980	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	24	472696.12860	9078014.19910	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	25	472682.53390	9078020.53840	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	26	472678.70000	9078022.32620	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	27	472678.70000	9078024.53290	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	28	472683.37910	9078022.35100	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	29	472696.97380	9078016.01170	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	30	472710.56840	9078009.67250	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	31	472724.16300	9078003.33320	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	32	472737.75760	9077996.99390	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	33	472751.35220	9077990.65460	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	34	472764.94680	9077984.31540	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	35	472778.54150	9077977.97610	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	36	472792.13610	9077971.63680	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	37	472805.73080	9077965.29760	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	38	472819.32530	9077958.95830	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	39	472832.91990	9077952.61890	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	40	472846.51460	9077946.27970	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	41	472860.10920	9077939.94040	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	42	472873.70380	9077933.60120	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	43	472887.29840	9077927.26180	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	44	472900.89310	9077920.92260	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	45	472914.48770	9077914.58340	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	46	472928.08230	9077908.24400	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	47	472941.67690	9077901.90480	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	48	472955.27150	9077895.56550	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	49	472968.86610	9077889.22630	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	50	472982.46070	9077882.88690	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	51	472996.05530	9077876.54770	0.0709
Líneas Sísmicas 1359	52	472999.90000	9077874.75490	0.0709
Líneas Sísmicas 136	1	473872.30000	9069521.42030	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 136	2	473867.60820	9069523.60810	0.0709
Líneas Sísmicas 136	3	473854.01360	9069529.94740	0.0709
Líneas Sísmicas 136	4	473840.41900	9069536.28660	0.0709
Líneas Sísmicas 136	5	473826.82450	9069542.62600	0.0709
Líneas Sísmicas 136	6	473813.22980	9069548.96520	0.0709
Líneas Sísmicas 136	7	473799.63520	9069555.30450	0.0709
Líneas Sísmicas 136	8	473786.04050	9069561.64380	0.0709
Líneas Sísmicas 136	9	473772.44590	9069567.98300	0.0709
Líneas Sísmicas 136	10	473758.85140	9069574.32230	0.0709
Líneas Sísmicas 136	11	473745.25670	9069580.66160	0.0709
Líneas Sísmicas 136	12	473731.66200	9069587.00080	0.0709
Líneas Sísmicas 136	13	473718.06750	9069593.34020	0.0709
Líneas Sísmicas 136	14	473704.47280	9069599.67940	0.0709
Líneas Sísmicas 136	15	473690.87830	9069606.01870	0.0709
Líneas Sísmicas 136	16	473677.28360	9069612.35800	0.0709
Líneas Sísmicas 136	17	473663.68900	9069618.69720	0.0709
Líneas Sísmicas 136	18	473650.09430	9069625.03650	0.0709
Líneas Sísmicas 136	19	473636.49980	9069631.37580	0.0709
Líneas Sísmicas 136	20	473622.90520	9069637.71510	0.0709
Líneas Sísmicas 136	21	473609.31050	9069644.05440	0.0709
Líneas Sísmicas 136	22	473595.71590	9069650.39360	0.0709
Líneas Sísmicas 136	23	473582.12130	9069656.73280	0.0709
Líneas Sísmicas 136	24	473568.52670	9069663.07210	0.0709
Líneas Sísmicas 136	25	473554.93210	9069669.41140	0.0709
Líneas Sísmicas 136	26	473551.10000	9069671.19830	0.0709
Líneas Sísmicas 136	27	473551.10000	9069673.40510	0.0709
Líneas Sísmicas 136	28	473555.77730	9069671.22400	0.0709
Líneas Sísmicas 136	29	473569.37190	9069664.88470	0.0709
Líneas Sísmicas 136	30	473582.96650	9069658.54550	0.0709
Líneas Sísmicas 136	31	473596.56110	9069652.20620	0.0709
Líneas Sísmicas 136	32	473610.15570	9069645.86700	0.0709
Líneas Sísmicas 136	33	473623.75040	9069639.52770	0.0709
Líneas Sísmicas 136	34	473637.34500	9069633.18840	0.0709
Líneas Sísmicas 136	35	473650.93960	9069626.84910	0.0709
Líneas Sísmicas 136	36	473664.53430	9069620.50980	0.0709
Líneas Sísmicas 136	37	473678.12880	9069614.17060	0.0709
Líneas Sísmicas 136	38	473691.72350	9069607.83130	0.0709
Líneas Sísmicas 136	39	473705.31810	9069601.49200	0.0709
Líneas Sísmicas 136	40	473718.91270	9069595.15280	0.0709
Líneas Sísmicas 136	41	473732.50730	9069588.81340	0.0709
Líneas Sísmicas 136	42	473746.10190	9069582.47420	0.0709
Líneas Sísmicas 136	43	473759.69660	9069576.13490	0.0709
Líneas Sísmicas 136	44	473773.29110	9069569.79570	0.0709
Líneas Sísmicas 136	45	473786.88580	9069563.45640	0.0709
Líneas Sísmicas 136	46	473800.48040	9069557.11710	0.0709
Líneas Sísmicas 136	47	473814.07510	9069550.77790	0.0709
Líneas Sísmicas 136	48	473827.66970	9069544.43860	0.0709
Líneas Sísmicas 136	49	473841.26420	9069538.09920	0.0709
Líneas Sísmicas 136	50	473854.85880	9069531.76000	0.0709
Líneas Sísmicas 136	51	473868.45350	9069525.42070	0.0709
Líneas Sísmicas 136	52	473872.30000	9069523.62710	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	1	478959.00000	9077874.28650	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	2	478954.27020	9077876.49210	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	3	478940.67560	9077882.83140	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	4	478927.08090	9077889.17060	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1360	5	478913.48630	9077895.50990	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	6	478899.89170	9077901.84910	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	7	478886.29710	9077908.18850	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	8	478872.70250	9077914.52780	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	9	478859.10780	9077920.86710	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	10	478845.51320	9077927.20630	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	11	478831.91870	9077933.54560	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	12	478818.32400	9077939.88480	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	13	478804.72940	9077946.22410	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	14	478791.13480	9077952.56340	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	15	478777.54020	9077958.90270	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	16	478763.94560	9077965.24200	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	17	478750.35090	9077971.58120	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	18	478736.75630	9077977.92050	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	19	478723.16170	9077984.25980	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	20	478709.56710	9077990.59900	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	21	478695.97250	9077996.93830	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	22	478682.37780	9078003.27750	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	23	478668.78320	9078009.61690	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	24	478655.18860	9078015.95610	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	25	478641.59400	9078022.29540	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	26	478637.70000	9078024.11120	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	27	478637.70000	9078026.31800	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	28	478642.43930	9078024.10800	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	29	478656.03380	9078017.76880	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	30	478669.62840	9078011.42950	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	31	478683.22310	9078005.09020	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	32	478696.81770	9077998.75090	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	33	478710.41230	9077992.41160	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	34	478724.00690	9077986.07240	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	35	478737.60160	9077979.73310	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	36	478751.19620	9077973.39390	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	37	478764.79080	9077967.05460	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	38	478778.38540	9077960.71530	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	39	478791.98000	9077954.37600	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	40	478805.57460	9077948.03670	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	41	478819.16920	9077941.69750	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	42	478832.76390	9077935.35820	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	43	478846.35850	9077929.01890	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	44	478859.95310	9077922.67970	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	45	478873.54770	9077916.34040	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	46	478887.14230	9077910.00110	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	47	478900.73690	9077903.66180	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	48	478914.33160	9077897.32250	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	49	478927.92610	9077890.98320	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	50	478941.52080	9077884.64400	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	51	478955.11550	9077878.30470	0.0709
Líneas Sísmicas 1360	52	478959.00000	9077876.49330	0.0709
Líneas Sísmicas 1361	1	477023.40000	9077982.43960	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	2	477018.63100	9077984.66340	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	3	477005.03640	9077991.00260	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	4	476991.44180	9077997.34190	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	5	476977.84720	9078003.68120	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	6	476964.25250	9078010.02050	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	7	476950.65800	9078016.35970	0.0199

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1361	8	476937.06330	9078022.69900	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	9	476932.62080	9078024.77050	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	10	476933.46610	9078026.58320	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	11	476937.90850	9078024.51160	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	12	476951.50320	9078018.17240	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	13	476965.09780	9078011.83310	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	14	476978.69240	9078005.49380	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	15	476992.28700	9077999.15450	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	16	477005.88170	9077992.81530	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	17	477019.47620	9077986.47600	0.0199
Líneas Sísmicas 1361	18	477023.40000	9077984.64630	0.0199
Líneas Sísmicas 1362	1	473328.74970	9077722.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	2	473337.30350	9077741.14370	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	3	473375.33910	9077822.71140	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	4	473413.37470	9077904.27920	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	5	473451.41040	9077985.84680	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	6	473478.57420	9078044.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	7	473480.78100	9078044.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	8	473453.22300	9077985.00160	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	9	473415.18730	9077903.43390	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	10	473377.15170	9077821.86620	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	11	473339.11610	9077740.29850	0.0709
Líneas Sísmicas 1362	12	473330.95640	9077722.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	1	479287.82970	9077724.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	2	479315.38140	9077783.68460	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	3	479353.41700	9077865.25230	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	4	479391.45260	9077946.82000	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	5	479429.48830	9078028.38770	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	6	479437.65440	9078045.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	7	479439.86110	9078045.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	8	479431.30090	9078027.54250	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	9	479393.26520	9077945.97470	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	10	479355.22960	9077864.40710	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	11	479317.19400	9077782.83940	0.0709
Líneas Sísmicas 1363	12	479290.03650	9077724.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	1	473804.60000	9077894.52650	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	2	473799.89430	9077896.72080	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	3	473786.29970	9077903.06010	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	4	473772.70500	9077909.39920	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	5	473759.11040	9077915.73850	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	6	473745.51580	9077922.07780	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	7	473731.92120	9077928.41710	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	8	473718.32660	9077934.75640	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	9	473704.73200	9077941.09570	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	10	473691.13740	9077947.43500	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	11	473677.54280	9077953.77420	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	12	473663.94820	9077960.11350	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	13	473650.35350	9077966.45270	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	14	473636.75890	9077972.79210	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	15	473623.16430	9077979.13130	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	16	473609.56960	9077985.47060	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	17	473595.97500	9077991.80990	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	18	473582.38050	9077998.14910	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	19	473568.78580	9078004.48840	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	20	473555.19120	9078010.82760	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1364	21	473541.59660	9078017.16690	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	22	473528.00200	9078023.50630	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	23	473514.40730	9078029.84550	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	24	473500.81270	9078036.18480	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	25	473487.21810	9078042.52410	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	26	473483.30000	9078044.35110	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	27	473483.30000	9078046.55780	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	28	473488.06330	9078044.33670	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	29	473501.65800	9078037.99740	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	30	473515.25250	9078031.65810	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	31	473528.84720	9078025.31890	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	32	473542.44190	9078018.97960	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	33	473556.03640	9078012.64020	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	34	473569.63100	9078006.30100	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	35	473583.22570	9077999.96170	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	36	473596.82020	9077993.62250	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	37	473610.41490	9077987.28320	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	38	473624.00950	9077980.94390	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	39	473637.60410	9077974.60470	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	40	473651.19880	9077968.26530	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	41	473664.79340	9077961.92610	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	42	473678.38800	9077955.58680	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	43	473691.98260	9077949.24760	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	44	473705.57720	9077942.90830	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	45	473719.17180	9077936.56910	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	46	473732.76640	9077930.22970	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	47	473746.36100	9077923.89040	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	48	473759.95560	9077917.55110	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	49	473773.55020	9077911.21190	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	50	473787.14490	9077904.87270	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	51	473800.73950	9077898.53340	0.0709
Líneas Sísmicas 1364	52	473804.60000	9077896.73320	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	1	479763.70000	9077896.26480	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	2	479758.95430	9077898.47780	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	3	479745.35970	9077904.81700	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	4	479731.76510	9077911.15630	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	5	479718.17050	9077917.49560	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	6	479704.57590	9077923.83480	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	7	479690.98120	9077930.17410	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	8	479677.38670	9077936.51340	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	9	479663.79200	9077942.85260	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	10	479650.19740	9077949.19200	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	11	479636.60280	9077955.53120	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	12	479623.00810	9077961.87050	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	13	479609.41360	9077968.20980	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	14	479595.81900	9077974.54900	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	15	479582.22440	9077980.88830	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	16	479568.62980	9077987.22760	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	17	479555.03510	9077993.56680	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	18	479541.44040	9077999.90610	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	19	479527.84580	9078006.24540	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	20	479514.25120	9078012.58470	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	21	479500.65660	9078018.92400	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	22	479487.06200	9078025.26320	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	23	479473.46750	9078031.60250	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1365	24	479459.87280	9078037.94180	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	25	479446.27820	9078044.28110	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	26	479442.40000	9078046.08950	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	27	479442.40000	9078048.29620	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	28	479447.12340	9078046.09370	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	29	479460.71810	9078039.75440	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	30	479474.31270	9078033.41510	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	31	479487.90720	9078027.07590	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	32	479501.50180	9078020.73660	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	33	479515.09640	9078014.39730	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	34	479528.69110	9078008.05800	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	35	479542.28570	9078001.71870	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	36	479555.88030	9077995.37940	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	37	479569.47500	9077989.04020	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	38	479583.06960	9077982.70090	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	39	479596.66420	9077976.36160	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	40	479610.25880	9077970.02240	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	41	479623.85340	9077963.68310	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	42	479637.44810	9077957.34380	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	43	479651.04260	9077951.00460	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	44	479664.63720	9077944.66520	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	45	479678.23190	9077938.32600	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	46	479691.82650	9077931.98670	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	47	479705.42110	9077925.64750	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	48	479719.01570	9077919.30820	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	49	479732.61040	9077912.96890	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	50	479746.20490	9077906.62960	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	51	479759.79960	9077900.29040	0.0709
Líneas Sísmicas 1365	52	479763.70000	9077898.47160	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	1	474133.44040	9077744.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	2	474141.98760	9077763.12940	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	3	474180.02330	9077844.69710	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	4	474218.05890	9077926.26480	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	5	474256.09460	9078007.83250	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	6	474283.26510	9078066.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	7	474285.47190	9078066.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	8	474257.90720	9078006.98730	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	9	474219.87150	9077925.41950	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	10	474181.83590	9077843.85190	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	11	474143.80020	9077762.28410	0.0709
Líneas Sísmicas 1366	12	474135.64720	9077744.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	1	474609.30000	9077916.50470	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	2	474604.57840	9077918.70640	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	3	474590.98390	9077925.04570	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	4	474577.38930	9077931.38490	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	5	474563.79460	9077937.72420	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	6	474550.20000	9077944.06350	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	7	474536.60540	9077950.40280	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	8	474523.01080	9077956.74200	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	9	474509.41610	9077963.08130	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	10	474495.82150	9077969.42060	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	11	474482.22690	9077975.75990	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	12	474468.63230	9077982.09910	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	13	474455.03770	9077988.43840	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	14	474441.44300	9077994.77770	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1367	15	474427.84840	9078001.11690	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	16	474414.25380	9078007.45620	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	17	474400.65930	9078013.79560	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	18	474387.06460	9078020.13480	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	19	474373.47000	9078026.47410	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	20	474359.87530	9078032.81330	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	21	474346.28070	9078039.15260	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	22	474332.68620	9078045.49190	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	23	474319.09150	9078051.83110	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	24	474305.49690	9078058.17050	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	25	474291.90230	9078064.50970	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	26	474288.00000	9078066.32940	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	27	474288.00000	9078068.53610	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	28	474292.74750	9078066.32230	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	29	474306.34220	9078059.98310	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	30	474319.93670	9078053.64370	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	31	474333.53140	9078047.30450	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	32	474347.12590	9078040.96530	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	33	474360.72060	9078034.62590	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	34	474374.31520	9078028.28670	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	35	474387.90990	9078021.94740	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	36	474401.50450	9078015.60820	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	37	474415.09900	9078009.26880	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	38	474428.69360	9078002.92950	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	39	474442.28830	9077996.59030	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	40	474455.88290	9077990.25100	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	41	474469.47750	9077983.91170	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	42	474483.07210	9077977.57250	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	43	474496.66670	9077971.23320	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	44	474510.26130	9077964.89390	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	45	474523.85600	9077958.55460	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	46	474537.45060	9077952.21540	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	47	474551.04520	9077945.87610	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	48	474564.63980	9077939.53680	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	49	474578.23450	9077933.19750	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	50	474591.82910	9077926.85830	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	51	474605.42370	9077920.51900	0.0709
Líneas Sísmicas 1367	52	474609.30000	9077918.71140	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	1	474938.13130	9077766.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	2	474946.67180	9077785.11500	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	3	474984.70740	9077866.68280	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	4	475022.74310	9077948.25050	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	5	475060.77880	9078029.81810	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	6	475087.95600	9078088.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	7	475090.16280	9078088.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	8	475062.59140	9078028.97290	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	9	475024.55570	9077947.40520	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	10	474986.52000	9077865.83750	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	11	474948.48440	9077784.26980	0.0709
Líneas Sísmicas 1368	12	474940.33810	9077766.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	1	475414.00000	9077938.48290	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	2	475409.26260	9077940.69200	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	3	475395.66810	9077947.03130	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	4	475382.07340	9077953.37060	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	5	475368.47880	9077959.70980	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1369	6	475354.88410	9077966.04920	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	7	475341.28950	9077972.38840	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	8	475327.69500	9077978.72770	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	9	475314.10040	9077985.06700	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	10	475300.50570	9077991.40620	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	11	475286.91110	9077997.74550	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	12	475273.31650	9078004.08480	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	13	475259.72190	9078010.42410	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	14	475246.12720	9078016.76330	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	15	475232.53260	9078023.10260	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	16	475218.93800	9078029.44190	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	17	475205.34340	9078035.78120	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	18	475191.74870	9078042.12040	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	19	475178.15410	9078048.45970	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	20	475164.55960	9078054.79900	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	21	475150.96490	9078061.13820	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	22	475137.37030	9078067.47750	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	23	475123.77570	9078073.81680	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	24	475110.18110	9078080.15600	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	25	475096.58650	9078086.49540	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	26	475092.70000	9078088.30770	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	27	475092.70000	9078090.51440	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	28	475097.43170	9078088.30800	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	29	475111.02630	9078081.96860	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	30	475124.62090	9078075.62940	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	31	475138.21550	9078069.29010	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	32	475151.81020	9078062.95090	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	33	475165.40480	9078056.61160	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	34	475178.99930	9078050.27230	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	35	475192.59400	9078043.93310	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	36	475206.18860	9078037.59380	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	37	475219.78320	9078031.25450	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	38	475233.37790	9078024.91520	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	39	475246.97250	9078018.57590	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	40	475260.56710	9078012.23670	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	41	475274.16170	9078005.89740	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	42	475287.75630	9077999.55810	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	43	475301.35090	9077993.21880	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	44	475314.94560	9077986.87960	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	45	475328.54020	9077980.54030	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	46	475342.13480	9077974.20100	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	47	475355.72940	9077967.86180	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	48	475369.32410	9077961.52240	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	49	475382.91860	9077955.18320	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	50	475396.51330	9077948.84390	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	51	475410.10790	9077942.50470	0.0709
Líneas Sísmicas 1369	52	475414.00000	9077940.68980	0.0709
Líneas Sísmicas 137	1	472352.18010	9069660.97950	0.0068
Líneas Sísmicas 137	2	472350.36750	9069661.82480	0.0068
Líneas Sísmicas 137	3	472364.66630	9069692.48860	0.0068
Líneas Sísmicas 137	4	472366.47890	9069691.64340	0.0068
Líneas Sísmicas 1370	1	475742.82220	9077788.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	2	475751.35600	9077807.10070	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	3	475789.39160	9077888.66840	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	4	475827.42730	9077970.23610	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1370	5	475865.46290	9078051.80380	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	6	475892.64680	9078110.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	7	475894.85360	9078110.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	8	475867.27550	9078050.95850	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	9	475829.23990	9077969.39080	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	10	475791.20430	9077887.82310	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	11	475753.16860	9077806.25550	0.0709
Líneas Sísmicas 1370	12	475745.02890	9077788.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1371	1	476211.02910	9077964.03820	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	2	476200.35220	9077969.01690	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	3	476186.75760	9077975.35620	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	4	476173.16300	9077981.69560	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	5	476159.56830	9077988.03480	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	6	476145.97380	9077994.37400	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	7	476132.37910	9078000.71340	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	8	476118.78450	9078007.05260	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	9	476105.18990	9078013.39190	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	10	476091.59530	9078019.73120	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	11	476078.00070	9078026.07040	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	12	476064.40600	9078032.40970	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	13	476050.81140	9078038.74890	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	14	476037.21680	9078045.08830	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	15	476023.62220	9078051.42760	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	16	476010.02760	9078057.76680	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	17	475996.43290	9078064.10610	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	18	475982.83830	9078070.44540	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	19	475969.24370	9078076.78470	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	20	475955.64920	9078083.12390	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	21	475942.05450	9078089.46320	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	22	475928.45990	9078095.80240	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	23	475914.86520	9078102.14170	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	24	475901.27070	9078108.48100	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	25	475897.40000	9078110.28590	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	26	475897.40000	9078112.49270	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	27	475902.11590	9078110.29360	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	28	475915.71050	9078103.95430	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	29	475929.30510	9078097.61510	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	30	475942.89970	9078091.27580	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	31	475956.49440	9078084.93650	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	32	475970.08890	9078078.59730	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	33	475983.68350	9078072.25800	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	34	475997.27820	9078065.91870	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	35	476010.87280	9078059.57940	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	36	476024.46740	9078053.24020	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	37	476038.06200	9078046.90090	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	38	476051.65660	9078040.56160	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	39	476065.25120	9078034.22240	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	40	476078.84590	9078027.88300	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	41	476092.44050	9078021.54380	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	42	476106.03510	9078015.20450	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	43	476119.62970	9078008.86520	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	44	476133.22430	9078002.52600	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	45	476146.81900	9077996.18670	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	46	476160.41360	9077989.84740	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	47	476174.00830	9077983.50820	0.0693

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1371	48	476187.60280	9077977.16880	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	49	476201.19740	9077970.82960	0.0693
Líneas Sísmicas 1371	50	476211.87430	9077965.85080	0.0693
Líneas Sísmicas 1372	1	472673.70000	9078024.65770	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	2	472668.93930	9078026.87770	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	3	472655.34470	9078033.21690	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	4	472641.75000	9078039.55620	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	5	472628.15540	9078045.89550	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	6	472614.56080	9078052.23470	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	7	472600.96630	9078058.57400	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	8	472587.37150	9078064.91330	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	9	472573.77690	9078071.25260	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	10	472560.18230	9078077.59180	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	11	472546.58770	9078083.93120	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	12	472532.99310	9078090.27040	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	13	472519.39850	9078096.60960	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	14	472505.80390	9078102.94900	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	15	472492.20920	9078109.28820	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	16	472478.61460	9078115.62750	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	17	472474.74310	9078117.43280	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	18	472475.58830	9078119.24540	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	19	472479.45980	9078117.44010	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	20	472493.05450	9078111.10080	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	21	472506.64910	9078104.76160	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	22	472520.24370	9078098.42230	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	23	472533.83830	9078092.08300	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	24	472547.43300	9078085.74380	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	25	472561.02760	9078079.40440	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	26	472574.62220	9078073.06520	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	27	472588.21680	9078066.72600	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	28	472601.81150	9078060.38660	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	29	472615.40610	9078054.04730	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	30	472629.00070	9078047.70810	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	31	472642.59530	9078041.36880	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	32	472656.19000	9078035.02960	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	33	472669.78450	9078028.69030	0.0438
Líneas Sísmicas 1372	34	472673.70000	9078026.86450	0.0438
Líneas Sísmicas 1373	1	476547.51300	9077810.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	2	476556.04010	9077829.08640	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	3	476594.07580	9077910.65410	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	4	476632.11150	9077992.22170	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	5	476670.14710	9078073.78940	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	6	476697.29110	9078132.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	7	476699.49790	9078132.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	8	476671.95980	9078072.94420	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	9	476633.92410	9077991.37650	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	10	476595.88840	9077909.80880	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	11	476557.85270	9077828.24110	0.0709
Líneas Sísmicas 1373	12	476549.71980	9077810.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1374	1	476905.33510	9078037.49410	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	2	476896.27940	9078041.71690	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	3	476882.68480	9078048.05610	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	4	476869.09020	9078054.39540	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	5	476855.49560	9078060.73460	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	6	476841.90100	9078067.07400	0.0449

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1374	7	476828.30640	9078073.41320	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	8	476814.71170	9078079.75250	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	9	476801.11710	9078086.09170	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	10	476787.52250	9078092.43100	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	11	476773.92800	9078098.77030	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	12	476760.33330	9078105.10960	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	13	476746.73870	9078111.44880	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	14	476733.14410	9078117.78810	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	15	476719.54940	9078124.12740	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	16	476705.95480	9078130.46660	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	17	476702.10000	9078132.26410	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	18	476702.10000	9078134.47090	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	19	476706.80000	9078132.27920	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	20	476720.39470	9078125.94010	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	21	476733.98930	9078119.60070	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	22	476747.58390	9078113.26140	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	23	476761.17860	9078106.92220	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	24	476774.77320	9078100.58290	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	25	476788.36770	9078094.24360	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	26	476801.96230	9078087.90440	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	27	476815.55690	9078081.56510	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	28	476829.15170	9078075.22580	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	29	476842.74630	9078068.88660	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	30	476856.34090	9078062.54720	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	31	476869.93550	9078056.20800	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	32	476883.53010	9078049.86870	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	33	476897.12460	9078043.52950	0.0449
Líneas Sísmicas 1374	34	476906.18030	9078039.30670	0.0449
Líneas Sísmicas 1375	1	471869.00000	9078002.67940	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	2	471864.25510	9078004.89200	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	3	471850.66050	9078011.23130	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	4	471837.06580	9078017.57060	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	5	471823.47120	9078023.90980	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	6	471809.87670	9078030.24910	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	7	471796.28200	9078036.58840	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	8	471782.68740	9078042.92770	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	9	471769.09280	9078049.26690	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	10	471755.49820	9078055.60620	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	11	471741.90360	9078061.94550	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	12	471728.30900	9078068.28480	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	13	471714.71430	9078074.62400	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	14	471701.11970	9078080.96330	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	15	471687.52510	9078087.30260	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	16	471673.93040	9078093.64190	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	17	471660.33590	9078099.98110	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	18	471646.74130	9078106.32040	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	19	471633.14660	9078112.65960	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	20	471619.55210	9078118.99890	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	21	471605.95740	9078125.33820	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	22	471592.36270	9078131.67750	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	23	471578.76820	9078138.01670	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	24	471565.17350	9078144.35600	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	25	471554.50000	9078149.33320	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	26	471554.50000	9078151.53990	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	27	471566.01870	9078146.16860	0.0694

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1375	28	471579.61340	9078139.82940	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	29	471593.20800	9078133.49010	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	30	471606.80260	9078127.15080	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	31	471620.39730	9078120.81150	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	32	471633.99180	9078114.47230	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	33	471647.58650	9078108.13300	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	34	471661.18110	9078101.79370	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	35	471674.77570	9078095.45450	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	36	471688.37030	9078089.11520	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	37	471701.96490	9078082.77590	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	38	471715.55960	9078076.43660	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	39	471729.15420	9078070.09740	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	40	471742.74880	9078063.75810	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	41	471756.34350	9078057.41890	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	42	471769.93810	9078051.07950	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	43	471783.53270	9078044.74030	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	44	471797.12730	9078038.40100	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	45	471810.72190	9078032.06180	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	46	471824.31650	9078025.72240	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	47	471837.91110	9078019.38320	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	48	471851.50580	9078013.04390	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	49	471865.10040	9078006.70460	0.0694
Líneas Sísmicas 1375	50	471869.00000	9078004.88620	0.0694
Líneas Sísmicas 1376	1	477352.20400	9077832.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	2	477360.72430	9077851.07190	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	3	477398.76000	9077932.63970	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	4	477436.79560	9078014.20740	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	5	477474.83120	9078095.77510	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	6	477501.98190	9078154.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	7	477504.18870	9078154.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	8	477476.64390	9078094.92980	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	9	477438.60820	9078013.36220	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	10	477400.57260	9077931.79440	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	11	477362.53690	9077850.22670	0.0709
Líneas Sísmicas 1376	12	477354.41070	9077832.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	1	477828.00000	9078004.46440	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	2	477823.31520	9078006.64900	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	3	477809.72060	9078012.98830	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	4	477796.12590	9078019.32750	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	5	477782.53140	9078025.66680	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	6	477768.93670	9078032.00610	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	7	477755.34210	9078038.34530	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	8	477741.74750	9078044.68460	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	9	477728.15290	9078051.02390	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	10	477714.55830	9078057.36320	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	11	477700.96360	9078063.70250	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	12	477687.36900	9078070.04170	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	13	477673.77440	9078076.38100	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	14	477660.17970	9078082.72030	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	15	477646.58510	9078089.05950	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	16	477632.99050	9078095.39880	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	17	477619.39590	9078101.73820	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	18	477605.80130	9078108.07740	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	19	477592.20670	9078114.41670	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	20	477578.61210	9078120.75590	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1377	21	477565.01750	9078127.09530	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	22	477551.42290	9078133.43450	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	23	477537.82820	9078139.77370	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	24	477524.23360	9078146.11310	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	25	477510.63900	9078152.45230	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	26	477506.80000	9078154.24250	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	27	477506.80000	9078156.44920	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	28	477511.48420	9078154.26490	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	29	477525.07880	9078147.92570	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	30	477538.67350	9078141.58630	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	31	477552.26810	9078135.24710	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	32	477565.86270	9078128.90790	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	33	477579.45740	9078122.56850	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	34	477593.05200	9078116.22930	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	35	477606.64660	9078109.89000	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	36	477620.24120	9078103.55080	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	37	477633.83580	9078097.21140	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	38	477647.43040	9078090.87220	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	39	477661.02500	9078084.53290	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	40	477674.61970	9078078.19360	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	41	477688.21430	9078071.85440	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	42	477701.80890	9078065.51510	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	43	477715.40350	9078059.17580	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	44	477728.99810	9078052.83650	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	45	477742.59270	9078046.49720	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	46	477756.18740	9078040.15790	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	47	477769.78190	9078033.81880	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	48	477783.37660	9078027.47950	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	49	477796.97120	9078021.14020	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	50	477810.56580	9078014.80100	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	51	477824.16050	9078008.46160	0.0709
Líneas Sísmicas 1377	52	477828.00000	9078006.67120	0.0709
Líneas Sísmicas 1378	1	476223.77600	9077963.64360	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	2	476221.96330	9077964.48890	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	3	476248.78720	9078022.01280	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	4	476286.82280	9078103.58040	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	5	476312.86260	9078159.42290	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	6	476314.67520	9078158.57760	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	7	476288.63540	9078102.73520	0.0430
Líneas Sísmicas 1378	8	476250.59980	9078021.16760	0.0430
Líneas Sísmicas 1379	1	472197.81470	9077853.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	2	472225.36620	9077912.08450	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	3	472263.40190	9077993.65220	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	4	472301.43760	9078075.21990	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	5	472339.47320	9078156.78760	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	6	472347.63930	9078174.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	7	472349.84610	9078174.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	8	472341.28580	9078155.94240	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	9	472303.25020	9078074.37460	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	10	472265.21450	9077992.80690	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	11	472227.17880	9077911.23920	0.0709
Líneas Sísmicas 1379	12	472200.02150	9077853.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 138	1	475481.70000	9069565.37690	0.0709
Líneas Sísmicas 138	2	475476.97660	9069567.57950	0.0709
Líneas Sísmicas 138	3	475463.38200	9069573.91870	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 138	4	475449.78740	9069580.25800	0.0709
Líneas Sísmicas 138	5	475436.19280	9069586.59730	0.0709
Líneas Sísmicas 138	6	475422.59820	9069592.93650	0.0709
Líneas Sísmicas 138	7	475409.00350	9069599.27580	0.0709
Líneas Sísmicas 138	8	475395.40890	9069605.61510	0.0709
Líneas Sísmicas 138	9	475381.81430	9069611.95440	0.0709
Líneas Sísmicas 138	10	475368.21970	9069618.29370	0.0709
Líneas Sísmicas 138	11	475354.62500	9069624.63290	0.0709
Líneas Sísmicas 138	12	475341.03050	9069630.97220	0.0709
Líneas Sísmicas 138	13	475327.43590	9069637.31150	0.0709
Líneas Sísmicas 138	14	475313.84120	9069643.65080	0.0709
Líneas Sísmicas 138	15	475300.24660	9069649.99000	0.0709
Líneas Sísmicas 138	16	475286.65200	9069656.32930	0.0709
Líneas Sísmicas 138	17	475273.05730	9069662.66860	0.0709
Líneas Sísmicas 138	18	475259.46280	9069669.00780	0.0709
Líneas Sísmicas 138	19	475245.86810	9069675.34710	0.0709
Líneas Sísmicas 138	20	475232.27360	9069681.68640	0.0709
Líneas Sísmicas 138	21	475218.67890	9069688.02560	0.0709
Líneas Sísmicas 138	22	475205.08430	9069694.36490	0.0709
Líneas Sísmicas 138	23	475191.48960	9069700.70420	0.0709
Líneas Sísmicas 138	24	475177.89500	9069707.04350	0.0709
Líneas Sísmicas 138	25	475164.30050	9069713.38280	0.0709
Líneas Sísmicas 138	26	475160.40000	9069715.20160	0.0709
Líneas Sísmicas 138	27	475160.40000	9069717.40830	0.0709
Líneas Sísmicas 138	28	475165.14570	9069715.19540	0.0709
Líneas Sísmicas 138	29	475178.74030	9069708.85610	0.0709
Líneas Sísmicas 138	30	475192.33490	9069702.51680	0.0709
Líneas Sísmicas 138	31	475205.92950	9069696.17750	0.0709
Líneas Sísmicas 138	32	475219.52410	9069689.83830	0.0709
Líneas Sísmicas 138	33	475233.11880	9069683.49900	0.0709
Líneas Sísmicas 138	34	475246.71340	9069677.15970	0.0709
Líneas Sísmicas 138	35	475260.30800	9069670.82040	0.0709
Líneas Sísmicas 138	36	475273.90260	9069664.48120	0.0709
Líneas Sísmicas 138	37	475287.49720	9069658.14190	0.0709
Líneas Sísmicas 138	38	475301.09180	9069651.80260	0.0709
Líneas Sísmicas 138	39	475314.68640	9069645.46340	0.0709
Líneas Sísmicas 138	40	475328.28110	9069639.12410	0.0709
Líneas Sísmicas 138	41	475341.87570	9069632.78480	0.0709
Líneas Sísmicas 138	42	475355.47030	9069626.44560	0.0709
Líneas Sísmicas 138	43	475369.06490	9069620.10630	0.0709
Líneas Sísmicas 138	44	475382.65950	9069613.76700	0.0709
Líneas Sísmicas 138	45	475396.25420	9069607.42770	0.0709
Líneas Sísmicas 138	46	475409.84880	9069601.08840	0.0709
Líneas Sísmicas 138	47	475423.44340	9069594.74910	0.0709
Líneas Sísmicas 138	48	475437.03800	9069588.40990	0.0709
Líneas Sísmicas 138	49	475450.63260	9069582.07060	0.0709
Líneas Sísmicas 138	50	475464.22720	9069575.73130	0.0709
Líneas Sísmicas 138	51	475477.82190	9069569.39210	0.0709
Líneas Sísmicas 138	52	475481.70000	9069567.58370	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	1	478156.84820	9077854.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	2	478165.40850	9077873.05760	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	3	478203.44420	9077954.62540	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	4	478241.47980	9078036.19310	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	5	478279.51550	9078117.76080	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	6	478306.67280	9078176.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1380	7	478308.87960	9078176.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	8	478281.32810	9078116.91550	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	9	478243.29250	9078035.34790	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	10	478205.25680	9077953.78020	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	11	478167.22110	9077872.21240	0.0709
Líneas Sísmicas 1380	12	478159.05490	9077854.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1381	1	472442.07830	9078132.66470	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	2	472437.83080	9078134.64540	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	3	472424.23620	9078140.98460	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	4	472410.64160	9078147.32390	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	5	472397.04700	9078153.66320	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	6	472383.45230	9078160.00250	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	7	472369.85770	9078166.34160	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	8	472356.26310	9078172.68090	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	9	472352.40000	9078174.48230	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	10	472352.40000	9078176.68910	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	11	472357.10830	9078174.49360	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	12	472370.70300	9078168.15430	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	13	472384.29750	9078161.81510	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	14	472397.89220	9078155.47580	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	15	472411.48690	9078149.13650	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	16	472425.08140	9078142.79720	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	17	472438.67600	9078136.45800	0.0199
Líneas Sísmicas 1381	18	472442.92360	9078134.47730	0.0199
Líneas Sísmicas 1382	1	478632.70000	9078026.44280	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	2	478627.99940	9078028.63470	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	3	478614.40470	9078034.97400	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	4	478600.81020	9078041.31320	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	5	478587.21550	9078047.65250	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	6	478573.62090	9078053.99170	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	7	478560.02630	9078060.33110	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	8	478546.43160	9078066.67030	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	9	478532.83710	9078073.00960	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	10	478519.24240	9078079.34890	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	11	478505.64780	9078085.68810	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	12	478492.05320	9078092.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	13	478478.45860	9078098.36670	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	14	478464.86400	9078104.70600	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	15	478451.26940	9078111.04530	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	16	478437.67470	9078117.38460	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	17	478424.08010	9078123.72370	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	18	478410.48550	9078130.06300	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	19	478396.89090	9078136.40230	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	20	478383.29630	9078142.74160	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	21	478369.70170	9078149.08090	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	22	478356.10700	9078155.42020	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	23	478342.51240	9078161.75940	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	24	478328.91780	9078168.09870	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	25	478315.32320	9078174.43790	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	26	478311.40000	9078176.26730	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	27	478311.40000	9078178.47410	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	28	478316.16840	9078176.25060	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	29	478329.76300	9078169.91130	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	30	478343.35760	9078163.57210	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	31	478356.95230	9078157.23280	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1382	32	478370.54690	9078150.89350	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	33	478384.14150	9078144.55420	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	34	478397.73610	9078138.21490	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	35	478411.33070	9078131.87560	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	36	478424.92530	9078125.53630	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	37	478438.51990	9078119.19720	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	38	478452.11460	9078112.85790	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	39	478465.70920	9078106.51860	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	40	478479.30380	9078100.17930	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	41	478492.89850	9078093.84000	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	42	478506.49310	9078087.50070	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	43	478520.08760	9078081.16150	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	44	478533.68230	9078074.82220	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	45	478547.27690	9078068.48290	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	46	478560.87150	9078062.14370	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	47	478574.46610	9078055.80430	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	48	478588.06080	9078049.46510	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	49	478601.65540	9078043.12580	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	50	478615.25000	9078036.78660	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	51	478628.84460	9078030.44730	0.0709
Líneas Sísmicas 1382	52	478632.70000	9078028.64950	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	1	473002.50560	9077875.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	2	473030.05050	9077934.07020	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	3	473068.08610	9078015.63790	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	4	473106.12180	9078097.20560	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	5	473144.15740	9078178.77330	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	6	473152.28360	9078196.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	7	473154.49040	9078196.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	8	473145.97000	9078177.92800	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	9	473107.93440	9078096.36040	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	10	473069.89870	9078014.79270	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	11	473031.86310	9077933.22490	0.0709
Líneas Sísmicas 1383	12	473004.71230	9077875.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	1	478961.53900	9077876.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	2	478970.09270	9077895.04340	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	3	479008.12830	9077976.61100	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	4	479046.16400	9078058.17870	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	5	479084.19970	9078139.74640	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	6	479111.36370	9078198.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	7	479113.57050	9078198.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	8	479086.01230	9078138.90110	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	9	479047.97660	9078057.33340	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	10	479009.94090	9077975.76580	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	11	478971.90530	9077894.19810	0.0709
Líneas Sísmicas 1384	12	478963.74580	9077876.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	1	473478.30000	9078046.68260	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	2	473473.62350	9078048.86330	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	3	473460.02880	9078055.20260	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	4	473446.43420	9078061.54190	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	5	473432.83970	9078067.88120	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	6	473419.24500	9078074.22040	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	7	473405.65040	9078080.55970	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	8	473392.05580	9078086.89900	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	9	473378.46120	9078093.23830	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	10	473364.86660	9078099.57750	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1385	11	473351.27190	9078105.91680	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	12	473337.67730	9078112.25610	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	13	473324.08270	9078118.59530	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	14	473310.48800	9078124.93460	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	15	473296.89340	9078131.27390	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	16	473283.29880	9078137.61320	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	17	473269.70420	9078143.95240	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	18	473256.10970	9078150.29180	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	19	473242.51500	9078156.63100	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	20	473228.92040	9078162.97020	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	21	473215.32570	9078169.30950	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	22	473201.73110	9078175.64880	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	23	473188.13660	9078181.98810	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	24	473174.54190	9078188.32730	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	25	473160.94730	9078194.66660	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	26	473157.10000	9078196.46060	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	27	473157.10000	9078198.66740	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	28	473161.79260	9078196.47920	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	29	473175.38710	9078190.13990	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	30	473188.98180	9078183.80070	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	31	473202.57630	9078177.46140	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	32	473216.17100	9078171.12220	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	33	473229.76560	9078164.78280	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	34	473243.36030	9078158.44360	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	35	473256.95490	9078152.10440	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	36	473270.54940	9078145.76500	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	37	473284.14400	9078139.42580	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	38	473297.73870	9078133.08650	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	39	473311.33330	9078126.74720	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	40	473324.92790	9078120.40790	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	41	473338.52250	9078114.06870	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	42	473352.11710	9078107.72940	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	43	473365.71180	9078101.39020	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	44	473379.30640	9078095.05090	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	45	473392.90100	9078088.71160	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	46	473406.49560	9078082.37230	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	47	473420.09020	9078076.03310	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	48	473433.68490	9078069.69380	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	49	473447.27950	9078063.35450	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	50	473460.87400	9078057.01520	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	51	473474.46870	9078050.67590	0.0709
Líneas Sísmicas 1385	52	473478.30000	9078048.88940	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	1	479437.40000	9078048.42100	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	2	479432.68350	9078050.62030	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	3	479419.08890	9078056.95960	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	4	479405.49440	9078063.29880	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	5	479391.89970	9078069.63820	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	6	479378.30510	9078075.97740	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	7	479364.71050	9078082.31670	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	8	479351.11580	9078088.65590	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	9	479337.52130	9078094.99530	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	10	479323.92660	9078101.33450	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	11	479310.33200	9078107.67380	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	12	479296.73740	9078114.01300	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	13	479283.14280	9078120.35240	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1386	14	479269.54810	9078126.69160	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	15	479255.95350	9078133.03090	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	16	479242.35890	9078139.37020	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	17	479228.76430	9078145.70940	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	18	479215.16960	9078152.04870	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	19	479201.57500	9078158.38800	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	20	479187.98040	9078164.72720	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	21	479174.38580	9078171.06650	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	22	479160.79120	9078177.40580	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	23	479147.19660	9078183.74510	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	24	479133.60200	9078190.08440	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	25	479120.00740	9078196.42360	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	26	479116.10000	9078198.24560	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	27	479116.10000	9078200.45240	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	28	479120.85260	9078198.23620	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	29	479134.44720	9078191.89700	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	30	479148.04180	9078185.55770	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	31	479161.63650	9078179.21840	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	32	479175.23110	9078172.87910	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	33	479188.82570	9078166.53980	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	34	479202.42030	9078160.20060	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	35	479216.01490	9078153.86130	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	36	479229.60960	9078147.52200	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	37	479243.20420	9078141.18280	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	38	479256.79880	9078134.84350	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	39	479270.39330	9078128.50420	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	40	479283.98800	9078122.16500	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	41	479297.58260	9078115.82570	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	42	479311.17730	9078109.48640	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	43	479324.77180	9078103.14710	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	44	479338.36650	9078096.80790	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	45	479351.96110	9078090.46850	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	46	479365.55570	9078084.12930	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	47	479379.15030	9078077.79010	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	48	479392.74490	9078071.45080	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	49	479406.33960	9078065.11140	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	50	479419.93410	9078058.77220	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	51	479433.52880	9078052.43290	0.0709
Líneas Sísmicas 1386	52	479437.40000	9078050.62770	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	1	473807.19640	9077897.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	2	473834.73460	9077956.05590	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	3	473872.77030	9078037.62350	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	4	473910.80590	9078119.19120	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	5	473948.84160	9078200.75890	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	6	473956.97450	9078218.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	7	473959.18120	9078218.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	8	473950.65420	9078199.91370	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	9	473912.61850	9078118.34600	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	10	473874.58290	9078036.77830	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	11	473836.54720	9077955.21060	0.0709
Líneas Sísmicas 1387	12	473809.40320	9077897.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	1	479766.22990	9077898.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	2	479774.77690	9077917.02900	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	3	479812.81250	9077998.59670	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	4	479850.84820	9078080.16430	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1388	5	479888.88380	9078161.73210	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	6	479916.05450	9078220.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	7	479918.26130	9078220.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	8	479890.69640	9078160.88680	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	9	479852.66080	9078079.31910	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	10	479814.62510	9077997.75140	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	11	479776.58960	9077916.18370	0.0709
Líneas Sísmicas 1388	12	479768.43680	9077898.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	1	474283.00000	9078068.66090	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	2	474278.30760	9078070.84900	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	3	474264.71310	9078077.18820	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	4	474251.11840	9078083.52750	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	5	474237.52380	9078089.86670	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	6	474223.92920	9078096.20610	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	7	474210.33450	9078102.54540	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	8	474196.74000	9078108.88470	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	9	474183.14540	9078115.22380	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	10	474169.55080	9078121.56310	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	11	474155.95610	9078127.90240	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	12	474142.36150	9078134.24170	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	13	474128.76690	9078140.58100	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	14	474115.17230	9078146.92030	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	15	474101.57760	9078153.25960	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	16	474087.98300	9078159.59880	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	17	474074.38840	9078165.93810	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	18	474060.79380	9078172.27740	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	19	474047.19920	9078178.61660	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	20	474033.60450	9078184.95590	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	21	474020.00990	9078191.29520	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	22	474006.41540	9078197.63450	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	23	473992.82070	9078203.97370	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	24	473979.22610	9078210.31300	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	25	473965.63140	9078216.65230	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	26	473961.80000	9078218.43890	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	27	473961.80000	9078220.64570	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	28	473966.47670	9078218.46490	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	29	473980.07130	9078212.12560	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	30	473993.66600	9078205.78630	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	31	474007.26060	9078199.44710	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	32	474020.85510	9078193.10780	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	33	474034.44980	9078186.76850	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	34	474048.04440	9078180.42920	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	35	474061.63900	9078174.09000	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	36	474075.23370	9078167.75070	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	37	474088.82830	9078161.41140	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	38	474102.42290	9078155.07220	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	39	474116.01750	9078148.73290	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	40	474129.61210	9078142.39360	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	41	474143.20670	9078136.05430	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	42	474156.80130	9078129.71510	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	43	474170.39600	9078123.37580	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	44	474183.99060	9078117.03650	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	45	474197.58520	9078110.69730	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	46	474211.17980	9078104.35800	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	47	474224.77450	9078098.01870	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1389	48	474238.36900	9078091.67940	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	49	474251.96360	9078085.34010	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	50	474265.55830	9078079.00080	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	51	474279.15280	9078072.66160	0.0709
Líneas Sísmicas 1389	52	474283.00000	9078070.86760	0.0709
Líneas Sísmicas 139	1	469918.87590	9069553.73740	0.0400
Líneas Sísmicas 139	2	469917.06330	9069554.58270	0.0400
Líneas Sísmicas 139	3	469955.09900	9069636.15030	0.0400
Líneas Sísmicas 139	4	469993.13460	9069717.71810	0.0400
Líneas Sísmicas 139	5	470001.28650	9069735.20000	0.0400
Líneas Sísmicas 139	6	470003.49330	9069735.20000	0.0400
Líneas Sísmicas 139	7	469994.94720	9069716.87280	0.0400
Líneas Sísmicas 139	8	469956.91160	9069635.30510	0.0400
Líneas Sísmicas 1390	1	480140.10000	9078117.96270	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	2	480128.61080	9078123.32020	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	3	480115.01620	9078129.65950	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	4	480101.42160	9078135.99870	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	5	480087.82690	9078142.33800	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	6	480074.23240	9078148.67730	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	7	480060.63770	9078155.01650	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	8	480047.04310	9078161.35580	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	9	480033.44850	9078167.69510	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	10	480019.85380	9078174.03430	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	11	480006.25920	9078180.37370	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	12	479992.66460	9078186.71290	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	13	479979.07000	9078193.05220	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	14	479965.47540	9078199.39140	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	15	479951.88080	9078205.73070	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	16	479938.28620	9078212.07000	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	17	479924.69160	9078218.40930	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	18	479920.80000	9078220.22400	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	19	479920.80000	9078222.43070	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	20	479925.53680	9078220.22200	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	21	479939.13140	9078213.88260	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	22	479952.72600	9078207.54330	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	23	479966.32070	9078201.20400	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	24	479979.91530	9078194.86480	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	25	479993.50990	9078188.52550	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	26	480007.10450	9078182.18630	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	27	480020.69910	9078175.84700	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	28	480034.29380	9078169.50770	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	29	480047.88830	9078163.16840	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	30	480061.48290	9078156.82920	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	31	480075.07760	9078150.48990	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	32	480088.67220	9078144.15060	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	33	480102.26680	9078137.81130	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	34	480115.86140	9078131.47210	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	35	480129.45610	9078125.13280	0.0484
Líneas Sísmicas 1390	36	480140.10000	9078120.16940	0.0484
Líneas Sísmicas 1391	1	474611.84060	9077918.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	2	474639.41880	9077978.04150	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	3	474677.45440	9078059.60910	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	4	474715.49010	9078141.17690	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	5	474753.52570	9078222.74460	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	6	474761.66530	9078240.20000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1391	7	474763.87210	9078240.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	8	474755.33840	9078221.89940	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	9	474717.30270	9078140.33170	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	10	474679.26700	9078058.76390	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	11	474641.23140	9077977.19620	0.0709
Líneas Sísmicas 1391	12	474614.04740	9077918.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	1	475087.70000	9078090.63920	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	2	475082.99180	9078092.83460	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	3	475069.39720	9078099.17390	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	4	475055.80260	9078105.51320	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	5	475042.20800	9078111.85240	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	6	475028.61330	9078118.19170	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	7	475015.01880	9078124.53100	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	8	475001.42420	9078130.87020	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	9	474987.82950	9078137.20960	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	10	474974.23490	9078143.54880	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	11	474960.64030	9078149.88810	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	12	474947.04570	9078156.22740	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	13	474933.45100	9078162.56660	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	14	474919.85640	9078168.90590	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	15	474906.26180	9078175.24520	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	16	474892.66720	9078181.58450	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	17	474879.07260	9078187.92370	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	18	474865.47800	9078194.26300	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	19	474851.88340	9078200.60230	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	20	474838.28870	9078206.94150	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	21	474824.69410	9078213.28080	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	22	474811.09950	9078219.62010	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	23	474797.50480	9078225.95940	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	24	474783.91030	9078232.29860	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	25	474770.31570	9078238.63790	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	26	474766.40000	9078240.46380	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	27	474766.40000	9078242.67060	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	28	474771.16090	9078240.45050	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	29	474784.75550	9078234.11120	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	30	474798.35010	9078227.77200	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	31	474811.94470	9078221.43270	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	32	474825.53930	9078215.09340	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	33	474839.13400	9078208.75420	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	34	474852.72860	9078202.41490	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	35	474866.32320	9078196.07560	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	36	474879.91780	9078189.73630	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	37	474893.51240	9078183.39710	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	38	474907.10710	9078177.05780	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	39	474920.70170	9078170.71850	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	40	474934.29630	9078164.37920	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	41	474947.89100	9078158.04000	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	42	474961.48560	9078151.70070	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	43	474975.08010	9078145.36140	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	44	474988.67470	9078139.02220	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	45	475002.26940	9078132.68280	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	46	475015.86400	9078126.34360	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	47	475029.45860	9078120.00430	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	48	475043.05320	9078113.66510	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	49	475056.64780	9078107.32580	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1392	50	475070.24250	9078100.98650	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	51	475083.83700	9078094.64720	0.0709
Líneas Sísmicas 1392	52	475087.70000	9078092.84590	0.0709
Líneas Sísmicas 1393	1	477025.91330	9077984.90000	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	2	477053.47140	9078043.99850	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	3	477091.50700	9078125.56610	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	4	477129.54270	9078207.13380	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	5	477153.03710	9078257.51790	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	6	477154.84970	9078256.67270	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	7	477131.35530	9078206.28860	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	8	477093.31960	9078124.72090	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	9	477055.28400	9078043.15320	0.0601
Líneas Sísmicas 1393	10	477028.12000	9077984.90000	0.0601
Líneas Sísmicas 1394	1	475416.53160	9077940.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	2	475444.10300	9078000.02710	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	3	475482.13860	9078081.59480	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	4	475520.17430	9078163.16260	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	5	475558.20990	9078244.73020	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	6	475566.35620	9078262.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	7	475568.56300	9078262.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	8	475560.02260	9078243.88500	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	9	475521.98690	9078162.31730	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	10	475483.95120	9078080.74950	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	11	475445.91560	9077999.18180	0.0709
Líneas Sísmicas 1394	12	475418.73830	9077940.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	1	475892.40000	9078112.61750	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	2	475887.67600	9078114.82030	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	3	475874.08140	9078121.15950	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	4	475860.48680	9078127.49880	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	5	475846.89220	9078133.83810	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	6	475833.29760	9078140.17740	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	7	475819.70290	9078146.51670	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	8	475806.10840	9078152.85590	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	9	475792.51370	9078159.19520	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	10	475778.91910	9078165.53450	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	11	475765.32450	9078171.87380	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	12	475751.72980	9078178.21300	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	13	475738.13520	9078184.55230	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	14	475724.54060	9078190.89150	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	15	475710.94600	9078197.23090	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	16	475697.35130	9078203.57010	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	17	475683.75670	9078209.90940	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	18	475670.16210	9078216.24860	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	19	475656.56750	9078222.58790	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	20	475642.97290	9078228.92720	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	21	475629.37830	9078235.26640	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	22	475615.78360	9078241.60570	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	23	475602.18900	9078247.94500	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	24	475588.59450	9078254.28430	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	25	475574.99990	9078260.62360	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	26	475571.10000	9078262.44210	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	27	475571.10000	9078264.64890	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	28	475575.84510	9078262.43620	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	29	475589.43970	9078256.09690	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	30	475603.03430	9078249.75760	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1395	31	475616.62890	9078243.41830	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	32	475630.22350	9078237.07900	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	33	475643.81810	9078230.73990	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	34	475657.41270	9078224.40050	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	35	475671.00740	9078218.06120	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	36	475684.60200	9078211.72200	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	37	475698.19660	9078205.38270	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	38	475711.79130	9078199.04350	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	39	475725.38590	9078192.70420	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	40	475738.98050	9078186.36490	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	41	475752.57510	9078180.02560	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	42	475766.16970	9078173.68640	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	43	475779.76430	9078167.34710	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	44	475793.35890	9078161.00780	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	45	475806.95360	9078154.66850	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	46	475820.54820	9078148.32930	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	47	475834.14280	9078141.99000	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	48	475847.73740	9078135.65070	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	49	475861.33210	9078129.31140	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	50	475874.92660	9078122.97220	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	51	475888.52130	9078116.63290	0.0709
Líneas Sísmicas 1395	52	475892.40000	9078114.82420	0.0709
Líneas Sísmicas 1396	1	476328.60150	9078188.44250	0.0210
Líneas Sísmicas 1396	2	476326.78880	9078189.28780	0.0210
Líneas Sísmicas 1396	3	476362.89410	9078266.71590	0.0210
Líneas Sísmicas 1396	4	476371.04710	9078284.20000	0.0210
Líneas Sísmicas 1396	5	476373.25380	9078284.20000	0.0210
Líneas Sísmicas 1396	6	476364.70670	9078265.87070	0.0210
Líneas Sísmicas 1397	1	476697.10000	9078134.59570	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	2	476692.36020	9078136.80590	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	3	476678.76560	9078143.14520	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	4	476665.17090	9078149.48450	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	5	476651.57640	9078155.82380	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	6	476637.98170	9078162.16300	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	7	476624.38720	9078168.50230	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	8	476610.79250	9078174.84150	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	9	476597.19790	9078181.18080	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	10	476583.60330	9078187.52020	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	11	476570.00870	9078193.85940	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	12	476556.41400	9078200.19870	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	13	476542.81940	9078206.53800	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	14	476529.22480	9078212.87720	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	15	476515.63010	9078219.21650	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	16	476502.03550	9078225.55580	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	17	476488.44090	9078231.89500	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	18	476474.84630	9078238.23430	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	19	476461.25170	9078244.57360	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	20	476447.65710	9078250.91280	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	21	476434.06250	9078257.25220	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	22	476420.46790	9078263.59140	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	23	476406.87330	9078269.93070	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	24	476393.27860	9078276.26990	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	25	476379.68400	9078282.60920	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	26	476375.80000	9078284.42030	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	27	476375.80000	9078286.62710	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1397	28	476380.52930	9078284.42180	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	29	476394.12390	9078278.08250	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	30	476407.71850	9078271.74330	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	31	476421.31310	9078265.40400	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	32	476434.90770	9078259.06480	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	33	476448.50240	9078252.72550	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	34	476462.09700	9078246.38620	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	35	476475.69160	9078240.04690	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	36	476489.28620	9078233.70770	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	37	476502.88080	9078227.36840	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	38	476516.47540	9078221.02910	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	39	476530.07010	9078214.68980	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	40	476543.66460	9078208.35060	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	41	476557.25920	9078202.01130	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	42	476570.85390	9078195.67210	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	43	476584.44850	9078189.33280	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	44	476598.04320	9078182.99340	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	45	476611.63770	9078176.65410	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	46	476625.23240	9078170.31490	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	47	476638.82700	9078163.97560	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	48	476652.42160	9078157.63640	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	49	476666.01620	9078151.29710	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	50	476679.61080	9078144.95780	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	51	476693.20550	9078138.61850	0.0709
Líneas Sísmicas 1397	52	476697.10000	9078136.80240	0.0709
Líneas Sísmicas 1398	1	477167.62540	9078284.07020	0.0048
Líneas Sísmicas 1398	2	477165.81280	9078284.91540	0.0048
Líneas Sísmicas 1398	3	477167.57830	9078288.70150	0.0048
Líneas Sísmicas 1398	4	477175.73800	9078306.20000	0.0048
Líneas Sísmicas 1398	5	477177.94470	9078306.20000	0.0048
Líneas Sísmicas 1398	6	477169.39090	9078287.85630	0.0048
Líneas Sísmicas 1399	1	477501.80000	9078156.57400	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	2	477497.04430	9078158.79160	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	3	477483.44980	9078165.13080	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	4	477469.85510	9078171.47010	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	5	477456.26050	9078177.80950	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	6	477442.66600	9078184.14870	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	7	477429.07130	9078190.48800	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	8	477415.47660	9078196.82730	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	9	477401.88210	9078203.16660	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	10	477388.28740	9078209.50570	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	11	477374.69280	9078215.84500	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	12	477361.09830	9078222.18430	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	13	477347.50360	9078228.52360	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	14	477333.90900	9078234.86290	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	15	477320.31440	9078241.20220	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	16	477306.71970	9078247.54140	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	17	477293.12510	9078253.88070	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	18	477279.53050	9078260.21990	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	19	477265.93590	9078266.55920	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	20	477252.34130	9078272.89860	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	21	477238.74660	9078279.23780	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	22	477225.15200	9078285.57710	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	23	477211.55740	9078291.91630	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	24	477197.96280	9078298.25560	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1399	25	477184.36820	9078304.59490	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	26	477180.50000	9078306.39870	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	27	477180.50000	9078308.60540	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	28	477185.21340	9078306.40750	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	29	477198.80800	9078300.06830	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	30	477212.40260	9078293.72890	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	31	477225.99720	9078287.38970	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	32	477239.59190	9078281.05040	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	33	477253.18660	9078274.71120	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	34	477266.78120	9078268.37180	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	35	477280.37580	9078262.03260	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	36	477293.97040	9078255.69330	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	37	477307.56500	9078249.35400	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	38	477321.15970	9078243.01480	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	39	477334.75420	9078236.67550	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	40	477348.34880	9078230.33620	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	41	477361.94350	9078223.99690	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	42	477375.53810	9078217.65760	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	43	477389.13260	9078211.31840	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	44	477402.72730	9078204.97920	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	45	477416.32190	9078198.63990	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	46	477429.91650	9078192.30060	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	47	477443.51120	9078185.96130	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	48	477457.10570	9078179.62210	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	49	477470.70040	9078173.28280	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	50	477484.29500	9078166.94340	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	51	477497.88960	9078160.60420	0.0709
Líneas Sísmicas 1399	52	477501.80000	9078158.78070	0.0709
Líneas Sísmicas 14	1	475249.05560	9068084.99650	0.0099
Líneas Sísmicas 14	2	475235.46100	9068091.33590	0.0099
Líneas Sísmicas 14	3	475221.86640	9068097.67510	0.0099
Líneas Sísmicas 14	4	475208.27170	9068104.01440	0.0099
Líneas Sísmicas 14	5	475204.40000	9068105.81980	0.0099
Líneas Sísmicas 14	6	475204.40000	9068108.02660	0.0099
Líneas Sísmicas 14	7	475209.11700	9068105.82700	0.0099
Líneas Sísmicas 14	8	475222.71160	9068099.48770	0.0099
Líneas Sísmicas 14	9	475236.30620	9068093.14850	0.0099
Líneas Sísmicas 14	10	475249.90080	9068086.80910	0.0099
Líneas Sísmicas 140	1	470327.30000	9069585.61680	0.0709
Líneas Sísmicas 140	2	470322.60070	9069587.80810	0.0709
Líneas Sísmicas 140	3	470309.00620	9069594.14740	0.0709
Líneas Sísmicas 140	4	470295.41150	9069600.48660	0.0709
Líneas Sísmicas 140	5	470281.81690	9069606.82590	0.0709
Líneas Sísmicas 140	6	470268.22230	9069613.16510	0.0709
Líneas Sísmicas 140	7	470254.62760	9069619.50450	0.0709
Líneas Sísmicas 140	8	470241.03300	9069625.84370	0.0709
Líneas Sísmicas 140	9	470227.43840	9069632.18300	0.0709
Líneas Sísmicas 140	10	470213.84370	9069638.52230	0.0709
Líneas Sísmicas 140	11	470200.24920	9069644.86150	0.0709
Líneas Sísmicas 140	12	470186.65460	9069651.20090	0.0709
Líneas Sísmicas 140	13	470173.05990	9069657.54010	0.0709
Líneas Sísmicas 140	14	470159.46530	9069663.87940	0.0709
Líneas Sísmicas 140	15	470145.87070	9069670.21860	0.0709
Líneas Sísmicas 140	16	470132.27600	9069676.55790	0.0709
Líneas Sísmicas 140	17	470118.68140	9069682.89710	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 140	18	470105.08680	9069689.23640	0.0709
Líneas Sísmicas 140	19	470091.49220	9069695.57580	0.0709
Líneas Sísmicas 140	20	470077.89760	9069701.91500	0.0709
Líneas Sísmicas 140	21	470064.30300	9069708.25420	0.0709
Líneas Sísmicas 140	22	470050.70840	9069714.59350	0.0709
Líneas Sísmicas 140	23	470037.11380	9069720.93280	0.0709
Líneas Sísmicas 140	24	470023.51920	9069727.27210	0.0709
Líneas Sísmicas 140	25	470009.92450	9069733.61140	0.0709
Líneas Sísmicas 140	26	470006.10000	9069735.39480	0.0709
Líneas Sísmicas 140	27	470006.10000	9069737.60160	0.0709
Líneas Sísmicas 140	28	470010.76980	9069735.42400	0.0709
Líneas Sísmicas 140	29	470024.36440	9069729.08470	0.0709
Líneas Sísmicas 140	30	470037.95900	9069722.74540	0.0709
Líneas Sísmicas 140	31	470051.55360	9069716.40610	0.0709
Líneas Sísmicas 140	32	470065.14830	9069710.06690	0.0709
Líneas Sísmicas 140	33	470078.74290	9069703.72770	0.0709
Líneas Sísmicas 140	34	470092.33750	9069697.38840	0.0709
Líneas Sísmicas 140	35	470105.93210	9069691.04910	0.0709
Líneas Sísmicas 140	36	470119.52670	9069684.70980	0.0709
Líneas Sísmicas 140	37	470133.12130	9069678.37060	0.0709
Líneas Sísmicas 140	38	470146.71600	9069672.03120	0.0709
Líneas Sísmicas 140	39	470160.31060	9069665.69200	0.0709
Líneas Sísmicas 140	40	470173.90510	9069659.35270	0.0709
Líneas Sísmicas 140	41	470187.49980	9069653.01350	0.0709
Líneas Sísmicas 140	42	470201.09440	9069646.67420	0.0709
Líneas Sísmicas 140	43	470214.68900	9069640.33490	0.0709
Líneas Sísmicas 140	44	470228.28370	9069633.99560	0.0709
Líneas Sísmicas 140	45	470241.87820	9069627.65640	0.0709
Líneas Sísmicas 140	46	470255.47290	9069621.31710	0.0709
Líneas Sísmicas 140	47	470269.06750	9069614.97780	0.0709
Líneas Sísmicas 140	48	470282.66210	9069608.63850	0.0709
Líneas Sísmicas 140	49	470296.25670	9069602.29930	0.0709
Líneas Sísmicas 140	50	470309.85140	9069595.96000	0.0709
Líneas Sísmicas 140	51	470323.44590	9069589.62070	0.0709
Líneas Sísmicas 140	52	470327.30000	9069587.82350	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	1	471871.52410	9078005.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	2	471880.07770	9078023.44320	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	3	471918.11330	9078105.01090	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	4	471956.14890	9078186.57860	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	5	471994.18460	9078268.14630	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	6	472021.34870	9078326.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	7	472023.55540	9078326.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	8	471995.99720	9078267.30110	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	9	471957.96160	9078185.73340	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	10	471919.92590	9078104.16570	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	11	471881.89030	9078022.59800	0.0709
Líneas Sísmicas 1400	12	471873.73080	9078005.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	1	477830.60410	9078006.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	2	477858.15550	9078065.98410	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	3	477896.19120	9078147.55180	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	4	477934.22680	9078229.11950	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	5	477972.26250	9078310.68720	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	6	477980.42880	9078328.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	7	477982.63560	9078328.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	8	477974.07510	9078309.84190	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1401	9	477936.03950	9078228.27420	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	10	477898.00380	9078146.70660	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	11	477859.96810	9078065.13890	0.0709
Líneas Sísmicas 1401	12	477832.81090	9078006.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1402	1	476370.80000	9078286.75190	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	2	476366.08940	9078288.94850	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	3	476352.49470	9078295.28770	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	4	476338.90020	9078301.62700	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	5	476325.30560	9078307.96630	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	6	476311.71090	9078314.30560	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	7	476298.11630	9078320.64490	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	8	476285.54510	9078326.50700	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	9	476286.39030	9078328.31960	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	10	476298.96150	9078322.45750	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	11	476312.55610	9078316.11820	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	12	476326.15080	9078309.77900	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	13	476339.74540	9078303.43970	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	14	476353.34000	9078297.10040	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	15	476366.93460	9078290.76120	0.0187
Líneas Sísmicas 1402	16	476370.80000	9078288.95870	0.0187
Líneas Sísmicas 1403	1	472347.40000	9078176.81390	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	2	472342.66850	9078179.02020	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	3	472329.07380	9078185.35950	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	4	472315.47930	9078191.69880	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	5	472301.88470	9078198.03810	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	6	472288.29000	9078204.37730	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	7	472274.69540	9078210.71660	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	8	472261.10080	9078217.05580	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	9	472247.50610	9078223.39510	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	10	472233.91150	9078229.73450	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	11	472220.31690	9078236.07370	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	12	472206.72230	9078242.41300	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	13	472193.12770	9078248.75220	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	14	472179.53310	9078255.09150	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	15	472165.93850	9078261.43080	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	16	472152.34390	9078267.77010	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	17	472138.74930	9078274.10930	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	18	472125.15460	9078280.44870	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	19	472111.56000	9078286.78790	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	20	472097.96540	9078293.12720	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	21	472084.37070	9078299.46640	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	22	472070.77620	9078305.80570	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	23	472057.18160	9078312.14500	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	24	472043.58690	9078318.48420	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	25	472029.99240	9078324.82350	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	26	472026.10000	9078326.63860	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	27	472026.10000	9078328.84530	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	28	472030.83760	9078326.63610	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	29	472044.43210	9078320.29680	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	30	472058.02680	9078313.95760	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	31	472071.62140	9078307.61830	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	32	472085.21600	9078301.27900	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	33	472098.81060	9078294.93980	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	34	472112.40520	9078288.60050	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	35	472125.99990	9078282.26130	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1403	36	472139.59450	9078275.92190	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	37	472153.18910	9078269.58270	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	38	472166.78370	9078263.24340	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	39	472180.37840	9078256.90420	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	40	472193.97300	9078250.56480	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	41	472207.56760	9078244.22560	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	42	472221.16220	9078237.88630	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	43	472234.75680	9078231.54710	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	44	472248.35140	9078225.20770	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	45	472261.94610	9078218.86850	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	46	472275.54070	9078212.52920	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	47	472289.13520	9078206.18990	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	48	472302.72990	9078199.85070	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	49	472316.32450	9078193.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	50	472329.91910	9078187.17210	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	51	472343.51380	9078180.83280	0.0709
Líneas Sísmicas 1403	52	472347.40000	9078179.02060	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	1	478306.40000	9078178.59880	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	2	478301.72850	9078180.77720	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	3	478288.13400	9078187.11650	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	4	478274.53940	9078193.45580	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	5	478260.94470	9078199.79510	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	6	478247.35010	9078206.13430	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	7	478233.75550	9078212.47360	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	8	478220.16090	9078218.81290	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	9	478206.56620	9078225.15210	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	10	478192.97160	9078231.49140	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	11	478179.37700	9078237.83080	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	12	478165.78240	9078244.17000	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	13	478152.18770	9078250.50930	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	14	478138.59320	9078256.84860	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	15	478124.99860	9078263.18780	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	16	478111.40390	9078269.52710	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	17	478097.80930	9078275.86640	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	18	478084.21470	9078282.20560	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	19	478070.62000	9078288.54490	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	20	478057.02540	9078294.88420	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	21	478043.43080	9078301.22350	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	22	478029.83620	9078307.56270	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	23	478016.24160	9078313.90200	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	24	478002.64700	9078320.24130	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	25	477989.05240	9078326.58050	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	26	477985.20000	9078328.37690	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	27	477985.20000	9078330.58370	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	28	477989.89760	9078328.39320	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	29	478003.49220	9078322.05390	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	30	478017.08680	9078315.71460	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	31	478030.68150	9078309.37540	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	32	478044.27610	9078303.03610	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	33	478057.87070	9078296.69680	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	34	478071.46530	9078290.35750	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	35	478085.06000	9078284.01830	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	36	478098.65450	9078277.67900	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	37	478112.24910	9078271.33970	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	38	478125.84380	9078265.00040	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1404	39	478139.43840	9078258.66120	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	40	478153.03300	9078252.32190	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	41	478166.62760	9078245.98260	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	42	478180.22220	9078239.64340	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	43	478193.81690	9078233.30410	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	44	478207.41140	9078226.96470	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	45	478221.00610	9078220.62550	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	46	478234.60080	9078214.28620	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	47	478248.19530	9078207.94700	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	48	478261.79000	9078201.60770	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	49	478275.38460	9078195.26840	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	50	478288.97920	9078188.92920	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	51	478302.57380	9078182.58980	0.0709
Líneas Sísmicas 1404	52	478306.40000	9078180.80560	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	1	472676.21490	9078027.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	2	472684.76180	9078045.42880	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	3	472722.79740	9078126.99660	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	4	472760.83310	9078208.56420	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	5	472798.86880	9078290.13200	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	6	472826.03960	9078348.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	7	472828.24630	9078348.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	8	472800.68140	9078289.28680	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	9	472762.64580	9078207.71900	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	10	472724.61000	9078126.15130	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	11	472686.57450	9078044.58360	0.0709
Líneas Sísmicas 1405	12	472678.42170	9078027.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	1	478635.29510	9078028.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	2	478662.83980	9078087.96970	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	3	478700.87530	9078169.53740	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	4	478738.91100	9078251.10510	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	5	478776.94660	9078332.67280	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	6	478785.07300	9078350.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	7	478787.27980	9078350.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	8	478778.75930	9078331.82760	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	9	478740.72360	9078250.25980	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	10	478702.68790	9078168.69220	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	11	478664.65240	9078087.12440	0.0709
Líneas Sísmicas 1406	12	478637.50180	9078028.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	1	473152.10000	9078198.79220	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	2	473147.35270	9078201.00590	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	3	473133.75800	9078207.34510	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	4	473120.16340	9078213.68440	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	5	473106.56880	9078220.02370	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	6	473092.97420	9078226.36300	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	7	473079.37960	9078232.70230	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	8	473065.78490	9078239.04150	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	9	473052.19040	9078245.38080	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	10	473038.59580	9078251.72000	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	11	473025.00110	9078258.05930	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	12	473011.40650	9078264.39860	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	13	472997.81190	9078270.73790	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	14	472984.21730	9078277.07720	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	15	472970.62270	9078283.41650	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	16	472957.02810	9078289.75570	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	17	472943.43340	9078296.09500	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1407	18	472929.83880	9078302.43420	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	19	472916.24420	9078308.77360	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	20	472902.64960	9078315.11280	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	21	472889.05490	9078321.45210	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	22	472875.46030	9078327.79140	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	23	472861.86570	9078334.13060	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	24	472848.27110	9078340.47000	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	25	472834.67650	9078346.80920	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	26	472830.80000	9078348.61680	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	27	472830.80000	9078350.82360	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	28	472835.52170	9078348.62180	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	29	472849.11640	9078342.28260	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	30	472862.71090	9078335.94320	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	31	472876.30550	9078329.60400	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	32	472889.90020	9078323.26470	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	33	472903.49480	9078316.92540	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	34	472917.08940	9078310.58620	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	35	472930.68410	9078304.24690	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	36	472944.27870	9078297.90760	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	37	472957.87330	9078291.56840	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	38	472971.46790	9078285.22910	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	39	472985.06250	9078278.88980	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	40	472998.65710	9078272.55050	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	41	473012.25170	9078266.21120	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	42	473025.84630	9078259.87190	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	43	473039.44100	9078253.53270	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	44	473053.03560	9078247.19340	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	45	473066.63020	9078240.85410	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	46	473080.22490	9078234.51490	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	47	473093.81940	9078228.17560	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	48	473107.41400	9078221.83630	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	49	473121.00870	9078215.49700	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	50	473134.60320	9078209.15770	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	51	473148.19790	9078202.81850	0.0709
Líneas Sísmicas 1407	52	473152.10000	9078200.99890	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	1	479111.10000	9078200.57720	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	2	479106.41270	9078202.76290	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	3	479092.81810	9078209.10220	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	4	479079.22350	9078215.44140	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	5	479065.62890	9078221.78070	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	6	479052.03430	9078228.12000	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	7	479038.43960	9078234.45930	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	8	479024.84500	9078240.79860	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	9	479011.25050	9078247.13780	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	10	478997.65580	9078253.47700	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	11	478984.06120	9078259.81640	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	12	478970.46660	9078266.15560	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	13	478956.87200	9078272.49500	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	14	478943.27730	9078278.83420	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	15	478929.68280	9078285.17350	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	16	478916.08810	9078291.51270	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	17	478902.49350	9078297.85200	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	18	478888.89890	9078304.19120	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	19	478875.30420	9078310.53060	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	20	478861.70960	9078316.86990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1408	21	478848.11500	9078323.20910	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	22	478834.52040	9078329.54840	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	23	478820.92580	9078335.88760	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	24	478807.33110	9078342.22690	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	25	478793.73650	9078348.56620	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	26	478789.90000	9078350.35520	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	27	478789.90000	9078352.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	28	478794.58180	9078350.37880	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	29	478808.17640	9078344.03960	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	30	478821.77110	9078337.70030	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	31	478835.36570	9078331.36100	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	32	478848.96030	9078325.02170	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	33	478862.55490	9078318.68250	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	34	478876.14950	9078312.34320	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	35	478889.74420	9078306.00390	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	36	478903.33870	9078299.66470	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	37	478916.93330	9078293.32530	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	38	478930.52800	9078286.98610	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	39	478944.12260	9078280.64680	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	40	478957.71720	9078274.30760	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	41	478971.31180	9078267.96820	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	42	478984.90650	9078261.62900	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	43	478998.50100	9078255.28970	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	44	479012.09570	9078248.95040	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	45	479025.69020	9078242.61120	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	46	479039.28490	9078236.27190	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	47	479052.87950	9078229.93260	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	48	479066.47420	9078223.59330	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	49	479080.06870	9078217.25400	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	50	479093.66330	9078210.91480	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	51	479107.25800	9078204.57550	0.0709
Líneas Sísmicas 1408	52	479111.10000	9078202.78390	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	1	473480.90580	9078049.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	2	473489.44600	9078067.41460	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	3	473527.48170	9078148.98220	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	4	473565.51730	9078230.54990	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	5	473603.55300	9078312.11760	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	6	473630.73050	9078370.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	7	473632.93720	9078370.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	8	473605.36560	9078311.27230	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	9	473567.32990	9078229.70470	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	10	473529.29430	9078148.13700	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	11	473491.25860	9078066.56930	0.0709
Líneas Sísmicas 1409	12	473483.11250	9078049.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 141	1	476286.40000	9069587.35520	0.0709
Líneas Sísmicas 141	2	476281.66080	9069589.56510	0.0709
Líneas Sísmicas 141	3	476268.06620	9069595.90430	0.0709
Líneas Sísmicas 141	4	476254.47160	9069602.24370	0.0709
Líneas Sísmicas 141	5	476240.87690	9069608.58290	0.0709
Líneas Sísmicas 141	6	476227.28230	9069614.92220	0.0709
Líneas Sísmicas 141	7	476213.68770	9069621.26140	0.0709
Líneas Sísmicas 141	8	476200.09310	9069627.60080	0.0709
Líneas Sísmicas 141	9	476186.49850	9069633.94000	0.0709
Líneas Sísmicas 141	10	476172.90380	9069640.27930	0.0709
Líneas Sísmicas 141	11	476159.30920	9069646.61860	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 141	12	476145.71470	9069652.95780	0.0709
Líneas Sísmicas 141	13	476132.12000	9069659.29710	0.0709
Líneas Sísmicas 141	14	476118.52540	9069665.63640	0.0709
Líneas Sísmicas 141	15	476104.93080	9069671.97570	0.0709
Líneas Sísmicas 141	16	476091.33620	9069678.31500	0.0709
Líneas Sísmicas 141	17	476077.74160	9069684.65420	0.0709
Líneas Sísmicas 141	18	476064.14690	9069690.99340	0.0709
Líneas Sísmicas 141	19	476050.55240	9069697.33270	0.0709
Líneas Sísmicas 141	20	476036.95770	9069703.67200	0.0709
Líneas Sísmicas 141	21	476023.36310	9069710.01130	0.0709
Líneas Sísmicas 141	22	476009.76850	9069716.35050	0.0709
Líneas Sísmicas 141	23	475996.17390	9069722.68990	0.0709
Líneas Sísmicas 141	24	475982.57920	9069729.02920	0.0709
Líneas Sísmicas 141	25	475968.98460	9069735.36840	0.0709
Líneas Sísmicas 141	26	475965.10000	9069737.17980	0.0709
Líneas Sísmicas 141	27	475965.10000	9069739.38660	0.0709
Líneas Sísmicas 141	28	475969.82990	9069737.18100	0.0709
Líneas Sísmicas 141	29	475983.42440	9069730.84180	0.0709
Líneas Sísmicas 141	30	475997.01910	9069724.50250	0.0709
Líneas Sísmicas 141	31	476010.61370	9069718.16310	0.0709
Líneas Sísmicas 141	32	476024.20840	9069711.82390	0.0709
Líneas Sísmicas 141	33	476037.80290	9069705.48460	0.0709
Líneas Sísmicas 141	34	476051.39760	9069699.14530	0.0709
Líneas Sísmicas 141	35	476064.99210	9069692.80610	0.0709
Líneas Sísmicas 141	36	476078.58680	9069686.46680	0.0709
Líneas Sísmicas 141	37	476092.18150	9069680.12760	0.0709
Líneas Sísmicas 141	38	476105.77600	9069673.78830	0.0709
Líneas Sísmicas 141	39	476119.37060	9069667.44900	0.0709
Líneas Sísmicas 141	40	476132.96530	9069661.10970	0.0709
Líneas Sísmicas 141	41	476146.55990	9069654.77040	0.0709
Líneas Sísmicas 141	42	476160.15440	9069648.43120	0.0709
Líneas Sísmicas 141	43	476173.74910	9069642.09190	0.0709
Líneas Sísmicas 141	44	476187.34370	9069635.75260	0.0709
Líneas Sísmicas 141	45	476200.93830	9069629.41340	0.0709
Líneas Sísmicas 141	46	476214.53290	9069623.07410	0.0709
Líneas Sísmicas 141	47	476228.12750	9069616.73480	0.0709
Líneas Sísmicas 141	48	476241.72210	9069610.39550	0.0709
Líneas Sísmicas 141	49	476255.31690	9069604.05630	0.0709
Líneas Sísmicas 141	50	476268.91150	9069597.71690	0.0709
Líneas Sísmicas 141	51	476282.50600	9069591.37770	0.0709
Líneas Sísmicas 141	52	476286.40000	9069589.56190	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	1	479439.98590	9078050.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	2	479467.52390	9078109.95540	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	3	479505.55950	9078191.52310	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	4	479543.59520	9078273.09080	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	5	479581.63080	9078354.65850	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	6	479589.76390	9078372.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	7	479591.97060	9078372.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	8	479583.44340	9078353.81330	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	9	479545.40780	9078272.24560	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	10	479507.37210	9078190.67790	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	11	479469.33650	9078109.11010	0.0709
Líneas Sísmicas 1410	12	479442.19270	9078050.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	1	473956.80000	9078220.77040	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	2	473952.03690	9078222.99150	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1411	3	473938.44220	9078229.33090	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	4	473924.84770	9078235.67010	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	5	473911.25300	9078242.00940	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	6	473897.65840	9078248.34860	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	7	473884.06380	9078254.68790	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	8	473870.46920	9078261.02710	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	9	473856.87450	9078267.36640	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	10	473843.27990	9078273.70580	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	11	473829.68530	9078280.04510	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	12	473816.09070	9078286.38420	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	13	473802.49610	9078292.72350	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	14	473788.90150	9078299.06280	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	15	473775.30690	9078305.40210	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	16	473761.71230	9078311.74140	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	17	473748.11770	9078318.08070	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	18	473734.52300	9078324.41990	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	19	473720.92830	9078330.75920	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	20	473707.33380	9078337.09850	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	21	473693.73920	9078343.43770	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	22	473680.14460	9078349.77700	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	23	473666.54990	9078356.11620	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	24	473652.95530	9078362.45560	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	25	473639.36070	9078368.79480	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	26	473635.50000	9078370.59510	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	27	473635.50000	9078372.80190	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	28	473640.20590	9078370.60750	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	29	473653.80050	9078364.26820	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	30	473667.39520	9078357.92890	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	31	473680.98980	9078351.58960	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	32	473694.58440	9078345.25030	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	33	473708.17900	9078338.91110	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	34	473721.77360	9078332.57180	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	35	473735.36830	9078326.23260	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	36	473748.96290	9078319.89330	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	37	473762.55750	9078313.55400	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	38	473776.15210	9078307.21470	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	39	473789.74670	9078300.87540	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	40	473803.34130	9078294.53620	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	41	473816.93590	9078288.19690	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	42	473830.53060	9078281.85770	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	43	473844.12520	9078275.51840	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	44	473857.71970	9078269.17910	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	45	473871.31440	9078262.83980	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	46	473884.90900	9078256.50060	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	47	473898.50370	9078250.16120	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	48	473912.09820	9078243.82200	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	49	473925.69290	9078237.48270	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	50	473939.28750	9078231.14350	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	51	473952.88210	9078224.80410	0.0709
Líneas Sísmicas 1411	52	473956.80000	9078222.97720	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	1	479915.80000	9078222.55550	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	2	479911.09700	9078224.74850	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	3	479897.50230	9078231.08780	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	4	479883.90770	9078237.42710	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	5	479870.31310	9078243.76640	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1412	6	479856.71840	9078250.10570	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	7	479843.12380	9078256.44500	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	8	479829.52930	9078262.78420	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	9	479815.93460	9078269.12350	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	10	479802.34000	9078275.46280	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	11	479788.74540	9078281.80200	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	12	479775.15080	9078288.14130	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	13	479761.55610	9078294.48050	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	14	479747.96150	9078300.81980	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	15	479734.36690	9078307.15920	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	16	479720.77230	9078313.49840	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	17	479707.17770	9078319.83760	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	18	479693.58300	9078326.17700	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	19	479679.98850	9078332.51620	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	20	479666.39390	9078338.85540	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	21	479652.79920	9078345.19480	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	22	479639.20460	9078351.53400	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	23	479625.61000	9078357.87330	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	24	479612.01540	9078364.21260	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	25	479598.42080	9078370.55180	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	26	479594.50000	9078372.38010	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	27	479594.50000	9078374.58690	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	28	479599.26600	9078372.36440	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	29	479612.86060	9078366.02520	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	30	479626.45520	9078359.68590	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	31	479640.04980	9078353.34660	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	32	479653.64440	9078347.00740	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	33	479667.23910	9078340.66800	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	34	479680.83370	9078334.32880	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	35	479694.42830	9078327.98960	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	36	479708.02300	9078321.65020	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	37	479721.61750	9078315.31100	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	38	479735.21210	9078308.97180	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	39	479748.80680	9078302.63240	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	40	479762.40130	9078296.29320	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	41	479775.99600	9078289.95390	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	42	479789.59060	9078283.61470	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	43	479803.18520	9078277.27540	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	44	479816.77980	9078270.93610	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	45	479830.37450	9078264.59690	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	46	479843.96900	9078258.25760	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	47	479857.56370	9078251.91830	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	48	479871.15830	9078245.57900	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	49	479884.75290	9078239.23970	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	50	479898.34760	9078232.90040	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	51	479911.94220	9078226.56110	0.0709
Líneas Sísmicas 1412	52	479915.80000	9078224.76220	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	1	474285.59660	9078071.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	2	474294.13010	9078089.40020	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	3	474332.16590	9078170.96790	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	4	474370.20150	9078252.53560	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	5	474408.23710	9078334.10330	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	6	474435.42130	9078392.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	7	474437.62800	9078392.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	8	474410.04970	9078333.25810	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1413	9	474372.01410	9078251.69040	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	10	474333.97850	9078170.12260	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	11	474295.94280	9078088.55500	0.0709
Líneas Sísmicas 1413	12	474287.80340	9078071.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	1	474761.40000	9078242.79540	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	2	474756.72100	9078244.97730	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	3	474743.12650	9078251.31650	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	4	474729.53180	9078257.65570	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	5	474715.93720	9078263.99500	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	6	474702.34260	9078270.33430	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	7	474688.74790	9078276.67360	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	8	474675.15340	9078283.01280	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	9	474661.55870	9078289.35210	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	10	474647.96410	9078295.69140	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	11	474634.36940	9078302.03070	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	12	474620.77490	9078308.36990	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	13	474607.18030	9078314.70920	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	14	474593.58560	9078321.04840	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	15	474579.99100	9078327.38780	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	16	474566.39640	9078333.72710	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	17	474552.80180	9078340.06640	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	18	474539.20720	9078346.40560	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	19	474525.61260	9078352.74480	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	20	474512.01800	9078359.08410	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	21	474498.42340	9078365.42340	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	22	474484.82870	9078371.76270	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	23	474471.23410	9078378.10200	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	24	474457.63950	9078384.44130	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	25	474444.04490	9078390.78050	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	26	474440.20000	9078392.57340	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	27	474440.20000	9078394.78020	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	28	474444.89010	9078392.59320	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	29	474458.48470	9078386.25390	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	30	474472.07930	9078379.91460	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	31	474485.67400	9078373.57530	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	32	474499.26860	9078367.23600	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	33	474512.86320	9078360.89680	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	34	474526.45780	9078354.55750	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	35	474540.05240	9078348.21820	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	36	474553.64700	9078341.87900	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	37	474567.24160	9078335.53970	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	38	474580.83620	9078329.20040	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	39	474594.43080	9078322.86110	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	40	474608.02550	9078316.52190	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	41	474621.62010	9078310.18250	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	42	474635.21470	9078303.84330	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	43	474648.80940	9078297.50400	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	44	474662.40390	9078291.16480	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	45	474675.99860	9078284.82540	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	46	474689.59320	9078278.48620	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	47	474703.18780	9078272.14700	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	48	474716.78240	9078265.80760	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	49	474730.37710	9078259.46840	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	50	474743.97170	9078253.12910	0.0709
Líneas Sísmicas 1414	51	474757.56630	9078246.78990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1414	52	474761.40000	9078245.00220	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	1	475090.28750	9078093.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	2	475098.81440	9078111.38590	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	3	475136.85000	9078192.95350	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	4	475174.88560	9078274.52120	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	5	475212.92130	9078356.08890	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	6	475240.06560	9078414.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	7	475242.27230	9078414.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	8	475214.73390	9078355.24370	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	9	475176.69820	9078273.67600	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	10	475138.66260	9078192.10830	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	11	475100.62700	9078110.54060	0.0709
Líneas Sísmicas 1415	12	475092.49430	9078093.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	1	475566.10000	9078264.77370	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	2	475561.40520	9078266.96290	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	3	475547.81060	9078273.30220	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	4	475534.21600	9078279.64140	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	5	475520.62140	9078285.98070	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	6	475507.02670	9078292.32000	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	7	475493.43220	9078298.65920	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	8	475479.83750	9078304.99850	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	9	475466.24290	9078311.33780	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	10	475452.64830	9078317.67700	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	11	475439.05370	9078324.01640	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	12	475425.45900	9078330.35560	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	13	475411.86440	9078336.69480	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	14	475398.26990	9078343.03420	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	15	475384.67520	9078349.37340	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	16	475371.08060	9078355.71260	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	17	475357.48600	9078362.05200	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	18	475343.89140	9078368.39120	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	19	475330.29670	9078374.73050	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	20	475316.70210	9078381.06980	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	21	475303.10750	9078387.40900	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	22	475289.51290	9078393.74830	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	23	475275.91830	9078400.08760	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	24	475262.32360	9078406.42680	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	25	475248.72900	9078412.76610	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	26	475244.90000	9078414.55160	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	27	475244.90000	9078416.75830	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	28	475249.57420	9078414.57870	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	29	475263.16890	9078408.23950	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	30	475276.76350	9078401.90030	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	31	475290.35810	9078395.56100	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	32	475303.95270	9078389.22160	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	33	475317.54730	9078382.88240	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	34	475331.14190	9078376.54310	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	35	475344.73660	9078370.20380	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	36	475358.33120	9078363.86460	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	37	475371.92580	9078357.52520	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	38	475385.52040	9078351.18600	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	39	475399.11510	9078344.84680	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	40	475412.70970	9078338.50750	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	41	475426.30430	9078332.16820	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	42	475439.89890	9078325.82900	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1416	43	475453.49350	9078319.48960	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	44	475467.08820	9078313.15040	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	45	475480.68270	9078306.81110	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	46	475494.27740	9078300.47190	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	47	475507.87200	9078294.13260	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	48	475521.46660	9078287.79330	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	49	475535.06130	9078281.45410	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	50	475548.65580	9078275.11480	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	51	475562.25050	9078268.77550	0.0709
Líneas Sísmicas 1416	52	475566.10000	9078266.98040	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	1	475894.97840	9078115.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	2	475903.49850	9078133.37150	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	3	475941.53420	9078214.93920	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	4	475979.56980	9078296.50690	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	5	476017.60550	9078378.07460	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	6	476044.75640	9078436.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	7	476046.96320	9078436.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	8	476019.41810	9078377.22930	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	9	475981.38240	9078295.66170	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	10	475943.34680	9078214.09400	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	11	475905.31110	9078132.52630	0.0709
Líneas Sísmicas 1417	12	475897.18510	9078115.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1418	1	477175.50000	9078308.73020	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	2	477170.77360	9078310.93420	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	3	477157.17900	9078317.27340	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	4	477143.58440	9078323.61280	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	5	477129.98970	9078329.95200	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	6	477116.39510	9078336.29130	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	7	477102.80050	9078342.63050	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	8	477089.20590	9078348.96980	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	9	477075.61120	9078355.30910	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	10	477062.01670	9078361.64830	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	11	477048.42200	9078367.98760	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	12	477034.82740	9078374.32690	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	13	477021.23280	9078380.66620	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	14	477007.63810	9078387.00550	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	15	476994.04360	9078393.34470	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	16	476980.44900	9078399.68400	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	17	476966.85430	9078406.02320	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	18	476953.25970	9078412.36250	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	19	476939.66510	9078418.70180	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	20	476926.07040	9078425.04110	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	21	476912.47580	9078431.38040	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	22	476903.48440	9078435.57320	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	23	476904.32960	9078437.38580	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	24	476913.32110	9078433.19300	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	25	476926.91570	9078426.85380	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	26	476940.51040	9078420.51440	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	27	476954.10490	9078414.17510	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	28	476967.69950	9078407.83580	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	29	476981.29420	9078401.49660	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	30	476994.88880	9078395.15730	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	31	477008.48340	9078388.81810	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	32	477022.07800	9078382.47880	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	33	477035.67260	9078376.13950	0.0599

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1418	34	477049.26730	9078369.80020	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	35	477062.86190	9078363.46090	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	36	477076.45650	9078357.12170	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	37	477090.05110	9078350.78240	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	38	477103.64580	9078344.44310	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	39	477117.24030	9078338.10390	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	40	477130.83500	9078331.76460	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	41	477144.42960	9078325.42540	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	42	477158.02420	9078319.08610	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	43	477171.61890	9078312.74680	0.0599
Líneas Sísmicas 1418	44	477175.50000	9078310.93700	0.0599
Líneas Sísmicas 1419	1	476253.86590	9078341.27920	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	2	476243.73780	9078346.00190	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	3	476230.14330	9078352.34120	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	4	476216.54860	9078358.68060	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	5	476202.95400	9078365.01980	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	6	476189.35940	9078371.35910	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	7	476175.76470	9078377.69830	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	8	476162.17020	9078384.03760	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	9	476148.57560	9078390.37690	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	10	476134.98090	9078396.71620	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	11	476121.38630	9078403.05540	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	12	476107.79170	9078409.39480	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	13	476094.19710	9078415.73400	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	14	476080.60250	9078422.07320	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	15	476067.00780	9078428.41250	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	16	476053.41320	9078434.75190	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	17	476049.50000	9078436.57660	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	18	476049.50000	9078438.78340	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	19	476054.25850	9078436.56450	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	20	476067.85310	9078430.22520	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	21	476081.44770	9078423.88580	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	22	476095.04230	9078417.54660	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	23	476108.63690	9078411.20740	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	24	476122.23150	9078404.86800	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	25	476135.82610	9078398.52880	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	26	476149.42080	9078392.18960	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	27	476163.01540	9078385.85020	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	28	476176.61000	9078379.51100	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	29	476190.20470	9078373.17170	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	30	476203.79920	9078366.83240	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	31	476217.39380	9078360.49320	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	32	476230.98850	9078354.15380	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	33	476244.58310	9078347.81450	0.0452
Líneas Sísmicas 1419	34	476254.71110	9078343.09180	0.0452
Líneas Sísmicas 142	1	470656.15280	9069435.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 142	2	470683.71190	9069495.00050	0.0709
Líneas Sísmicas 142	3	470721.74750	9069576.56830	0.0709
Líneas Sísmicas 142	4	470759.78320	9069658.13590	0.0709
Líneas Sísmicas 142	5	470797.81890	9069739.70370	0.0709
Líneas Sísmicas 142	6	470805.97750	9069757.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 142	7	470808.18430	9069757.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 142	8	470799.63150	9069738.85840	0.0709
Líneas Sísmicas 142	9	470761.59580	9069657.29070	0.0709
Líneas Sísmicas 142	10	470723.56010	9069575.72300	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 142	11	470685.52450	9069494.15530	0.0709
Líneas Sísmicas 142	12	470658.35950	9069435.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	1	476699.62260	9078137.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	2	476708.18270	9078155.35710	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	3	476746.21840	9078236.92480	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	4	476784.25400	9078318.49250	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	5	476822.28960	9078400.06020	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	6	476849.44720	9078458.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	7	476851.65400	9078458.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	8	476824.10220	9078399.21500	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	9	476786.06670	9078317.64730	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	10	476748.03100	9078236.07960	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	11	476709.99540	9078154.51190	0.0709
Líneas Sísmicas 1420	12	476701.82950	9078137.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1421	1	474437.75280	9078397.40000	0.0135
Líneas Sísmicas 1421	2	474446.27270	9078415.67090	0.0135
Líneas Sísmicas 1421	3	474466.51950	9078459.09030	0.0135
Líneas Sísmicas 1421	4	474468.33210	9078458.24510	0.0135
Líneas Sísmicas 1421	5	474448.08530	9078414.82570	0.0135
Líneas Sísmicas 1421	6	474439.95950	9078397.40000	0.0135
Líneas Sísmicas 1422	1	476876.29510	9078448.25170	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	2	476871.69200	9078450.39820	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	3	476858.09740	9078456.73750	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	4	476854.20000	9078458.55490	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	5	476854.20000	9078460.76170	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	6	476858.94270	9078458.55010	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	7	476872.53730	9078452.21080	0.0050
Líneas Sísmicas 1422	8	476877.14040	9078450.06430	0.0050
Líneas Sísmicas 1423	1	476851.77870	9078463.30000	0.0014
Líneas Sísmicas 1423	2	476855.01500	9078470.24020	0.0014
Líneas Sísmicas 1423	3	476856.82770	9078469.39490	0.0014
Líneas Sísmicas 1423	4	476853.98560	9078463.30000	0.0014
Líneas Sísmicas 1424	1	472021.10000	9078328.97010	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	2	472016.39770	9078331.16280	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	3	472002.80300	9078337.50210	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	4	471989.20850	9078343.84140	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	5	471975.61380	9078350.18070	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	6	471962.01920	9078356.52000	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	7	471948.42460	9078362.85920	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	8	471934.83000	9078369.19850	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	9	471921.23540	9078375.53780	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	10	471907.64070	9078381.87700	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	11	471894.04610	9078388.21630	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	12	471880.45150	9078394.55550	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	13	471866.85690	9078400.89480	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	14	471853.26220	9078407.23400	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	15	471839.66760	9078413.57340	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	16	471826.07300	9078419.91260	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	17	471812.47840	9078426.25190	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	18	471798.88380	9078432.59120	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	19	471785.28920	9078438.93040	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	20	471771.69460	9078445.26980	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	21	471758.09990	9078451.60900	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	22	471744.50530	9078457.94830	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	23	471730.91080	9078464.28750	0.0664

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1424	24	471720.20000	9078469.28200	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	25	471720.20000	9078471.48880	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	26	471731.75600	9078466.10010	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	27	471745.35050	9078459.76090	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	28	471758.94520	9078453.42160	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	29	471772.53980	9078447.08240	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	30	471786.13440	9078440.74310	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	31	471799.72900	9078434.40380	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	32	471813.32370	9078428.06450	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	33	471826.91830	9078421.72520	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	34	471840.51290	9078415.38600	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	35	471854.10750	9078409.04670	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	36	471867.70220	9078402.70740	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	37	471881.29680	9078396.36820	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	38	471894.89140	9078390.02890	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	39	471908.48600	9078383.68960	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	40	471922.08060	9078377.35040	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	41	471935.67520	9078371.01110	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	42	471949.26980	9078364.67180	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	43	471962.86450	9078358.33260	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	44	471976.45900	9078351.99330	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	45	471990.05370	9078345.65400	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	46	472003.64830	9078339.31470	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	47	472017.24290	9078332.97540	0.0664
Líneas Sísmicas 1424	48	472021.10000	9078331.17680	0.0664
Líneas Sísmicas 1425	1	472825.80000	9078350.94840	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	2	472821.08180	9078353.14850	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	3	472807.48730	9078359.48770	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	4	472793.89260	9078365.82700	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	5	472780.29800	9078372.16630	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	6	472766.70340	9078378.50550	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	7	472753.10870	9078384.84480	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	8	472739.51420	9078391.18410	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	9	472725.91960	9078397.52340	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	10	472712.32490	9078403.86270	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	11	472698.73030	9078410.20190	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	12	472685.13570	9078416.54120	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	13	472671.54110	9078422.88040	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	14	472657.94650	9078429.21970	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	15	472644.35190	9078435.55900	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	16	472630.75730	9078441.89830	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	17	472617.16260	9078448.23760	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	18	472603.56800	9078454.57690	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	19	472589.97340	9078460.91610	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	20	472576.37870	9078467.25540	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	21	472562.78410	9078473.59460	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	22	472559.82540	9078474.97430	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	23	472560.67060	9078476.78690	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	24	472563.62940	9078475.40720	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	25	472577.22400	9078469.06800	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	26	472590.81860	9078462.72870	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	27	472604.41320	9078456.38950	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	28	472618.00780	9078450.05020	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	29	472631.60250	9078443.71090	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	30	472645.19710	9078437.37160	0.0586

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1425	31	472658.79170	9078431.03230	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	32	472672.38630	9078424.69310	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	33	472685.98090	9078418.35380	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	34	472699.57560	9078412.01450	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	35	472713.17020	9078405.67530	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	36	472726.76480	9078399.33600	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	37	472740.35940	9078392.99670	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	38	472753.95400	9078386.65740	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	39	472767.54860	9078380.31810	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	40	472781.14320	9078373.97890	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	41	472794.73790	9078367.63960	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	42	472808.33250	9078361.30030	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	43	472821.92710	9078354.96110	0.0586
Líneas Sísmicas 1425	44	472825.80000	9078353.15510	0.0586
Líneas Sísmicas 1426	1	477504.31350	9078159.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	2	477512.86690	9078177.34280	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	3	477550.90250	9078258.91050	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	4	477588.93820	9078340.47820	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	5	477626.97380	9078422.04590	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	6	477654.13810	9078480.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	7	477656.34480	9078480.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	8	477628.78640	9078421.20070	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	9	477590.75080	9078339.63300	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	10	477552.71510	9078258.06520	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	11	477514.67950	9078176.49760	0.0709
Líneas Sísmicas 1426	12	477506.52020	9078159.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	1	477980.20000	9078330.70850	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	2	477975.45780	9078332.91980	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	3	477961.86310	9078339.25900	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	4	477948.26850	9078345.59840	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	5	477934.67390	9078351.93760	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	6	477921.07920	9078358.27690	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	7	477907.48470	9078364.61620	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	8	477893.89010	9078370.95550	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	9	477880.29540	9078377.29470	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	10	477866.70090	9078383.63400	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	11	477853.10620	9078389.97320	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	12	477839.51160	9078396.31260	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	13	477825.91700	9078402.65190	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	14	477812.32230	9078408.99110	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	15	477798.72780	9078415.33040	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	16	477785.13310	9078421.66970	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	17	477771.53850	9078428.00890	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	18	477757.94380	9078434.34820	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	19	477744.34930	9078440.68750	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	20	477730.75470	9078447.02680	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	21	477717.16010	9078453.36610	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	22	477703.56540	9078459.70530	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	23	477689.97080	9078466.04460	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	24	477676.37620	9078472.38390	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	25	477662.78160	9078478.72320	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	26	477658.90000	9078480.53320	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	27	477658.90000	9078482.73990	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	28	477663.62680	9078480.53580	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	29	477677.22140	9078474.19650	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1427	30	477690.81600	9078467.85720	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	31	477704.41060	9078461.51800	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	32	477718.00530	9078455.17870	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	33	477731.59990	9078448.83940	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	34	477745.19450	9078442.50010	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	35	477758.78910	9078436.16080	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	36	477772.38380	9078429.82150	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	37	477785.97830	9078423.48230	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	38	477799.57300	9078417.14300	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	39	477813.16760	9078410.80370	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	40	477826.76220	9078404.46450	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	41	477840.35680	9078398.12520	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	42	477853.95150	9078391.78590	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	43	477867.54610	9078385.44660	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	44	477881.14070	9078379.10730	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	45	477894.73530	9078372.76810	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	46	477908.33000	9078366.42880	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	47	477921.92450	9078360.08950	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	48	477935.51910	9078353.75030	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	49	477949.11380	9078347.41100	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	50	477962.70840	9078341.07170	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	51	477976.30300	9078334.73240	0.0709
Líneas Sísmicas 1427	52	477980.20000	9078332.91520	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	1	472349.97090	9078179.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	2	472377.50880	9078238.35530	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	3	472415.54440	9078319.92300	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	4	472453.58010	9078401.49070	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	5	472491.61580	9078483.05840	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	6	472499.74890	9078500.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	7	472501.95570	9078500.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	8	472493.42840	9078482.21320	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	9	472455.39270	9078400.64550	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	10	472417.35700	9078319.07770	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	11	472379.32140	9078237.51010	0.0709
Líneas Sísmicas 1428	12	472352.17760	9078179.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	1	478309.00440	9078181.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	2	478317.55110	9078199.32850	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	3	478355.58680	9078280.89620	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	4	478393.62240	9078362.46390	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	5	478431.65800	9078444.03160	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	6	478458.82900	9078502.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	7	478461.03580	9078502.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	8	478433.47070	9078443.18640	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	9	478395.43500	9078361.61860	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	10	478357.39940	9078280.05100	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	11	478319.36370	9078198.48330	0.0709
Líneas Sísmicas 1429	12	478311.21110	9078181.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 143	1	474264.54050	9069735.73160	0.0102
Líneas Sísmicas 143	2	474264.45390	9069735.77200	0.0102
Líneas Sísmicas 143	3	474250.85940	9069742.11130	0.0102
Líneas Sísmicas 143	4	474237.26470	9069748.45060	0.0102
Líneas Sísmicas 143	5	474223.67010	9069754.78980	0.0102
Líneas Sísmicas 143	6	474218.31490	9069757.28700	0.0102
Líneas Sísmicas 143	7	474219.16020	9069759.09960	0.0102
Líneas Sísmicas 143	8	474224.51530	9069756.60250	0.0102

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 143	9	474238.11000	9069750.26320	0.0102
Líneas Sísmicas 143	10	474251.70460	9069743.92390	0.0102
Líneas Sísmicas 143	11	474265.29910	9069737.58470	0.0102
Líneas Sísmicas 143	12	474265.38580	9069737.54430	0.0102
Líneas Sísmicas 1430	1	472531.35240	9078488.25150	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	2	472522.00040	9078492.61240	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	3	472508.40570	9078498.95180	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	4	472504.50000	9078500.77300	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	5	472504.50000	9078502.97980	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	6	472509.25100	9078500.76440	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	7	472522.84560	9078494.42510	0.0060
Líneas Sísmicas 1430	8	472532.19770	9078490.06410	0.0060
Líneas Sísmicas 1431	1	478784.90000	9078352.68670	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	2	478780.14190	9078354.90550	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	3	478766.54730	9078361.24480	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	4	478752.95270	9078367.58410	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	5	478739.35800	9078373.92330	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	6	478725.76350	9078380.26260	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	7	478712.16890	9078386.60190	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	8	478698.57420	9078392.94110	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	9	478684.97960	9078399.28040	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	10	478671.38500	9078405.61960	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	11	478657.79040	9078411.95900	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	12	478644.19580	9078418.29820	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	13	478630.60110	9078424.63750	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	14	478617.00660	9078430.97680	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	15	478603.41190	9078437.31600	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	16	478589.81730	9078443.65540	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	17	478576.22270	9078449.99460	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	18	478562.62810	9078456.33390	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	19	478549.03340	9078462.67310	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	20	478535.43880	9078469.01240	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	21	478521.84420	9078475.35160	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	22	478508.24950	9078481.69090	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	23	478494.65500	9078488.03030	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	24	478481.06040	9078494.36960	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	25	478467.46580	9078500.70870	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	26	478463.60000	9078502.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	27	478463.60000	9078504.71820	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	28	478468.31100	9078502.52140	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	29	478481.90560	9078496.18220	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	30	478495.50020	9078489.84290	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	31	478509.09480	9078483.50360	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	32	478522.68950	9078477.16430	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	33	478536.28410	9078470.82510	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	34	478549.87860	9078464.48570	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	35	478563.47330	9078458.14650	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	36	478577.06790	9078451.80720	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	37	478590.66260	9078445.46800	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	38	478604.25710	9078439.12860	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	39	478617.85180	9078432.78940	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	40	478631.44630	9078426.45010	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	41	478645.04100	9078420.11080	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	42	478658.63570	9078413.77160	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	43	478672.23020	9078407.43220	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1431	44	478685.82480	9078401.09300	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	45	478699.41950	9078394.75370	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	46	478713.01410	9078388.41450	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	47	478726.60880	9078382.07520	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	48	478740.20330	9078375.73590	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	49	478753.79790	9078369.39670	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	50	478767.39250	9078363.05740	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	51	478780.98710	9078356.71810	0.0709
Líneas Sísmicas 1431	52	478784.90000	9078354.89350	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	1	473154.61510	9078201.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	2	473182.19310	9078260.34100	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	3	473220.22860	9078341.90870	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	4	473258.26430	9078423.47630	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	5	473296.29990	9078505.04400	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	6	473304.43980	9078522.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	7	473306.64660	9078522.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	8	473298.11260	9078504.19880	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	9	473260.07690	9078422.63110	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	10	473222.04130	9078341.06340	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	11	473184.00570	9078259.49570	0.0709
Líneas Sísmicas 1432	12	473156.82190	9078201.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	1	479113.69530	9078203.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	2	479122.23530	9078221.31410	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	3	479160.27100	9078302.88190	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	4	479198.30650	9078384.44960	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	5	479236.34230	9078466.01720	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	6	479263.51990	9078524.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	7	479265.72660	9078524.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	8	479238.15490	9078465.17200	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	9	479200.11910	9078383.60430	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	10	479162.08360	9078302.03660	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	11	479124.04790	9078220.46890	0.0709
Líneas Sísmicas 1433	12	479115.90200	9078203.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	1	473630.50000	9078372.92660	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	2	473625.76600	9078375.13410	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	3	473612.17150	9078381.47340	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	4	473598.57680	9078387.81270	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	5	473584.98220	9078394.15190	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	6	473571.38760	9078400.49120	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	7	473557.79300	9078406.83040	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	8	473544.19840	9078413.16980	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	9	473530.60370	9078419.50910	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	10	473517.00920	9078425.84830	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	11	473503.41450	9078432.18760	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	12	473489.81990	9078438.52680	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	13	473476.22520	9078444.86610	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	14	473462.63060	9078451.20540	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	15	473449.03600	9078457.54470	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	16	473435.44150	9078463.88400	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	17	473421.84680	9078470.22320	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	18	473408.25220	9078476.56250	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	19	473394.65750	9078482.90170	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	20	473381.06290	9078489.24100	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	21	473367.46830	9078495.58030	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	22	473353.87370	9078501.91960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1434	23	473340.27910	9078508.25890	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	24	473326.68450	9078514.59820	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	25	473313.08990	9078520.93740	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	26	473309.20000	9078522.75130	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	27	473309.20000	9078524.95810	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	28	473313.93510	9078522.75010	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	29	473327.52970	9078516.41080	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	30	473341.12430	9078510.07150	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	31	473354.71900	9078503.73220	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	32	473368.31360	9078497.39290	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	33	473381.90820	9078491.05360	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	34	473395.50280	9078484.71440	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	35	473409.09740	9078478.37510	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	36	473422.69200	9078472.03580	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	37	473436.28670	9078465.69660	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	38	473449.88130	9078459.35730	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	39	473463.47590	9078453.01800	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	40	473477.07050	9078446.67870	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	41	473490.66510	9078440.33940	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	42	473504.25970	9078434.00020	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	43	473517.85440	9078427.66090	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	44	473531.44900	9078421.32170	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	45	473545.04360	9078414.98240	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	46	473558.63820	9078408.64310	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	47	473572.23290	9078402.30380	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	48	473585.82740	9078395.96450	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	49	473599.42210	9078389.62530	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	50	473613.01670	9078383.28600	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	51	473626.61120	9078376.94670	0.0709
Líneas Sísmicas 1434	52	473630.50000	9078375.13340	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	1	479589.50000	9078374.71170	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	2	479584.82620	9078376.89110	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	3	479571.23150	9078383.23040	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	4	479557.63680	9078389.56960	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	5	479544.04230	9078395.90890	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	6	479530.44770	9078402.24820	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	7	479516.85310	9078408.58750	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	8	479503.25840	9078414.92680	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	9	479489.66380	9078421.26610	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	10	479476.06920	9078427.60540	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	11	479462.47450	9078433.94460	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	12	479448.88000	9078440.28390	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	13	479435.28530	9078446.62320	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	14	479421.69070	9078452.96240	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	15	479408.09610	9078459.30170	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	16	479394.50150	9078465.64090	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	17	479380.90690	9078471.98030	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	18	479367.31220	9078478.31950	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	19	479353.71770	9078484.65880	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	20	479340.12300	9078490.99800	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	21	479326.52840	9078497.33730	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	22	479312.93380	9078503.67660	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	23	479299.33910	9078510.01590	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	24	479285.74460	9078516.35510	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	25	479272.15000	9078522.69450	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1435	26	479268.30000	9078524.48980	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	27	479268.30000	9078526.69650	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	28	479272.99520	9078524.50710	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	29	479286.58980	9078518.16770	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	30	479300.18440	9078511.82850	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	31	479313.77910	9078505.48920	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	32	479327.37370	9078499.15000	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	33	479340.96820	9078492.81060	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	34	479354.56290	9078486.47140	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	35	479368.15750	9078480.13210	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	36	479381.75210	9078473.79290	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	37	479395.34670	9078467.45350	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	38	479408.94140	9078461.11430	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	39	479422.53590	9078454.77500	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	40	479436.13060	9078448.43580	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	41	479449.72520	9078442.09650	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	42	479463.31980	9078435.75720	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	43	479476.91440	9078429.41800	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	44	479490.50900	9078423.07870	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	45	479504.10370	9078416.73940	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	46	479517.69830	9078410.40010	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	47	479531.29290	9078404.06080	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	48	479544.88760	9078397.72150	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	49	479558.48210	9078391.38220	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	50	479572.07670	9078385.04310	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	51	479585.67140	9078378.70380	0.0709
Líneas Sísmicas 1435	52	479589.50000	9078376.91850	0.0709
Líneas Sísmicas 1436	1	476871.80850	9078501.52130	0.0061
Líneas Sísmicas 1436	2	476869.99580	9078502.36660	0.0061
Líneas Sísmicas 1436	3	476882.53770	9078529.26280	0.0061
Líneas Sísmicas 1436	4	476885.10830	9078530.04290	0.0061
Líneas Sísmicas 1437	1	473959.30600	9078223.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	2	473986.87720	9078282.32660	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	3	474024.91290	9078363.89430	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	4	474062.94850	9078445.46210	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	5	474100.98410	9078527.02970	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	6	474109.13060	9078544.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	7	474111.33740	9078544.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	8	474102.79670	9078526.18450	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	9	474064.76110	9078444.61680	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	10	474026.72550	9078363.04900	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	11	473988.68980	9078281.48130	0.0709
Líneas Sísmicas 1437	12	473961.51280	9078223.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	1	479918.38610	9078225.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	2	479926.91940	9078243.29980	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	3	479964.95510	9078324.86740	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	4	480002.99070	9078406.43520	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	5	480041.02640	9078488.00290	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	6	480068.21070	9078546.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	7	480070.41750	9078546.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	8	480042.83900	9078487.15760	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	9	480004.80330	9078405.58990	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	10	479966.76780	9078324.02220	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	11	479928.73200	9078242.45450	0.0709
Líneas Sísmicas 1438	12	479920.59280	9078225.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1439	1	474435.20000	9078394.90490	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	2	474430.45020	9078397.11980	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	3	474416.85560	9078403.45910	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	4	474403.26100	9078409.79830	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	5	474389.66640	9078416.13760	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	6	474376.07170	9078422.47680	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	7	474362.47720	9078428.81620	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	8	474348.88250	9078435.15540	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	9	474335.28790	9078441.49470	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	10	474321.69330	9078447.83400	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	11	474308.09860	9078454.17320	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	12	474294.50410	9078460.51250	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	13	474280.90940	9078466.85180	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	14	474267.31480	9078473.19100	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	15	474253.72020	9078479.53030	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	16	474240.12560	9078485.86960	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	17	474226.53100	9078492.20890	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	18	474212.93640	9078498.54820	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	19	474199.34180	9078504.88750	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	20	474185.74720	9078511.22670	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	21	474172.15250	9078517.56600	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	22	474158.55790	9078523.90530	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	23	474144.96330	9078530.24450	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	24	474131.36860	9078536.58380	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	25	474117.77400	9078542.92310	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	26	474113.90000	9078544.72960	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	27	474113.90000	9078546.93630	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	28	474118.61930	9078544.73570	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	29	474132.21390	9078538.39640	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	30	474145.80850	9078532.05720	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	31	474159.40310	9078525.71790	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	32	474172.99770	9078519.37860	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	33	474186.59240	9078513.03930	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	34	474200.18700	9078506.70010	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	35	474213.78160	9078500.36080	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	36	474227.37620	9078494.02150	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	37	474240.97080	9078487.68230	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	38	474254.56550	9078481.34290	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	39	474268.16010	9078475.00360	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	40	474281.75460	9078468.66440	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	41	474295.34930	9078462.32510	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	42	474308.94390	9078455.98590	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	43	474322.53860	9078449.64660	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	44	474336.13310	9078443.30730	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	45	474349.72780	9078436.96800	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	46	474363.32240	9078430.62880	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	47	474376.91700	9078424.28940	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	48	474390.51160	9078417.95020	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	49	474404.10630	9078411.61090	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	50	474417.70080	9078405.27170	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	51	474431.29550	9078398.93240	0.0709
Líneas Sísmicas 1439	52	474435.20000	9078397.11170	0.0709
Líneas Sísmicas 144	1	471132.00000	9069607.59510	0.0709
Líneas Sísmicas 144	2	471127.28500	9069609.79380	0.0709
Líneas Sísmicas 144	3	471113.69030	9069616.13300	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 144	4	471100.09570	9069622.47230	0.0709
Líneas Sísmicas 144	5	471086.50100	9069628.81160	0.0709
Líneas Sísmicas 144	6	471072.90650	9069635.15080	0.0709
Líneas Sísmicas 144	7	471059.31180	9069641.49020	0.0709
Líneas Sísmicas 144	8	471045.71720	9069647.82940	0.0709
Líneas Sísmicas 144	9	471032.12260	9069654.16870	0.0709
Líneas Sísmicas 144	10	471018.52800	9069660.50800	0.0709
Líneas Sísmicas 144	11	471004.93340	9069666.84720	0.0709
Líneas Sísmicas 144	12	470991.33870	9069673.18650	0.0709
Líneas Sísmicas 144	13	470977.74420	9069679.52570	0.0709
Líneas Sísmicas 144	14	470964.14950	9069685.86510	0.0709
Líneas Sísmicas 144	15	470950.55490	9069692.20430	0.0709
Líneas Sísmicas 144	16	470936.96030	9069698.54350	0.0709
Líneas Sísmicas 144	17	470923.36560	9069704.88290	0.0709
Líneas Sísmicas 144	18	470909.77100	9069711.22210	0.0709
Líneas Sísmicas 144	19	470896.17650	9069717.56140	0.0709
Líneas Sísmicas 144	20	470882.58190	9069723.90060	0.0709
Líneas Sísmicas 144	21	470868.98710	9069730.24000	0.0709
Líneas Sísmicas 144	22	470855.39250	9069736.57920	0.0709
Líneas Sísmicas 144	23	470841.79790	9069742.91850	0.0709
Líneas Sísmicas 144	24	470828.20330	9069749.25780	0.0709
Líneas Sísmicas 144	25	470814.60870	9069755.59700	0.0709
Líneas Sísmicas 144	26	470810.70000	9069757.41970	0.0709
Líneas Sísmicas 144	27	470810.70000	9069759.62640	0.0709
Líneas Sísmicas 144	28	470815.45390	9069757.40960	0.0709
Líneas Sísmicas 144	29	470829.04860	9069751.07040	0.0709
Líneas Sísmicas 144	30	470842.64320	9069744.73110	0.0709
Líneas Sísmicas 144	31	470856.23780	9069738.39180	0.0709
Líneas Sísmicas 144	32	470869.83240	9069732.05260	0.0709
Líneas Sísmicas 144	33	470883.42710	9069725.71330	0.0709
Líneas Sísmicas 144	34	470897.02170	9069719.37400	0.0709
Líneas Sísmicas 144	35	470910.61630	9069713.03470	0.0709
Líneas Sísmicas 144	36	470924.21090	9069706.69550	0.0709
Líneas Sísmicas 144	37	470937.80560	9069700.35610	0.0709
Líneas Sísmicas 144	38	470951.40010	9069694.01690	0.0709
Líneas Sísmicas 144	39	470964.99470	9069687.67770	0.0709
Líneas Sísmicas 144	40	470978.58940	9069681.33830	0.0709
Líneas Sísmicas 144	41	470992.18400	9069674.99910	0.0709
Líneas Sísmicas 144	42	471005.77860	9069668.65980	0.0709
Líneas Sísmicas 144	43	471019.37320	9069662.32060	0.0709
Líneas Sísmicas 144	44	471032.96790	9069655.98130	0.0709
Líneas Sísmicas 144	45	471046.56240	9069649.64200	0.0709
Líneas Sísmicas 144	46	471060.15710	9069643.30280	0.0709
Líneas Sísmicas 144	47	471073.75170	9069636.96340	0.0709
Líneas Sísmicas 144	48	471087.34630	9069630.62420	0.0709
Líneas Sísmicas 144	49	471100.94090	9069624.28490	0.0709
Líneas Sísmicas 144	50	471114.53560	9069617.94570	0.0709
Líneas Sísmicas 144	51	471128.13020	9069611.60640	0.0709
Líneas Sísmicas 144	52	471132.00000	9069609.80190	0.0709
Líneas Sísmicas 1440	1	480131.21260	9078519.32300	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	2	480117.61790	9078525.66220	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	3	480104.02330	9078532.00160	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	4	480090.42880	9078538.34080	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	5	480076.83410	9078544.68010	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	6	480073.00000	9078546.46800	0.0129

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1440	7	480073.00000	9078548.67470	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	8	480077.67930	9078546.49270	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	9	480091.27400	9078540.15350	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	10	480104.86860	9078533.81420	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	11	480118.46320	9078527.47480	0.0129
Líneas Sísmicas 1440	12	480132.05780	9078521.13560	0.0129
Líneas Sísmicas 1441	1	476887.71820	9078535.63980	0.0042
Líneas Sísmicas 1441	2	476887.09190	9078537.79490	0.0042
Líneas Sísmicas 1441	3	476886.42610	9078537.60140	0.0042
Líneas Sísmicas 1441	4	476895.34350	9078556.72490	0.0042
Líneas Sísmicas 1441	5	476897.08290	9078555.72260	0.0042
Líneas Sísmicas 1442	1	474763.99680	9078245.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	2	474791.56130	9078304.31230	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	3	474829.59710	9078385.88000	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	4	474867.63260	9078467.44770	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	5	474905.66830	9078549.01540	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	6	474913.82150	9078566.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	7	474916.02830	9078566.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	8	474907.48100	9078548.17010	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	9	474869.44530	9078466.60250	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	10	474831.40970	9078385.03480	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	11	474793.37400	9078303.46700	0.0709
Líneas Sísmicas 1442	12	474766.20360	9078245.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	1	475239.90000	9078416.88320	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	2	475235.13440	9078419.10540	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	3	475221.53970	9078425.44470	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	4	475207.94520	9078431.78400	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	5	475194.35060	9078438.12330	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	6	475180.75590	9078444.46260	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	7	475167.16130	9078450.80180	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	8	475153.56670	9078457.14110	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	9	475139.97210	9078463.48040	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	10	475126.37740	9078469.81960	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	11	475112.78290	9078476.15890	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	12	475099.18820	9078482.49810	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	13	475085.59360	9078488.83750	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	14	475071.99900	9078495.17670	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	15	475058.40440	9078501.51600	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	16	475044.80980	9078507.85520	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	17	475031.21510	9078514.19460	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	18	475017.62050	9078520.53380	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	19	475004.02600	9078526.87310	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	20	474990.43130	9078533.21230	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	21	474976.83670	9078539.55170	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	22	474963.24210	9078545.89090	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	23	474949.64750	9078552.23020	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	24	474936.05290	9078558.56950	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	25	474922.45820	9078564.90870	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	26	474918.60000	9078566.70780	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	27	474918.60000	9078568.91460	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	28	474923.30350	9078566.72130	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	29	474936.89810	9078560.38210	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	30	474950.49270	9078554.04280	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	31	474964.08730	9078547.70350	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	32	474977.68190	9078541.36430	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1443	33	474991.27650	9078535.02500	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	34	475004.87120	9078528.68570	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	35	475018.46580	9078522.34640	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	36	475032.06040	9078516.00720	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	37	475045.65510	9078509.66780	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	38	475059.24960	9078503.32860	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	39	475072.84420	9078496.98940	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	40	475086.43890	9078490.65010	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	41	475100.03340	9078484.31080	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	42	475113.62810	9078477.97150	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	43	475127.22270	9078471.63220	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	44	475140.81730	9078465.29300	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	45	475154.41200	9078458.95370	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	46	475168.00650	9078452.61440	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	47	475181.60120	9078446.27520	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	48	475195.19580	9078439.93590	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	49	475208.79050	9078433.59660	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	50	475222.38500	9078427.25730	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	51	475235.97960	9078420.91800	0.0709
Líneas Sísmicas 1443	52	475239.90000	9078419.08990	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	1	475568.68770	9078267.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	2	475596.24560	9078326.29790	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	3	475634.28120	9078407.86570	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	4	475672.31690	9078489.43330	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	5	475710.35250	9078571.00110	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	6	475718.51240	9078588.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	7	475720.71910	9078588.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	8	475712.16510	9078570.15580	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	9	475674.12950	9078488.58800	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	10	475636.09380	9078407.02040	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	11	475598.05820	9078325.45260	0.0709
Líneas Sísmicas 1444	12	475570.89450	9078267.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1445	1	476897.09030	9078560.47070	0.0061
Líneas Sísmicas 1445	2	476898.36090	9078563.19560	0.0061
Líneas Sísmicas 1445	3	476910.25720	9078588.70730	0.0061
Líneas Sísmicas 1445	4	476912.06980	9078587.86200	0.0061
Líneas Sísmicas 1445	5	476900.17350	9078562.35040	0.0061
Líneas Sísmicas 1445	6	476899.46420	9078560.82940	0.0061
Líneas Sísmicas 1446	1	476044.50000	9078438.90820	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	2	476039.81860	9078441.09110	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	3	476026.22400	9078447.43040	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	4	476012.62940	9078453.76960	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	5	475999.03470	9078460.10890	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	6	475985.44010	9078466.44820	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	7	475971.84560	9078472.78750	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	8	475958.25090	9078479.12670	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	9	475944.65630	9078485.46600	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	10	475931.06170	9078491.80530	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	11	475917.46710	9078498.14460	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	12	475903.87240	9078504.48380	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	13	475890.27780	9078510.82310	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	14	475876.68320	9078517.16240	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	15	475863.08860	9078523.50160	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	16	475849.49390	9078529.84090	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	17	475835.89940	9078536.18020	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1446	18	475822.30480	9078542.51940	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	19	475808.71010	9078548.85880	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	20	475795.11550	9078555.19800	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	21	475781.52090	9078561.53730	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	22	475767.92620	9078567.87650	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	23	475754.33160	9078574.21590	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	24	475740.73700	9078580.55510	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	25	475727.14240	9078586.89440	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	26	475723.30000	9078588.68610	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	27	475723.30000	9078590.89290	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	28	475727.98770	9078588.70700	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	29	475741.58230	9078582.36770	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	30	475755.17690	9078576.02850	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	31	475768.77150	9078569.68910	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	32	475782.36620	9078563.34990	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	33	475795.96070	9078557.01060	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	34	475809.55530	9078550.67140	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	35	475823.15000	9078544.33200	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	36	475836.74460	9078537.99280	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	37	475850.33920	9078531.65350	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	38	475863.93380	9078525.31430	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	39	475877.52840	9078518.97500	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	40	475891.12310	9078512.63570	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	41	475904.71760	9078506.29640	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	42	475918.31230	9078499.95720	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	43	475931.90690	9078493.61790	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	44	475945.50150	9078487.27860	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	45	475959.09610	9078480.93930	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	46	475972.69080	9078474.60010	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	47	475986.28530	9078468.26080	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	48	475999.88000	9078461.92150	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	49	476013.47460	9078455.58220	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	50	476027.06920	9078449.24300	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	51	476040.66380	9078442.90370	0.0709
Líneas Sísmicas 1446	52	476044.50000	9078441.11490	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	1	476373.37860	9078289.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	2	476400.92980	9078348.28350	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	3	476438.96540	9078429.85130	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	4	476477.00100	9078511.41900	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	5	476515.03670	9078592.98670	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	6	476523.20330	9078610.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	7	476525.41000	9078610.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	8	476516.84930	9078592.14140	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	9	476478.81370	9078510.57370	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	10	476440.77810	9078429.00610	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	11	476402.74240	9078347.43830	0.0709
Líneas Sísmicas 1447	12	476375.58530	9078289.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	1	476849.20000	9078460.88640	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	2	476844.50280	9078463.07670	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	3	476830.90820	9078469.41600	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	4	476817.31360	9078475.75530	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	5	476803.71890	9078482.09450	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	6	476790.12430	9078488.43390	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	7	476776.52970	9078494.77310	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	8	476762.93500	9078501.11240	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1448	9	476749.34050	9078507.45160	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	10	476735.74590	9078513.79090	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	11	476722.15120	9078520.13020	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	12	476708.55670	9078526.46940	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	13	476694.96200	9078532.80870	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	14	476681.36730	9078539.14800	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	15	476667.77280	9078545.48730	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	16	476654.17810	9078551.82650	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	17	476640.58350	9078558.16580	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	18	476626.98890	9078564.50510	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	19	476613.39430	9078570.84440	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	20	476599.79970	9078577.18360	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	21	476586.20500	9078583.52290	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	22	476572.61040	9078589.86220	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	23	476559.01590	9078596.20150	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	24	476545.42120	9078602.54080	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	25	476531.82660	9078608.88010	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	26	476528.00000	9078610.66450	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	27	476528.00000	9078612.87120	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	28	476532.67180	9078610.69270	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	29	476546.26640	9078604.35340	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	30	476559.86110	9078598.01420	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	31	476573.45570	9078591.67480	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	32	476587.05030	9078585.33550	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	33	476600.64500	9078578.99630	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	34	476614.23950	9078572.65700	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	35	476627.83410	9078566.31770	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	36	476641.42880	9078559.97840	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	37	476655.02340	9078553.63910	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	38	476668.61800	9078547.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	39	476682.21260	9078540.96070	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	40	476695.80720	9078534.62140	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	41	476709.40190	9078528.28210	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	42	476722.99640	9078521.94290	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	43	476736.59110	9078515.60360	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	44	476750.18570	9078509.26420	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	45	476763.78030	9078502.92500	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	46	476777.37490	9078496.58570	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	47	476790.96950	9078490.24650	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	48	476804.56420	9078483.90720	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	49	476818.15880	9078477.56790	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	50	476831.75340	9078471.22860	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	51	476845.34800	9078464.88940	0.0709
Líneas Sísmicas 1448	52	476849.20000	9078463.09320	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	1	477178.06950	9078311.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	2	477205.61400	9078370.26920	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	3	477243.64950	9078451.83690	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	4	477281.68520	9078533.40470	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	5	477319.72080	9078614.97230	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	6	477327.84750	9078632.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	7	477330.05420	9078632.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	8	477321.53340	9078614.12710	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	9	477283.49780	9078532.55940	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	10	477245.46210	9078450.99170	0.0709
Líneas Sísmicas 1449	11	477207.42660	9078369.42390	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1449	12	477180.27630	9078311.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 145	1	475484.25140	9069567.80000	0.0429
Líneas Sísmicas 145	2	475511.81700	9069626.91450	0.0429
Líneas Sísmicas 145	3	475549.85260	9069708.48220	0.0429
Líneas Sísmicas 145	4	475575.03510	9069762.48640	0.0429
Líneas Sísmicas 145	5	475576.84770	9069761.64110	0.0429
Líneas Sísmicas 145	6	475551.66520	9069707.63700	0.0429
Líneas Sísmicas 145	7	475513.62960	9069626.06930	0.0429
Líneas Sísmicas 145	8	475486.45820	9069567.80000	0.0429
Líneas Sísmicas 1450	1	477653.90000	9078482.86470	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	2	477649.18700	9078485.06240	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	3	477635.59240	9078491.40170	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	4	477621.99780	9078497.74090	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	5	477608.40310	9078504.08020	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	6	477594.80850	9078510.41950	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	7	477581.21390	9078516.75880	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	8	477567.61930	9078523.09800	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	9	477554.02460	9078529.43730	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	10	477540.43000	9078535.77660	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	11	477526.83550	9078542.11590	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	12	477513.24080	9078548.45510	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	13	477499.64610	9078554.79440	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	14	477486.05160	9078561.13370	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	15	477472.45700	9078567.47290	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	16	477458.86230	9078573.81230	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	17	477445.26770	9078580.15150	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	18	477431.67310	9078586.49080	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	19	477418.07850	9078592.83010	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	20	477404.48380	9078599.16930	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	21	477390.88920	9078605.50860	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	22	477377.29470	9078611.84790	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	23	477363.70000	9078618.18710	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	24	477350.10540	9078624.52640	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	25	477336.51080	9078630.86570	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	26	477332.60000	9078632.68930	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	27	477332.60000	9078634.89610	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	28	477337.35600	9078632.67830	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	29	477350.95060	9078626.33900	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	30	477364.54520	9078619.99980	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	31	477378.13990	9078613.66050	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	32	477391.73450	9078607.32120	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	33	477405.32900	9078600.98190	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	34	477418.92370	9078594.64270	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	35	477432.51830	9078588.30340	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	36	477446.11300	9078581.96410	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	37	477459.70750	9078575.62490	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	38	477473.30220	9078569.28560	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	39	477486.89680	9078562.94640	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	40	477500.49140	9078556.60700	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	41	477514.08600	9078550.26770	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	42	477527.68070	9078543.92850	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	43	477541.27520	9078537.58920	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	44	477554.86990	9078531.24990	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	45	477568.46450	9078524.91070	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	46	477582.05910	9078518.57140	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1450	47	477595.65380	9078512.23210	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	48	477609.24840	9078505.89280	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	49	477622.84300	9078499.55360	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	50	477636.43760	9078493.21430	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	51	477650.03220	9078486.87500	0.0709
Líneas Sísmicas 1450	52	477653.90000	9078485.07140	0.0709
Líneas Sísmicas 1451	1	480070.54230	9078551.30000	0.0219
Líneas Sísmicas 1451	2	480079.06200	9078569.57060	0.0219
Líneas Sísmicas 1451	3	480117.09770	9078651.13820	0.0219
Líneas Sísmicas 1451	4	480118.91030	9078650.29300	0.0219
Líneas Sísmicas 1451	5	480080.87460	9078568.72540	0.0219
Líneas Sísmicas 1451	6	480072.74900	9078551.30000	0.0219
Líneas Sísmicas 1452	1	472023.68020	9078331.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	2	472032.22020	9078349.71400	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	3	472070.25590	9078431.28180	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	4	472108.29150	9078512.84940	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	5	472146.32710	9078594.41720	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	6	472173.50490	9078652.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	7	472175.71160	9078652.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	8	472148.13980	9078593.57190	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	9	472110.10420	9078512.00410	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	10	472072.06850	9078430.43650	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	11	472034.03280	9078348.86880	0.0709
Líneas Sísmicas 1452	12	472025.88700	9078331.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	1	477982.76040	9078333.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	2	478010.29810	9078392.25480	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	3	478048.33370	9078473.82260	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	4	478086.36940	9078555.39030	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	5	478124.40510	9078636.95800	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	6	478132.53840	9078654.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	7	478134.74520	9078654.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	8	478126.21770	9078636.11270	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	9	478088.18200	9078554.54510	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	10	478050.14630	9078472.97740	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	11	478012.11070	9078391.40960	0.0709
Líneas Sísmicas 1453	12	477984.96710	9078333.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	1	472499.50000	9078503.10460	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	2	472494.81110	9078505.29100	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	3	472481.21640	9078511.63030	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	4	472467.62180	9078517.96960	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	5	472454.02720	9078524.30890	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	6	472440.43260	9078530.64820	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	7	472426.83790	9078536.98740	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	8	472413.24340	9078543.32670	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	9	472399.64870	9078549.66600	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	10	472386.05420	9078556.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	11	472372.45950	9078562.34450	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	12	472358.86490	9078568.68380	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	13	472345.27020	9078575.02310	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	14	472331.67560	9078581.36240	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	15	472318.08110	9078587.70160	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	16	472304.48650	9078594.04090	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	17	472290.89180	9078600.38020	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	18	472277.29720	9078606.71950	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	19	472263.70260	9078613.05870	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1454	20	472250.10800	9078619.39800	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	21	472236.51340	9078625.73720	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	22	472222.91880	9078632.07650	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	23	472209.32420	9078638.41580	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	24	472195.72950	9078644.75510	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	25	472182.13490	9078651.09430	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	26	472178.30000	9078652.88260	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	27	472178.30000	9078655.08930	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	28	472182.98020	9078652.90690	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	29	472196.57480	9078646.56770	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	30	472210.16940	9078640.22850	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	31	472223.76400	9078633.88910	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	32	472237.35860	9078627.54980	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	33	472250.95320	9078621.21060	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	34	472264.54780	9078614.87130	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	35	472278.14240	9078608.53210	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	36	472291.73700	9078602.19280	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	37	472305.33170	9078595.85350	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	38	472318.92630	9078589.51430	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	39	472332.52090	9078583.17500	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	40	472346.11550	9078576.83570	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	41	472359.71010	9078570.49640	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	42	472373.30470	9078564.15710	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	43	472386.89940	9078557.81780	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	44	472400.49400	9078551.47860	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	45	472414.08860	9078545.13930	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	46	472427.68320	9078538.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	47	472441.27780	9078532.46080	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	48	472454.87250	9078526.12150	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	49	472468.46700	9078519.78220	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	50	472482.06170	9078513.44300	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	51	472495.65630	9078507.10360	0.0709
Líneas Sísmicas 1454	52	472499.50000	9078505.31130	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	1	478458.60000	9078504.84290	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	2	478453.87120	9078507.04800	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	3	478440.27660	9078513.38730	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	4	478426.68180	9078519.72660	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	5	478413.08720	9078526.06590	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	6	478399.49260	9078532.40520	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	7	478385.89800	9078538.74440	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	8	478372.30350	9078545.08370	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	9	478358.70890	9078551.42300	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	10	478345.11420	9078557.76220	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	11	478331.51960	9078564.10150	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	12	478317.92490	9078570.44070	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	13	478304.33030	9078576.78010	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	14	478290.73580	9078583.11930	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	15	478277.14110	9078589.45860	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	16	478263.54640	9078595.79790	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	17	478249.95190	9078602.13710	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	18	478236.35720	9078608.47640	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	19	478222.76270	9078614.81570	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	20	478209.16800	9078621.15490	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	21	478195.57340	9078627.49430	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	22	478181.97880	9078633.83360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1455	23	478168.38420	9078640.17280	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	24	478154.78960	9078646.51210	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	25	478141.19490	9078652.85140	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	26	478137.30000	9078654.66760	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	27	478137.30000	9078656.87430	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	28	478142.04010	9078654.66400	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	29	478155.63480	9078648.32470	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	30	478169.22940	9078641.98540	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	31	478182.82400	9078635.64620	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	32	478196.41870	9078629.30690	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	33	478210.01320	9078622.96750	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	34	478223.60790	9078616.62830	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	35	478237.20250	9078610.28900	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	36	478250.79710	9078603.94980	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	37	478264.39170	9078597.61050	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	38	478277.98630	9078591.27120	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	39	478291.58100	9078584.93200	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	40	478305.17550	9078578.59270	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	41	478318.77020	9078572.25340	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	42	478332.36480	9078565.91410	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	43	478345.95950	9078559.57480	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	44	478359.55410	9078553.23560	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	45	478373.14870	9078546.89630	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	46	478386.74320	9078540.55710	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	47	478400.33790	9078534.21780	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	48	478413.93250	9078527.87850	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	49	478427.52710	9078521.53920	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	50	478441.12180	9078515.19990	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	51	478454.71640	9078508.86060	0.0709
Líneas Sísmicas 1455	52	478458.60000	9078507.04970	0.0709
Líneas Sísmicas 1456	1	476523.00000	9078612.99600	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	2	476518.23200	9078615.21930	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	3	476504.63730	9078621.55850	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	4	476491.04270	9078627.89790	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	5	476477.44810	9078634.23710	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	6	476463.85350	9078640.57640	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	7	476450.25890	9078646.91570	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	8	476436.66430	9078653.25490	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	9	476423.06960	9078659.59430	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	10	476419.89220	9078661.07590	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	11	476420.73750	9078662.88850	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	12	476423.91490	9078661.40690	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	13	476437.50950	9078655.06750	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	14	476451.10410	9078648.72830	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	15	476464.69870	9078642.38900	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	16	476478.29340	9078636.04980	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	17	476491.88800	9078629.71050	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	18	476505.48260	9078623.37120	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	19	476519.07720	9078617.03190	0.0227
Líneas Sísmicas 1456	20	476523.00000	9078615.20270	0.0227
Líneas Sísmicas 1457	1	472502.08050	9078505.50000	0.0366
Líneas Sísmicas 1457	2	472529.65140	9078564.62610	0.0366
Líneas Sísmicas 1457	3	472567.68710	9078646.19380	0.0366
Líneas Sísmicas 1457	4	472579.64790	9078671.84380	0.0366
Líneas Sísmicas 1457	5	472581.46050	9078670.99860	0.0366

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1457	6	472569.49970	9078645.34850	0.0366
Líneas Sísmicas 1457	7	472531.46400	9078563.78080	0.0366
Líneas Sísmicas 1457	8	472504.28720	9078505.50000	0.0366
Líneas Sísmicas 1458	1	472828.37110	9078353.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	2	472836.90440	9078371.69970	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	3	472874.94010	9078453.26740	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	4	472912.97570	9078534.83510	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	5	472951.01130	9078616.40280	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	6	472978.19580	9078674.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	7	472980.40250	9078674.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	8	472952.82390	9078615.55760	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	9	472914.78830	9078533.98990	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	10	472876.75270	9078452.42210	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	11	472838.71700	9078370.85450	0.0709
Líneas Sísmicas 1458	12	472830.57780	9078353.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1459	1	474913.60000	9078569.03940	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	2	474908.86360	9078571.24800	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	3	474895.26900	9078577.58730	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	4	474881.67440	9078583.92660	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	5	474868.07980	9078590.26580	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	6	474854.48510	9078596.60510	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	7	474840.89050	9078602.94440	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	8	474827.29600	9078609.28360	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	9	474813.70130	9078615.62290	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	10	474800.10670	9078621.96220	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	11	474786.51200	9078628.30140	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	12	474772.91750	9078634.64070	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	13	474759.32280	9078640.98000	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	14	474745.72830	9078647.31930	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	15	474732.13360	9078653.65860	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	16	474718.53900	9078659.99780	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	17	474704.94440	9078666.33710	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	18	474691.34980	9078672.67640	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	19	474688.52430	9078673.99400	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	20	474689.36950	9078675.80660	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	21	474692.19500	9078674.48900	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	22	474705.78960	9078668.14970	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	23	474719.38430	9078661.81040	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	24	474732.97880	9078655.47120	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	25	474746.57350	9078649.13200	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	26	474760.16810	9078642.79260	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	27	474773.76270	9078636.45330	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	28	474787.35730	9078630.11410	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	29	474800.95190	9078623.77480	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	30	474814.54650	9078617.43550	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	31	474828.14120	9078611.09630	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	32	474841.73570	9078604.75700	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	33	474855.33040	9078598.41770	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	34	474868.92500	9078592.07840	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	35	474882.51960	9078585.73920	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	36	474896.11420	9078579.39990	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	37	474909.70890	9078573.06060	0.0496
Líneas Sísmicas 1459	38	474913.60000	9078571.24610	0.0496
Líneas Sísmicas 146	1	471460.84370	9069457.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 146	2	471488.39600	9069516.98620	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 146	3	471526.43170	9069598.55390	0.0709
Líneas Sísmicas 146	4	471564.46740	9069680.12160	0.0709
Líneas Sísmicas 146	5	471602.50300	9069761.68930	0.0709
Líneas Sísmicas 146	6	471610.66830	9069779.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 146	7	471612.87510	9069779.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 146	8	471604.31560	9069760.84400	0.0709
Líneas Sísmicas 146	9	471566.28000	9069679.27640	0.0709
Líneas Sísmicas 146	10	471528.24430	9069597.70870	0.0709
Líneas Sísmicas 146	11	471490.20860	9069516.14100	0.0709
Líneas Sísmicas 146	12	471463.05050	9069457.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	1	478787.40460	9078355.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	2	478814.98230	9078414.24050	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	3	478853.01790	9078495.80820	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	4	478891.05350	9078577.37600	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	5	478929.08920	9078658.94370	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	6	478937.22920	9078676.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	7	478939.43600	9078676.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	8	478930.90180	9078658.09840	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	9	478892.86610	9078576.53070	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	10	478854.83050	9078494.96300	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	11	478816.79490	9078413.39530	0.0709
Líneas Sísmicas 1460	12	478789.61140	9078355.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	1	473304.20000	9078525.08280	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	2	473299.49520	9078527.27670	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	3	473285.90060	9078533.61590	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	4	473272.30610	9078539.95530	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	5	473258.71140	9078546.29450	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	6	473245.11680	9078552.63380	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	7	473231.52210	9078558.97310	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	8	473217.92760	9078565.31230	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	9	473204.33290	9078571.65170	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	10	473190.73840	9078577.99090	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	11	473177.14370	9078584.33020	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	12	473163.54910	9078590.66940	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	13	473149.95450	9078597.00870	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	14	473136.35990	9078603.34800	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	15	473122.76520	9078609.68720	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	16	473109.17060	9078616.02650	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	17	473095.57600	9078622.36580	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	18	473081.98140	9078628.70510	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	19	473068.38680	9078635.04430	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	20	473054.79220	9078641.38360	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	21	473041.19760	9078647.72290	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	22	473027.60300	9078654.06220	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	23	473014.00830	9078660.40140	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	24	473000.41360	9078666.74070	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	25	472986.81900	9078673.08000	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	26	472982.90000	9078674.90740	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	27	472982.90000	9078677.11420	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	28	472987.66430	9078674.89260	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	29	473001.25890	9078668.55330	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	30	473014.85350	9078662.21400	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	31	473028.44820	9078655.87480	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	32	473042.04280	9078649.53550	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	33	473055.63740	9078643.19620	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1461	34	473069.23200	9078636.85690	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	35	473082.82660	9078630.51770	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	36	473096.42130	9078624.17840	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	37	473110.01590	9078617.83910	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	38	473123.61040	9078611.49980	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	39	473137.20510	9078605.16060	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	40	473150.79970	9078598.82130	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	41	473164.39440	9078592.48200	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	42	473177.98890	9078586.14280	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	43	473191.58360	9078579.80350	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	44	473205.17820	9078573.46430	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	45	473218.77280	9078567.12490	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	46	473232.36740	9078560.78570	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	47	473245.96200	9078554.44640	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	48	473259.55660	9078548.10710	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	49	473273.15130	9078541.76790	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	50	473286.74580	9078535.42850	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	51	473300.34050	9078529.08930	0.0709
Líneas Sísmicas 1461	52	473304.20000	9078527.28960	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	1	479263.30000	9078526.82130	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	2	479258.55540	9078529.03370	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	3	479244.96070	9078535.37300	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	4	479231.36610	9078541.71230	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	5	479217.77150	9078548.05150	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	6	479204.17680	9078554.39080	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	7	479190.58220	9078560.73010	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	8	479176.98760	9078567.06940	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	9	479163.39300	9078573.40860	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	10	479149.79840	9078579.74790	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	11	479136.20370	9078586.08710	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	12	479122.60920	9078592.42640	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	13	479109.01460	9078598.76570	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	14	479095.41990	9078605.10500	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	15	479081.82530	9078611.44420	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	16	479068.23070	9078617.78350	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	17	479054.63610	9078624.12290	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	18	479041.04140	9078630.46210	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	19	479027.44690	9078636.80140	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	20	479013.85220	9078643.14060	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	21	479000.25760	9078649.48000	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	22	478986.66300	9078655.81920	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	23	478973.06840	9078662.15840	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	24	478959.47370	9078668.49780	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	25	478945.87910	9078674.83700	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	26	478942.00000	9078676.64590	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	27	478942.00000	9078678.85260	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	28	478946.72440	9078676.64960	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	29	478960.31890	9078670.31040	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	30	478973.91360	9078663.97100	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	31	478987.50820	9078657.63180	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	32	479001.10290	9078651.29260	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	33	479014.69740	9078644.95320	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	34	479028.29210	9078638.61400	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	35	479041.88670	9078632.27470	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	36	479055.48130	9078625.93550	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1462	37	479069.07600	9078619.59610	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	38	479082.67050	9078613.25680	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	39	479096.26520	9078606.91760	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	40	479109.85980	9078600.57830	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	41	479123.45440	9078594.23900	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	42	479137.04900	9078587.89980	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	43	479150.64360	9078581.56050	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	44	479164.23820	9078575.22120	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	45	479177.83280	9078568.88200	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	46	479191.42750	9078562.54270	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	47	479205.02210	9078556.20340	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	48	479218.61670	9078549.86410	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	49	479232.21130	9078543.52490	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	50	479245.80590	9078537.18560	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	51	479259.40060	9078530.84630	0.0709
Líneas Sísmicas 1462	52	479263.30000	9078529.02800	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	1	473633.06200	9078375.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	2	473641.58860	9078393.68530	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	3	473679.62420	9078475.25300	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	4	473717.65990	9078556.82080	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	5	473755.69560	9078638.38840	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	6	473782.84000	9078696.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	7	473785.04670	9078696.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	8	473757.50820	9078637.54320	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	9	473719.47250	9078555.97550	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	10	473681.43680	9078474.40780	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	11	473643.40120	9078392.84010	0.0709
Líneas Sísmicas 1463	12	473635.26870	9078375.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	1	479592.09540	9078377.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	2	479619.66640	9078436.22620	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	3	479657.70210	9078517.79390	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	4	479695.73770	9078599.36160	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	5	479733.77350	9078680.92930	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	6	479741.92020	9078698.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	7	479744.12690	9078698.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	8	479735.58610	9078680.08400	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	9	479697.55030	9078598.51640	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	10	479659.51470	9078516.94860	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	11	479621.47910	9078435.38090	0.0709
Líneas Sísmicas 1464	12	479594.30220	9078377.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	1	474108.90000	9078547.06110	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	2	474104.17940	9078549.26240	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	3	474090.58480	9078555.60170	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	4	474076.99030	9078561.94090	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	5	474063.39560	9078568.28020	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	6	474049.80100	9078574.61950	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	7	474036.20630	9078580.95870	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	8	474022.61170	9078587.29800	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	9	474009.01710	9078593.63720	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	10	473995.42250	9078599.97660	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	11	473981.82780	9078606.31580	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	12	473968.23330	9078612.65500	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	13	473954.63860	9078618.99440	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	14	473941.04400	9078625.33360	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	15	473927.44940	9078631.67300	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1465	16	473913.85480	9078638.01220	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	17	473900.26020	9078644.35150	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	18	473886.66550	9078650.69070	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	19	473873.07100	9078657.03000	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	20	473859.47640	9078663.36920	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	21	473845.88170	9078669.70850	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	22	473832.28710	9078676.04780	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	23	473818.69250	9078682.38710	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	24	473805.09790	9078688.72630	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	25	473791.50330	9078695.06560	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	26	473787.60000	9078696.88570	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	27	473787.60000	9078699.09250	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	28	473792.34850	9078696.87820	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	29	473805.94310	9078690.53890	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	30	473819.53770	9078684.19980	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	31	473833.13230	9078677.86050	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	32	473846.72690	9078671.52120	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	33	473860.32160	9078665.18180	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	34	473873.91620	9078658.84260	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	35	473887.51080	9078652.50330	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	36	473901.10550	9078646.16410	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	37	473914.70000	9078639.82480	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	38	473928.29460	9078633.48560	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	39	473941.88930	9078627.14620	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	40	473955.48380	9078620.80700	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	41	473969.07850	9078614.46770	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	42	473982.67310	9078608.12840	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	43	473996.26770	9078601.78920	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	44	474009.86240	9078595.44980	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	45	474023.45690	9078589.11060	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	46	474037.05160	9078582.77130	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	47	474050.64620	9078576.43210	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	48	474064.24080	9078570.09280	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	49	474077.83550	9078563.75350	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	50	474091.43000	9078557.41430	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	51	474105.02460	9078551.07500	0.0709
Líneas Sísmicas 1465	52	474108.90000	9078549.26790	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	1	480068.00000	9078548.79950	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	2	480063.23950	9078551.01930	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	3	480049.64490	9078557.35870	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	4	480036.05030	9078563.69790	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	5	480022.45570	9078570.03720	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	6	480008.86100	9078576.37640	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	7	479995.26640	9078582.71580	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	8	479981.67180	9078589.05500	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	9	479968.07710	9078595.39430	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	10	479954.48250	9078601.73350	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	11	479940.88790	9078608.07280	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	12	479927.29340	9078614.41210	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	13	479913.69870	9078620.75130	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	14	479900.10410	9078627.09060	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	15	479886.50950	9078633.42990	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	16	479872.91480	9078639.76920	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	17	479859.32030	9078646.10850	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	18	479845.72560	9078652.44780	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1466	19	479832.13100	9078658.78700	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	20	479818.53640	9078665.12630	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	21	479804.94180	9078671.46560	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	22	479791.34720	9078677.80490	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	23	479777.75250	9078684.14410	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	24	479764.15800	9078690.48340	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	25	479750.56330	9078696.82260	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	26	479746.70000	9078698.62410	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	27	479746.70000	9078700.83090	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	28	479751.40850	9078698.63520	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	29	479765.00320	9078692.29600	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	30	479778.59780	9078685.95670	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	31	479792.19240	9078679.61750	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	32	479805.78700	9078673.27820	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	33	479819.38170	9078666.93890	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	34	479832.97620	9078660.59970	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	35	479846.57090	9078654.26040	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	36	479860.16550	9078647.92110	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	37	479873.76010	9078641.58180	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	38	479887.35470	9078635.24250	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	39	479900.94930	9078628.90320	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	40	479914.54400	9078622.56390	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	41	479928.13860	9078616.22470	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	42	479941.73310	9078609.88540	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	43	479955.32780	9078603.54610	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	44	479968.92240	9078597.20690	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	45	479982.51700	9078590.86760	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	46	479996.11160	9078584.52840	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	47	480009.70620	9078578.18910	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	48	480023.30090	9078571.84980	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	49	480036.89550	9078565.51050	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	50	480050.49010	9078559.17130	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	51	480064.08470	9078552.83190	0.0709
Líneas Sísmicas 1466	52	480068.00000	9078551.00620	0.0709
Líneas Sísmicas 1467	1	474484.45810	9078492.82750	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	2	474482.64550	9078493.67270	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	3	474484.30840	9078497.23870	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	4	474522.34400	9078578.80640	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	5	474560.37970	9078660.37410	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	6	474587.53080	9078718.60000	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	7	474589.73760	9078718.60000	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	8	474562.19230	9078659.52890	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	9	474524.15670	9078577.96110	0.0497
Líneas Sísmicas 1467	10	474486.12100	9078496.39340	0.0497
Líneas Sísmicas 1468	1	474658.93410	9078687.79200	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	2	474650.56590	9078691.69420	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	3	474636.97120	9078698.03340	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	4	474623.37660	9078704.37280	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	5	474609.78210	9078710.71200	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	6	474596.18750	9078717.05130	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	7	474592.30000	9078718.86410	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	8	474592.30000	9078721.07080	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	9	474597.03270	9078718.86390	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	10	474610.62730	9078712.52460	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	11	474624.22190	9078706.18540	0.0148

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1468	12	474637.81650	9078699.84610	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	13	474651.41120	9078693.50680	0.0148
Líneas Sísmicas 1468	14	474659.77940	9078689.60460	0.0148
Líneas Sísmicas 1469	1	475242.39710	9078419.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	2	475250.95700	9078437.65660	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	3	475288.99260	9078519.22430	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	4	475327.02820	9078600.79210	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	5	475365.06390	9078682.35970	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	6	475392.22170	9078740.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	7	475394.42850	9078740.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	8	475366.87650	9078681.51450	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	9	475328.84090	9078599.94680	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	10	475290.80520	9078518.37910	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	11	475252.76960	9078436.81140	0.0709
Líneas Sísmicas 1469	12	475244.60390	9078419.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 147	1	471936.70000	9069629.57340	0.0709
Líneas Sísmicas 147	2	471931.96910	9069631.77940	0.0709
Líneas Sísmicas 147	3	471918.37450	9069638.11870	0.0709
Líneas Sísmicas 147	4	471904.77990	9069644.45790	0.0709
Líneas Sísmicas 147	5	471891.18520	9069650.79720	0.0709
Líneas Sísmicas 147	6	471877.59060	9069657.13650	0.0709
Líneas Sísmicas 147	7	471863.99610	9069663.47580	0.0709
Líneas Sísmicas 147	8	471850.40140	9069669.81500	0.0709
Líneas Sísmicas 147	9	471836.80670	9069676.15430	0.0709
Líneas Sísmicas 147	10	471823.21220	9069682.49360	0.0709
Líneas Sísmicas 147	11	471809.61750	9069688.83290	0.0709
Líneas Sísmicas 147	12	471796.02290	9069695.17210	0.0709
Líneas Sísmicas 147	13	471782.42830	9069701.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 147	14	471768.83360	9069707.85070	0.0709
Líneas Sísmicas 147	15	471755.23910	9069714.19000	0.0709
Líneas Sísmicas 147	16	471741.64450	9069720.52920	0.0709
Líneas Sísmicas 147	17	471728.04980	9069726.86850	0.0709
Líneas Sísmicas 147	18	471714.45520	9069733.20770	0.0709
Líneas Sísmicas 147	19	471700.86070	9069739.54710	0.0709
Líneas Sísmicas 147	20	471687.26600	9069745.88630	0.0709
Líneas Sísmicas 147	21	471673.67140	9069752.22560	0.0709
Líneas Sísmicas 147	22	471660.07680	9069758.56480	0.0709
Líneas Sísmicas 147	23	471646.48220	9069764.90420	0.0709
Líneas Sísmicas 147	24	471632.88760	9069771.24340	0.0709
Líneas Sísmicas 147	25	471619.29290	9069777.58270	0.0709
Líneas Sísmicas 147	26	471615.40000	9069779.39800	0.0709
Líneas Sísmicas 147	27	471615.40000	9069781.60480	0.0709
Líneas Sísmicas 147	28	471620.13810	9069779.39540	0.0709
Líneas Sísmicas 147	29	471633.73280	9069773.05600	0.0709
Líneas Sísmicas 147	30	471647.32740	9069766.71680	0.0709
Líneas Sísmicas 147	31	471660.92200	9069760.37740	0.0709
Líneas Sísmicas 147	32	471674.51660	9069754.03820	0.0709
Líneas Sísmicas 147	33	471688.11120	9069747.69900	0.0709
Líneas Sísmicas 147	34	471701.70590	9069741.35970	0.0709
Líneas Sísmicas 147	35	471715.30050	9069735.02030	0.0709
Líneas Sísmicas 147	36	471728.89510	9069728.68110	0.0709
Líneas Sísmicas 147	37	471742.48970	9069722.34180	0.0709
Líneas Sísmicas 147	38	471756.08430	9069716.00260	0.0709
Líneas Sísmicas 147	39	471769.67890	9069709.66330	0.0709
Líneas Sísmicas 147	40	471783.27360	9069703.32400	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 147	41	471796.86810	9069696.98480	0.0709
Líneas Sísmicas 147	42	471810.46280	9069690.64550	0.0709
Líneas Sísmicas 147	43	471824.05740	9069684.30620	0.0709
Líneas Sísmicas 147	44	471837.65200	9069677.96690	0.0709
Líneas Sísmicas 147	45	471851.24660	9069671.62760	0.0709
Líneas Sísmicas 147	46	471864.84130	9069665.28840	0.0709
Líneas Sísmicas 147	47	471878.43580	9069658.94910	0.0709
Líneas Sísmicas 147	48	471892.03050	9069652.60980	0.0709
Líneas Sísmicas 147	49	471905.62510	9069646.27050	0.0709
Líneas Sísmicas 147	50	471919.21970	9069639.93130	0.0709
Líneas Sísmicas 147	51	471932.81440	9069633.59200	0.0709
Líneas Sísmicas 147	52	471936.70000	9069631.78010	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	1	475718.30000	9078591.01760	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	2	475713.54780	9078593.23360	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	3	475699.95320	9078599.57300	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	4	475686.35860	9078605.91220	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	5	475672.76400	9078612.25150	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	6	475659.16930	9078618.59070	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	7	475645.57470	9078624.93000	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	8	475631.98010	9078631.26930	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	9	475618.38540	9078637.60860	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	10	475604.79090	9078643.94780	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	11	475591.19630	9078650.28710	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	12	475577.60160	9078656.62640	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	13	475564.00700	9078662.96570	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	14	475550.41240	9078669.30500	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	15	475536.81780	9078675.64420	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	16	475523.22320	9078681.98350	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	17	475509.62850	9078688.32280	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	18	475496.03400	9078694.66210	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	19	475482.43930	9078701.00130	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	20	475468.84470	9078707.34060	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	21	475455.25000	9078713.67980	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	22	475441.65550	9078720.01920	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	23	475428.06090	9078726.35840	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	24	475414.46620	9078732.69770	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	25	475400.87160	9078739.03690	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	26	475397.00000	9078740.84230	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	27	475397.00000	9078743.04900	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	28	475401.71680	9078740.84950	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	29	475415.31140	9078734.51030	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	30	475428.90610	9078728.17100	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	31	475442.50070	9078721.83180	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	32	475456.09530	9078715.49240	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	33	475469.69000	9078709.15320	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	34	475483.28450	9078702.81390	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	35	475496.87920	9078696.47470	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	36	475510.47380	9078690.13540	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	37	475524.06840	9078683.79610	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	38	475537.66300	9078677.45690	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	39	475551.25770	9078671.11760	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	40	475564.85220	9078664.77830	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	41	475578.44680	9078658.43900	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	42	475592.04150	9078652.09970	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	43	475605.63610	9078645.76040	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1470	44	475619.23070	9078639.42120	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	45	475632.82530	9078633.08190	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	46	475646.41990	9078626.74260	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	47	475660.01460	9078620.40330	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	48	475673.60920	9078614.06410	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	49	475687.20380	9078607.72480	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	50	475700.79840	9078601.38560	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	51	475714.39300	9078595.04630	0.0709
Líneas Sísmicas 1470	52	475718.30000	9078593.22440	0.0709
Líneas Sísmicas 1471	1	472173.30000	9078655.21420	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	2	472168.54030	9078657.43370	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	3	472154.94570	9078663.77290	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	4	472141.35100	9078670.11210	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	5	472127.75640	9078676.45150	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	6	472114.16180	9078682.79070	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	7	472100.56720	9078689.13000	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	8	472086.97260	9078695.46920	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	9	472073.37790	9078701.80850	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	10	472059.78340	9078708.14780	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	11	472046.18870	9078714.48700	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	12	472032.59410	9078720.82630	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	13	472018.99950	9078727.16560	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	14	472005.40490	9078733.50490	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	15	471991.81020	9078739.84420	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	16	471978.21570	9078746.18340	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	17	471964.62100	9078752.52270	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	18	471953.90000	9078757.52200	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	19	471953.90000	9078759.72870	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	20	471965.46620	9078754.33530	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	21	471979.06090	9078747.99600	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	22	471992.65550	9078741.65680	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	23	472006.25010	9078735.31750	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	24	472019.84470	9078728.97830	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	25	472033.43940	9078722.63900	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	26	472047.03390	9078716.29970	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	27	472060.62860	9078709.96050	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	28	472074.22310	9078703.62110	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	29	472087.81780	9078697.28180	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	30	472101.41250	9078690.94260	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	31	472115.00700	9078684.60330	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	32	472128.60160	9078678.26410	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	33	472142.19630	9078671.92470	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	34	472155.79090	9078665.58550	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	35	472169.38550	9078659.24630	0.0484
Líneas Sísmicas 1471	36	472173.30000	9078657.42090	0.0484
Líneas Sísmicas 1472	1	476047.08790	9078441.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	2	476055.64110	9078459.64230	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	3	476093.67680	9078541.21000	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	4	476131.71240	9078622.77770	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	5	476169.74800	9078704.34540	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	6	476196.91260	9078762.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	7	476199.11940	9078762.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	8	476171.56070	9078703.50010	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	9	476133.52500	9078621.93240	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	10	476095.48940	9078540.36480	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1472	11	476057.45370	9078458.79700	0.0709
Líneas Sísmicas 1472	12	476049.29470	9078441.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1473	1	476390.25480	9078674.89610	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	2	476382.28580	9078678.61200	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	3	476368.69120	9078684.95130	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	4	476355.09650	9078691.29060	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	5	476341.50200	9078697.62980	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	6	476327.90730	9078703.96910	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	7	476314.31270	9078710.30840	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	8	476300.71810	9078716.64770	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	9	476287.12340	9078722.98700	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	10	476273.52890	9078729.32630	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	11	476259.93420	9078735.66560	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	12	476246.33960	9078742.00480	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	13	476232.74510	9078748.34410	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	14	476219.15040	9078754.68340	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	15	476205.55580	9078761.02260	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	16	476201.70000	9078762.82060	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	17	476201.70000	9078765.02740	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	18	476206.40100	9078762.83530	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	19	476219.99560	9078756.49600	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	20	476233.59030	9078750.15670	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	21	476247.18490	9078743.81750	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	22	476260.77940	9078737.47820	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	23	476274.37410	9078731.13890	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	24	476287.96870	9078724.79960	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	25	476301.56340	9078718.46030	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	26	476315.15790	9078712.12100	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	27	476328.75260	9078705.78170	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	28	476342.34720	9078699.44240	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	29	476355.94180	9078693.10320	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	30	476369.53640	9078686.76390	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	31	476383.13110	9078680.42460	0.0417
Líneas Sísmicas 1473	32	476391.10000	9078676.70870	0.0417
Líneas Sísmicas 1474	1	476922.36840	9078609.94740	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	2	476920.55580	9078610.79260	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	3	476936.39660	9078644.76330	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	4	476974.43220	9078726.33100	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	5	477001.60350	9078784.60000	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	6	477003.81030	9078784.60000	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	7	476976.24490	9078725.48580	0.0384
Líneas Sísmicas 1474	8	476938.20920	9078643.91810	0.0384
Líneas Sísmicas 1475	1	477327.60000	9078635.02090	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	2	477322.91620	9078637.20500	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	3	477309.32150	9078643.54430	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	4	477295.72690	9078649.88350	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	5	477282.13230	9078656.22280	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	6	477268.53770	9078662.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	7	477254.94310	9078668.90130	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	8	477241.34840	9078675.24060	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	9	477227.75380	9078681.57990	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	10	477214.15920	9078687.91920	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	11	477200.56460	9078694.25840	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	12	477186.97000	9078700.59770	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	13	477173.37540	9078706.93700	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1475	14	477159.78070	9078713.27630	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	15	477146.18610	9078719.61550	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	16	477132.59160	9078725.95490	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	17	477118.99690	9078732.29410	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	18	477105.40220	9078738.63340	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	19	477091.80770	9078744.97260	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	20	477078.21300	9078751.31190	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	21	477064.61850	9078757.65120	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	22	477051.02380	9078763.99040	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	23	477037.42920	9078770.32970	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	24	477023.83450	9078776.66900	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	25	477010.24000	9078783.00830	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	26	477006.40000	9078784.79890	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	27	477006.40000	9078787.00570	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	28	477011.08520	9078784.82090	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	29	477024.67980	9078778.48160	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	30	477038.27450	9078772.14230	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	31	477051.86900	9078765.80300	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	32	477065.46370	9078759.46380	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	33	477079.05830	9078753.12450	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	34	477092.65290	9078746.78520	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	35	477106.24750	9078740.44600	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	36	477119.84210	9078734.10670	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	37	477133.43680	9078727.76750	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	38	477147.03130	9078721.42810	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	39	477160.62600	9078715.08890	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	40	477174.22060	9078708.74960	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	41	477187.81530	9078702.41040	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	42	477201.40980	9078696.07100	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	43	477215.00440	9078689.73180	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	44	477228.59910	9078683.39250	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	45	477242.19370	9078677.05320	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	46	477255.78830	9078670.71390	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	47	477269.38290	9078664.37470	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	48	477282.97750	9078658.03540	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	49	477296.57210	9078651.69610	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	50	477310.16670	9078645.35690	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	51	477323.76140	9078639.01760	0.0709
Líneas Sísmicas 1475	52	477327.60000	9078637.22760	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	1	477656.46960	9078485.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	2	477665.00940	9078503.61360	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	3	477703.04520	9078585.18130	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	4	477741.08070	9078666.74900	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	5	477779.11640	9078748.31670	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	6	477806.29430	9078806.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	7	477808.50110	9078806.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	8	477780.92910	9078747.47150	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	9	477742.89340	9078665.90370	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	10	477704.85780	9078584.33600	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	11	477666.82200	9078502.76830	0.0709
Líneas Sísmicas 1476	12	477658.67640	9078485.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	1	478132.30000	9078656.99910	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	2	478127.60030	9078659.19060	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	3	478114.00570	9078665.52990	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	4	478100.41110	9078671.86920	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1477	5	478086.81650	9078678.20850	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	6	478073.22180	9078684.54780	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	7	478059.62720	9078690.88700	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	8	478046.03260	9078697.22620	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	9	478032.43800	9078703.56550	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	10	478018.84340	9078709.90490	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	11	478005.24870	9078716.24410	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	12	477991.65420	9078722.58340	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	13	477978.05960	9078728.92260	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	14	477964.46490	9078735.26190	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	15	477950.87030	9078741.60120	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	16	477937.27570	9078747.94050	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	17	477923.68110	9078754.27970	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	18	477910.08650	9078760.61900	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	19	477896.49180	9078766.95830	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	20	477882.89730	9078773.29760	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	21	477869.30260	9078779.63680	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	22	477855.70800	9078785.97610	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	23	477842.11340	9078792.31530	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	24	477828.51880	9078798.65470	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	25	477814.92410	9078804.99400	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	26	477811.00000	9078806.82380	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	27	477811.00000	9078809.03060	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	28	477815.76940	9078806.80660	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	29	477829.36400	9078800.46730	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	30	477842.95860	9078794.12790	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	31	477856.55330	9078787.78870	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	32	477870.14780	9078781.44940	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	33	477883.74250	9078775.11020	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	34	477897.33710	9078768.77090	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	35	477910.93170	9078762.43160	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	36	477924.52640	9078756.09240	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	37	477938.12090	9078749.75310	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	38	477951.71550	9078743.41380	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	39	477965.31020	9078737.07450	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	40	477978.90480	9078730.73530	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	41	477992.49950	9078724.39600	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	42	478006.09400	9078718.05670	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	43	478019.68860	9078711.71750	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	44	478033.28320	9078705.37810	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	45	478046.87780	9078699.03880	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	46	478060.47240	9078692.69970	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	47	478074.06710	9078686.36040	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	48	478087.66180	9078680.02110	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	49	478101.25640	9078673.68180	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	50	478114.85100	9078667.34250	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	51	478128.44560	9078661.00320	0.0709
Líneas Sísmicas 1477	52	478132.30000	9078659.20590	0.0709
Líneas Sísmicas 1478	1	472594.40290	9078698.75370	0.0282
Líneas Sísmicas 1478	2	472592.59030	9078699.59890	0.0282
Líneas Sísmicas 1478	3	472605.72270	9078727.76150	0.0282
Líneas Sísmicas 1478	4	472643.75840	9078809.32920	0.0282
Líneas Sísmicas 1478	5	472651.90510	9078826.80000	0.0282
Líneas Sísmicas 1478	6	472654.11190	9078826.80000	0.0282
Líneas Sísmicas 1478	7	472645.57100	9078808.48400	0.0282

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1478	8	472607.53530	9078726.91620	0.0282
Líneas Sísmicas 1479	1	478461.16060	9078507.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	2	478469.69370	9078525.59930	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	3	478507.72930	9078607.16690	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	4	478545.76500	9078688.73470	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	5	478583.80060	9078770.30230	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	6	478610.98520	9078828.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	7	478613.19190	9078828.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	8	478585.61320	9078769.45710	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	9	478547.57760	9078687.88940	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	10	478509.54190	9078606.32170	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	11	478471.50630	9078524.75410	0.0709
Líneas Sísmicas 1479	12	478463.36730	9078507.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 148	1	475960.10000	9069739.51130	0.0272
Líneas Sísmicas 148	2	475955.38990	9069741.70770	0.0272
Líneas Sísmicas 148	3	475941.79540	9069748.04690	0.0272
Líneas Sísmicas 148	4	475928.20080	9069754.38630	0.0272
Líneas Sísmicas 148	5	475914.60620	9069760.72550	0.0272
Líneas Sísmicas 148	6	475901.01150	9069767.06470	0.0272
Líneas Sísmicas 148	7	475887.41690	9069773.40410	0.0272
Líneas Sísmicas 148	8	475873.82230	9069779.74330	0.0272
Líneas Sísmicas 148	9	475860.22770	9069786.08260	0.0272
Líneas Sísmicas 148	10	475846.63310	9069792.42180	0.0272
Líneas Sísmicas 148	11	475836.53620	9069797.13010	0.0272
Líneas Sísmicas 148	12	475837.38150	9069798.94270	0.0272
Líneas Sísmicas 148	13	475847.47830	9069794.23440	0.0272
Líneas Sísmicas 148	14	475861.07290	9069787.89520	0.0272
Líneas Sísmicas 148	15	475874.66750	9069781.55590	0.0272
Líneas Sísmicas 148	16	475888.26210	9069775.21670	0.0272
Líneas Sísmicas 148	17	475901.85670	9069768.87730	0.0272
Líneas Sísmicas 148	18	475915.45140	9069762.53810	0.0272
Líneas Sísmicas 148	19	475929.04600	9069756.19890	0.0272
Líneas Sísmicas 148	20	475942.64060	9069749.85950	0.0272
Líneas Sísmicas 148	21	475956.23520	9069743.52030	0.0272
Líneas Sísmicas 148	22	475960.10000	9069741.71810	0.0272
Líneas Sísmicas 1480	1	472977.90000	9078677.23900	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	2	472973.22440	9078679.41920	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	3	472959.62980	9078685.75860	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	4	472946.03520	9078692.09780	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	5	472932.44060	9078698.43710	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	6	472918.84600	9078704.77630	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	7	472905.25140	9078711.11570	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	8	472891.65670	9078717.45490	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	9	472878.06210	9078723.79420	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	10	472864.46750	9078730.13350	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	11	472850.87290	9078736.47270	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	12	472837.27820	9078742.81210	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	13	472823.68370	9078749.15130	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	14	472810.08900	9078755.49060	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	15	472796.49440	9078761.82980	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	16	472782.89980	9078768.16910	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	17	472769.30520	9078774.50840	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	18	472755.71060	9078780.84760	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	19	472742.11590	9078787.18690	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	20	472728.52140	9078793.52620	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1480	21	472714.92680	9078799.86550	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	22	472701.33210	9078806.20480	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	23	472687.73750	9078812.54400	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	24	472674.14290	9078818.88330	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	25	472660.54830	9078825.22250	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	26	472656.70000	9078827.01700	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	27	472656.70000	9078829.22370	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	28	472661.39350	9078827.03510	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	29	472674.98810	9078820.69590	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	30	472688.58270	9078814.35660	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	31	472702.17730	9078808.01740	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	32	472715.77200	9078801.67810	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	33	472729.36660	9078795.33880	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	34	472742.96120	9078788.99950	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	35	472756.55590	9078782.66020	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	36	472770.15040	9078776.32100	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	37	472783.74500	9078769.98170	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	38	472797.33970	9078763.64240	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	39	472810.93420	9078757.30320	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	40	472824.52890	9078750.96390	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	41	472838.12350	9078744.62470	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	42	472851.71810	9078738.28530	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	43	472865.31280	9078731.94610	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	44	472878.90730	9078725.60680	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	45	472892.50200	9078719.26750	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	46	472906.09660	9078712.92830	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	47	472919.69120	9078706.58900	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	48	472933.28590	9078700.24970	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	49	472946.88040	9078693.91050	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	50	472960.47500	9078687.57120	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	51	472974.06960	9078681.23180	0.0709
Líneas Sísmicas 1480	52	472977.90000	9078679.44570	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	1	478937.00000	9078678.97740	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	2	478932.28460	9078681.17630	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	3	478918.68990	9078687.51550	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	4	478905.09530	9078693.85490	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	5	478891.50070	9078700.19410	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	6	478877.90610	9078706.53340	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	7	478864.31150	9078712.87270	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	8	478850.71680	9078719.21190	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	9	478837.12210	9078725.55120	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	10	478823.52750	9078731.89050	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	11	478809.93290	9078738.22980	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	12	478796.33830	9078744.56900	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	13	478782.74380	9078750.90820	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	14	478769.14920	9078757.24750	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	15	478755.55450	9078763.58680	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	16	478741.95990	9078769.92610	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	17	478728.36520	9078776.26530	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	18	478714.77060	9078782.60460	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	19	478701.17610	9078788.94400	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	20	478687.58140	9078795.28320	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	21	478673.98670	9078801.62250	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	22	478660.39220	9078807.96170	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	23	478646.79750	9078814.30100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1481	24	478633.20300	9078820.64030	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	25	478619.60830	9078826.97960	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	26	478615.70000	9078828.80210	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	27	478615.70000	9078831.00880	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	28	478620.45350	9078828.79220	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	29	478634.04820	9078822.45290	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	30	478647.64280	9078816.11360	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	31	478661.23740	9078809.77440	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	32	478674.83200	9078803.43510	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	33	478688.42660	9078797.09590	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	34	478702.02130	9078790.75660	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	35	478715.61580	9078784.41720	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	36	478729.21050	9078778.07800	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	37	478742.80510	9078771.73870	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	38	478756.39980	9078765.39940	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	39	478769.99440	9078759.06010	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	40	478783.58900	9078752.72090	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	41	478797.18350	9078746.38160	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	42	478810.77820	9078740.04240	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	43	478824.37280	9078733.70310	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	44	478837.96740	9078727.36380	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	45	478851.56200	9078721.02450	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	46	478865.15670	9078714.68530	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	47	478878.75130	9078708.34600	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	48	478892.34590	9078702.00670	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	49	478905.94050	9078695.66750	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	50	478919.53510	9078689.32820	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	51	478933.12980	9078682.98890	0.0709
Líneas Sísmicas 1481	52	478937.00000	9078681.18420	0.0709
Líneas Sísmicas 1482	1	478613.31670	9078833.60000	0.0005
Líneas Sísmicas 1482	2	478614.61770	9078836.38990	0.0005
Líneas Sísmicas 1482	3	478616.43030	9078835.54470	0.0005
Líneas Sísmicas 1482	4	478615.52350	9078833.60000	0.0005
Líneas Sísmicas 1483	1	473306.77130	9078527.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	2	473334.33560	9078586.61170	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	3	473372.37130	9078668.17950	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	4	473410.40690	9078749.74720	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	5	473448.44250	9078831.31480	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	6	473456.59590	9078848.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	7	473458.80270	9078848.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	8	473450.25510	9078830.46960	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	9	473412.21950	9078748.90190	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	10	473374.18390	9078667.33420	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	11	473336.14830	9078585.76650	0.0709
Líneas Sísmicas 1483	12	473308.97810	9078527.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	1	479265.85140	9078529.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	2	479274.37780	9078547.58490	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	3	479312.41350	9078629.15260	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	4	479350.44910	9078710.72030	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	5	479388.48470	9078792.28800	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	6	479415.62940	9078850.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	7	479417.83620	9078850.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	8	479390.29730	9078791.44270	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	9	479352.26170	9078709.87500	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	10	479314.22610	9078628.30740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1484	11	479276.19040	9078546.73970	0.0709
Líneas Sísmicas 1484	12	479268.05810	9078529.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	1	473782.60000	9078699.21730	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	2	473777.90870	9078701.40490	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	3	473764.31400	9078707.74420	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	4	473750.71940	9078714.08350	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	5	473737.12480	9078720.42270	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	6	473723.53020	9078726.76200	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	7	473709.93560	9078733.10130	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	8	473696.34090	9078739.44060	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	9	473682.74630	9078745.77980	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	10	473669.15170	9078752.11910	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	11	473655.55710	9078758.45840	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	12	473641.96240	9078764.79770	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	13	473628.36780	9078771.13690	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	14	473614.77320	9078777.47620	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	15	473601.17860	9078783.81550	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	16	473587.58400	9078790.15470	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	17	473573.98940	9078796.49410	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	18	473560.39480	9078802.83330	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	19	473546.80010	9078809.17260	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	20	473533.20550	9078815.51180	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	21	473519.61100	9078821.85120	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	22	473506.01630	9078828.19040	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	23	473492.42170	9078834.52970	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	24	473478.82710	9078840.86900	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	25	473465.23240	9078847.20820	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	26	473461.40000	9078848.99530	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	27	473461.40000	9078851.20200	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	28	473466.07760	9078849.02080	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	29	473479.67230	9078842.68160	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	30	473493.26690	9078836.34230	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	31	473506.86150	9078830.00300	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	32	473520.45620	9078823.66380	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	33	473534.05080	9078817.32440	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	34	473547.64530	9078810.98520	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	35	473561.24000	9078804.64590	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	36	473574.83460	9078798.30670	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	37	473588.42930	9078791.96730	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	38	473602.02380	9078785.62810	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	39	473615.61850	9078779.28880	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	40	473629.21300	9078772.94950	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	41	473642.80770	9078766.61030	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	42	473656.40230	9078760.27100	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	43	473669.99700	9078753.93170	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	44	473683.59150	9078747.59240	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	45	473697.18620	9078741.25320	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	46	473710.78080	9078734.91390	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	47	473724.37540	9078728.57460	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	48	473737.97000	9078722.23540	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	49	473751.56470	9078715.89610	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	50	473765.15930	9078709.55680	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	51	473778.75390	9078703.21750	0.0709
Líneas Sísmicas 1485	52	473782.60000	9078701.42400	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	1	479741.70000	9078700.95570	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1486	2	479736.96870	9078703.16200	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	3	479723.37410	9078709.50120	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	4	479709.77940	9078715.84050	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	5	479696.18480	9078722.17970	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	6	479682.59030	9078728.51900	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	7	479668.99570	9078734.85830	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	8	479655.40100	9078741.19760	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	9	479641.80630	9078747.53680	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	10	479628.21170	9078753.87610	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	11	479614.61710	9078760.21540	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	12	479601.02250	9078766.55470	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	13	479587.42790	9078772.89400	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	14	479573.83330	9078779.23320	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	15	479560.23860	9078785.57250	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	16	479546.64400	9078791.91180	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	17	479533.04950	9078798.25110	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	18	479519.45480	9078804.59030	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	19	479505.86020	9078810.92960	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	20	479492.26560	9078817.26880	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	21	479478.67100	9078823.60810	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	22	479465.07640	9078829.94740	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	23	479451.48170	9078836.28670	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	24	479437.88710	9078842.62590	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	25	479424.29250	9078848.96520	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	26	479420.40000	9078850.78030	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	27	479420.40000	9078852.98710	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	28	479425.13770	9078850.77780	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	29	479438.73240	9078844.43850	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	30	479452.32690	9078838.09930	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	31	479465.92160	9078831.76000	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	32	479479.51620	9078825.42070	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	33	479493.11080	9078819.08150	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	34	479506.70540	9078812.74220	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	35	479520.30010	9078806.40290	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	36	479533.89470	9078800.06370	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	37	479547.48920	9078793.72440	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	38	479561.08390	9078787.38510	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	39	479574.67850	9078781.04580	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	40	479588.27310	9078774.70660	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	41	479601.86770	9078768.36730	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	42	479615.46240	9078762.02800	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	43	479629.05700	9078755.68880	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	44	479642.65160	9078749.34940	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	45	479656.24620	9078743.01020	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	46	479669.84090	9078736.67090	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	47	479683.43550	9078730.33170	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	48	479697.03010	9078723.99230	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	49	479710.62470	9078717.65310	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	50	479724.21940	9078711.31380	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	51	479737.81390	9078704.97460	0.0709
Líneas Sísmicas 1486	52	479741.70000	9078703.16240	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	1	474111.46220	9078549.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	2	474139.01980	9078608.59740	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	3	474177.05540	9078690.16510	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	4	474215.09110	9078771.73280	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1487	5	474253.12670	9078853.30050	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	6	474261.28680	9078870.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	7	474263.49360	9078870.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	8	474254.93930	9078852.45520	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	9	474216.90370	9078770.88760	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	10	474178.86800	9078689.31980	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	11	474140.83240	9078607.75220	0.0709
Líneas Sísmicas 1487	12	474113.66890	9078549.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	1	474587.30000	9078721.19560	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	2	474582.59290	9078723.39060	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	3	474568.99820	9078729.72980	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	4	474555.40350	9078736.06910	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	5	474541.80890	9078742.40840	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	6	474528.21430	9078748.74760	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	7	474514.61980	9078755.08690	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	8	474501.02510	9078761.42620	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	9	474487.43050	9078767.76550	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	10	474473.83590	9078774.10480	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	11	474460.24120	9078780.44410	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	12	474446.64660	9078786.78330	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	13	474433.05210	9078793.12260	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	14	474419.45740	9078799.46190	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	15	474405.86280	9078805.80110	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	16	474392.26820	9078812.14040	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	17	474378.67350	9078818.47960	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	18	474365.07900	9078824.81900	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	19	474351.48430	9078831.15820	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	20	474337.88980	9078837.49750	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	21	474324.29510	9078843.83680	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	22	474310.70050	9078850.17610	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	23	474297.10580	9078856.51530	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	24	474283.51120	9078862.85460	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	25	474269.91660	9078869.19380	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	26	474266.00000	9078871.02020	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	27	474266.00000	9078873.22700	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	28	474270.76190	9078871.00650	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	29	474284.35650	9078864.66720	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	30	474297.95110	9078858.32790	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	31	474311.54570	9078851.98870	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	32	474325.14030	9078845.64940	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	33	474338.73500	9078839.31010	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	34	474352.32960	9078832.97090	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	35	474365.92420	9078826.63160	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	36	474379.51880	9078820.29220	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	37	474393.11340	9078813.95300	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	38	474406.70800	9078807.61370	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	39	474420.30260	9078801.27450	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	40	474433.89730	9078794.93520	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	41	474447.49180	9078788.59590	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	42	474461.08650	9078782.25670	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	43	474474.68110	9078775.91740	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	44	474488.27580	9078769.57810	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	45	474501.87040	9078763.23880	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	46	474515.46500	9078756.89950	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	47	474529.05950	9078750.56020	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1488	48	474542.65410	9078744.22100	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	49	474556.24880	9078737.88170	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	50	474569.84350	9078731.54240	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	51	474583.43810	9078725.20320	0.0709
Líneas Sísmicas 1488	52	474587.30000	9078723.40240	0.0709
Líneas Sísmicas 1489	1	478610.70000	9078831.13360	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	2	478606.01370	9078833.31880	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	3	478592.41900	9078839.65810	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	4	478578.82450	9078845.99740	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	5	478565.22990	9078852.33670	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	6	478551.63520	9078858.67590	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	7	478538.04060	9078865.01520	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	8	478524.44600	9078871.35450	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	9	478510.85140	9078877.69370	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	10	478503.34820	9078881.19260	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	11	478504.19340	9078883.00520	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	12	478511.69670	9078879.50640	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	13	478525.29120	9078873.16720	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	14	478538.88580	9078866.82780	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	15	478552.48040	9078860.48850	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	16	478566.07510	9078854.14930	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	17	478579.66970	9078847.81000	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	18	478593.26430	9078841.47080	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	19	478606.85900	9078835.13140	0.0236
Líneas Sísmicas 1489	20	478610.70000	9078833.34030	0.0236
Líneas Sísmicas 149	1	472741.40000	9069651.55160	0.0709
Líneas Sísmicas 149	2	472736.65330	9069653.76510	0.0709
Líneas Sísmicas 149	3	472723.05870	9069660.10430	0.0709
Líneas Sísmicas 149	4	472709.46410	9069666.44350	0.0709
Líneas Sísmicas 149	5	472695.86940	9069672.78290	0.0709
Líneas Sísmicas 149	6	472682.27480	9069679.12210	0.0709
Líneas Sísmicas 149	7	472668.68020	9069685.46140	0.0709
Líneas Sísmicas 149	8	472655.08550	9069691.80070	0.0709
Líneas Sísmicas 149	9	472641.49100	9069698.14000	0.0709
Líneas Sísmicas 149	10	472627.89630	9069704.47920	0.0709
Líneas Sísmicas 149	11	472614.30170	9069710.81850	0.0709
Líneas Sísmicas 149	12	472600.70710	9069717.15780	0.0709
Líneas Sísmicas 149	13	472587.11250	9069723.49710	0.0709
Líneas Sísmicas 149	14	472573.51780	9069729.83630	0.0709
Líneas Sísmicas 149	15	472559.92330	9069736.17560	0.0709
Líneas Sísmicas 149	16	472546.32860	9069742.51490	0.0709
Líneas Sísmicas 149	17	472532.73400	9069748.85420	0.0709
Líneas Sísmicas 149	18	472519.13930	9069755.19350	0.0709
Líneas Sísmicas 149	19	472505.54480	9069761.53270	0.0709
Líneas Sísmicas 149	20	472491.95020	9069767.87200	0.0709
Líneas Sísmicas 149	21	472478.35550	9069774.21130	0.0709
Líneas Sísmicas 149	22	472464.76090	9069780.55060	0.0709
Líneas Sísmicas 149	23	472451.16630	9069786.88980	0.0709
Líneas Sísmicas 149	24	472437.57170	9069793.22910	0.0709
Líneas Sísmicas 149	25	472423.97710	9069799.56830	0.0709
Líneas Sísmicas 149	26	472420.10000	9069801.37620	0.0709
Líneas Sísmicas 149	27	472420.10000	9069803.58310	0.0709
Líneas Sísmicas 149	28	472424.82240	9069801.38100	0.0709
Líneas Sísmicas 149	29	472438.41700	9069795.04170	0.0709
Líneas Sísmicas 149	30	472452.01160	9069788.70240	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 149	31	472465.60620	9069782.36320	0.0709
Líneas Sísmicas 149	32	472479.20070	9069776.02390	0.0709
Líneas Sísmicas 149	33	472492.79540	9069769.68460	0.0709
Líneas Sísmicas 149	34	472506.39000	9069763.34540	0.0709
Líneas Sísmicas 149	35	472519.98460	9069757.00610	0.0709
Líneas Sísmicas 149	36	472533.57930	9069750.66680	0.0709
Líneas Sísmicas 149	37	472547.17380	9069744.32750	0.0709
Líneas Sísmicas 149	38	472560.76850	9069737.98820	0.0709
Líneas Sísmicas 149	39	472574.36310	9069731.64890	0.0709
Líneas Sísmicas 149	40	472587.95770	9069725.30970	0.0709
Líneas Sísmicas 149	41	472601.55240	9069718.97040	0.0709
Líneas Sísmicas 149	42	472615.14690	9069712.63110	0.0709
Líneas Sísmicas 149	43	472628.74160	9069706.29180	0.0709
Líneas Sísmicas 149	44	472642.33620	9069699.95260	0.0709
Líneas Sísmicas 149	45	472655.93080	9069693.61330	0.0709
Líneas Sísmicas 149	46	472669.52540	9069687.27410	0.0709
Líneas Sísmicas 149	47	472683.12000	9069680.93470	0.0709
Líneas Sísmicas 149	48	472696.71470	9069674.59550	0.0709
Líneas Sísmicas 149	49	472710.30930	9069668.25620	0.0709
Líneas Sísmicas 149	50	472723.90390	9069661.91690	0.0709
Líneas Sísmicas 149	51	472737.49850	9069655.57770	0.0709
Líneas Sísmicas 149	52	472741.40000	9069653.75840	0.0709
Líneas Sísmicas 1490	1	477003.93500	9078789.60000	0.0215
Líneas Sísmicas 1490	2	477012.46790	9078807.89870	0.0215
Líneas Sísmicas 1490	3	477049.48000	9078887.27150	0.0215
Líneas Sísmicas 1490	4	477051.29260	9078886.42630	0.0215
Líneas Sísmicas 1490	5	477014.28050	9078807.05350	0.0215
Líneas Sísmicas 1490	6	477006.14180	9078789.60000	0.0215
Líneas Sísmicas 1491	1	474916.15300	9078571.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	2	474943.70400	9078630.58310	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	3	474981.73970	9078712.15080	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	4	475019.77520	9078793.71840	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	5	475057.81090	9078875.28620	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	6	475065.97770	9078892.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	7	475068.18450	9078892.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	8	475059.62350	9078874.44090	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	9	475021.58790	9078792.87320	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	10	474983.55230	9078711.30560	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	11	474945.51660	9078629.73790	0.0709
Líneas Sísmicas 1491	12	474918.35990	9078571.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	1	475392.00000	9078743.17380	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	2	475387.27700	9078745.37620	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	3	475373.68240	9078751.71550	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	4	475360.08780	9078758.05480	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	5	475346.49320	9078764.39400	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	6	475332.89860	9078770.73340	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	7	475319.30400	9078777.07260	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	8	475305.70930	9078783.41190	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	9	475292.11470	9078789.75120	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	10	475278.52010	9078796.09040	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	11	475264.92540	9078802.42970	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	12	475251.33080	9078808.76900	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	13	475237.73620	9078815.10830	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	14	475224.14160	9078821.44750	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	15	475210.54700	9078827.78680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1492	16	475196.95230	9078834.12610	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	17	475183.35770	9078840.46530	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	18	475169.76310	9078846.80460	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	19	475156.16850	9078853.14390	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	20	475142.57390	9078859.48310	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	21	475128.97920	9078865.82240	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	22	475115.38470	9078872.16170	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	23	475101.79000	9078878.50100	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	24	475088.19540	9078884.84030	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	25	475074.60080	9078891.17950	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	26	475070.70000	9078892.99850	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	27	475070.70000	9078895.20530	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	28	475075.44610	9078892.99220	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	29	475089.04070	9078886.65290	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	30	475102.63520	9078880.31370	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	31	475116.22990	9078873.97430	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	32	475129.82450	9078867.63500	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	33	475143.41910	9078861.29580	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	34	475157.01370	9078854.95650	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	35	475170.60840	9078848.61720	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	36	475184.20290	9078842.27790	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	37	475197.79760	9078835.93870	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	38	475211.39220	9078829.59940	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	39	475224.98690	9078823.26010	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	40	475238.58140	9078816.92090	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	41	475252.17600	9078810.58160	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	42	475265.77070	9078804.24230	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	43	475279.36530	9078797.90300	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	44	475292.95990	9078791.56380	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	45	475306.55460	9078785.22450	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	46	475320.14920	9078778.88520	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	47	475333.74380	9078772.54600	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	48	475347.33840	9078766.20660	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	49	475360.93300	9078759.86740	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	50	475374.52760	9078753.52810	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	51	475388.12220	9078747.18890	0.0709
Líneas Sísmicas 1492	52	475392.00000	9078745.38060	0.0709
Líneas Sísmicas 1493	1	477001.40000	9078787.13050	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	2	476996.64540	9078789.34760	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	3	476983.05070	9078795.68690	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	4	476969.45610	9078802.02610	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	5	476955.86150	9078808.36540	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	6	476942.26690	9078814.70470	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	7	476928.67230	9078821.04390	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	8	476915.07770	9078827.38320	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	9	476901.48300	9078833.72250	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	10	476887.88840	9078840.06170	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	11	476874.29370	9078846.40100	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	12	476860.69920	9078852.74030	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	13	476847.10460	9078859.07960	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	14	476833.51000	9078865.41880	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	15	476819.91530	9078871.75810	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	16	476806.32070	9078878.09740	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	17	476792.72610	9078884.43660	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	18	476779.13150	9078890.77590	0.0581

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1493	19	476765.53690	9078897.11510	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	20	476751.94220	9078903.45450	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	21	476738.34770	9078909.79380	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	22	476737.80250	9078910.04800	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	23	476738.64770	9078911.86060	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	24	476739.19290	9078911.60640	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	25	476752.78750	9078905.26710	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	26	476766.38210	9078898.92780	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	27	476779.97680	9078892.58850	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	28	476793.57130	9078886.24920	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	29	476807.16590	9078879.91000	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	30	476820.76060	9078873.57080	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	31	476834.35520	9078867.23140	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	32	476847.94980	9078860.89220	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	33	476861.54450	9078854.55290	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	34	476875.13900	9078848.21360	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	35	476888.73360	9078841.87430	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	36	476902.32820	9078835.53510	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	37	476915.92290	9078829.19580	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	38	476929.51750	9078822.85660	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	39	476943.11210	9078816.51730	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	40	476956.70670	9078810.17800	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	41	476970.30130	9078803.83880	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	42	476983.89590	9078797.49950	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	43	476997.49060	9078791.16020	0.0581
Líneas Sísmicas 1493	44	477001.40000	9078789.33720	0.0581
Líneas Sísmicas 1494	1	475720.84390	9078593.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	2	475748.38810	9078652.56870	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	3	475786.42380	9078734.13640	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	4	475824.45940	9078815.70410	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	5	475862.49500	9078897.27190	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	6	475870.62180	9078914.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	7	475872.82870	9078914.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	8	475864.30770	9078896.42660	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	9	475826.27210	9078814.85890	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	10	475788.23640	9078733.29120	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	11	475750.20080	9078651.72350	0.0709
Líneas Sísmicas 1494	12	475723.05070	9078593.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	1	476196.70000	9078765.15210	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	2	476191.96120	9078767.36190	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	3	476178.36660	9078773.70120	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	4	476164.77190	9078780.04040	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	5	476151.17730	9078786.37980	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	6	476137.58270	9078792.71900	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	7	476123.98810	9078799.05820	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	8	476110.39350	9078805.39750	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	9	476096.79890	9078811.73680	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	10	476083.20420	9078818.07600	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	11	476069.60960	9078824.41540	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	12	476056.01500	9078830.75460	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	13	476042.42040	9078837.09390	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	14	476028.82570	9078843.43310	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	15	476015.23120	9078849.77240	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	16	476001.63650	9078856.11180	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	17	475988.04190	9078862.45100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1495	18	475974.44730	9078868.79030	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	19	475960.85270	9078875.12960	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	20	475947.25800	9078881.46880	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	21	475933.66350	9078887.80810	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	22	475920.06880	9078894.14730	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	23	475906.47420	9078900.48660	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	24	475892.87960	9078906.82590	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	25	475879.28500	9078913.16510	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	26	475875.40000	9078914.97670	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	27	475875.40000	9078917.18350	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	28	475880.13020	9078914.97780	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	29	475893.72480	9078908.63850	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	30	475907.31950	9078902.29920	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	31	475920.91400	9078895.95990	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	32	475934.50870	9078889.62080	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	33	475948.10330	9078883.28150	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	34	475961.69790	9078876.94220	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	35	475975.29260	9078870.60290	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	36	475988.88710	9078864.26360	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	37	476002.48180	9078857.92440	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	38	476016.07640	9078851.58510	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	39	476029.67100	9078845.24570	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	40	476043.26560	9078838.90650	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	41	476056.86020	9078832.56720	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	42	476070.45490	9078826.22800	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	43	476084.04950	9078819.88870	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	44	476097.64410	9078813.54940	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	45	476111.23870	9078807.21010	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	46	476124.83330	9078800.87090	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	47	476138.42790	9078794.53160	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	48	476152.02250	9078788.19240	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	49	476165.61710	9078781.85300	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	50	476179.21180	9078775.51380	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	51	476192.80640	9078769.17450	0.0709
Líneas Sísmicas 1495	52	476196.70000	9078767.35890	0.0709
Líneas Sísmicas 1496	1	475065.70000	9078895.33000	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	2	475061.00620	9078897.51880	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	3	475047.41160	9078903.85810	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	4	475033.81700	9078910.19740	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	5	475020.22240	9078916.53660	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	6	475006.62770	9078922.87590	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	7	474993.03310	9078929.21520	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	8	474991.07740	9078930.12710	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	9	474991.92260	9078931.93970	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	10	474993.87830	9078931.02780	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	11	475007.47290	9078924.68850	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	12	475021.06760	9078918.34920	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	13	475034.66220	9078912.01000	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	14	475048.25680	9078905.67070	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	15	475061.85140	9078899.33140	0.0164
Líneas Sísmicas 1496	16	475065.70000	9078897.53680	0.0164
Líneas Sísmicas 1497	1	476525.53480	9078615.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	2	476553.07240	9078674.55440	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	3	476591.10800	9078756.12210	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	4	476629.14360	9078837.68980	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1497	5	476667.17930	9078919.25750	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	6	476675.31280	9078936.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	7	476677.51960	9078936.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	8	476668.99190	9078918.41220	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	9	476630.95620	9078836.84460	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	10	476592.92060	9078755.27690	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	11	476554.88500	9078673.70910	0.0709
Líneas Sísmicas 1497	12	476527.74160	9078615.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1498	1	476700.70550	9078927.34660	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	2	476697.56380	9078928.81160	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	3	476683.96910	9078935.15080	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	4	476680.10000	9078936.95500	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	5	476680.10000	9078939.16180	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	6	476684.81440	9078936.96340	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	7	476698.40900	9078930.62420	0.0046
Líneas Sísmicas 1498	8	476701.55070	9078929.15920	0.0046
Líneas Sísmicas 1499	1	476677.64440	9078941.70000	0.0005
Líneas Sísmicas 1499	2	476678.87660	9078944.34250	0.0005
Líneas Sísmicas 1499	3	476680.68920	9078943.49720	0.0005
Líneas Sísmicas 1499	4	476679.85110	9078941.70000	0.0005
Líneas Sísmicas 15	1	474397.27310	9068088.60000	0.0088
Líneas Sísmicas 15	2	474405.81550	9068106.91920	0.0088
Líneas Sísmicas 15	3	474416.10110	9068128.97680	0.0088
Líneas Sísmicas 15	4	474417.91370	9068128.13160	0.0088
Líneas Sísmicas 15	5	474407.62810	9068106.07400	0.0088
Líneas Sísmicas 15	6	474399.47980	9068088.60000	0.0088
Líneas Sísmicas 150	1	473546.10000	9069673.52990	0.0769
Líneas Sísmicas 150	2	473541.33750	9069675.75070	0.0769
Líneas Sísmicas 150	3	473527.74280	9069682.08990	0.0769
Líneas Sísmicas 150	4	473514.14820	9069688.42930	0.0769
Líneas Sísmicas 150	5	473500.55360	9069694.76860	0.0769
Líneas Sísmicas 150	6	473486.95890	9069701.10780	0.0769
Líneas Sísmicas 150	7	473473.36440	9069707.44710	0.0769
Líneas Sísmicas 150	8	473459.76980	9069713.78630	0.0769
Líneas Sísmicas 150	9	473446.17520	9069720.12570	0.0769
Líneas Sísmicas 150	10	473432.58050	9069726.46490	0.0769
Líneas Sísmicas 150	11	473418.98590	9069732.80410	0.0769
Líneas Sísmicas 150	12	473405.39120	9069739.14350	0.0769
Líneas Sísmicas 150	13	473391.79670	9069745.48270	0.0769
Líneas Sísmicas 150	14	473378.20200	9069751.82200	0.0769
Líneas Sísmicas 150	15	473364.60750	9069758.16120	0.0769
Líneas Sísmicas 150	16	473351.01280	9069764.50060	0.0769
Líneas Sísmicas 150	17	473337.41820	9069770.83980	0.0769
Líneas Sísmicas 150	18	473323.82360	9069777.17910	0.0769
Líneas Sísmicas 150	19	473310.22890	9069783.51840	0.0769
Líneas Sísmicas 150	20	473296.63440	9069789.85760	0.0769
Líneas Sísmicas 150	21	473283.03980	9069796.19690	0.0769
Líneas Sísmicas 150	22	473269.44510	9069802.53620	0.0769
Líneas Sísmicas 150	23	473255.85050	9069808.87550	0.0769
Líneas Sísmicas 150	24	473242.25590	9069815.21480	0.0769
Líneas Sísmicas 150	25	473228.66120	9069821.55400	0.0769
Líneas Sísmicas 150	26	473215.06660	9069827.89330	0.0769
Líneas Sísmicas 150	27	473201.47200	9069834.23260	0.0769
Líneas Sísmicas 150	28	473197.60000	9069836.03820	0.0769
Líneas Sísmicas 150	29	473197.60000	9069838.24490	0.0769

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 150	30	473202.31730	9069836.04520	0.0769
Líneas Sísmicas 150	31	473215.91190	9069829.70590	0.0769
Líneas Sísmicas 150	32	473229.50650	9069823.36670	0.0769
Líneas Sísmicas 150	33	473243.10120	9069817.02740	0.0769
Líneas Sísmicas 150	34	473256.69580	9069810.68810	0.0769
Líneas Sísmicas 150	35	473270.29030	9069804.34880	0.0769
Líneas Sísmicas 150	36	473283.88500	9069798.00950	0.0769
Líneas Sísmicas 150	37	473297.47960	9069791.67020	0.0769
Líneas Sísmicas 150	38	473311.07420	9069785.33100	0.0769
Líneas Sísmicas 150	39	473324.66880	9069778.99170	0.0769
Líneas Sísmicas 150	40	473338.26340	9069772.65240	0.0769
Líneas Sísmicas 150	41	473351.85810	9069766.31320	0.0769
Líneas Sísmicas 150	42	473365.45270	9069759.97380	0.0769
Líneas Sísmicas 150	43	473379.04730	9069753.63460	0.0769
Líneas Sísmicas 150	44	473392.64190	9069747.29530	0.0769
Líneas Sísmicas 150	45	473406.23650	9069740.95610	0.0769
Líneas Sísmicas 150	46	473419.83110	9069734.61670	0.0769
Líneas Sísmicas 150	47	473433.42580	9069728.27750	0.0769
Líneas Sísmicas 150	48	473447.02040	9069721.93830	0.0769
Líneas Sísmicas 150	49	473460.61500	9069715.59890	0.0769
Líneas Sísmicas 150	50	473474.20970	9069709.25970	0.0769
Líneas Sísmicas 150	51	473487.80420	9069702.92040	0.0769
Líneas Sísmicas 150	52	473501.39880	9069696.58120	0.0769
Líneas Sísmicas 150	53	473514.99340	9069690.24190	0.0769
Líneas Sísmicas 150	54	473528.58800	9069683.90250	0.0769
Líneas Sísmicas 150	55	473542.18270	9069677.56330	0.0769
Líneas Sísmicas 150	56	473546.10000	9069675.73660	0.0769
Líneas Sísmicas 1500	1	476675.10000	9078939.28660	0.0039
Líneas Sísmicas 1500	2	476670.37450	9078941.49010	0.0039
Líneas Sísmicas 1500	3	476657.00100	9078947.72630	0.0039
Líneas Sísmicas 1500	4	476657.84630	9078949.53890	0.0039
Líneas Sísmicas 1500	5	476671.21980	9078943.30270	0.0039
Líneas Sísmicas 1500	6	476675.10000	9078941.49330	0.0039
Líneas Sísmicas 1501	1	477330.17900	9078637.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	2	477357.75650	9078696.54000	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	3	477395.79210	9078778.10770	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	4	477433.82780	9078859.67540	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	5	477471.86340	9078941.24310	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	6	477480.00370	9078958.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	7	477482.21040	9078958.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	8	477473.67600	9078940.39790	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	9	477435.64040	9078858.83020	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	10	477397.60480	9078777.26250	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	11	477359.56910	9078695.69480	0.0709
Líneas Sísmicas 1501	12	477332.38570	9078637.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	1	477806.00000	9078809.15540	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	2	477801.32960	9078811.33320	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	3	477787.73490	9078817.67250	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	4	477774.14030	9078824.01180	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	5	477760.54570	9078830.35100	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	6	477746.95110	9078836.69030	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	7	477733.35640	9078843.02960	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	8	477719.76180	9078849.36890	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	9	477706.16720	9078855.70810	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	10	477692.57260	9078862.04740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1502	11	477678.97800	9078868.38670	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	12	477665.38340	9078874.72600	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	13	477651.78870	9078881.06520	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	14	477638.19410	9078887.40450	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	15	477624.59950	9078893.74380	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	16	477611.00490	9078900.08300	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	17	477597.41020	9078906.42230	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	18	477583.81570	9078912.76160	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	19	477570.22110	9078919.10090	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	20	477556.62640	9078925.44010	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	21	477543.03180	9078931.77930	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	22	477529.43720	9078938.11870	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	23	477515.84260	9078944.45790	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	24	477502.24800	9078950.79720	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	25	477488.65330	9078957.13650	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	26	477484.80000	9078958.93330	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	27	477484.80000	9078961.14010	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	28	477489.49860	9078958.94910	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	29	477503.09320	9078952.60990	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	30	477516.68780	9078946.27050	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	31	477530.28250	9078939.93130	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	32	477543.87700	9078933.59200	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	33	477557.47160	9078927.25270	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	34	477571.06630	9078920.91350	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	35	477584.66090	9078914.57420	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	36	477598.25550	9078908.23490	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	37	477611.85010	9078901.89560	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	38	477625.44470	9078895.55640	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	39	477639.03940	9078889.21710	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	40	477652.63400	9078882.87790	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	41	477666.22860	9078876.53860	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	42	477679.82320	9078870.19930	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	43	477693.41780	9078863.86000	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	44	477707.01240	9078857.52080	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	45	477720.60700	9078851.18150	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	46	477734.20160	9078844.84220	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	47	477747.79630	9078838.50290	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	48	477761.39090	9078832.16360	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	49	477774.98550	9078825.82440	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	50	477788.58010	9078819.48510	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	51	477802.17480	9078813.14580	0.0709
Líneas Sísmicas 1502	52	477806.00000	9078811.36210	0.0709
Líneas Sísmicas 1503	1	474950.65250	9078948.97760	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	2	474938.65460	9078954.57220	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	3	474925.06000	9078960.91150	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	4	474924.74300	9078961.05930	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	5	474925.58830	9078962.87190	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	6	474925.90520	9078962.72410	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	7	474939.49990	9078956.38480	0.0057
Líneas Sísmicas 1503	8	474951.49770	9078950.79020	0.0057
Líneas Sísmicas 1504	1	476619.18680	9078965.35940	0.0041
Líneas Sísmicas 1504	2	476615.99610	9078966.84720	0.0041
Líneas Sísmicas 1504	3	476602.40140	9078973.18650	0.0041
Líneas Sísmicas 1504	4	476600.73170	9078973.96510	0.0041
Líneas Sísmicas 1504	5	476601.57690	9078975.77770	0.0041

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1504	6	476603.24670	9078974.99910	0.0041
Líneas Sísmicas 1504	7	476616.84140	9078968.65990	0.0041
Líneas Sísmicas 1504	8	476620.03200	9078967.17200	0.0041
Líneas Sísmicas 1505	1	472175.83640	9078657.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	2	472184.36280	9078675.98480	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	3	472222.39850	9078757.55250	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	4	472260.43410	9078839.12030	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	5	472298.46970	9078920.68790	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	6	472325.61450	9078978.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	7	472327.82120	9078978.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	8	472300.28230	9078919.84270	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	9	472262.24670	9078838.27500	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	10	472224.21110	9078756.70730	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	11	472186.17540	9078675.13960	0.0709
Líneas Sísmicas 1505	12	472178.04320	9078657.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	1	478134.86990	9078659.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	2	478162.44070	9078718.52570	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	3	478200.47630	9078800.09340	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	4	478238.51200	9078881.66110	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	5	478276.54760	9078963.22880	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	6	478284.69460	9078980.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	7	478286.90130	9078980.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	8	478278.36020	9078962.38360	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	9	478240.32460	9078880.81580	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	10	478202.28890	9078799.24820	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	11	478164.25330	9078717.68050	0.0709
Líneas Sísmicas 1506	12	478137.07670	9078659.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	1	472651.70000	9078829.34860	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	2	472646.95370	9078831.56180	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	3	472633.35910	9078837.90110	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	4	472619.76450	9078844.24040	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	5	472606.16980	9078850.57970	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	6	472592.57520	9078856.91900	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	7	472578.98060	9078863.25820	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	8	472565.38600	9078869.59750	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	9	472551.79130	9078875.93680	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	10	472538.19670	9078882.27610	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	11	472524.60200	9078888.61530	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	12	472511.00750	9078894.95460	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	13	472497.41290	9078901.29390	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	14	472483.81820	9078907.63310	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	15	472470.22370	9078913.97240	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	16	472456.62900	9078920.31160	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	17	472443.03440	9078926.65090	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	18	472429.43980	9078932.99030	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	19	472415.84520	9078939.32950	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	20	472402.25050	9078945.66880	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	21	472388.65600	9078952.00810	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	22	472375.06130	9078958.34740	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	23	472361.46670	9078964.68660	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	24	472347.87210	9078971.02590	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	25	472334.27740	9078977.36510	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	26	472330.40000	9078979.17320	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	27	472330.40000	9078981.38000	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	28	472335.12260	9078979.17780	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1507	29	472348.71730	9078972.83850	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	30	472362.31190	9078966.49920	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	31	472375.90650	9078960.16000	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	32	472389.50120	9078953.82070	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	33	472403.09580	9078947.48140	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	34	472416.69040	9078941.14210	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	35	472430.28500	9078934.80290	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	36	472443.87970	9078928.46360	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	37	472457.47420	9078922.12420	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	38	472471.06890	9078915.78500	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	39	472484.66340	9078909.44570	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	40	472498.25810	9078903.10650	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	41	472511.85280	9078896.76720	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	42	472525.44730	9078890.42790	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	43	472539.04190	9078884.08870	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	44	472552.63660	9078877.74940	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	45	472566.23120	9078871.41010	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	46	472579.82580	9078865.07080	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	47	472593.42050	9078858.73160	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	48	472607.01510	9078852.39230	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	49	472620.60970	9078846.05310	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	50	472634.20430	9078839.71370	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	51	472647.79890	9078833.37440	0.0709
Líneas Sísmicas 1507	52	472651.70000	9078831.55530	0.0709
Líneas Sísmicas 1508	1	478434.33470	9078913.37410	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	2	478429.28360	9078915.72940	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	3	478415.68910	9078922.06870	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	4	478402.09450	9078928.40800	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	5	478388.49990	9078934.74730	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	6	478374.90520	9078941.08650	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	7	478361.31060	9078947.42580	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	8	478347.71590	9078953.76500	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	9	478334.12140	9078960.10430	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	10	478320.52680	9078966.44360	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	11	478306.93210	9078972.78290	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	12	478293.33750	9078979.12220	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	13	478289.50000	9078980.91160	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	14	478289.50000	9078983.11840	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	15	478294.18280	9078980.93480	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	16	478307.77730	9078974.59550	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	17	478321.37200	9078968.25620	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	18	478334.96660	9078961.91690	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	19	478348.56120	9078955.57770	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	20	478362.15580	9078949.23840	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	21	478375.75050	9078942.89910	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	22	478389.34510	9078936.55990	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	23	478402.93970	9078930.22060	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	24	478416.53440	9078923.88130	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	25	478430.12890	9078917.54200	0.0321
Líneas Sísmicas 1508	26	478435.17990	9078915.18670	0.0321
Líneas Sísmicas 1509	1	478287.02610	9078985.70000	0.0019
Líneas Sísmicas 1509	2	478291.15910	9078994.56320	0.0019
Líneas Sísmicas 1509	3	478292.97170	9078993.71800	0.0019
Líneas Sísmicas 1509	4	478289.23280	9078985.70000	0.0019
Líneas Sísmicas 151	1	474212.80280	9069759.85730	0.0405

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 151	2	474210.07550	9069761.12910	0.0405
Líneas Sísmicas 151	3	474196.48080	9069767.46840	0.0405
Líneas Sísmicas 151	4	474182.88620	9069773.80760	0.0405
Líneas Sísmicas 151	5	474169.29160	9069780.14700	0.0405
Líneas Sísmicas 151	6	474155.69700	9069786.48620	0.0405
Líneas Sísmicas 151	7	474142.10230	9069792.82540	0.0405
Líneas Sísmicas 151	8	474128.50780	9069799.16480	0.0405
Líneas Sísmicas 151	9	474114.91310	9069805.50400	0.0405
Líneas Sísmicas 151	10	474101.31860	9069811.84320	0.0405
Líneas Sísmicas 151	11	474087.72390	9069818.18260	0.0405
Líneas Sísmicas 151	12	474074.12930	9069824.52180	0.0405
Líneas Sísmicas 151	13	474060.53460	9069830.86110	0.0405
Líneas Sísmicas 151	14	474046.94010	9069837.20040	0.0405
Líneas Sísmicas 151	15	474033.34550	9069843.53960	0.0405
Líneas Sísmicas 151	16	474029.50000	9069845.33280	0.0405
Líneas Sísmicas 151	17	474029.50000	9069847.53950	0.0405
Líneas Sísmicas 151	18	474034.19070	9069845.35220	0.0405
Líneas Sísmicas 151	19	474047.78530	9069839.01300	0.0405
Líneas Sísmicas 151	20	474061.37990	9069832.67370	0.0405
Líneas Sísmicas 151	21	474074.97450	9069826.33440	0.0405
Líneas Sísmicas 151	22	474088.56910	9069819.99520	0.0405
Líneas Sísmicas 151	23	474102.16380	9069813.65590	0.0405
Líneas Sísmicas 151	24	474115.75830	9069807.31660	0.0405
Líneas Sísmicas 151	25	474129.35300	9069800.97740	0.0405
Líneas Sísmicas 151	26	474142.94760	9069794.63810	0.0405
Líneas Sísmicas 151	27	474156.54220	9069788.29880	0.0405
Líneas Sísmicas 151	28	474170.13690	9069781.95960	0.0405
Líneas Sísmicas 151	29	474183.73140	9069775.62020	0.0405
Líneas Sísmicas 151	30	474197.32610	9069769.28100	0.0405
Líneas Sísmicas 151	31	474210.92070	9069762.94170	0.0405
Líneas Sísmicas 151	32	474213.64800	9069761.66990	0.0405
Líneas Sísmicas 1510	1	472980.52730	9078679.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	2	472989.04700	9078697.97050	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	3	473027.08260	9078779.53820	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	4	473065.11830	9078861.10590	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	5	473103.15390	9078942.67360	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	6	473130.30530	9079000.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	7	473132.51210	9079000.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	8	473104.96650	9078941.82830	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	9	473066.93090	9078860.26070	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	10	473028.89530	9078778.69300	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	11	472990.85960	9078697.12520	0.0709
Líneas Sísmicas 1510	12	472982.73410	9078679.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	1	478939.56080	9078681.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	2	478967.12490	9078740.51130	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	3	479005.16050	9078822.07910	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	4	479043.19620	9078903.64680	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	5	479081.23170	9078985.21440	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	6	479089.38540	9079002.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	7	479091.59220	9079002.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	8	479083.04440	9078984.36920	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	9	479045.00880	9078902.80150	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	10	479006.97310	9078821.23380	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	11	478968.93750	9078739.66610	0.0709
Líneas Sísmicas 1511	12	478941.76750	9078681.40000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1512	1	473456.40000	9078851.32680	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	2	473451.63780	9078853.54750	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	3	473438.04320	9078859.88680	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	4	473424.44860	9078866.22610	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	5	473410.85400	9078872.56530	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	6	473397.25940	9078878.90460	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	7	473383.66470	9078885.24390	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	8	473370.07010	9078891.58320	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	9	473356.47550	9078897.92240	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	10	473342.88090	9078904.26170	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	11	473329.28620	9078910.60100	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	12	473315.69170	9078916.94020	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	13	473302.09710	9078923.27950	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	14	473288.50240	9078929.61870	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	15	473274.90780	9078935.95810	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	16	473261.31320	9078942.29730	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	17	473247.71860	9078948.63660	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	18	473234.12390	9078954.97590	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	19	473220.52930	9078961.31510	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	20	473206.93470	9078967.65450	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	21	473193.34010	9078973.99370	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	22	473179.74550	9078980.33300	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	23	473166.15090	9078986.67220	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	24	473152.55630	9078993.01160	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	25	473138.96160	9078999.35080	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	26	473135.10000	9079001.15150	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	27	473135.10000	9079003.35820	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	28	473139.80680	9079001.16340	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	29	473153.40150	9078994.82420	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	30	473166.99610	9078988.48490	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	31	473180.59080	9078982.14560	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	32	473194.18530	9078975.80630	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	33	473207.77990	9078969.46710	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	34	473221.37460	9078963.12780	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	35	473234.96910	9078956.78850	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	36	473248.56380	9078950.44920	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	37	473262.15850	9078944.11000	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	38	473275.75300	9078937.77070	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	39	473289.34770	9078931.43140	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	40	473302.94230	9078925.09210	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	41	473316.53690	9078918.75290	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	42	473330.13150	9078912.41360	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	43	473343.72610	9078906.07430	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	44	473357.32070	9078899.73510	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	45	473370.91540	9078893.39580	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	46	473384.51000	9078887.05650	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	47	473398.10460	9078880.71720	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	48	473411.69920	9078874.37800	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	49	473425.29380	9078868.03870	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	50	473438.88840	9078861.69940	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	51	473452.48300	9078855.36010	0.0709
Líneas Sísmicas 1512	52	473456.40000	9078853.53360	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	1	479415.40000	9078853.11190	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	2	479410.69790	9078855.30450	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	3	479397.10320	9078861.64380	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1513	4	479383.50870	9078867.98310	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	5	479369.91410	9078874.32230	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	6	479356.31940	9078880.66160	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	7	479342.72480	9078887.00090	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	8	479329.13020	9078893.34010	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	9	479315.53550	9078899.67950	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	10	479301.94090	9078906.01870	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	11	479288.34630	9078912.35790	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	12	479274.75170	9078918.69720	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	13	479261.15710	9078925.03660	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	14	479247.56250	9078931.37580	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	15	479233.96790	9078937.71510	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	16	479220.37330	9078944.05430	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	17	479206.77870	9078950.39360	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	18	479193.18400	9078956.73290	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	19	479179.58940	9078963.07220	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	20	479165.99480	9078969.41140	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	21	479152.40010	9078975.75070	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	22	479138.80560	9078982.09000	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	23	479125.21100	9078988.42920	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	24	479111.61630	9078994.76850	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	25	479098.02170	9079001.10780	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	26	479094.10000	9079002.93650	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	27	479094.10000	9079005.14330	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	28	479098.86690	9079002.92040	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	29	479112.46150	9078996.58110	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	30	479126.05620	9078990.24190	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	31	479139.65080	9078983.90260	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	32	479153.24540	9078977.56330	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	33	479166.84000	9078971.22400	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	34	479180.43470	9078964.88480	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	35	479194.02930	9078958.54550	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	36	479207.62390	9078952.20620	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	37	479221.21850	9078945.86690	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	38	479234.81310	9078939.52770	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	39	479248.40780	9078933.18840	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	40	479262.00240	9078926.84920	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	41	479275.59700	9078920.50990	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	42	479289.19160	9078914.17050	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	43	479302.78620	9078907.83130	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	44	479316.38080	9078901.49210	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	45	479329.97550	9078895.15280	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	46	479343.57010	9078888.81350	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	47	479357.16460	9078882.47420	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	48	479370.75930	9078876.13490	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	49	479384.35390	9078869.79570	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	50	479397.94850	9078863.45640	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	51	479411.54320	9078857.11710	0.0709
Líneas Sísmicas 1513	52	479415.40000	9078855.31860	0.0709
Líneas Sísmicas 1514	1	479089.10000	9079005.26810	0.0054
Líneas Sísmicas 1514	2	479084.42710	9079007.44710	0.0054
Líneas Sísmicas 1514	3	479070.83240	9079013.78630	0.0054
Líneas Sísmicas 1514	4	479064.01940	9079016.96330	0.0054
Líneas Sísmicas 1514	5	479064.86460	9079018.77590	0.0054
Líneas Sísmicas 1514	6	479071.67770	9079015.59890	0.0054

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1514	7	479085.27230	9079009.25970	0.0054
Líneas Sísmicas 1514	8	479089.10000	9079007.47480	0.0054
Líneas Sísmicas 1515	1	473785.17150	9078701.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	2	473793.73110	9078719.95610	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	3	473831.76680	9078801.52380	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	4	473869.80250	9078883.09160	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	5	473907.83810	9078964.65920	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	6	473934.99620	9079022.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	7	473937.20300	9079022.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	8	473909.65070	9078963.81400	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	9	473871.61510	9078882.24630	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	10	473833.57950	9078800.67860	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	11	473795.54370	9078719.11080	0.0709
Líneas Sísmicas 1515	12	473787.37830	9078701.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	1	479744.25170	9078703.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	2	479771.80900	9078762.49700	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	3	479809.84470	9078844.06470	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	4	479847.88030	9078925.63240	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	5	479885.91600	9079007.20010	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	6	479894.07630	9079024.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	7	479896.28310	9079024.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	8	479887.72860	9079006.35480	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	9	479849.69300	9078924.78710	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	10	479811.65730	9078843.21950	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	11	479773.62160	9078761.65170	0.0709
Líneas Sísmicas 1516	12	479746.45850	9078703.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	1	474261.00000	9078873.35180	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	2	474256.32210	9078875.53320	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	3	474242.72740	9078881.87240	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	4	474229.13270	9078888.21170	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	5	474215.53820	9078894.55100	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	6	474201.94350	9078900.89020	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	7	474188.34890	9078907.22950	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	8	474174.75430	9078913.56880	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	9	474161.15970	9078919.90810	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	10	474147.56510	9078926.24730	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	11	474133.97050	9078932.58660	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	12	474120.37580	9078938.92590	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	13	474106.78120	9078945.26510	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	14	474093.18650	9078951.60440	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	15	474079.59200	9078957.94370	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	16	474065.99740	9078964.28300	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	17	474052.40270	9078970.62220	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	18	474038.80820	9078976.96150	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	19	474025.21350	9078983.30090	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	20	474011.61890	9078989.64010	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	21	473998.02430	9078995.97940	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	22	473984.42960	9079002.31860	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	23	473970.83510	9079008.65800	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	24	473957.24040	9079014.99720	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	25	473943.64580	9079021.33640	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	26	473939.80000	9079023.12980	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	27	473939.80000	9079025.33650	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	28	473944.49100	9079023.14900	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	29	473958.08560	9079016.80980	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1517	30	473971.68030	9079010.47060	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	31	473985.27490	9079004.13120	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	32	473998.86950	9078997.79200	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	33	474012.46410	9078991.45270	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	34	474026.05880	9078985.11350	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	35	474039.65340	9078978.77410	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	36	474053.24800	9078972.43480	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	37	474066.84260	9078966.09560	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	38	474080.43730	9078959.75630	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	39	474094.03180	9078953.41700	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	40	474107.62640	9078947.07780	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	41	474121.22110	9078940.73850	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	42	474134.81570	9078934.39920	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	43	474148.41030	9078928.05990	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	44	474162.00490	9078921.72070	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	45	474175.59960	9078915.38140	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	46	474189.19420	9078909.04210	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	47	474202.78880	9078902.70280	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	48	474216.38340	9078896.36360	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	49	474229.97800	9078890.02430	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	50	474243.57260	9078883.68500	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	51	474257.16730	9078877.34580	0.0709
Líneas Sísmicas 1517	52	474261.00000	9078875.55860	0.0709
Líneas Sísmicas 1518	1	480104.50000	9078928.99530	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	2	480093.03050	9078934.34360	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	3	480079.43590	9078940.68290	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	4	480065.84130	9078947.02210	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	5	480052.24670	9078953.36150	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	6	480038.65210	9078959.70070	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	7	480025.05750	9078966.04000	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	8	480011.46290	9078972.37930	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	9	479997.86820	9078978.71860	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	10	479984.27360	9078985.05780	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	11	479970.67900	9078991.39710	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	12	479957.08440	9078997.73630	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	13	479943.48970	9079004.07560	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	14	479929.89510	9079010.41500	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	15	479916.30060	9079016.75410	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	16	479902.70590	9079023.09340	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	17	479898.80000	9079024.91470	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	18	479898.80000	9079027.12160	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	19	479903.55110	9079024.90610	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	20	479917.14580	9079018.56680	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	21	479930.74030	9079012.22760	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	22	479944.33500	9079005.88830	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	23	479957.92960	9078999.54890	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	24	479971.52420	9078993.20970	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	25	479985.11890	9078986.87040	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	26	479998.71350	9078980.53120	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	27	480012.30810	9078974.19190	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	28	480025.90270	9078967.85270	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	29	480039.49730	9078961.51330	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	30	480053.09190	9078955.17410	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	31	480066.68650	9078948.83470	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	32	480080.28110	9078942.49550	0.0454

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1518	33	480093.87570	9078936.15630	0.0454
Líneas Sísmicas 1518	34	480104.50000	9078931.20210	0.0454
Líneas Sísmicas 1519	1	472325.40000	9078981.50470	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	2	472320.68280	9078983.70440	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	3	472307.08820	9078990.04370	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	4	472293.49360	9078996.38300	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	5	472279.89900	9079002.72220	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	6	472266.30440	9079009.06150	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	7	472252.70980	9079015.40080	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	8	472239.11520	9079021.74000	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	9	472225.52050	9079028.07930	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	10	472211.92590	9079034.41870	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	11	472198.33130	9079040.75790	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	12	472199.17650	9079042.57050	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	13	472212.77120	9079036.23130	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	14	472226.36580	9079029.89190	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	15	472239.96040	9079023.55270	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	16	472253.55500	9079017.21340	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	17	472267.14960	9079010.87410	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	18	472280.74420	9079004.53490	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	19	472294.33880	9078998.19560	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	20	472307.93350	9078991.85630	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	21	472321.52800	9078985.51700	0.0279
Líneas Sísmicas 1519	22	472325.40000	9078983.71150	0.0279
Líneas Sísmicas 152	1	470001.10000	9069737.72630	0.0514
Líneas Sísmicas 152	2	469996.32990	9069739.95060	0.0514
Líneas Sísmicas 152	3	469982.73530	9069746.28990	0.0514
Líneas Sísmicas 152	4	469969.14060	9069752.62920	0.0514
Líneas Sísmicas 152	5	469955.54610	9069758.96840	0.0514
Líneas Sísmicas 152	6	469941.95150	9069765.30770	0.0514
Líneas Sísmicas 152	7	469928.35680	9069771.64710	0.0514
Líneas Sísmicas 152	8	469914.76230	9069777.98630	0.0514
Líneas Sísmicas 152	9	469901.16760	9069784.32560	0.0514
Líneas Sísmicas 152	10	469887.57300	9069790.66480	0.0514
Líneas Sísmicas 152	11	469873.97840	9069797.00410	0.0514
Líneas Sísmicas 152	12	469860.38370	9069803.34340	0.0514
Líneas Sísmicas 152	13	469846.78910	9069809.68270	0.0514
Líneas Sísmicas 152	14	469833.19460	9069816.02190	0.0514
Líneas Sísmicas 152	15	469819.59990	9069822.36130	0.0514
Líneas Sísmicas 152	16	469806.00530	9069828.70050	0.0514
Líneas Sísmicas 152	17	469792.41070	9069835.03980	0.0514
Líneas Sísmicas 152	18	469778.81600	9069841.37900	0.0514
Líneas Sísmicas 152	19	469768.10000	9069846.37600	0.0514
Líneas Sísmicas 152	20	469768.10000	9069848.58280	0.0514
Líneas Sísmicas 152	21	469779.66130	9069843.19160	0.0514
Líneas Sísmicas 152	22	469793.25600	9069836.85240	0.0514
Líneas Sísmicas 152	23	469806.85050	9069830.51310	0.0514
Líneas Sísmicas 152	24	469820.44510	9069824.17390	0.0514
Líneas Sísmicas 152	25	469834.03980	9069817.83460	0.0514
Líneas Sísmicas 152	26	469847.63440	9069811.49530	0.0514
Líneas Sísmicas 152	27	469861.22890	9069805.15600	0.0514
Líneas Sísmicas 152	28	469874.82360	9069798.81680	0.0514
Líneas Sísmicas 152	29	469888.41830	9069792.47740	0.0514
Líneas Sísmicas 152	30	469902.01280	9069786.13820	0.0514
Líneas Sísmicas 152	31	469915.60750	9069779.79890	0.0514

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 152	32	469929.20200	9069773.45970	0.0514
Líneas Sísmicas 152	33	469942.79670	9069767.12030	0.0514
Líneas Sísmicas 152	34	469956.39130	9069760.78110	0.0514
Líneas Sísmicas 152	35	469969.98590	9069754.44180	0.0514
Líneas Sísmicas 152	36	469983.58050	9069748.10250	0.0514
Líneas Sísmicas 152	37	469997.17510	9069741.76330	0.0514
Líneas Sísmicas 152	38	470001.10000	9069739.93310	0.0514
Líneas Sísmicas 1520	1	474589.86240	9078723.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	2	474598.41530	9078741.94180	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	3	474636.45100	9078823.50950	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	4	474674.48660	9078905.07720	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	5	474712.52220	9078986.64490	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	6	474739.68700	9079044.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	7	474741.89380	9079044.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	8	474714.33490	9078985.79970	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	9	474676.29920	9078904.23200	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	10	474638.26360	9078822.66420	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	11	474600.22790	9078741.09660	0.0709
Líneas Sísmicas 1520	12	474592.06910	9078723.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1521	1	474879.67330	9078982.07570	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	2	474870.68160	9078986.26860	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	3	474857.08690	9078992.60790	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	4	474843.49230	9078998.94720	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	5	474829.89770	9079005.28650	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	6	474816.30310	9079011.62580	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	7	474802.70840	9079017.96500	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	8	474789.11390	9079024.30430	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	9	474775.51920	9079030.64360	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	10	474761.92460	9079036.98280	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	11	474748.33000	9079043.32210	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	12	474744.50000	9079045.10800	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	13	474744.50000	9079047.31480	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	14	474749.17520	9079045.13470	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	15	474762.76990	9079038.79550	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	16	474776.36440	9079032.45620	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	17	474789.95910	9079026.11690	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	18	474803.55370	9079019.77770	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	19	474817.14830	9079013.43840	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	20	474830.74300	9079007.09910	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	21	474844.33750	9079000.75980	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	22	474857.93220	9078994.42050	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	23	474871.52680	9078988.08120	0.0299
Líneas Sísmicas 1521	24	474880.51860	9078983.88830	0.0299
Líneas Sísmicas 1522	1	475394.55320	9078745.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	2	475403.09950	9078763.92750	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	3	475441.13520	9078845.49520	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	4	475479.17080	9078927.06280	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	5	475517.20650	9079008.63050	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	6	475544.37800	9079066.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	7	475546.58480	9079066.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	8	475519.01910	9079007.78530	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	9	475480.98340	9078926.21760	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	10	475442.94780	9078844.64990	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	11	475404.91220	9078763.08220	0.0709
Líneas Sísmicas 1522	12	475396.76010	9078745.60000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1523	1	475870.40000	9078917.30830	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	2	475865.69040	9078919.50440	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	3	475852.09570	9078925.84370	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	4	475838.50110	9078932.18310	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	5	475824.90660	9078938.52230	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	6	475811.31190	9078944.86160	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	7	475797.71730	9078951.20080	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	8	475784.12270	9078957.54010	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	9	475770.52810	9078963.87940	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	10	475756.93350	9078970.21860	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	11	475743.33880	9078976.55790	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	12	475729.74420	9078982.89720	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	13	475716.14960	9078989.23640	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	14	475702.55500	9078995.57580	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	15	475688.96040	9079001.91500	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	16	475675.36570	9079008.25430	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	17	475661.77110	9079014.59350	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	18	475648.17640	9079020.93280	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	19	475634.58190	9079027.27210	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	20	475620.98730	9079033.61130	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	21	475607.39260	9079039.95060	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	22	475593.79810	9079046.28990	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	23	475580.20340	9079052.62920	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	24	475566.60870	9079058.96850	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	25	475553.01420	9079065.30780	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	26	475549.10000	9079067.13300	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	27	475549.10000	9079069.33970	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	28	475553.85940	9079067.12040	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	29	475567.45400	9079060.78110	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	30	475581.04860	9079054.44180	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	31	475594.64330	9079048.10260	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	32	475608.23790	9079041.76330	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	33	475621.83250	9079035.42400	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	34	475635.42720	9079029.08480	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	35	475649.02170	9079022.74550	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	36	475662.61630	9079016.40610	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	37	475676.21100	9079010.06690	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	38	475689.80560	9079003.72760	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	39	475703.40020	9078997.38840	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	40	475716.99480	9078991.04910	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	41	475730.58950	9078984.70980	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	42	475744.18410	9078978.37050	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	43	475757.77870	9078972.03130	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	44	475771.37330	9078965.69200	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	45	475784.96790	9078959.35270	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	46	475798.56250	9078953.01340	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	47	475812.15710	9078946.67420	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	48	475825.75180	9078940.33490	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	49	475839.34640	9078933.99570	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	50	475852.94100	9078927.65630	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	51	475866.53570	9078921.31700	0.0709
Líneas Sísmicas 1523	52	475870.40000	9078919.51510	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	1	476199.24410	9078767.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	2	476207.78370	9078785.91310	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	3	476245.81940	9078867.48080	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1524	4	476283.85500	9078949.04850	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	5	476321.89060	9079030.61620	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	6	476349.06880	9079088.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	7	476351.27550	9079088.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	8	476323.70320	9079029.77100	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	9	476285.66760	9078948.20330	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	10	476247.63200	9078866.63550	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	11	476209.59640	9078785.06790	0.0709
Líneas Sísmicas 1524	12	476201.45100	9078767.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1525	1	476557.91290	9078993.93180	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	2	476548.02300	9078998.54360	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	3	476534.42840	9079004.88280	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	4	476520.83380	9079011.22210	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	5	476507.23920	9079017.56140	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	6	476493.64460	9079023.90070	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	7	476480.05000	9079030.23990	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	8	476466.45530	9079036.57930	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	9	476452.86070	9079042.91850	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	10	476439.26610	9079049.25770	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	11	476425.67140	9079055.59710	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	12	476412.07690	9079061.93630	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	13	476398.48220	9079068.27560	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	14	476384.88760	9079074.61490	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	15	476371.29300	9079080.95410	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	16	476357.69840	9079087.29340	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	17	476353.80000	9079089.11120	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	18	476353.80000	9079091.31800	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	19	476358.54360	9079089.10610	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	20	476372.13830	9079082.76670	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	21	476385.73280	9079076.42750	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	22	476399.32750	9079070.08820	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	23	476412.92210	9079063.74890	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	24	476426.51660	9079057.40970	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	25	476440.11130	9079051.07030	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	26	476453.70590	9079044.73110	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	27	476467.30060	9079038.39190	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	28	476480.89520	9079032.05250	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	29	476494.48980	9079025.71330	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	30	476508.08440	9079019.37410	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	31	476521.67910	9079013.03470	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	32	476535.27370	9079006.69540	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	33	476548.86830	9079000.35620	0.0451
Líneas Sísmicas 1525	34	476558.75820	9078995.74450	0.0451
Líneas Sísmicas 1526	1	479417.96090	9078855.50000	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	2	479426.52040	9078873.85580	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	3	479464.55600	9078955.42340	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	4	479502.59170	9079036.99110	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	5	479536.99130	9079110.76130	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	6	479538.80390	9079109.91610	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	7	479504.40430	9079036.14590	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	8	479466.36860	9078954.57820	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	9	479428.33300	9078873.01050	0.0562
Líneas Sísmicas 1526	10	479420.16770	9078855.50000	0.0562
Líneas Sísmicas 1527	1	477062.19750	9078909.81210	0.0443
Líneas Sísmicas 1527	2	477060.38490	9078910.65730	0.0443

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1527	3	477088.53910	9078971.03420	0.0443
Líneas Sísmicas 1527	4	477126.57480	9079052.60190	0.0443
Líneas Sísmicas 1527	5	477153.75970	9079110.90000	0.0443
Líneas Sísmicas 1527	6	477155.96640	9079110.90000	0.0443
Líneas Sísmicas 1527	7	477128.38740	9079051.75660	0.0443
Líneas Sísmicas 1527	8	477090.35170	9078970.18900	0.0443
Líneas Sísmicas 1528	1	477479.80000	9078961.26490	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	2	477475.05880	9078963.47580	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	3	477461.46410	9078969.81500	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	4	477447.86950	9078976.15430	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	5	477434.27480	9078982.49360	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	6	477420.68030	9078988.83280	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	7	477407.08570	9078995.17210	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	8	477393.49100	9079001.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	9	477379.89640	9079007.85070	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	10	477366.30180	9079014.19000	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	11	477352.70720	9079020.52920	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	12	477339.11260	9079026.86850	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	13	477325.51790	9079033.20780	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	14	477311.92330	9079039.54700	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	15	477298.32870	9079045.88630	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	16	477284.73400	9079052.22560	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	17	477271.13940	9079058.56480	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	18	477257.54490	9079064.90420	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	19	477243.95030	9079071.24340	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	20	477230.35560	9079077.58270	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	21	477216.76100	9079083.92190	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	22	477203.16640	9079090.26130	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	23	477189.57180	9079096.60050	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	24	477175.97720	9079102.93980	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	25	477162.38250	9079109.27910	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	26	477158.50000	9079111.08950	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	27	477158.50000	9079113.29630	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	28	477163.22780	9079111.09170	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	29	477176.82240	9079104.75240	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	30	477190.41710	9079098.41310	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	31	477204.01160	9079092.07390	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	32	477217.60620	9079085.73460	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	33	477231.20090	9079079.39530	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	34	477244.79550	9079073.05610	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	35	477258.39020	9079066.71680	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	36	477271.98470	9079060.37740	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	37	477285.57930	9079054.03820	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	38	477299.17390	9079047.69890	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	39	477312.76850	9079041.35960	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	40	477326.36310	9079035.02040	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	41	477339.95780	9079028.68110	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	42	477353.55240	9079022.34180	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	43	477367.14700	9079016.00260	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	44	477380.74160	9079009.66330	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	45	477394.33620	9079003.32400	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	46	477407.93090	9078996.98470	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	47	477421.52550	9078990.64540	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	48	477435.12010	9078984.30620	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	49	477448.71480	9078977.96690	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1528	50	477462.30930	9078971.62760	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	51	477475.90400	9078965.28840	0.0709
Líneas Sísmicas 1528	52	477479.80000	9078963.47170	0.0709
Líneas Sísmicas 1529	1	479896.40780	9079029.70000	0.0218
Líneas Sísmicas 1529	2	479923.95160	9079088.76780	0.0218
Líneas Sísmicas 1529	3	479942.64210	9079128.84980	0.0218
Líneas Sísmicas 1529	4	479944.45470	9079128.00460	0.0218
Líneas Sísmicas 1529	5	479925.76420	9079087.92260	0.0218
Líneas Sísmicas 1529	6	479898.61460	9079029.70000	0.0218
Líneas Sísmicas 153	1	475155.40000	9069717.53310	0.0709
Líneas Sísmicas 153	2	475150.70580	9069719.72200	0.0709
Líneas Sísmicas 153	3	475137.11120	9069726.06130	0.0709
Líneas Sísmicas 153	4	475123.51660	9069732.40050	0.0709
Líneas Sísmicas 153	5	475109.92200	9069738.73990	0.0709
Líneas Sísmicas 153	6	475096.32740	9069745.07910	0.0709
Líneas Sísmicas 153	7	475082.73280	9069751.41840	0.0709
Líneas Sísmicas 153	8	475069.13810	9069757.75770	0.0709
Líneas Sísmicas 153	9	475055.54350	9069764.09700	0.0709
Líneas Sísmicas 153	10	475041.94890	9069770.43620	0.0709
Líneas Sísmicas 153	11	475028.35430	9069776.77540	0.0709
Líneas Sísmicas 153	12	475014.75970	9069783.11470	0.0709
Líneas Sísmicas 153	13	475001.16500	9069789.45400	0.0709
Líneas Sísmicas 153	14	474987.57040	9069795.79330	0.0709
Líneas Sísmicas 153	15	474973.97570	9069802.13260	0.0709
Líneas Sísmicas 153	16	474960.38120	9069808.47180	0.0709
Líneas Sísmicas 153	17	474946.78660	9069814.81110	0.0709
Líneas Sísmicas 153	18	474933.19190	9069821.15040	0.0709
Líneas Sísmicas 153	19	474919.59740	9069827.48960	0.0709
Líneas Sísmicas 153	20	474906.00270	9069833.82900	0.0709
Líneas Sísmicas 153	21	474892.40820	9069840.16820	0.0709
Líneas Sísmicas 153	22	474878.81350	9069846.50750	0.0709
Líneas Sísmicas 153	23	474865.21890	9069852.84670	0.0709
Líneas Sísmicas 153	24	474851.62420	9069859.18610	0.0709
Líneas Sísmicas 153	25	474838.02970	9069865.52530	0.0709
Líneas Sísmicas 153	26	474834.20000	9069867.31110	0.0709
Líneas Sísmicas 153	27	474834.20000	9069869.51780	0.0709
Líneas Sísmicas 153	28	474838.87490	9069867.33790	0.0709
Líneas Sísmicas 153	29	474852.46950	9069860.99870	0.0709
Líneas Sísmicas 153	30	474866.06420	9069854.65930	0.0709
Líneas Sísmicas 153	31	474879.65870	9069848.32010	0.0709
Líneas Sísmicas 153	32	474893.25340	9069841.98090	0.0709
Líneas Sísmicas 153	33	474906.84790	9069835.64160	0.0709
Líneas Sísmicas 153	34	474920.44260	9069829.30220	0.0709
Líneas Sísmicas 153	35	474934.03710	9069822.96300	0.0709
Líneas Sísmicas 153	36	474947.63180	9069816.62370	0.0709
Líneas Sísmicas 153	37	474961.22650	9069810.28450	0.0709
Líneas Sísmicas 153	38	474974.82100	9069803.94520	0.0709
Líneas Sísmicas 153	39	474988.41560	9069797.60590	0.0709
Líneas Sísmicas 153	40	475002.01030	9069791.26660	0.0709
Líneas Sísmicas 153	41	475015.60490	9069784.92730	0.0709
Líneas Sísmicas 153	42	475029.19950	9069778.58810	0.0709
Líneas Sísmicas 153	43	475042.79420	9069772.24880	0.0709
Líneas Sísmicas 153	44	475056.38880	9069765.90960	0.0709
Líneas Sísmicas 153	45	475069.98340	9069759.57030	0.0709
Líneas Sísmicas 153	46	475083.57800	9069753.23100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 153	47	475097.17260	9069746.89170	0.0709
Líneas Sísmicas 153	48	475110.76720	9069740.55250	0.0709
Líneas Sísmicas 153	49	475124.36180	9069734.21320	0.0709
Líneas Sísmicas 153	50	475137.95640	9069727.87390	0.0709
Líneas Sísmicas 153	51	475151.55100	9069721.53460	0.0709
Líneas Sísmicas 153	52	475155.40000	9069719.73980	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	1	477808.62590	9078811.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	2	477817.15210	9078829.88450	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	3	477855.18770	9078911.45210	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	4	477893.22330	9078993.01980	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	5	477931.25900	9079074.58750	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	6	477958.40390	9079132.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	7	477960.61060	9079132.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	8	477933.07160	9079073.74220	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	9	477895.03590	9078992.17450	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	10	477857.00040	9078910.60690	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	11	477818.96470	9078829.03920	0.0709
Líneas Sísmicas 1530	12	477810.83270	9078811.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1531	1	475068.30920	9078897.80000	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	2	475095.84650	9078956.85380	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	3	475133.88210	9079038.42160	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	4	475171.91790	9079119.98930	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	5	475178.12320	9079133.29680	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	6	475179.93590	9079132.45160	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	7	475173.73050	9079119.14410	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	8	475135.69470	9079037.57640	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	9	475097.65920	9078956.00860	0.0519
Líneas Sísmicas 1531	10	475070.51600	9078897.80000	0.0519
Líneas Sísmicas 1532	1	478284.50000	9078983.24320	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	2	478279.74290	9078985.46140	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	3	478266.14830	9078991.80060	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	4	478252.55360	9078998.14000	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	5	478238.95910	9079004.47920	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	6	478225.36440	9079010.81860	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	7	478211.76980	9079017.15780	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	8	478198.17520	9079023.49710	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	9	478184.58060	9079029.83630	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	10	478170.98600	9079036.17560	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	11	478157.39140	9079042.51480	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	12	478143.79680	9079048.85410	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	13	478130.20210	9079055.19350	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	14	478116.60750	9079061.53280	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	15	478103.01290	9079067.87190	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	16	478089.41820	9079074.21120	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	17	478075.82360	9079080.55050	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	18	478062.22900	9079086.88980	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	19	478048.63440	9079093.22910	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	20	478035.03980	9079099.56840	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	21	478021.44520	9079105.90760	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	22	478007.85060	9079112.24690	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	23	477994.25600	9079118.58620	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	24	477980.66130	9079124.92540	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	25	477967.06670	9079131.26470	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	26	477963.20000	9079133.06780	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	27	477963.20000	9079135.27460	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1532	28	477967.91190	9079133.07730	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	29	477981.50660	9079126.73800	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	30	477995.10120	9079120.39880	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	31	478008.69580	9079114.05950	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	32	478022.29050	9079107.72030	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	33	478035.88500	9079101.38100	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	34	478049.47960	9079095.04170	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	35	478063.07420	9079088.70240	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	36	478076.66890	9079082.36310	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	37	478090.26350	9079076.02380	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	38	478103.85810	9079069.68460	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	39	478117.45270	9079063.34540	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	40	478131.04730	9079057.00610	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	41	478144.64200	9079050.66680	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	42	478158.23660	9079044.32750	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	43	478171.83120	9079037.98820	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	44	478185.42580	9079031.64890	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	45	478199.02050	9079025.30970	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	46	478212.61510	9079018.97040	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	47	478226.20960	9079012.63120	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	48	478239.80430	9079006.29180	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	49	478253.39890	9078999.95260	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	50	478266.99360	9078993.61330	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	51	478280.58810	9078987.27400	0.0709
Líneas Sísmicas 1532	52	478284.50000	9078985.44990	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	1	472654.23660	9078831.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	2	472681.79390	9078890.89690	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	3	472719.82960	9078972.46460	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	4	472757.86530	9079054.03230	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	5	472795.90090	9079135.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	6	472804.06130	9079153.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	7	472806.26800	9079153.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	8	472797.71350	9079134.75480	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	9	472759.67790	9079053.18710	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	10	472721.64220	9078971.61940	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	11	472683.60660	9078890.05170	0.0709
Líneas Sísmicas 1533	12	472656.44340	9078831.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1534	1	478629.25780	9078863.05330	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	2	478627.44520	9078863.89860	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	3	478659.87190	9078933.43780	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	4	478697.90750	9079015.00550	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	5	478735.94310	9079096.57310	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	6	478763.09480	9079154.80000	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	7	478765.30150	9079154.80000	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	8	478737.75570	9079095.72790	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	9	478699.72020	9079014.16020	0.0643
Líneas Sísmicas 1534	10	478661.68450	9078932.59260	0.0643
Líneas Sísmicas 1535	1	473130.10000	9079003.48310	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	2	473125.36700	9079005.69010	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	3	473111.77240	9079012.02940	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	4	473098.17780	9079018.36860	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	5	473084.58310	9079024.70790	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	6	473070.98850	9079031.04720	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	7	473057.39390	9079037.38650	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	8	473043.79930	9079043.72570	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1535	9	473030.20470	9079050.06500	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	10	473016.61010	9079056.40430	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	11	473003.01540	9079062.74360	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	12	472989.42080	9079069.08280	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	13	472975.82620	9079075.42210	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	14	472962.23170	9079081.76140	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	15	472948.63700	9079088.10060	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	16	472935.04240	9079094.43990	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	17	472921.44770	9079100.77920	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	18	472907.85310	9079107.11850	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	19	472894.25860	9079113.45770	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	20	472880.66390	9079119.79700	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	21	472867.06930	9079126.13630	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	22	472853.47470	9079132.47550	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	23	472839.88010	9079138.81490	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	24	472826.28540	9079145.15410	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	25	472812.69090	9079151.49340	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	26	472808.80000	9079153.30770	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	27	472808.80000	9079155.51440	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	28	472813.53610	9079153.30600	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	29	472827.13070	9079146.96670	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	30	472840.72540	9079140.62750	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	31	472854.31990	9079134.28810	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	32	472867.91460	9079127.94890	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	33	472881.50910	9079121.60960	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	34	472895.10380	9079115.27030	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	35	472908.69830	9079108.93110	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	36	472922.29300	9079102.59180	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	37	472935.88760	9079096.25250	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	38	472949.48230	9079089.91320	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	39	472963.07690	9079083.57400	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	40	472976.67140	9079077.23470	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	41	472990.26610	9079070.89550	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	42	473003.86070	9079064.55620	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	43	473017.45530	9079058.21690	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	44	473031.04990	9079051.87760	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	45	473044.64450	9079045.53840	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	46	473058.23910	9079039.19910	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	47	473071.83380	9079032.85980	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	48	473085.42840	9079026.52050	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	49	473099.02310	9079020.18120	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	50	473112.61770	9079013.84200	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	51	473126.21220	9079007.50270	0.0709
Líneas Sísmicas 1535	52	473130.10000	9079005.68980	0.0709
Líneas Sísmicas 1536	1	479036.01290	9079030.02300	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	2	479030.04870	9079032.80420	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	3	479016.45400	9079039.14350	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	4	479002.85940	9079045.48270	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	5	478989.26480	9079051.82200	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	6	478975.67010	9079058.16130	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	7	478962.07550	9079064.50050	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	8	478948.48100	9079070.83990	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	9	478934.88630	9079077.17910	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	10	478921.29170	9079083.51840	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	11	478907.69710	9079089.85760	0.0593

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1536	12	478894.10250	9079096.19690	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	13	478880.50780	9079102.53610	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	14	478866.91320	9079108.87550	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	15	478853.31860	9079115.21480	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	16	478839.72400	9079121.55400	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	17	478826.12940	9079127.89330	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	18	478812.53470	9079134.23260	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	19	478798.94010	9079140.57180	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	20	478785.34550	9079146.91110	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	21	478771.75090	9079153.25040	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	22	478767.90000	9079155.04610	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	23	478767.90000	9079157.25290	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	24	478772.59620	9079155.06300	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	25	478786.19070	9079148.72380	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	26	478799.78530	9079142.38450	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	27	478813.38000	9079136.04520	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	28	478826.97460	9079129.70590	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	29	478840.56920	9079123.36660	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	30	478854.16390	9079117.02740	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	31	478867.75850	9079110.68810	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	32	478881.35310	9079104.34880	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	33	478894.94770	9079098.00960	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	34	478908.54230	9079091.67020	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	35	478922.13690	9079085.33100	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	36	478935.73150	9079078.99170	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	37	478949.32620	9079072.65250	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	38	478962.92080	9079066.31310	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	39	478976.51540	9079059.97390	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	40	478990.11010	9079053.63470	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	41	479003.70460	9079047.29530	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	42	479017.29920	9079040.95610	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	43	479030.89390	9079034.61680	0.0593
Líneas Sísmicas 1536	44	479036.85810	9079031.83560	0.0593
Líneas Sísmicas 1537	1	479893.80000	9079027.24630	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	2	479889.11120	9079029.43270	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	3	479875.51670	9079035.77200	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	4	479861.92200	9079042.11130	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	5	479848.32740	9079048.45060	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	6	479834.73280	9079054.78980	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	7	479821.13810	9079061.12910	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	8	479807.54360	9079067.46830	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	9	479793.94890	9079073.80770	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	10	479780.35430	9079080.14700	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	11	479766.75970	9079086.48620	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	12	479753.16510	9079092.82550	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	13	479739.57050	9079099.16470	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	14	479725.97590	9079105.50400	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	15	479712.38130	9079111.84330	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	16	479698.78670	9079118.18260	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	17	479685.19200	9079124.52180	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	18	479671.59740	9079130.86110	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	19	479658.00270	9079137.20040	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	20	479644.40810	9079143.53970	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	21	479630.81350	9079149.87890	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	22	479617.21890	9079156.21820	0.0616

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1537	23	479614.24210	9079157.60630	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	24	479615.08730	9079159.41890	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	25	479618.06410	9079158.03090	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	26	479631.65880	9079151.69150	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	27	479645.25340	9079145.35230	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	28	479658.84800	9079139.01300	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	29	479672.44260	9079132.67380	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	30	479686.03720	9079126.33440	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	31	479699.63190	9079119.99520	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	32	479713.22650	9079113.65590	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	33	479726.82110	9079107.31660	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	34	479740.41570	9079100.97730	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	35	479754.01030	9079094.63810	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	36	479767.60500	9079088.29880	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	37	479781.19960	9079081.95960	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	38	479794.79410	9079075.62030	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	39	479808.38880	9079069.28090	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	40	479821.98340	9079062.94170	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	41	479835.57810	9079056.60240	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	42	479849.17260	9079050.26320	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	43	479862.76730	9079043.92390	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	44	479876.36190	9079037.58470	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	45	479889.95650	9079031.24540	0.0616
Líneas Sísmicas 1537	46	479893.80000	9079029.45310	0.0616
Líneas Sísmicas 1538	1	473458.92750	9078853.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	2	473486.47810	9078912.88260	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	3	473524.51380	9078994.45030	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	4	473562.54950	9079076.01790	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	5	473600.58510	9079157.58570	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	6	473608.75220	9079175.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	7	473610.95890	9079175.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	8	473602.39770	9079156.74040	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	9	473564.36210	9079075.17270	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	10	473526.32640	9078993.60500	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	11	473488.29070	9078912.03730	0.0709
Líneas Sísmicas 1538	12	473461.13420	9078853.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1539	1	475544.10000	9079069.46460	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	2	475539.41950	9079071.64710	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	3	475525.82490	9079077.98630	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	4	475512.23040	9079084.32560	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	5	475498.63570	9079090.66490	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	6	475485.04110	9079097.00420	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	7	475471.44650	9079103.34340	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	8	475457.85180	9079109.68270	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	9	475444.25720	9079116.02190	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	10	475430.66260	9079122.36120	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	11	475417.06800	9079128.70050	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	12	475403.47340	9079135.03980	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	13	475389.87870	9079141.37900	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	14	475376.28410	9079147.71840	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	15	475362.68950	9079154.05760	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	16	475349.09490	9079160.39690	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	17	475335.50030	9079166.73610	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	18	475321.90570	9079173.07550	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	19	475319.63680	9079174.13350	0.0494

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1539	20	475320.48200	9079175.94610	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	21	475322.75100	9079174.88810	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	22	475336.34550	9079168.54870	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	23	475349.94010	9079162.20950	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	24	475363.53470	9079155.87020	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	25	475377.12940	9079149.53100	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	26	475390.72400	9079143.19160	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	27	475404.31870	9079136.85240	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	28	475417.91330	9079130.51320	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	29	475431.50790	9079124.17380	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	30	475445.10250	9079117.83460	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	31	475458.69710	9079111.49530	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	32	475472.29180	9079105.15600	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	33	475485.88630	9079098.81680	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	34	475499.48090	9079092.47750	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	35	475513.07560	9079086.13830	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	36	475526.67020	9079079.79890	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	37	475540.26470	9079073.45970	0.0494
Líneas Sísmicas 1539	38	475544.10000	9079071.67130	0.0494
Líneas Sísmicas 154	1	475212.39090	9069831.89340	0.0158
Líneas Sísmicas 154	2	475210.57830	9069832.73870	0.0158
Líneas Sísmicas 154	3	475242.59960	9069901.40860	0.0158
Líneas Sísmicas 154	4	475243.89580	9069904.18830	0.0158
Líneas Sísmicas 154	5	475245.70840	9069903.34300	0.0158
Líneas Sísmicas 154	6	475244.41230	9069900.56340	0.0158
Líneas Sísmicas 1540	1	479552.79320	9079139.91610	0.0080
Líneas Sísmicas 1540	2	479550.98050	9079140.76130	0.0080
Líneas Sísmicas 1540	3	479567.78560	9079176.80000	0.0080
Líneas Sísmicas 1540	4	479569.99250	9079176.80000	0.0080
Líneas Sísmicas 1541	1	473934.80000	9079025.46140	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	2	473930.05120	9079027.67580	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	3	473916.45650	9079034.01500	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	4	473902.86200	9079040.35430	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	5	473889.26740	9079046.69350	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	6	473875.67280	9079053.03280	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	7	473862.07810	9079059.37200	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	8	473848.48350	9079065.71140	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	9	473834.88890	9079072.05070	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	10	473821.29430	9079078.39000	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	11	473807.69960	9079084.72920	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	12	473794.10500	9079091.06850	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	13	473780.51040	9079097.40770	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	14	473766.91580	9079103.74700	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	15	473753.32110	9079110.08630	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	16	473739.72660	9079116.42560	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	17	473726.13200	9079122.76490	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	18	473712.53730	9079129.10410	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	19	473698.94270	9079135.44340	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	20	473685.34820	9079141.78270	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	21	473671.75350	9079148.12190	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	22	473658.15880	9079154.46120	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	23	473644.56430	9079160.80040	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	24	473630.96960	9079167.13980	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	25	473617.37510	9079173.47900	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	26	473613.50000	9079175.28600	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1541	27	473613.50000	9079177.49270	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	28	473618.22030	9079175.29160	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	29	473631.81490	9079168.95240	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	30	473645.40950	9079162.61300	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	31	473659.00410	9079156.27380	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	32	473672.59870	9079149.93450	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	33	473686.19340	9079143.59530	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	34	473699.78790	9079137.25600	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	35	473713.38260	9079130.91680	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	36	473726.97720	9079124.57750	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	37	473740.57190	9079118.23820	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	38	473754.16640	9079111.89890	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	39	473767.76100	9079105.55960	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	40	473781.35560	9079099.22040	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	41	473794.95030	9079092.88110	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	42	473808.54490	9079086.54180	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	43	473822.13950	9079080.20260	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	44	473835.73410	9079073.86330	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	45	473849.32870	9079067.52400	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	46	473862.92330	9079061.18470	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	47	473876.51800	9079054.84550	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	48	473890.11260	9079048.50610	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	49	473903.70720	9079042.16690	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	50	473917.30180	9079035.82760	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	51	473930.89650	9079029.48840	0.0709
Líneas Sísmicas 1541	52	473934.80000	9079027.66810	0.0709
Líneas Sísmicas 1542	1	479587.05290	9079170.28490	0.0033
Líneas Sísmicas 1542	2	479576.43510	9079175.23610	0.0033
Líneas Sísmicas 1542	3	479572.60000	9079177.02440	0.0033
Líneas Sísmicas 1542	4	479572.60000	9079179.23110	0.0033
Líneas Sísmicas 1542	5	479577.28030	9079177.04870	0.0033
Líneas Sísmicas 1542	6	479587.89810	9079172.09750	0.0033
Líneas Sísmicas 1543	1	476693.40440	9078970.76510	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	2	476691.59180	9078971.61030	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	3	476705.21490	9079000.82520	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	4	476743.25050	9079082.39290	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	5	476781.28620	9079163.96060	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	6	476791.85910	9079186.63440	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	7	476793.67180	9079185.78910	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	8	476783.09880	9079163.11530	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	9	476745.06310	9079081.54770	0.0475
Líneas Sísmicas 1543	10	476707.02750	9078999.98000	0.0475
Líneas Sísmicas 1544	1	474263.61840	9078875.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	2	474291.16240	9078934.86820	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	3	474329.19800	9079016.43590	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	4	474367.23360	9079098.00370	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	5	474405.26920	9079179.57130	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	6	474413.39640	9079197.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	7	474415.60320	9079197.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	8	474407.08190	9079178.72610	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	9	474369.04630	9079097.15840	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	10	474331.01060	9079015.59060	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	11	474292.97500	9078934.02300	0.0709
Líneas Sísmicas 1544	12	474265.82510	9078875.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	1	474739.50000	9079047.43960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1545	2	474734.73540	9079049.66130	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	3	474721.14070	9079056.00060	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	4	474707.54610	9079062.34000	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	5	474693.95160	9079068.67920	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	6	474680.35700	9079075.01840	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	7	474666.76230	9079081.35780	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	8	474653.16770	9079087.69700	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	9	474639.57310	9079094.03630	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	10	474625.97850	9079100.37560	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	11	474612.38390	9079106.71490	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	12	474598.78930	9079113.05410	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	13	474585.19460	9079119.39340	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	14	474571.60000	9079125.73260	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	15	474558.00540	9079132.07190	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	16	474544.41080	9079138.41120	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	17	474530.81620	9079144.75050	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	18	474517.22150	9079151.08970	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	19	474503.62690	9079157.42900	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	20	474490.03220	9079163.76830	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	21	474476.43770	9079170.10760	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	22	474462.84300	9079176.44690	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	23	474449.24840	9079182.78620	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	24	474435.65380	9079189.12540	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	25	474422.05920	9079195.46470	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	26	474418.20000	9079197.26430	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	27	474418.20000	9079199.47100	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	28	474422.90440	9079197.27730	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	29	474436.49910	9079190.93800	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	30	474450.09360	9079184.59880	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	31	474463.68830	9079178.25950	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	32	474477.28290	9079171.92020	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	33	474490.87750	9079165.58090	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	34	474504.47210	9079159.24160	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	35	474518.06670	9079152.90230	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	36	474531.66140	9079146.56320	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	37	474545.25600	9079140.22390	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	38	474558.85060	9079133.88450	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	39	474572.44530	9079127.54520	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	40	474586.03990	9079121.20600	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	41	474599.63450	9079114.86670	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	42	474613.22910	9079108.52750	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	43	474626.82370	9079102.18820	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	44	474640.41830	9079095.84900	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	45	474654.01290	9079089.50960	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	46	474667.60750	9079083.17040	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	47	474681.20220	9079076.83100	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	48	474694.79680	9079070.49180	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	49	474708.39140	9079064.15260	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	50	474721.98600	9079057.81320	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	51	474735.58060	9079051.47400	0.0709
Líneas Sísmicas 1545	52	474739.50000	9079049.64630	0.0709
Líneas Sísmicas 1546	1	475194.08270	9079162.78960	0.0123
Líneas Sísmicas 1546	2	475192.27010	9079163.63490	0.0123
Líneas Sísmicas 1546	3	475209.95340	9079201.55700	0.0123
Líneas Sísmicas 1546	4	475218.08720	9079219.00000	0.0123

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1546	5	475220.29400	9079219.00000	0.0123
Líneas Sísmicas 1546	6	475211.76600	9079200.71170	0.0123
Líneas Sísmicas 1547	1	475288.79080	9079188.51710	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	2	475281.12180	9079192.09320	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	3	475267.52720	9079198.43250	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	4	475253.93270	9079204.77180	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	5	475240.33800	9079211.11110	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	6	475226.74340	9079217.45030	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	7	475222.90000	9079219.24250	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	8	475222.90000	9079221.44920	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	9	475227.58860	9079219.26290	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	10	475241.18320	9079212.92370	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	11	475254.77790	9079206.58440	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	12	475268.37240	9079200.24510	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	13	475281.96710	9079193.90580	0.0146
Líneas Sísmicas 1547	14	475289.63600	9079190.32980	0.0146
Líneas Sísmicas 1548	1	479567.60000	9079179.35590	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	2	479562.84050	9079181.57530	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	3	479549.24580	9079187.91460	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	4	479535.65130	9079194.25390	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	5	479522.05660	9079200.59320	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	6	479508.46200	9079206.93250	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	7	479494.86740	9079213.27160	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	8	479481.27280	9079219.61090	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	9	479467.67810	9079225.95020	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	10	479459.69030	9079229.67500	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	11	479460.53550	9079231.48760	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	12	479468.52330	9079227.76280	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	13	479482.11800	9079221.42350	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	14	479495.71270	9079215.08430	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	15	479509.30720	9079208.74510	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	16	479522.90190	9079202.40580	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	17	479536.49650	9079196.06650	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	18	479550.09110	9079189.72720	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	19	479563.68570	9079183.38790	0.0237
Líneas Sísmicas 1548	20	479567.60000	9079181.56270	0.0237
Líneas Sísmicas 1549	1	479091.71690	9079007.70000	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	2	479119.26750	9079066.78210	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	3	479157.30310	9079148.34980	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	4	479195.33870	9079229.91760	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	5	479199.29530	9079238.40260	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	6	479201.10800	9079237.55740	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	7	479197.15130	9079229.07240	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	8	479159.11570	9079147.50460	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	9	479121.08010	9079065.93690	0.0508
Líneas Sísmicas 1549	10	479093.92370	9079007.70000	0.0508
Líneas Sísmicas 155	1	470329.86210	9069588.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 155	2	470338.42320	9069606.35930	0.0709
Líneas Sísmicas 155	3	470376.45890	9069687.92700	0.0709
Líneas Sísmicas 155	4	470414.49450	9069769.49460	0.0709
Líneas Sísmicas 155	5	470452.53020	9069851.06240	0.0709
Líneas Sísmicas 155	6	470479.68690	9069909.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 155	7	470481.89370	9069909.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 155	8	470454.34290	9069850.21710	0.0709
Líneas Sísmicas 155	9	470416.30710	9069768.64940	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 155	10	470378.27150	9069687.08170	0.0709
Líneas Sísmicas 155	11	470340.23590	9069605.51400	0.0709
Líneas Sísmicas 155	12	470332.06900	9069588.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	1	475872.95340	9078919.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	2	475900.53070	9078978.83960	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	3	475938.56630	9079060.40720	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	4	475976.60200	9079141.97500	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	5	476014.63770	9079223.54270	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	6	476022.77820	9079241.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	7	476024.98490	9079241.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	8	476016.45030	9079222.69740	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	9	475978.41470	9079141.12970	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	10	475940.37900	9079059.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	11	475902.34330	9078977.99430	0.0709
Líneas Sísmicas 1550	12	475875.16020	9078919.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	1	476348.80000	9079091.44270	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	2	476344.10370	9079093.63260	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	3	476330.50910	9079099.97190	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	4	476316.91450	9079106.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	5	476303.31990	9079112.65050	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	6	476289.72530	9079118.98980	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	7	476276.13060	9079125.32910	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	8	476262.53610	9079131.66830	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	9	476248.94150	9079138.00760	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	10	476235.34680	9079144.34680	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	11	476221.75220	9079150.68610	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	12	476208.15760	9079157.02540	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	13	476194.56300	9079163.36480	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	14	476180.96840	9079169.70400	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	15	476167.37370	9079176.04330	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	16	476153.77910	9079182.38250	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	17	476140.18440	9079188.72180	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	18	476126.58980	9079195.06110	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	19	476112.99530	9079201.40030	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	20	476099.40070	9079207.73960	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	21	476085.80610	9079214.07890	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	22	476072.21140	9079220.41810	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	23	476058.61680	9079226.75750	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	24	476045.02210	9079233.09670	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	25	476031.42760	9079239.43600	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	26	476027.60000	9079241.22080	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	27	476027.60000	9079243.42750	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	28	476032.27280	9079241.24860	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	29	476045.86740	9079234.90930	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	30	476059.46200	9079228.57010	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	31	476073.05670	9079222.23080	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	32	476086.65130	9079215.89150	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	33	476100.24590	9079209.55220	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	34	476113.84050	9079203.21300	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	35	476127.43510	9079196.87370	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	36	476141.02970	9079190.53440	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	37	476154.62430	9079184.19510	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	38	476168.21890	9079177.85590	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	39	476181.81360	9079171.51660	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	40	476195.40820	9079165.17740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1551	41	476209.00280	9079158.83800	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	42	476222.59740	9079152.49870	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	43	476236.19200	9079146.15950	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	44	476249.78670	9079139.82020	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	45	476263.38130	9079133.48090	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	46	476276.97590	9079127.14170	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	47	476290.57060	9079120.80240	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	48	476304.16510	9079114.46310	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	49	476317.75970	9079108.12390	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	50	476331.35440	9079101.78460	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	51	476344.94890	9079095.44530	0.0709
Líneas Sísmicas 1551	52	476348.80000	9079093.64950	0.0709
Líneas Sísmicas 1552	1	475546.70950	9079071.90000	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	2	475555.24210	9079090.19820	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	3	475593.27770	9079171.76600	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	4	475631.31340	9079253.33360	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	5	475633.64980	9079258.34390	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	6	475635.46240	9079257.49870	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	7	475633.12600	9079252.48840	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	8	475595.09030	9079170.92080	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	9	475557.05480	9079089.35300	0.0411
Líneas Sísmicas 1552	10	475548.91630	9079071.90000	0.0411
Líneas Sísmicas 1553	1	476804.26490	9079208.50630	0.0119
Líneas Sísmicas 1553	2	476802.45230	9079209.35150	0.0119
Líneas Sísmicas 1553	3	476819.32180	9079245.52830	0.0119
Líneas Sísmicas 1553	4	476827.46900	9079263.00000	0.0119
Líneas Sísmicas 1553	5	476829.67570	9079263.00000	0.0119
Líneas Sísmicas 1553	6	476821.13440	9079244.68310	0.0119
Líneas Sísmicas 1554	1	477153.50000	9079113.42110	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	2	477148.78800	9079115.61830	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	3	477135.19330	9079121.95770	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	4	477121.59860	9079128.29690	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	5	477108.00410	9079134.63620	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	6	477094.40940	9079140.97540	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	7	477080.81480	9079147.31470	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	8	477067.22030	9079153.65400	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	9	477053.62560	9079159.99320	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	10	477040.03100	9079166.33250	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	11	477026.43640	9079172.67180	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	12	477012.84170	9079179.01110	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	13	476999.24710	9079185.35040	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	14	476985.65250	9079191.68960	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	15	476972.05790	9079198.02890	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	16	476958.46330	9079204.36810	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	17	476944.86870	9079210.70740	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	18	476931.27410	9079217.04670	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	19	476917.67950	9079223.38610	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	20	476904.08490	9079229.72530	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	21	476890.49020	9079236.06460	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	22	476876.89560	9079242.40380	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	23	476863.30100	9079248.74310	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	24	476849.70630	9079255.08240	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	25	476836.11170	9079261.42170	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	26	476832.20000	9079263.24580	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	27	476832.20000	9079265.45250	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1554	28	476836.95690	9079263.23430	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	29	476850.55160	9079256.89500	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	30	476864.14620	9079250.55570	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	31	476877.74080	9079244.21640	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	32	476891.33550	9079237.87720	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	33	476904.93010	9079231.53790	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	34	476918.52470	9079225.19870	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	35	476932.11930	9079218.85930	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	36	476945.71390	9079212.52000	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	37	476959.30860	9079206.18080	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	38	476972.90320	9079199.84150	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	39	476986.49780	9079193.50220	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	40	477000.09240	9079187.16300	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	41	477013.68700	9079180.82370	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	42	477027.28170	9079174.48440	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	43	477040.87620	9079168.14510	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	44	477054.47080	9079161.80580	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	45	477068.06550	9079155.46660	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	46	477081.66010	9079149.12730	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	47	477095.25460	9079142.78800	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	48	477108.84930	9079136.44880	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	49	477122.44390	9079130.10950	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	50	477136.03850	9079123.77030	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	51	477149.63320	9079117.43090	0.0709
Líneas Sísmicas 1554	52	477153.50000	9079115.62780	0.0709
Líneas Sísmicas 1555	1	476022.60000	9079243.55230	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	2	476017.83290	9079245.77520	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	3	476004.23830	9079252.11450	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	4	475990.64370	9079258.45380	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	5	475977.04910	9079264.79300	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	6	475963.45450	9079271.13230	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	7	475957.42200	9079273.94530	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	8	475958.26730	9079275.75790	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	9	475964.29980	9079272.94500	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	10	475977.89430	9079266.60570	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	11	475991.48900	9079260.26650	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	12	476005.08350	9079253.92710	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	13	476018.67820	9079247.58780	0.0143
Líneas Sísmicas 1555	14	476022.60000	9079245.75910	0.0143
Líneas Sísmicas 1556	1	477482.33520	9078963.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	2	477509.89910	9079022.81080	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	3	477547.93470	9079104.37850	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	4	477585.97030	9079185.94620	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	5	477624.00600	9079267.51400	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	6	477632.15980	9079285.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	7	477634.36660	9079285.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	8	477625.81860	9079266.66870	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	9	477587.78290	9079185.10100	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	10	477549.74730	9079103.53330	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	11	477511.71170	9079021.96560	0.0709
Líneas Sísmicas 1556	12	477484.54190	9078963.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	1	477958.20000	9079135.39940	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	2	477953.47210	9079137.60410	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	3	477939.87750	9079143.94330	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	4	477926.28290	9079150.28250	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1557	5	477912.68830	9079156.62180	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	6	477899.09360	9079162.96110	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	7	477885.49900	9079169.30040	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	8	477871.90440	9079175.63970	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	9	477858.30980	9079181.97890	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	10	477844.71520	9079188.31810	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	11	477831.12050	9079194.65750	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	12	477817.52590	9079200.99680	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	13	477803.93140	9079207.33600	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	14	477790.33670	9079213.67530	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	15	477776.74210	9079220.01460	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	16	477763.14750	9079226.35380	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	17	477749.55290	9079232.69310	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	18	477735.95830	9079239.03240	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	19	477722.36360	9079245.37170	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	20	477708.76900	9079251.71100	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	21	477695.17440	9079258.05020	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	22	477681.57980	9079264.38940	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	23	477667.98520	9079270.72870	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	24	477654.39050	9079277.06800	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	25	477640.79590	9079283.40740	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	26	477636.90000	9079285.22410	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	27	477636.90000	9079287.43080	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	28	477641.64110	9079285.22000	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	29	477655.23580	9079278.88060	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	30	477668.83040	9079272.54130	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	31	477682.42500	9079266.20200	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	32	477696.01960	9079259.86280	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	33	477709.61430	9079253.52360	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	34	477723.20890	9079247.18430	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	35	477736.80350	9079240.84500	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	36	477750.39810	9079234.50570	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	37	477763.99270	9079228.16640	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	38	477777.58730	9079221.82720	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	39	477791.18190	9079215.48790	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	40	477804.77660	9079209.14860	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	41	477818.37120	9079202.80940	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	42	477831.96580	9079196.47010	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	43	477845.56040	9079190.13080	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	44	477859.15500	9079183.79150	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	45	477872.74960	9079177.45230	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	46	477886.34430	9079171.11300	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	47	477899.93880	9079164.77370	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	48	477913.53350	9079158.43440	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	49	477927.12820	9079152.09520	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	50	477940.72270	9079145.75590	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	51	477954.31740	9079139.41670	0.0709
Líneas Sísmicas 1557	52	477958.20000	9079137.60620	0.0709
Líneas Sísmicas 1558	1	476025.10970	9079246.00000	0.0099
Líneas Sísmicas 1558	2	476046.22740	9079291.28690	0.0099
Líneas Sísmicas 1558	3	476048.04000	9079290.44170	0.0099
Líneas Sísmicas 1558	4	476027.31650	9079246.00000	0.0099
Líneas Sísmicas 1559	1	479386.22600	9079263.93200	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	2	479386.11040	9079263.98590	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	3	479372.51590	9079270.32510	0.0149

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1559	4	479358.92120	9079276.66440	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	5	479345.32660	9079283.00370	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	6	479331.73200	9079289.34300	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	7	479318.63950	9079295.44800	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	8	479319.48470	9079297.26070	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	9	479332.57720	9079291.15560	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	10	479346.17180	9079284.81630	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	11	479359.76640	9079278.47700	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	12	479373.36110	9079272.13770	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	13	479386.95570	9079265.79850	0.0149
Líneas Sísmicas 1559	14	479387.07120	9079265.74460	0.0149
Líneas Sísmicas 156	1	470805.70000	9069759.75120	0.0709
Líneas Sísmicas 156	2	470801.01410	9069761.93630	0.0709
Líneas Sísmicas 156	3	470787.41940	9069768.27560	0.0709
Líneas Sísmicas 156	4	470773.82480	9069774.61490	0.0709
Líneas Sísmicas 156	5	470760.23030	9069780.95410	0.0709
Líneas Sísmicas 156	6	470746.63570	9069787.29340	0.0709
Líneas Sísmicas 156	7	470733.04100	9069793.63260	0.0709
Líneas Sísmicas 156	8	470719.44640	9069799.97190	0.0709
Líneas Sísmicas 156	9	470705.85180	9069806.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 156	10	470692.25720	9069812.65050	0.0709
Líneas Sísmicas 156	11	470678.66250	9069818.98970	0.0709
Líneas Sísmicas 156	12	470665.06800	9069825.32900	0.0709
Líneas Sísmicas 156	13	470651.47330	9069831.66840	0.0709
Líneas Sísmicas 156	14	470637.87870	9069838.00760	0.0709
Líneas Sísmicas 156	15	470624.28410	9069844.34690	0.0709
Líneas Sísmicas 156	16	470610.68950	9069850.68610	0.0709
Líneas Sísmicas 156	17	470597.09480	9069857.02550	0.0709
Líneas Sísmicas 156	18	470583.50020	9069863.36470	0.0709
Líneas Sísmicas 156	19	470569.90570	9069869.70390	0.0709
Líneas Sísmicas 156	20	470556.31100	9069876.04330	0.0709
Líneas Sísmicas 156	21	470542.71640	9069882.38250	0.0709
Líneas Sísmicas 156	22	470529.12180	9069888.72180	0.0709
Líneas Sísmicas 156	23	470515.52720	9069895.06100	0.0709
Líneas Sísmicas 156	24	470501.93260	9069901.40040	0.0709
Líneas Sísmicas 156	25	470488.33800	9069907.73960	0.0709
Líneas Sísmicas 156	26	470484.50000	9069909.52930	0.0709
Líneas Sísmicas 156	27	470484.50000	9069911.73600	0.0709
Líneas Sísmicas 156	28	470489.18320	9069909.55220	0.0709
Líneas Sísmicas 156	29	470502.77780	9069903.21300	0.0709
Líneas Sísmicas 156	30	470516.37240	9069896.87370	0.0709
Líneas Sísmicas 156	31	470529.96700	9069890.53440	0.0709
Líneas Sísmicas 156	32	470543.56160	9069884.19510	0.0709
Líneas Sísmicas 156	33	470557.15620	9069877.85590	0.0709
Líneas Sísmicas 156	34	470570.75090	9069871.51650	0.0709
Líneas Sísmicas 156	35	470584.34550	9069865.17730	0.0709
Líneas Sísmicas 156	36	470597.94000	9069858.83810	0.0709
Líneas Sísmicas 156	37	470611.53470	9069852.49870	0.0709
Líneas Sísmicas 156	38	470625.12930	9069846.15950	0.0709
Líneas Sísmicas 156	39	470638.72400	9069839.82020	0.0709
Líneas Sísmicas 156	40	470652.31850	9069833.48100	0.0709
Líneas Sísmicas 156	41	470665.91320	9069827.14160	0.0709
Líneas Sísmicas 156	42	470679.50780	9069820.80240	0.0709
Líneas Sísmicas 156	43	470693.10240	9069814.46310	0.0709
Líneas Sísmicas 156	44	470706.69710	9069808.12380	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 156	45	470720.29160	9069801.78450	0.0709
Líneas Sísmicas 156	46	470733.88630	9069795.44530	0.0709
Líneas Sísmicas 156	47	470747.48090	9069789.10600	0.0709
Líneas Sísmicas 156	48	470761.07550	9069782.76670	0.0709
Líneas Sísmicas 156	49	470774.67010	9069776.42750	0.0709
Líneas Sísmicas 156	50	470788.26470	9069770.08820	0.0709
Líneas Sísmicas 156	51	470801.85930	9069763.74890	0.0709
Líneas Sísmicas 156	52	470805.70000	9069761.95790	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	1	472327.94600	9078983.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	2	472336.50540	9079002.25560	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	3	472374.54100	9079083.82340	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	4	472412.57660	9079165.39100	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	5	472450.61230	9079246.95880	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	6	472477.77070	9079305.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	7	472479.97740	9079305.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	8	472452.42490	9079246.11350	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	9	472414.38920	9079164.54570	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	10	472376.35360	9079082.97810	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	11	472338.31800	9079001.41040	0.0709
Líneas Sísmicas 1560	12	472330.15270	9078983.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1561	1	478305.81870	9079021.26830	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	2	478304.00600	9079022.11360	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	3	478314.58330	9079044.79650	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	4	478352.61900	9079126.36420	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	5	478390.65460	9079207.93190	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	6	478428.69020	9079289.49960	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	7	478436.85080	9079307.00000	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	8	478439.05750	9079307.00000	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	9	478430.50280	9079288.65430	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	10	478392.46720	9079207.08660	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	11	478354.43160	9079125.51890	0.0630
Líneas Sísmicas 1561	12	478316.39590	9079043.95130	0.0630
Líneas Sísmicas 1562	1	472803.80000	9079155.63920	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	2	472799.09620	9079157.83260	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	3	472785.50160	9079164.17190	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	4	472771.90700	9079170.51120	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	5	472758.31230	9079176.85040	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	6	472744.71780	9079183.18970	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	7	472731.12320	9079189.52900	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	8	472717.52860	9079195.86830	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	9	472703.93390	9079202.20750	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	10	472690.33920	9079208.54680	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	11	472676.74460	9079214.88610	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	12	472663.15000	9079221.22540	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	13	472649.55540	9079227.56470	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	14	472635.96080	9079233.90390	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	15	472622.36620	9079240.24320	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	16	472608.77150	9079246.58250	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	17	472595.17700	9079252.92170	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	18	472581.58240	9079259.26110	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	19	472567.98770	9079265.60030	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	20	472554.39310	9079271.93960	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	21	472540.79850	9079278.27880	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	22	472527.20390	9079284.61820	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	23	472513.60920	9079290.95740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1562	24	472500.01470	9079297.29660	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	25	472486.42000	9079303.63600	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	26	472482.50000	9079305.46390	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	27	472482.50000	9079307.67070	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	28	472487.26530	9079305.44860	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	29	472500.85990	9079299.10930	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	30	472514.45450	9079292.77000	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	31	472528.04910	9079286.43080	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	32	472541.64380	9079280.09140	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	33	472555.23830	9079273.75220	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	34	472568.83300	9079267.41290	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	35	472582.42760	9079261.07370	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	36	472596.02230	9079254.73430	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	37	472609.61680	9079248.39510	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	38	472623.21140	9079242.05580	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	39	472636.80600	9079235.71650	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	40	472650.40060	9079229.37730	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	41	472663.99530	9079223.03800	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	42	472677.58990	9079216.69870	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	43	472691.18450	9079210.35940	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	44	472704.77910	9079204.02010	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	45	472718.37380	9079197.68100	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	46	472731.96840	9079191.34170	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	47	472745.56300	9079185.00240	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	48	472759.15760	9079178.66310	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	49	472772.75230	9079172.32390	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	50	472786.34690	9079165.98450	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	51	472799.94140	9079159.64520	0.0709
Líneas Sísmicas 1562	52	472803.80000	9079157.84590	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	1	478762.90000	9079157.37770	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	2	478758.15630	9079159.58970	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	3	478744.56160	9079165.92900	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	4	478730.96710	9079172.26820	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	5	478717.37240	9079178.60750	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	6	478703.77780	9079184.94680	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	7	478690.18320	9079191.28600	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	8	478676.58860	9079197.62530	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	9	478662.99400	9079203.96450	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	10	478649.39930	9079210.30390	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	11	478635.80470	9079216.64310	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	12	478622.21020	9079222.98240	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	13	478608.61550	9079229.32170	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	14	478595.02090	9079235.66090	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	15	478581.42630	9079242.00020	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	16	478567.83160	9079248.33950	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	17	478554.23700	9079254.67870	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	18	478540.64240	9079261.01800	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	19	478527.04780	9079267.35740	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	20	478513.45320	9079273.69660	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	21	478499.85860	9079280.03590	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	22	478486.26400	9079286.37520	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	23	478472.66930	9079292.71440	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	24	478459.07470	9079299.05370	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	25	478445.48010	9079305.39300	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	26	478441.60000	9079307.20230	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1563	27	478441.60000	9079309.40910	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	28	478446.32530	9079307.20560	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	29	478459.92000	9079300.86630	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	30	478473.51460	9079294.52700	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	31	478487.10920	9079288.18780	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	32	478500.70380	9079281.84850	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	33	478514.29840	9079275.50920	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	34	478527.89300	9079269.17000	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	35	478541.48760	9079262.83070	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	36	478555.08220	9079256.49130	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	37	478568.67680	9079250.15210	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	38	478582.27150	9079243.81280	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	39	478595.86610	9079237.47360	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	40	478609.46070	9079231.13430	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	41	478623.05540	9079224.79500	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	42	478636.65000	9079218.45580	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	43	478650.24460	9079212.11650	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	44	478663.83920	9079205.77720	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	45	478677.43380	9079199.43790	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	46	478691.02850	9079193.09870	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	47	478704.62300	9079186.75940	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	48	478718.21770	9079180.42010	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	49	478731.81230	9079174.08090	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	50	478745.40690	9079167.74160	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	51	478759.00150	9079161.40230	0.0709
Líneas Sísmicas 1563	52	478762.90000	9079159.58440	0.0709
Líneas Sísmicas 1564	1	472477.50000	9079307.79550	0.0039
Líneas Sísmicas 1564	2	472472.82550	9079309.97520	0.0039
Líneas Sísmicas 1564	3	472459.23080	9079316.31450	0.0039
Líneas Sísmicas 1564	4	472460.07600	9079318.12710	0.0039
Líneas Sísmicas 1564	5	472473.67070	9079311.78780	0.0039
Líneas Sísmicas 1564	6	472477.50000	9079310.00220	0.0039
Líneas Sísmicas 1565	1	473132.63690	9079005.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	2	473141.18960	9079024.24130	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	3	473179.22520	9079105.80890	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	4	473217.26080	9079187.37670	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	5	473255.29650	9079268.94440	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	6	473282.46150	9079327.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	7	473284.66830	9079327.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	8	473257.10910	9079268.09920	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	9	473219.07350	9079186.53150	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	10	473181.03780	9079104.96370	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	11	473143.00220	9079023.39600	0.0709
Líneas Sísmicas 1565	12	473134.84370	9079005.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1566	1	476827.20000	9079265.57730	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	2	476822.51720	9079267.76090	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	3	476808.92250	9079274.10020	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	4	476795.32790	9079280.43950	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	5	476781.73330	9079286.77870	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	6	476768.13870	9079293.11800	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	7	476754.54400	9079299.45720	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	8	476740.94940	9079305.79660	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	9	476727.35480	9079312.13590	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	10	476713.76020	9079318.47510	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	11	476700.16560	9079324.81440	0.0287

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1566	12	476696.65750	9079326.45020	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	13	476697.50280	9079328.26280	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	14	476701.01090	9079326.62700	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	15	476714.60540	9079320.28770	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	16	476728.20000	9079313.94850	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	17	476741.79470	9079307.60920	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	18	476755.38920	9079301.26990	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	19	476768.98390	9079294.93060	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	20	476782.57850	9079288.59130	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	21	476796.17310	9079282.25210	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	22	476809.76780	9079275.91290	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	23	476823.36240	9079269.57350	0.0287
Líneas Sísmicas 1566	24	476827.20000	9079267.78400	0.0287
Líneas Sísmicas 1567	1	479224.87880	9079288.53410	0.0088
Líneas Sísmicas 1567	2	479223.06620	9079289.37930	0.0088
Líneas Sísmicas 1567	3	479233.37430	9079311.48520	0.0088
Líneas Sísmicas 1567	4	479241.54160	9079329.00000	0.0088
Líneas Sísmicas 1567	5	479243.74830	9079329.00000	0.0088
Líneas Sísmicas 1567	6	479235.18690	9079310.64000	0.0088
Líneas Sísmicas 1568	1	473608.50000	9079177.61750	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	2	473603.78040	9079179.81830	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	3	473590.18580	9079186.15760	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	4	473576.59110	9079192.49680	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	5	473562.99660	9079198.83610	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	6	473549.40200	9079205.17540	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	7	473535.80730	9079211.51460	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	8	473522.21270	9079217.85390	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	9	473508.61810	9079224.19330	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	10	473495.02350	9079230.53250	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	11	473481.42880	9079236.87180	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	12	473467.83420	9079243.21110	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	13	473454.23960	9079249.55030	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	14	473440.64500	9079255.88960	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	15	473427.05030	9079262.22890	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	16	473413.45570	9079268.56820	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	17	473399.86110	9079274.90740	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	18	473386.26650	9079281.24670	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	19	473372.67200	9079287.58600	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	20	473359.07730	9079293.92530	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	21	473345.48270	9079300.26450	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	22	473331.88800	9079306.60380	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	23	473318.29350	9079312.94310	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	24	473304.69880	9079319.28230	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	25	473291.10420	9079325.62160	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	26	473287.20000	9079327.44210	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	27	473287.20000	9079329.64890	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	28	473291.94940	9079327.43420	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	29	473305.54410	9079321.09490	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	30	473319.13870	9079314.75570	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	31	473332.73330	9079308.41640	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	32	473346.32790	9079302.07720	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	33	473359.92260	9079295.73790	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	34	473373.51720	9079289.39860	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	35	473387.11170	9079283.05930	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	36	473400.70630	9079276.72010	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1568	37	473414.30100	9079270.38080	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	38	473427.89560	9079264.04150	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	39	473441.49020	9079257.70220	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	40	473455.08480	9079251.36290	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	41	473468.67940	9079245.02370	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	42	473482.27400	9079238.68440	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	43	473495.86870	9079232.34510	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	44	473509.46330	9079226.00590	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	45	473523.05790	9079219.66660	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	46	473536.65250	9079213.32720	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	47	473550.24720	9079206.98800	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	48	473563.84180	9079200.64870	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	49	473577.43640	9079194.30950	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	50	473591.03110	9079187.97020	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	51	473604.62560	9079181.63090	0.0709
Líneas Sísmicas 1568	52	473608.50000	9079179.82420	0.0709
Líneas Sísmicas 1569	1	479286.40040	9079310.48140	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	2	479277.35350	9079314.70010	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	3	479263.75890	9079321.03930	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	4	479250.16430	9079327.37860	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	5	479246.30000	9079329.18060	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	6	479246.30000	9079331.38730	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	7	479251.00950	9079329.19120	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	8	479264.60420	9079322.85190	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	9	479278.19880	9079316.51270	0.0089
Líneas Sísmicas 1569	10	479287.24560	9079312.29410	0.0089
Líneas Sísmicas 157	1	476550.05390	9069861.62740	0.0236
Líneas Sísmicas 157	2	476542.56030	9069865.12170	0.0236
Líneas Sísmicas 157	3	476528.96570	9069871.46090	0.0236
Líneas Sísmicas 157	4	476515.37110	9069877.80030	0.0236
Líneas Sísmicas 157	5	476501.77650	9069884.13960	0.0236
Líneas Sísmicas 157	6	476488.18180	9069890.47880	0.0236
Líneas Sísmicas 157	7	476474.58730	9069896.81810	0.0236
Líneas Sísmicas 157	8	476460.99260	9069903.15730	0.0236
Líneas Sísmicas 157	9	476447.39790	9069909.49660	0.0236
Líneas Sísmicas 157	10	476443.50000	9069911.31420	0.0236
Líneas Sísmicas 157	11	476443.50000	9069913.52110	0.0236
Líneas Sísmicas 157	12	476448.24320	9069911.30930	0.0236
Líneas Sísmicas 157	13	476461.83780	9069904.97000	0.0236
Líneas Sísmicas 157	14	476475.43250	9069898.63070	0.0236
Líneas Sísmicas 157	15	476489.02710	9069892.29140	0.0236
Líneas Sísmicas 157	16	476502.62170	9069885.95220	0.0236
Líneas Sísmicas 157	17	476516.21640	9069879.61290	0.0236
Líneas Sísmicas 157	18	476529.81090	9069873.27360	0.0236
Líneas Sísmicas 157	19	476543.40550	9069866.93430	0.0236
Líneas Sísmicas 157	20	476550.89910	9069863.44000	0.0236
Líneas Sísmicas 1570	1	477960.73540	9079137.80000	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	2	477969.29460	9079156.15530	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	3	478007.33030	9079237.72290	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	4	478045.36590	9079319.29060	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	5	478058.43480	9079347.31700	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	6	478060.24750	9079346.47170	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	7	478047.17850	9079318.44540	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	8	478009.14290	9079236.87770	0.0461
Líneas Sísmicas 1570	9	477971.10720	9079155.31000	0.0461

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1570	10	477962.94220	9079137.80000	0.0461
Líneas Sísmicas 1571	1	473937.32780	9079027.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	2	473945.87380	9079046.22700	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	3	473983.90940	9079127.79470	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	4	474021.94500	9079209.36230	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	5	474059.98070	9079290.93010	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	6	474087.15240	9079349.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	7	474089.35910	9079349.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	8	474061.79330	9079290.08480	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	9	474023.75760	9079208.51710	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	10	473985.72200	9079126.94940	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	11	473947.68640	9079045.38170	0.0709
Líneas Sísmicas 1571	12	473939.53450	9079027.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1572	1	479957.43460	9079155.83990	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	2	479955.62190	9079156.68520	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	3	479961.98720	9079170.33550	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	4	480000.02290	9079251.90320	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	5	480038.05860	9079333.47090	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	6	480046.18590	9079350.90000	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	7	480048.39270	9079350.90000	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	8	480039.87120	9079332.62560	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	9	480001.83550	9079251.05800	0.0430
Líneas Sísmicas 1572	10	479963.79980	9079169.49030	0.0430
Líneas Sísmicas 1573	1	474413.20000	9079199.59580	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	2	474408.46460	9079201.80400	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	3	474394.87000	9079208.14320	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	4	474381.27540	9079214.48250	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	5	474367.68070	9079220.82170	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	6	474354.08610	9079227.16110	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	7	474340.49150	9079233.50030	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	8	474326.89690	9079239.83960	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	9	474313.30230	9079246.17890	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	10	474299.70770	9079252.51810	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	11	474286.11300	9079258.85740	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	12	474272.51840	9079265.19670	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	13	474258.92380	9079271.53590	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	14	474245.32920	9079277.87530	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	15	474231.73460	9079284.21450	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	16	474218.14000	9079290.55380	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	17	474204.54530	9079296.89310	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	18	474190.95070	9079303.23230	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	19	474177.35610	9079309.57160	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	20	474163.76150	9079315.91090	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	21	474150.16680	9079322.25020	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	22	474136.57220	9079328.58950	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	23	474122.97770	9079334.92870	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	24	474109.38300	9079341.26790	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	25	474095.78840	9079347.60720	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	26	474091.90000	9079349.42040	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	27	474091.90000	9079351.62710	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	28	474096.63360	9079349.41980	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	29	474110.22830	9079343.08060	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	30	474123.82290	9079336.74130	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	31	474137.41740	9079330.40210	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	32	474151.01210	9079324.06280	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1573	33	474164.60670	9079317.72350	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	34	474178.20130	9079311.38420	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	35	474191.79600	9079305.04490	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	36	474205.39060	9079298.70570	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	37	474218.98520	9079292.36640	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	38	474232.57980	9079286.02710	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	39	474246.17440	9079279.68790	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	40	474259.76900	9079273.34850	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	41	474273.36360	9079267.00930	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	42	474286.95820	9079260.67000	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	43	474300.55290	9079254.33080	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	44	474314.14750	9079247.99150	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	45	474327.74210	9079241.65220	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	46	474341.33670	9079235.31290	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	47	474354.93140	9079228.97370	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	48	474368.52590	9079222.63430	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	49	474382.12060	9079216.29510	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	50	474395.71520	9079209.95580	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	51	474409.30990	9079203.61660	0.0709
Líneas Sísmicas 1573	52	474413.20000	9079201.80260	0.0709
Líneas Sísmicas 1574	1	480095.63230	9079330.34650	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	2	480082.03770	9079336.68570	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	3	480068.44300	9079343.02500	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	4	480054.84840	9079349.36430	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	5	480051.00000	9079351.15880	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	6	480051.00000	9079353.36560	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	7	480055.69370	9079351.17690	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	8	480069.28830	9079344.83760	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	9	480082.88290	9079338.49830	0.0099
Líneas Sísmicas 1574	10	480096.47750	9079332.15910	0.0099
Líneas Sísmicas 1575	1	476638.41810	9079353.60770	0.0016
Líneas Sísmicas 1575	2	476632.19250	9079356.51080	0.0016
Líneas Sísmicas 1575	3	476631.21590	9079356.96610	0.0016
Líneas Sísmicas 1575	4	476632.06120	9079358.77870	0.0016
Líneas Sísmicas 1575	5	476633.03770	9079358.32340	0.0016
Líneas Sísmicas 1575	6	476639.26330	9079355.42030	0.0016
Líneas Sísmicas 1576	1	474742.01860	9079049.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	2	474750.55790	9079068.21260	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	3	474788.59350	9079149.78030	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	4	474826.62920	9079231.34800	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	5	474864.66490	9079312.91570	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	6	474891.84330	9079371.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	7	474894.05000	9079371.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	8	474866.47750	9079312.07040	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	9	474828.44180	9079230.50280	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	10	474790.40610	9079148.93510	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	11	474752.37050	9079067.36740	0.0709
Líneas Sísmicas 1576	12	474744.22530	9079049.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	1	475217.90000	9079221.57410	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	2	475213.14880	9079223.78960	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	3	475199.55410	9079230.12890	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	4	475185.95950	9079236.46810	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	5	475172.36490	9079242.80740	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	6	475158.77030	9079249.14670	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	7	475145.17570	9079255.48600	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1577	8	475131.58110	9079261.82520	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	9	475117.98640	9079268.16450	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	10	475104.39180	9079274.50380	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	11	475090.79720	9079280.84310	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	12	475077.20250	9079287.18240	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	13	475063.60790	9079293.52160	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	14	475050.01330	9079299.86090	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	15	475036.41870	9079306.20020	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	16	475022.82410	9079312.53940	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	17	475009.22950	9079318.87870	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	18	474995.63490	9079325.21800	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	19	474982.04030	9079331.55720	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	20	474968.44570	9079337.89660	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	21	474954.85100	9079344.23580	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	22	474941.25640	9079350.57510	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	23	474927.66180	9079356.91440	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	24	474914.06710	9079363.25360	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	25	474900.47260	9079369.59290	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	26	474896.60000	9079371.39870	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	27	474896.60000	9079373.60550	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	28	474901.31790	9079371.40550	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	29	474914.91240	9079365.06620	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	30	474928.50700	9079358.72700	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	31	474942.10170	9079352.38770	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	32	474955.69630	9079346.04840	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	33	474969.29090	9079339.70920	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	34	474982.88550	9079333.36980	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	35	474996.48020	9079327.03060	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	36	475010.07480	9079320.69130	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	37	475023.66940	9079314.35210	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	38	475037.26400	9079308.01280	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	39	475050.85860	9079301.67350	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	40	475064.45320	9079295.33420	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	41	475078.04780	9079288.99500	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	42	475091.64250	9079282.65570	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	43	475105.23710	9079276.31640	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	44	475118.83160	9079269.97710	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	45	475132.42630	9079263.63790	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	46	475146.02090	9079257.29860	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	47	475159.61560	9079250.95930	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	48	475173.21010	9079244.62000	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	49	475186.80470	9079238.28080	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	50	475200.39940	9079231.94150	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	51	475213.99400	9079225.60220	0.0709
Líneas Sísmicas 1577	52	475217.90000	9079223.78080	0.0709
Líneas Sísmicas 1578	1	475648.20110	9079284.81700	0.0238
Líneas Sísmicas 1578	2	475646.38850	9079285.66230	0.0238
Líneas Sísmicas 1578	3	475669.34910	9079334.90140	0.0238
Líneas Sísmicas 1578	4	475696.53410	9079393.20000	0.0238
Líneas Sísmicas 1578	5	475698.74090	9079393.20000	0.0238
Líneas Sísmicas 1578	6	475671.16170	9079334.05620	0.0238
Líneas Sísmicas 1579	1	476602.93630	9079370.15320	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	2	476591.40870	9079375.52860	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	3	476577.81410	9079381.86790	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	4	476564.21950	9079388.20710	0.0103

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1579	5	476556.10700	9079391.99000	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	6	476556.95230	9079393.80260	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	7	476565.06470	9079390.01970	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	8	476578.65930	9079383.68050	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	9	476592.25390	9079377.34120	0.0103
Líneas Sísmicas 1579	10	476603.78150	9079371.96580	0.0103
Líneas Sísmicas 158	1	475564.29240	9069924.07940	0.0016
Líneas Sísmicas 158	2	475561.14610	9069925.54660	0.0016
Líneas Sísmicas 158	3	475557.30000	9069927.34010	0.0016
Líneas Sísmicas 158	4	475557.30000	9069929.54680	0.0016
Líneas Sísmicas 158	5	475561.99140	9069927.35920	0.0016
Líneas Sísmicas 158	6	475565.13760	9069925.89210	0.0016
Líneas Sísmicas 1580	1	475925.30630	9079288.92120	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	2	475922.67060	9079290.15020	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	3	475909.07600	9079296.48950	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	4	475895.48140	9079302.82870	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	5	475881.88670	9079309.16800	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	6	475868.29220	9079315.50720	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	7	475854.69760	9079321.84650	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	8	475841.10300	9079328.18590	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	9	475827.50830	9079334.52510	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	10	475813.91370	9079340.86440	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	11	475800.31910	9079347.20360	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	12	475786.72440	9079353.54290	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	13	475773.12980	9079359.88220	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	14	475759.53520	9079366.22150	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	15	475745.94060	9079372.56070	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	16	475732.34600	9079378.90010	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	17	475718.75130	9079385.23930	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	18	475705.15680	9079391.57850	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	19	475701.30000	9079393.37700	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	20	475701.30000	9079395.58370	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	21	475706.00200	9079393.39110	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	22	475719.59660	9079387.05190	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	23	475733.19120	9079380.71270	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	24	475746.78580	9079374.37330	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	25	475760.38040	9079368.03410	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	26	475773.97510	9079361.69490	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	27	475787.56970	9079355.35550	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	28	475801.16430	9079349.01630	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	29	475814.75890	9079342.67700	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	30	475828.35350	9079336.33780	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	31	475841.94820	9079329.99850	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	32	475855.54280	9079323.65910	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	33	475869.13740	9079317.31980	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	34	475882.73200	9079310.98060	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	35	475896.32670	9079304.64130	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	36	475909.92130	9079298.30210	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	37	475923.51580	9079291.96280	0.0495
Líneas Sísmicas 1580	38	475926.15150	9079290.73380	0.0495
Líneas Sísmicas 1581	1	472480.10220	9079310.20000	0.0220
Líneas Sísmicas 1581	2	472488.64800	9079328.52640	0.0220
Líneas Sísmicas 1581	3	472526.68360	9079410.09410	0.0220
Líneas Sísmicas 1581	4	472528.49620	9079409.24890	0.0220
Líneas Sísmicas 1581	5	472490.46060	9079327.68120	0.0220

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1581	6	472482.30900	9079310.20000	0.0220
Líneas Sísmicas 1582	1	480048.51740	9079355.90000	0.0130
Líneas Sísmicas 1582	2	480076.09420	9079415.03860	0.0130
Líneas Sísmicas 1582	3	480077.90680	9079414.19330	0.0130
Líneas Sísmicas 1582	4	480050.72420	9079355.90000	0.0130
Líneas Sísmicas 1583	1	476510.68620	9079415.37690	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	2	476524.28080	9079409.03750	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	3	476529.75960	9079406.48270	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	4	476528.91440	9079404.67010	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	5	476523.43560	9079407.22490	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	6	476509.84100	9079413.56430	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	7	476503.94990	9079416.31130	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	8	476475.84580	9079356.04180	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	9	476437.81020	9079274.47410	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	10	476399.77460	9079192.90640	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	11	476361.73890	9079111.33870	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	12	476353.60710	9079093.90000	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	13	476351.40030	9079093.90000	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	14	476359.92630	9079112.18390	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	15	476397.96200	9079193.75160	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	16	476435.99750	9079275.31930	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	17	476474.03320	9079356.88710	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	18	476502.68630	9079418.33380	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	19	476503.33810	9079418.02990	0.0771
Líneas Sísmicas 1583	20	476503.63440	9079418.66520	0.0771
Líneas Sísmicas 1584	1	476472.02200	9079431.19940	0.0016
Líneas Sísmicas 1584	2	476469.05710	9079432.58200	0.0016
Líneas Sísmicas 1584	3	476465.20000	9079434.38060	0.0016
Líneas Sísmicas 1584	4	476465.20000	9079436.58730	0.0016
Líneas Sísmicas 1584	5	476469.90230	9079434.39460	0.0016
Líneas Sísmicas 1584	6	476472.86730	9079433.01200	0.0016
Líneas Sísmicas 1585	1	477156.09130	9079115.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	2	477164.61050	9079134.16950	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	3	477202.64610	9079215.73720	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	4	477240.68170	9079297.30500	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	5	477278.71740	9079378.87260	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	6	477305.86920	9079437.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	7	477308.07600	9079437.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	8	477280.53000	9079378.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	9	477242.49440	9079296.45980	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	10	477204.45870	9079214.89200	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	11	477166.42310	9079133.32430	0.0709
Líneas Sísmicas 1585	12	477158.29800	9079115.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	1	477631.90000	9079287.55560	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	2	477627.20130	9079289.74660	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	3	477613.60670	9079296.08590	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	4	477600.01210	9079302.42510	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	5	477586.41740	9079308.76440	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	6	477572.82290	9079315.10360	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	7	477559.22820	9079321.44300	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	8	477545.63360	9079327.78220	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	9	477532.03900	9079334.12140	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	10	477518.44430	9079340.46080	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	11	477504.84980	9079346.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	12	477491.25510	9079353.13930	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1586	13	477477.66050	9079359.47860	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	14	477464.06590	9079365.81790	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	15	477450.47130	9079372.15710	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	16	477436.87670	9079378.49640	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	17	477423.28210	9079384.83570	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	18	477409.68750	9079391.17490	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	19	477396.09280	9079397.51420	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	20	477382.49820	9079403.85350	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	21	477368.90360	9079410.19280	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	22	477355.30900	9079416.53210	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	23	477341.71430	9079422.87130	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	24	477328.11970	9079429.21060	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	25	477314.52510	9079435.54980	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	26	477310.70000	9079437.33350	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	27	477310.70000	9079439.54020	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	28	477315.37030	9079437.36240	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	29	477328.96500	9079431.02320	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	30	477342.55960	9079424.68390	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	31	477356.15420	9079418.34470	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	32	477369.74880	9079412.00540	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	33	477383.34340	9079405.66610	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	34	477396.93800	9079399.32680	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	35	477410.53270	9079392.98750	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	36	477424.12730	9079386.64830	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	37	477437.72190	9079380.30900	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	38	477451.31650	9079373.96970	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	39	477464.91120	9079367.63050	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	40	477478.50580	9079361.29120	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	41	477492.10030	9079354.95200	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	42	477505.69500	9079348.61260	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	43	477519.28960	9079342.27340	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	44	477532.88420	9079335.93410	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	45	477546.47880	9079329.59480	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	46	477560.07350	9079323.25560	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	47	477573.66810	9079316.91620	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	48	477587.26270	9079310.57700	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	49	477600.85730	9079304.23770	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	50	477614.45200	9079297.89850	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	51	477628.04650	9079291.55920	0.0709
Líneas Sísmicas 1586	52	477631.90000	9079289.76230	0.0709
Líneas Sísmicas 1587	1	478074.79130	9079377.66100	0.0179
Líneas Sísmicas 1587	2	478072.97870	9079378.50630	0.0179
Líneas Sísmicas 1587	3	478083.40160	9079400.85830	0.0179
Líneas Sísmicas 1587	4	478110.56010	9079459.10000	0.0179
Líneas Sísmicas 1587	5	478112.76680	9079459.10000	0.0179
Líneas Sísmicas 1587	6	478085.21420	9079400.01300	0.0179
Líneas Sísmicas 1588	1	478436.60000	9079309.53390	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	2	478431.88550	9079311.73230	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	3	478418.29080	9079318.07150	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	4	478404.69630	9079324.41080	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	5	478391.10160	9079330.75010	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	6	478377.50700	9079337.08940	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	7	478363.91230	9079343.42860	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	8	478350.31780	9079349.76790	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	9	478336.72310	9079356.10720	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1588	10	478323.12860	9079362.44640	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	11	478309.53390	9079368.78570	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	12	478295.93940	9079375.12490	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	13	478282.34470	9079381.46430	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	14	478268.75010	9079387.80350	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	15	478255.15540	9079394.14280	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	16	478241.56080	9079400.48210	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	17	478227.96630	9079406.82130	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	18	478214.37160	9079413.16070	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	19	478200.77700	9079419.49990	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	20	478187.18240	9079425.83920	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	21	478173.58780	9079432.17840	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	22	478159.99320	9079438.51770	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	23	478146.39860	9079444.85690	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	24	478132.80400	9079451.19620	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	25	478119.20930	9079457.53550	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	26	478115.30000	9079459.35840	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	27	478115.30000	9079461.56530	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	28	478120.05460	9079459.34820	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	29	478133.64920	9079453.00890	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	30	478147.24380	9079446.66960	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	31	478160.83840	9079440.33030	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	32	478174.43300	9079433.99100	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	33	478188.02760	9079427.65180	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	34	478201.62220	9079421.31250	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	35	478215.21680	9079414.97330	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	36	478228.81150	9079408.63390	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	37	478242.40610	9079402.29470	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	38	478256.00070	9079395.95540	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	39	478269.59530	9079389.61610	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	40	478283.18990	9079383.27690	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	41	478296.78460	9079376.93750	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	42	478310.37920	9079370.59830	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	43	478323.97380	9079364.25900	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	44	478337.56840	9079357.91980	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	45	478351.16300	9079351.58050	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	46	478364.75760	9079345.24130	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	47	478378.35220	9079338.90200	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	48	478391.94690	9079332.56270	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	49	478405.54150	9079326.22340	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	50	478419.13610	9079319.88420	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	51	478432.73070	9079313.54490	0.0709
Líneas Sísmicas 1588	52	478436.60000	9079311.74060	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	1	472806.39280	9079158.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	2	472833.93660	9079217.16770	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	3	472871.97220	9079298.73540	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	4	472910.00790	9079380.30310	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	5	472948.04340	9079461.87080	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	6	472956.17080	9079479.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	7	472958.37760	9079479.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	8	472949.85610	9079461.02550	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	9	472911.82050	9079379.45790	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	10	472873.78480	9079297.89020	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	11	472835.74920	9079216.32250	0.0709
Líneas Sísmicas 1589	12	472808.59950	9079158.10000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 159	1	471138.06010	9069612.78830	0.0702
Líneas Sísmicas 159	2	471136.24740	9069613.63350	0.0702
Líneas Sísmicas 159	3	471143.10750	9069628.34490	0.0702
Líneas Sísmicas 159	4	471181.14310	9069709.91260	0.0702
Líneas Sísmicas 159	5	471219.17870	9069791.48030	0.0702
Líneas Sísmicas 159	6	471257.21430	9069873.04810	0.0702
Líneas Sísmicas 159	7	471284.37760	9069931.30000	0.0702
Líneas Sísmicas 159	8	471286.58450	9069931.30000	0.0702
Líneas Sísmicas 159	9	471259.02690	9069872.20280	0.0702
Líneas Sísmicas 159	10	471220.99140	9069790.63510	0.0702
Líneas Sísmicas 159	11	471182.95570	9069709.06740	0.0702
Líneas Sísmicas 159	12	471144.92010	9069627.49970	0.0702
Líneas Sísmicas 1590	1	478765.42630	9079159.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	2	478773.97880	9079178.14080	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	3	478812.01440	9079259.70860	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	4	478850.05010	9079341.27620	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	5	478888.08580	9079422.84390	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	6	478915.25100	9079481.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	7	478917.45770	9079481.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	8	478889.89840	9079421.99870	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	9	478851.86270	9079340.43100	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	10	478813.82700	9079258.86340	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	11	478775.79140	9079177.29560	0.0709
Líneas Sísmicas 1590	12	478767.63300	9079159.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	1	473282.20000	9079329.77370	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	2	473277.50960	9079331.96080	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	3	473263.91500	9079338.30020	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	4	473250.32040	9079344.63940	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	5	473236.72570	9079350.97870	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	6	473223.13120	9079357.31800	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	7	473209.53650	9079363.65720	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	8	473195.94190	9079369.99660	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	9	473182.34730	9079376.33580	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	10	473168.75260	9079382.67510	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	11	473155.15800	9079389.01430	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	12	473141.56350	9079395.35360	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	13	473127.96890	9079401.69280	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	14	473114.37410	9079408.03220	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	15	473100.77950	9079414.37150	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	16	473087.18490	9079420.71080	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	17	473073.59030	9079427.04990	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	18	473059.99570	9079433.38920	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	19	473046.40110	9079439.72850	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	20	473032.80650	9079446.06780	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	21	473019.21180	9079452.40710	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	22	473005.61730	9079458.74640	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	23	472992.02270	9079465.08560	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	24	472978.42800	9079471.42490	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	25	472964.83340	9079477.76420	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	26	472961.00000	9079479.55170	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	27	472961.00000	9079481.75850	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	28	472965.67860	9079479.57680	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	29	472979.27330	9079473.23750	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	30	472992.86790	9079466.89830	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	31	473006.46250	9079460.55900	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1591	32	473020.05710	9079454.21970	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	33	473033.65170	9079447.88040	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	34	473047.24630	9079441.54110	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	35	473060.84090	9079435.20190	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	36	473074.43560	9079428.86260	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	37	473088.03020	9079422.52340	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	38	473101.62480	9079416.18410	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	39	473115.21940	9079409.84480	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	40	473128.81410	9079403.50550	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	41	473142.40870	9079397.16630	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	42	473156.00330	9079390.82690	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	43	473169.59790	9079384.48770	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	44	473183.19260	9079378.14840	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	45	473196.78710	9079371.80920	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	46	473210.38170	9079365.46990	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	47	473223.97640	9079359.13060	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	48	473237.57100	9079352.79130	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	49	473251.16560	9079346.45200	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	50	473264.76020	9079340.11280	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	51	473278.35490	9079333.77340	0.0709
Líneas Sísmicas 1591	52	473282.20000	9079331.98040	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	1	479241.30000	9079331.51210	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	2	479236.56970	9079333.71790	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	3	479222.97500	9079340.05710	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	4	479209.38040	9079346.39640	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	5	479195.78580	9079352.73580	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	6	479182.19120	9079359.07490	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	7	479168.59660	9079365.41420	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	8	479155.00190	9079371.75350	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	9	479141.40740	9079378.09280	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	10	479127.81270	9079384.43210	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	11	479114.21810	9079390.77140	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	12	479100.62350	9079397.11070	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	13	479087.02890	9079403.44990	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	14	479073.43430	9079409.78920	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	15	479059.83960	9079416.12850	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	16	479046.24500	9079422.46770	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	17	479032.65050	9079428.80700	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	18	479019.05580	9079435.14620	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	19	479005.46120	9079441.48560	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	20	478991.86660	9079447.82480	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	21	478978.27190	9079454.16410	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	22	478964.67730	9079460.50340	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	23	478951.08270	9079466.84260	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	24	478937.48810	9079473.18190	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	25	478923.89350	9079479.52120	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	26	478920.00000	9079481.33670	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	27	478920.00000	9079483.54350	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	28	478924.73870	9079481.33380	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	29	478938.33330	9079474.99450	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	30	478951.92790	9079468.65530	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	31	478965.52250	9079462.31600	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	32	478979.11710	9079455.97670	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	33	478992.71180	9079449.63740	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	34	479006.30640	9079443.29820	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1592	35	479019.90100	9079436.95880	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	36	479033.49570	9079430.61960	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	37	479047.09030	9079424.28030	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	38	479060.68480	9079417.94110	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	39	479074.27950	9079411.60180	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	40	479087.87410	9079405.26250	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	41	479101.46880	9079398.92330	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	42	479115.06330	9079392.58400	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	43	479128.65800	9079386.24470	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	44	479142.25260	9079379.90540	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	45	479155.84720	9079373.56610	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	46	479169.44180	9079367.22690	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	47	479183.03650	9079360.88760	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	48	479196.63100	9079354.54840	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	49	479210.22560	9079348.20910	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	50	479223.82030	9079341.86980	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	51	479237.41490	9079335.53060	0.0709
Líneas Sísmicas 1592	52	479241.30000	9079333.71890	0.0709
Líneas Sísmicas 1593	1	478110.30000	9079461.69000	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	2	478105.61470	9079463.87480	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	3	478092.02010	9079470.21400	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	4	478078.42550	9079476.55330	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	5	478064.83080	9079482.89260	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	6	478062.23280	9079484.10410	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	7	478063.07810	9079485.91670	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	8	478065.67610	9079484.70520	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	9	478079.27070	9079478.36590	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	10	478092.86530	9079472.02670	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	11	478106.46000	9079465.68750	0.0105
Líneas Sísmicas 1593	12	478110.30000	9079463.89690	0.0105
Líneas Sísmicas 1594	1	473611.08370	9079180.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	2	473638.62080	9079239.15330	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	3	473676.65630	9079320.72110	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	4	473714.69210	9079402.28880	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	5	473752.72770	9079483.85650	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	6	473760.86170	9079501.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	7	473763.06850	9079501.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	8	473754.54030	9079483.01120	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	9	473716.50470	9079401.44360	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	10	473678.46900	9079319.87590	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	11	473640.43340	9079238.30810	0.0709
Líneas Sísmicas 1594	12	473613.29050	9079180.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	1	479570.11720	9079181.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	2	479578.66300	9079200.12650	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	3	479616.69870	9079281.69420	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	4	479654.73420	9079363.26190	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	5	479692.76990	9079444.82960	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	6	479719.94190	9079503.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	7	479722.14860	9079503.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	8	479694.58260	9079443.98440	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	9	479656.54680	9079362.41670	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	10	479618.51130	9079280.84900	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	11	479580.47570	9079199.28130	0.0709
Líneas Sísmicas 1595	12	479572.32400	9079181.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	1	474086.90000	9079351.75200	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1596	2	474082.19380	9079353.94650	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	3	474068.59920	9079360.28580	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	4	474055.00450	9079366.62500	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	5	474041.40990	9079372.96430	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	6	474027.81530	9079379.30370	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	7	474014.22070	9079385.64290	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	8	474000.62600	9079391.98220	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	9	473987.03150	9079398.32140	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	10	473973.43690	9079404.66070	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	11	473959.84220	9079411.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	12	473946.24760	9079417.33930	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	13	473932.65300	9079423.67860	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	14	473919.05830	9079430.01780	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	15	473905.46370	9079436.35700	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	16	473891.86910	9079442.69640	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	17	473878.27450	9079449.03570	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	18	473864.67990	9079455.37490	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	19	473851.08530	9079461.71420	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	20	473837.49070	9079468.05340	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	21	473823.89610	9079474.39270	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	22	473810.30140	9079480.73200	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	23	473796.70680	9079487.07130	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	24	473783.11220	9079493.41050	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	25	473769.51750	9079499.74980	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	26	473765.60000	9079501.57660	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	27	473765.60000	9079503.78330	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	28	473770.36280	9079501.56240	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	29	473783.95740	9079495.22310	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	30	473797.55200	9079488.88390	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	31	473811.14670	9079482.54460	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	32	473824.74130	9079476.20530	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	33	473838.33590	9079469.86600	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	34	473851.93050	9079463.52680	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	35	473865.52520	9079457.18750	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	36	473879.11980	9079450.84830	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	37	473892.71440	9079444.50900	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	38	473906.30900	9079438.16970	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	39	473919.90360	9079431.83040	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	40	473933.49830	9079425.49120	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	41	473947.09290	9079419.15190	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	42	473960.68740	9079412.81260	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	43	473974.28210	9079406.47330	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	44	473987.87670	9079400.13400	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	45	474001.47130	9079393.79480	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	46	474015.06600	9079387.45550	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	47	474028.66050	9079381.11630	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	48	474042.25520	9079374.77690	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	49	474055.84970	9079368.43770	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	50	474069.44440	9079362.09840	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	51	474083.03910	9079355.75910	0.0709
Líneas Sísmicas 1596	52	474086.90000	9079353.95870	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	1	480046.00000	9079353.49030	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	2	480041.25380	9079355.70350	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	3	480027.65920	9079362.04280	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	4	480014.06470	9079368.38210	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1597	5	480000.47000	9079374.72130	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	6	479986.87540	9079381.06070	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	7	479973.28080	9079387.39990	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	8	479959.68610	9079393.73920	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	9	479946.09160	9079400.07840	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	10	479932.49690	9079406.41770	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	11	479918.90230	9079412.75700	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	12	479905.30770	9079419.09630	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	13	479891.71310	9079425.43550	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	14	479878.11850	9079431.77480	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	15	479864.52380	9079438.11410	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	16	479850.92930	9079444.45340	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	17	479837.33460	9079450.79270	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	18	479823.74000	9079457.13190	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	19	479810.14530	9079463.47120	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	20	479796.55070	9079469.81050	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	21	479782.95610	9079476.14980	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	22	479769.36150	9079482.48900	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	23	479755.76680	9079488.82830	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	24	479742.17220	9079495.16750	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	25	479728.57760	9079501.50690	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	26	479724.70000	9079503.31500	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	27	479724.70000	9079505.52180	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	28	479729.42290	9079503.31950	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	29	479743.01750	9079496.98010	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	30	479756.61210	9079490.64090	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	31	479770.20680	9079484.30160	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	32	479783.80140	9079477.96240	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	33	479797.39600	9079471.62310	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	34	479810.99050	9079465.28380	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	35	479824.58520	9079458.94460	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	36	479838.17980	9079452.60530	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	37	479851.77450	9079446.26600	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	38	479865.36910	9079439.92670	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	39	479878.96370	9079433.58740	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	40	479892.55830	9079427.24810	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	41	479906.15300	9079420.90890	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	42	479919.74750	9079414.56960	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	43	479933.34220	9079408.23030	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	44	479946.93680	9079401.89100	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	45	479960.53130	9079395.55180	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	46	479974.12600	9079389.21250	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	47	479987.72060	9079382.87330	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	48	480001.31530	9079376.53400	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	49	480014.90990	9079370.19470	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	50	480028.50440	9079363.85540	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	51	480042.09900	9079357.51620	0.0709
Líneas Sísmicas 1597	52	480046.00000	9079355.69710	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	1	474415.72790	9079202.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	2	474443.30500	9079261.13900	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	3	474481.34050	9079342.70670	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	4	474519.37620	9079424.27440	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	5	474557.41180	9079505.84210	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	6	474565.55250	9079523.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	7	474567.75930	9079523.30000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1598	8	474559.22440	9079504.99690	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	9	474521.18880	9079423.42920	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	10	474483.15310	9079341.86140	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	11	474445.11760	9079260.29380	0.0709
Líneas Sísmicas 1598	12	474417.93470	9079202.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	1	474891.60000	9079373.73030	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	2	474886.87800	9079375.93220	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	3	474873.28330	9079382.27150	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	4	474859.68880	9079388.61070	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	5	474846.09410	9079394.95000	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	6	474832.49940	9079401.28930	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	7	474818.90490	9079407.62850	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	8	474805.31020	9079413.96780	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	9	474791.71570	9079420.30710	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	10	474778.12100	9079426.64640	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	11	474764.52640	9079432.98560	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	12	474750.93180	9079439.32490	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	13	474737.33710	9079445.66420	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	14	474723.74260	9079452.00350	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	15	474710.14800	9079458.34280	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	16	474696.55340	9079464.68200	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	17	474682.95870	9079471.02120	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	18	474669.36410	9079477.36060	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	19	474655.76950	9079483.69980	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	20	474642.17480	9079490.03920	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	21	474628.58020	9079496.37840	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	22	474614.98560	9079502.71760	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	23	474601.39100	9079509.05690	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	24	474587.79640	9079515.39630	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	25	474574.20170	9079521.73550	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	26	474570.30000	9079523.55490	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	27	474570.30000	9079525.76170	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	28	474575.04700	9079523.54810	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	29	474588.64160	9079517.20890	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	30	474602.23620	9079510.86950	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	31	474615.83090	9079504.53020	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	32	474629.42550	9079498.19100	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	33	474643.02010	9079491.85180	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	34	474656.61470	9079485.51240	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	35	474670.20930	9079479.17320	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	36	474683.80390	9079472.83390	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	37	474697.39860	9079466.49460	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	38	474710.99320	9079460.15540	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	39	474724.58780	9079453.81610	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	40	474738.18240	9079447.47680	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	41	474751.77710	9079441.13750	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	42	474765.37160	9079434.79820	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	43	474778.96620	9079428.45900	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	44	474792.56090	9079422.11970	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	45	474806.15550	9079415.78040	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	46	474819.75010	9079409.44120	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	47	474833.34470	9079403.10190	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	48	474846.93930	9079396.76260	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	49	474860.53400	9079390.42330	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	50	474874.12850	9079384.08410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1599	51	474887.72320	9079377.74480	0.0709
Líneas Sísmicas 1599	52	474891.60000	9079375.93700	0.0709
Líneas Sísmicas 16	1	472785.30000	9068042.21650	0.0529
Líneas Sísmicas 16	2	472780.62460	9068044.39670	0.0529
Líneas Sísmicas 16	3	472767.03000	9068050.73590	0.0529
Líneas Sísmicas 16	4	472753.43530	9068057.07530	0.0529
Líneas Sísmicas 16	5	472739.84070	9068063.41450	0.0529
Líneas Sísmicas 16	6	472726.24610	9068069.75370	0.0529
Líneas Sísmicas 16	7	472712.65150	9068076.09310	0.0529
Líneas Sísmicas 16	8	472699.05690	9068082.43230	0.0529
Líneas Sísmicas 16	9	472685.46230	9068088.77160	0.0529
Líneas Sísmicas 16	10	472671.86760	9068095.11080	0.0529
Líneas Sísmicas 16	11	472658.27300	9068101.45020	0.0529
Líneas Sísmicas 16	12	472644.67840	9068107.78950	0.0529
Líneas Sísmicas 16	13	472631.08380	9068114.12870	0.0529
Líneas Sísmicas 16	14	472617.48910	9068120.46800	0.0529
Líneas Sísmicas 16	15	472603.89450	9068126.80730	0.0529
Líneas Sísmicas 16	16	472590.29990	9068133.14660	0.0529
Líneas Sísmicas 16	17	472576.70530	9068139.48570	0.0529
Líneas Sísmicas 16	18	472563.11070	9068145.82500	0.0529
Líneas Sísmicas 16	19	472549.51610	9068152.16430	0.0529
Líneas Sísmicas 16	20	472545.60000	9068153.99040	0.0529
Líneas Sísmicas 16	21	472545.60000	9068156.19710	0.0529
Líneas Sísmicas 16	22	472550.36130	9068153.97690	0.0529
Líneas Sísmicas 16	23	472563.95590	9068147.63760	0.0529
Líneas Sísmicas 16	24	472577.55060	9068141.29840	0.0529
Líneas Sísmicas 16	25	472591.14520	9068134.95920	0.0529
Líneas Sísmicas 16	26	472604.73980	9068128.61990	0.0529
Líneas Sísmicas 16	27	472618.33440	9068122.28060	0.0529
Líneas Sísmicas 16	28	472631.92910	9068115.94130	0.0529
Líneas Sísmicas 16	29	472645.52370	9068109.60210	0.0529
Líneas Sísmicas 16	30	472659.11830	9068103.26280	0.0529
Líneas Sísmicas 16	31	472672.71280	9068096.92350	0.0529
Líneas Sísmicas 16	32	472686.30750	9068090.58420	0.0529
Líneas Sísmicas 16	33	472699.90210	9068084.24490	0.0529
Líneas Sísmicas 16	34	472713.49680	9068077.90570	0.0529
Líneas Sísmicas 16	35	472727.09140	9068071.56640	0.0529
Líneas Sísmicas 16	36	472740.68590	9068065.22710	0.0529
Líneas Sísmicas 16	37	472754.28060	9068058.88790	0.0529
Líneas Sísmicas 16	38	472767.87520	9068052.54860	0.0529
Líneas Sísmicas 16	39	472781.46980	9068046.20930	0.0529
Líneas Sísmicas 16	40	472785.30000	9068044.42330	0.0529
Líneas Sísmicas 160	1	471610.40000	9069781.72950	0.0709
Líneas Sísmicas 160	2	471605.69820	9069783.92200	0.0709
Líneas Sísmicas 160	3	471592.10360	9069790.26130	0.0709
Líneas Sísmicas 160	4	471578.50900	9069796.60050	0.0709
Líneas Sísmicas 160	5	471564.91450	9069802.93980	0.0709
Líneas Sísmicas 160	6	471551.31990	9069809.27900	0.0709
Líneas Sísmicas 160	7	471537.72520	9069815.61830	0.0709
Líneas Sísmicas 160	8	471524.13060	9069821.95760	0.0709
Líneas Sísmicas 160	9	471510.53600	9069828.29680	0.0709
Líneas Sísmicas 160	10	471496.94130	9069834.63610	0.0709
Líneas Sísmicas 160	11	471483.34680	9069840.97540	0.0709
Líneas Sísmicas 160	12	471469.75210	9069847.31470	0.0709
Líneas Sísmicas 160	13	471456.15750	9069853.65400	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 160	14	471442.56290	9069859.99330	0.0709
Líneas Sísmicas 160	15	471428.96820	9069866.33260	0.0709
Líneas Sísmicas 160	16	471415.37370	9069872.67180	0.0709
Líneas Sísmicas 160	17	471401.77900	9069879.01110	0.0709
Líneas Sísmicas 160	18	471388.18440	9069885.35040	0.0709
Líneas Sísmicas 160	19	471374.58980	9069891.68960	0.0709
Líneas Sísmicas 160	20	471360.99520	9069898.02890	0.0709
Líneas Sísmicas 160	21	471347.40060	9069904.36810	0.0709
Líneas Sísmicas 160	22	471333.80590	9069910.70750	0.0709
Líneas Sísmicas 160	23	471320.21130	9069917.04670	0.0709
Líneas Sísmicas 160	24	471306.61670	9069923.38600	0.0709
Líneas Sísmicas 160	25	471293.02210	9069929.72520	0.0709
Líneas Sísmicas 160	26	471289.10000	9069931.55410	0.0709
Líneas Sísmicas 160	27	471289.10000	9069933.76090	0.0709
Líneas Sísmicas 160	28	471293.86740	9069931.53780	0.0709
Líneas Sísmicas 160	29	471307.46200	9069925.19860	0.0709
Líneas Sísmicas 160	30	471321.05660	9069918.85940	0.0709
Líneas Sísmicas 160	31	471334.65120	9069912.52010	0.0709
Líneas Sísmicas 160	32	471348.24580	9069906.18080	0.0709
Líneas Sísmicas 160	33	471361.84040	9069899.84150	0.0709
Líneas Sísmicas 160	34	471375.43500	9069893.50220	0.0709
Líneas Sísmicas 160	35	471389.02970	9069887.16300	0.0709
Líneas Sísmicas 160	36	471402.62420	9069880.82370	0.0709
Líneas Sísmicas 160	37	471416.21890	9069874.48450	0.0709
Líneas Sísmicas 160	38	471429.81350	9069868.14520	0.0709
Líneas Sísmicas 160	39	471443.40810	9069861.80590	0.0709
Líneas Sísmicas 160	40	471457.00270	9069855.46660	0.0709
Líneas Sísmicas 160	41	471470.59740	9069849.12730	0.0709
Líneas Sísmicas 160	42	471484.19200	9069842.78800	0.0709
Líneas Sísmicas 160	43	471497.78650	9069836.44870	0.0709
Líneas Sísmicas 160	44	471511.38120	9069830.10940	0.0709
Líneas Sísmicas 160	45	471524.97580	9069823.77030	0.0709
Líneas Sísmicas 160	46	471538.57050	9069817.43090	0.0709
Líneas Sísmicas 160	47	471552.16510	9069811.09160	0.0709
Líneas Sísmicas 160	48	471565.75970	9069804.75240	0.0709
Líneas Sísmicas 160	49	471579.35420	9069798.41310	0.0709
Líneas Sísmicas 160	50	471592.94890	9069792.07390	0.0709
Líneas Sísmicas 160	51	471606.54350	9069785.73460	0.0709
Líneas Sísmicas 160	52	471610.40000	9069783.93630	0.0709
Líneas Sísmicas 1600	1	479722.27340	9079508.10000	0.0039
Líneas Sísmicas 1600	2	479730.80560	9079526.39730	0.0039
Líneas Sísmicas 1600	3	479732.61820	9079525.55210	0.0039
Líneas Sísmicas 1600	4	479724.48010	9079508.10000	0.0039
Líneas Sísmicas 1601	1	475220.41870	9079224.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	2	475247.98910	9079283.12470	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	3	475286.02470	9079364.69240	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	4	475324.06040	9079446.26010	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	5	475362.09600	9079527.82780	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	6	475370.24340	9079545.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	7	475372.45010	9079545.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	8	475363.90860	9079526.98260	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	9	475325.87300	9079445.41480	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	10	475287.83740	9079363.84720	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	11	475249.80170	9079282.27950	0.0709
Líneas Sísmicas 1601	12	475222.62550	9079224.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1602	1	475696.30000	9079395.70850	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	2	475691.56220	9079397.91780	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	3	475677.96750	9079404.25720	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	4	475664.37290	9079410.59640	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	5	475650.77830	9079416.93570	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	6	475637.18370	9079423.27490	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	7	475623.58900	9079429.61420	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	8	475609.99450	9079435.95350	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	9	475596.39980	9079442.29280	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	10	475582.80520	9079448.63200	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	11	475569.21060	9079454.97130	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	12	475555.61600	9079461.31060	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	13	475542.02130	9079467.64990	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	14	475528.42670	9079473.98910	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	15	475514.83210	9079480.32840	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	16	475501.23750	9079486.66770	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	17	475487.64290	9079493.00700	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	18	475474.04830	9079499.34620	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	19	475460.45370	9079505.68550	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	20	475446.85910	9079512.02470	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	21	475433.26450	9079518.36410	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	22	475419.66980	9079524.70330	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	23	475406.07520	9079531.04260	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	24	475392.48060	9079537.38180	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	25	475378.88600	9079543.72120	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	26	475375.00000	9079545.53330	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	27	475375.00000	9079547.74000	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	28	475379.73120	9079545.53380	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	29	475393.32590	9079539.19440	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	30	475406.92050	9079532.85520	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	31	475420.51510	9079526.51600	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	32	475434.10970	9079520.17670	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	33	475447.70430	9079513.83730	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	34	475461.29890	9079507.49810	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	35	475474.89350	9079501.15880	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	36	475488.48810	9079494.81960	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	37	475502.08270	9079488.48030	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	38	475515.67740	9079482.14100	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	39	475529.27200	9079475.80180	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	40	475542.86650	9079469.46250	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	41	475556.46120	9079463.12320	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	42	475570.05580	9079456.78390	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	43	475583.65050	9079450.44460	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	44	475597.24500	9079444.10540	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	45	475610.83970	9079437.76610	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	46	475624.43430	9079431.42680	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	47	475638.02890	9079425.08750	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	48	475651.62360	9079418.74830	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	49	475665.21810	9079412.40900	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	50	475678.81280	9079406.06980	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	51	475692.40740	9079399.73050	0.0709
Líneas Sísmicas 1602	52	475696.30000	9079397.91530	0.0709
Líneas Sísmicas 1603	1	472956.00000	9079481.88320	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	2	472951.23880	9079484.10340	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	3	472937.64420	9079490.44270	0.0340

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1603	4	472924.04950	9079496.78190	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	5	472910.45500	9079503.12130	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	6	472896.86030	9079509.46050	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	7	472883.26580	9079515.79980	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	8	472869.67110	9079522.13910	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	9	472856.07650	9079528.47840	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	10	472842.48180	9079534.81760	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	11	472828.88730	9079541.15690	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	12	472815.29260	9079547.49610	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	13	472801.69800	9079553.83550	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	14	472802.54320	9079555.64810	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	15	472816.13780	9079549.30880	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	16	472829.73250	9079542.96950	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	17	472843.32710	9079536.63020	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	18	472856.92180	9079530.29100	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	19	472870.51630	9079523.95170	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	20	472884.11100	9079517.61240	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	21	472897.70560	9079511.27320	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	22	472911.30020	9079504.93390	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	23	472924.89480	9079498.59460	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	24	472938.48940	9079492.25530	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	25	472952.08410	9079485.91610	0.0340
Líneas Sísmicas 1603	26	472956.00000	9079484.09010	0.0340
Líneas Sísmicas 1604	1	476086.34260	9079372.58210	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	2	476084.53000	9079373.42730	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	3	476090.70890	9079386.67810	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	4	476128.74460	9079468.24580	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	5	476166.78020	9079549.81340	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	6	476174.93430	9079567.30000	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	7	476177.14110	9079567.30000	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	8	476168.59280	9079548.96820	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	9	476130.55720	9079467.40050	0.0429
Líneas Sísmicas 1604	10	476092.52150	9079385.83280	0.0429
Líneas Sísmicas 1605	1	476460.20000	9079436.71220	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	2	476455.46250	9079438.92130	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	3	476441.86790	9079445.26060	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	4	476428.27320	9079451.59990	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	5	476414.67860	9079457.93910	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	6	476401.08400	9079464.27840	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	7	476387.48940	9079470.61770	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	8	476373.89480	9079476.95700	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	9	476360.30010	9079483.29620	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	10	476346.70550	9079489.63550	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	11	476333.11090	9079495.97480	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	12	476319.51630	9079502.31410	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	13	476305.92170	9079508.65330	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	14	476292.32700	9079514.99260	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	15	476278.73240	9079521.33190	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	16	476265.13780	9079527.67120	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	17	476251.54320	9079534.01040	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	18	476237.94870	9079540.34970	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	19	476224.35390	9079546.68900	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	20	476210.75930	9079553.02830	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	21	476197.16470	9079559.36750	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	22	476183.57010	9079565.70680	0.0619

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1605	23	476179.70000	9079567.51140	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	24	476179.70000	9079569.71820	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	25	476184.41530	9079567.51940	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	26	476198.01000	9079561.18010	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	27	476211.60460	9079554.84090	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	28	476225.19920	9079548.50160	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	29	476238.79390	9079542.16230	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	30	476252.38850	9079535.82310	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	31	476265.98310	9079529.48380	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	32	476279.57770	9079523.14450	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	33	476293.17230	9079516.80520	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	34	476306.76690	9079510.46590	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	35	476320.36150	9079504.12670	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	36	476333.95610	9079497.78740	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	37	476347.55080	9079491.44810	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	38	476361.14540	9079485.10880	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	39	476374.74000	9079478.76960	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	40	476388.33460	9079472.43030	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	41	476401.92930	9079466.09110	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	42	476415.52380	9079459.75170	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	43	476429.11850	9079453.41250	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	44	476442.71310	9079447.07320	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	45	476456.30780	9079440.73390	0.0619
Líneas Sísmicas 1605	46	476460.20000	9079438.91890	0.0619
Líneas Sísmicas 1606	1	476523.63160	9079458.51890	0.0257
Líneas Sísmicas 1606	2	476521.81900	9079459.36410	0.0257
Líneas Sísmicas 1606	3	476550.10450	9079520.02240	0.0257
Líneas Sísmicas 1606	4	476576.19570	9079575.97530	0.0257
Líneas Sísmicas 1606	5	476578.00830	9079575.13000	0.0257
Líneas Sísmicas 1606	6	476551.91710	9079519.17710	0.0257
Líneas Sísmicas 1607	1	476829.80050	9079268.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	2	476857.35740	9079327.09600	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	3	476895.39310	9079408.66370	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	4	476933.42880	9079490.23140	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	5	476971.46440	9079571.79910	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	6	476979.62520	9079589.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	7	476981.83200	9079589.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	8	476973.27700	9079570.95380	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	9	476935.24140	9079489.38610	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	10	476897.20570	9079407.81840	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	11	476859.17000	9079326.25080	0.0709
Líneas Sísmicas 1607	12	476832.00720	9079268.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	1	477305.70000	9079439.66500	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	2	477300.93050	9079441.88910	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	3	477287.33580	9079448.22840	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	4	477273.74120	9079454.56780	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	5	477260.14670	9079460.90700	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	6	477246.55200	9079467.24630	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	7	477232.95740	9079473.58550	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	8	477219.36270	9079479.92480	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	9	477205.76820	9079486.26400	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	10	477192.17350	9079492.60340	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	11	477178.57900	9079498.94260	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	12	477164.98430	9079505.28190	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	13	477151.38970	9079511.62120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1608	14	477137.79510	9079517.96040	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	15	477124.20050	9079524.29970	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	16	477110.60580	9079530.63890	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	17	477097.01130	9079536.97830	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	18	477083.41660	9079543.31760	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	19	477069.82200	9079549.65680	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	20	477056.22740	9079555.99610	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	21	477042.63280	9079562.33540	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	22	477029.03810	9079568.67460	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	23	477015.44350	9079575.01390	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	24	477001.84890	9079581.35320	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	25	476988.25430	9079587.69250	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	26	476984.40000	9079589.48980	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	27	476984.40000	9079591.69650	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	28	476989.09950	9079589.50510	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	29	477002.69410	9079583.16580	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	30	477016.28870	9079576.82650	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	31	477029.88330	9079570.48720	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	32	477043.47810	9079564.14800	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	33	477057.07260	9079557.80870	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	34	477070.66720	9079551.46940	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	35	477084.26180	9079545.13020	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	36	477097.85650	9079538.79090	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	37	477111.45110	9079532.45160	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	38	477125.04580	9079526.11230	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	39	477138.64030	9079519.77300	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	40	477152.23490	9079513.43380	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	41	477165.82960	9079507.09460	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	42	477179.42420	9079500.75520	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	43	477193.01880	9079494.41600	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	44	477206.61340	9079488.07660	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	45	477220.20800	9079481.73740	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	46	477233.80260	9079475.39810	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	47	477247.39730	9079469.05890	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	48	477260.99190	9079462.71960	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	49	477274.58650	9079456.38040	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	50	477288.18110	9079450.04100	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	51	477301.77570	9079443.70170	0.0709
Líneas Sísmicas 1608	52	477305.70000	9079441.87180	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	1	477634.49140	9079290.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	2	477662.04160	9079349.08160	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	3	477700.07730	9079430.64940	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	4	477738.11290	9079512.21700	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	5	477776.14860	9079593.78470	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	6	477784.31610	9079611.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	7	477786.52280	9079611.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	8	477777.96120	9079592.93950	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	9	477739.92550	9079511.37180	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	10	477701.89000	9079429.80410	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	11	477663.85420	9079348.23640	0.0709
Líneas Sísmicas 1609	12	477636.69810	9079290.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 161	1	471939.24390	9069632.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 161	2	471947.79160	9069650.33070	0.0709
Líneas Sísmicas 161	3	471985.82720	9069731.89830	0.0709
Líneas Sísmicas 161	4	472023.86300	9069813.46600	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 161	5	472061.89850	9069895.03370	0.0709
Líneas Sísmicas 161	6	472089.06850	9069953.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 161	7	472091.27530	9069953.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 161	8	472063.71110	9069894.18850	0.0709
Líneas Sísmicas 161	9	472025.67560	9069812.62070	0.0709
Líneas Sísmicas 161	10	471987.63980	9069731.05300	0.0709
Líneas Sísmicas 161	11	471949.60430	9069649.48540	0.0709
Líneas Sísmicas 161	12	471941.45070	9069632.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1610	1	478031.09100	9079498.62580	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	2	478024.04690	9079501.91050	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	3	478010.45240	9079508.24970	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	4	477996.85770	9079514.58900	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	5	477983.26310	9079520.92830	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	6	477969.66850	9079527.26750	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	7	477956.07390	9079533.60680	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	8	477942.47930	9079539.94610	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	9	477928.88460	9079546.28540	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	10	477915.29010	9079552.62460	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	11	477901.69540	9079558.96400	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	12	477888.10080	9079565.30320	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	13	477874.50620	9079571.64240	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	14	477860.91160	9079577.98180	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	15	477847.31700	9079584.32100	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	16	477833.72240	9079590.66030	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	17	477820.12770	9079596.99950	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	18	477806.53310	9079603.33880	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	19	477792.93850	9079609.67810	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	20	477789.10000	9079611.46800	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	21	477789.10000	9079613.67480	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	22	477793.78370	9079611.49070	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	23	477807.37830	9079605.15150	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	24	477820.97290	9079598.81210	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	25	477834.56760	9079592.47290	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	26	477848.16220	9079586.13360	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	27	477861.75680	9079579.79440	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	28	477875.35150	9079573.45500	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	29	477888.94610	9079567.11580	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	30	477902.54060	9079560.77660	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	31	477916.13530	9079554.43720	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	32	477929.72990	9079548.09800	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	33	477943.32460	9079541.75870	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	34	477956.91910	9079535.41940	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	35	477970.51380	9079529.08010	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	36	477984.10830	9079522.74090	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	37	477997.70300	9079516.40160	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	38	478011.29760	9079510.06230	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	39	478024.89220	9079503.72310	0.0535
Líneas Sísmicas 1610	40	478031.93620	9079500.43840	0.0535
Líneas Sísmicas 1611	1	472958.50230	9079484.30000	0.0310
Líneas Sísmicas 1611	2	472986.07920	9079543.43850	0.0310
Líneas Sísmicas 1611	3	473024.11480	9079625.00620	0.0310
Líneas Sísmicas 1611	4	473025.92740	9079624.16090	0.0310
Líneas Sísmicas 1611	5	472987.89180	9079542.59330	0.0310
Líneas Sísmicas 1611	6	472960.70920	9079484.30000	0.0310
Líneas Sísmicas 1612	1	478439.18230	9079312.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1612	2	478466.72590	9079371.06730	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	3	478504.76150	9079452.63500	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	4	478542.79710	9079534.20270	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	5	478580.83280	9079615.77040	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	6	478588.96030	9079633.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	7	478591.16710	9079633.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	8	478582.64540	9079614.92510	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	9	478544.60970	9079533.35750	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	10	478506.57410	9079451.78980	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	11	478468.53850	9079370.22210	0.0709
Líneas Sísmicas 1612	12	478441.38910	9079312.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	1	478915.00000	9079483.66830	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	2	478910.29890	9079485.86040	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	3	478896.70420	9079492.19970	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	4	478883.10960	9079498.53910	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	5	478869.51500	9079504.87830	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	6	478855.92040	9079511.21760	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	7	478842.32570	9079517.55690	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	8	478828.73110	9079523.89610	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	9	478815.13660	9079530.23540	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	10	478801.54190	9079536.57470	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	11	478787.94730	9079542.91400	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	12	478774.35270	9079549.25320	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	13	478760.75810	9079555.59250	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	14	478747.16340	9079561.93180	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	15	478733.56890	9079568.27110	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	16	478719.97420	9079574.61030	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	17	478706.37960	9079580.94960	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	18	478692.78500	9079587.28890	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	19	478679.19040	9079593.62810	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	20	478665.59580	9079599.96740	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	21	478652.00110	9079606.30660	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	22	478638.40650	9079612.64600	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	23	478624.81200	9079618.98520	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	24	478611.21730	9079625.32450	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	25	478597.62270	9079631.66380	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	26	478593.70000	9079633.49300	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	27	478593.70000	9079635.69970	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	28	478598.46790	9079633.47640	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	29	478612.06250	9079627.13710	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	30	478625.65720	9079620.79780	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	31	478639.25180	9079614.45860	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	32	478652.84640	9079608.11920	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	33	478666.44100	9079601.78000	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	34	478680.03560	9079595.44070	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	35	478693.63020	9079589.10150	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	36	478707.22490	9079582.76220	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	37	478720.81940	9079576.42300	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	38	478734.41410	9079570.08370	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	39	478748.00870	9079563.74440	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	40	478761.60330	9079557.40510	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	41	478775.19800	9079551.06590	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	42	478788.79250	9079544.72660	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	43	478802.38720	9079538.38730	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	44	478815.98180	9079532.04800	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1613	45	478829.57630	9079525.70870	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	46	478843.17100	9079519.36950	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	47	478856.76560	9079513.03020	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	48	478870.36020	9079506.69090	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	49	478883.95490	9079500.35170	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	50	478897.54950	9079494.01230	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	51	478911.14410	9079487.67300	0.0709
Líneas Sísmicas 1613	52	478915.00000	9079485.87500	0.0709
Líneas Sísmicas 1614	1	479243.87310	9079334.00000	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	2	479271.41000	9079393.05300	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	3	479309.44560	9079474.62060	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	4	479347.48130	9079556.18830	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	5	479385.51690	9079637.75600	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	6	479387.32950	9079636.91080	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	7	479349.29390	9079555.34310	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	8	479311.25830	9079473.77540	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	9	479273.22260	9079392.20780	0.0669
Líneas Sísmicas 1614	10	479246.07980	9079334.00000	0.0669
Líneas Sísmicas 1615	1	473284.79300	9079332.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	2	473293.33210	9079350.51210	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	3	473331.36770	9079432.07980	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	4	473369.40340	9079513.64750	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	5	473407.43900	9079595.21520	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	6	473434.61760	9079653.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	7	473436.82440	9079653.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	8	473409.25170	9079594.36990	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	9	473371.21600	9079512.80230	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	10	473333.18040	9079431.23460	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	11	473295.14480	9079349.66680	0.0709
Líneas Sísmicas 1615	12	473286.99990	9079332.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	1	473760.60000	9079503.90820	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	2	473755.92300	9079506.08910	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	3	473742.32840	9079512.42840	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	4	473728.73370	9079518.76760	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	5	473715.13920	9079525.10690	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	6	473701.54450	9079531.44620	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	7	473687.94990	9079537.78550	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	8	473674.35530	9079544.12470	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	9	473660.76060	9079550.46400	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	10	473647.16610	9079556.80330	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	11	473633.57140	9079563.14260	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	12	473619.97680	9079569.48180	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	13	473606.38220	9079575.82110	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	14	473592.78750	9079582.16040	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	15	473579.19300	9079588.49970	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	16	473565.59840	9079594.83890	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	17	473552.00370	9079601.17820	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	18	473538.40910	9079607.51740	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	19	473524.81450	9079613.85680	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	20	473511.21990	9079620.19600	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	21	473497.62530	9079626.53530	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	22	473484.03070	9079632.87460	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	23	473470.43600	9079639.21380	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	24	473456.84140	9079645.55310	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	25	473443.24680	9079651.89240	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1616	26	473439.40000	9079653.68620	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	27	473439.40000	9079655.89290	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	28	473444.09200	9079653.70500	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	29	473457.68670	9079647.36570	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	30	473471.28130	9079641.02640	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	31	473484.87590	9079634.68720	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	32	473498.47050	9079628.34790	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	33	473512.06510	9079622.00860	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	34	473525.65970	9079615.66940	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	35	473539.25430	9079609.33010	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	36	473552.84890	9079602.99080	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	37	473566.44360	9079596.65150	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	38	473580.03820	9079590.31230	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	39	473593.63280	9079583.97300	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	40	473607.22750	9079577.63370	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	41	473620.82200	9079571.29450	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	42	473634.41660	9079564.95520	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	43	473648.01130	9079558.61600	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	44	473661.60590	9079552.27660	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	45	473675.20050	9079545.93730	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	46	473688.79510	9079539.59810	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	47	473702.38970	9079533.25880	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	48	473715.98440	9079526.91950	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	49	473729.57890	9079520.58030	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	50	473743.17360	9079514.24100	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	51	473756.76820	9079507.90170	0.0709
Líneas Sísmicas 1616	52	473760.60000	9079506.11490	0.0709
Líneas Sísmicas 1617	1	479719.70000	9079505.64650	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	2	479714.98300	9079507.84610	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	3	479701.38840	9079514.18540	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	4	479687.79380	9079520.52470	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	5	479674.19920	9079526.86390	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	6	479660.60460	9079533.20320	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	7	479647.00990	9079539.54250	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	8	479633.41530	9079545.88170	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	9	479619.82070	9079552.22110	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	10	479606.22610	9079558.56030	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	11	479592.63150	9079564.89960	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	12	479579.03690	9079571.23890	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	13	479565.44220	9079577.57810	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	14	479551.84770	9079583.91740	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	15	479538.25300	9079590.25670	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	16	479524.65850	9079596.59600	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	17	479511.06380	9079602.93520	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	18	479497.46920	9079609.27450	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	19	479483.87450	9079615.61380	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	20	479470.28000	9079621.95300	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	21	479456.68530	9079628.29230	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	22	479443.09070	9079634.63160	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	23	479429.49610	9079640.97080	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	24	479415.90140	9079647.31010	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	25	479402.30680	9079653.64940	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	26	479399.50000	9079654.95820	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	27	479399.50000	9079657.16500	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	28	479403.15210	9079655.46200	0.0707

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1617	29	479416.74670	9079649.12270	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	30	479430.34140	9079642.78350	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	31	479443.93590	9079636.44420	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	32	479457.53050	9079630.10490	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	33	479471.12520	9079623.76560	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	34	479484.71980	9079617.42640	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	35	479498.31450	9079611.08710	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	36	479511.90900	9079604.74780	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	37	479525.50370	9079598.40860	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	38	479539.09820	9079592.06930	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	39	479552.69290	9079585.73000	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	40	479566.28740	9079579.39070	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	41	479579.88210	9079573.05150	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	42	479593.47670	9079566.71220	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	43	479607.07140	9079560.37290	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	44	479620.66590	9079554.03370	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	45	479634.26050	9079547.69430	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	46	479647.85520	9079541.35510	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	47	479661.44980	9079535.01580	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	48	479675.04440	9079528.67660	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	49	479688.63900	9079522.33730	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	50	479702.23370	9079515.99800	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	51	479715.82830	9079509.65870	0.0707
Líneas Sísmicas 1617	52	479719.70000	9079507.85330	0.0707
Líneas Sísmicas 1618	1	474089.48390	9079354.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	2	474098.01630	9079372.49780	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	3	474136.05190	9079454.06540	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	4	474174.08760	9079535.63310	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	5	474212.12320	9079617.20080	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	6	474239.30860	9079675.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	7	474241.51530	9079675.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	8	474213.93590	9079616.35560	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	9	474175.90020	9079534.78790	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	10	474137.86450	9079453.22020	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	11	474099.82890	9079371.65250	0.0709
Líneas Sísmicas 1618	12	474091.69070	9079354.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1619	1	476979.40000	9079591.82130	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	2	476974.65970	9079594.03170	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	3	476961.06510	9079600.37100	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	4	476947.47040	9079606.71030	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	5	476933.87580	9079613.04960	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	6	476920.28120	9079619.38880	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	7	476906.68660	9079625.72810	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	8	476893.09200	9079632.06740	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	9	476879.49740	9079638.40660	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	10	476865.90270	9079644.74600	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	11	476852.30810	9079651.08520	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	12	476838.71360	9079657.42450	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	13	476825.11890	9079663.76370	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	14	476811.52430	9079670.10300	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	15	476803.20530	9079673.98220	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	16	476804.05050	9079675.79490	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	17	476812.36960	9079671.91570	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	18	476825.96410	9079665.57630	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	19	476839.55880	9079659.23710	0.0388

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1619	20	476853.15330	9079652.89780	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	21	476866.74800	9079646.55860	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	22	476880.34260	9079640.21920	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	23	476893.93730	9079633.88000	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	24	476907.53180	9079627.54070	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	25	476921.12640	9079621.20140	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	26	476934.72110	9079614.86220	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	27	476948.31570	9079608.52290	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	28	476961.91030	9079602.18360	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	29	476975.50490	9079595.84440	0.0388
Líneas Sísmicas 1619	30	476979.40000	9079594.02810	0.0388
Líneas Sísmicas 162	1	472415.10000	9069803.70780	0.0709
Líneas Sísmicas 162	2	472410.38240	9069805.90760	0.0709
Líneas Sísmicas 162	3	472396.78780	9069812.24690	0.0709
Líneas Sísmicas 162	4	472383.19320	9069818.58620	0.0709
Líneas Sísmicas 162	5	472369.59860	9069824.92540	0.0709
Líneas Sísmicas 162	6	472356.00400	9069831.26470	0.0709
Líneas Sísmicas 162	7	472342.40940	9069837.60400	0.0709
Líneas Sísmicas 162	8	472328.81470	9069843.94320	0.0709
Líneas Sísmicas 162	9	472315.22020	9069850.28260	0.0709
Líneas Sísmicas 162	10	472301.62560	9069856.62180	0.0709
Líneas Sísmicas 162	11	472288.03090	9069862.96110	0.0709
Líneas Sísmicas 162	12	472274.43630	9069869.30030	0.0709
Líneas Sísmicas 162	13	472260.84160	9069875.63960	0.0709
Líneas Sísmicas 162	14	472247.24710	9069881.97890	0.0709
Líneas Sísmicas 162	15	472233.65240	9069888.31810	0.0709
Líneas Sísmicas 162	16	472220.05790	9069894.65740	0.0709
Líneas Sísmicas 162	17	472206.46320	9069900.99670	0.0709
Líneas Sísmicas 162	18	472192.86860	9069907.33600	0.0709
Líneas Sísmicas 162	19	472179.27400	9069913.67530	0.0709
Líneas Sísmicas 162	20	472165.67930	9069920.01460	0.0709
Líneas Sísmicas 162	21	472152.08470	9069926.35380	0.0709
Líneas Sísmicas 162	22	472138.49020	9069932.69310	0.0709
Líneas Sísmicas 162	23	472124.89550	9069939.03230	0.0709
Líneas Sísmicas 162	24	472111.30090	9069945.37160	0.0709
Líneas Sísmicas 162	25	472097.70630	9069951.71100	0.0709
Líneas Sísmicas 162	26	472093.80000	9069953.53250	0.0709
Líneas Sísmicas 162	27	472093.80000	9069955.73930	0.0709
Líneas Sísmicas 162	28	472098.55160	9069953.52360	0.0709
Líneas Sísmicas 162	29	472112.14610	9069947.18420	0.0709
Líneas Sísmicas 162	30	472125.74070	9069940.84490	0.0709
Líneas Sísmicas 162	31	472139.33540	9069934.50570	0.0709
Líneas Sísmicas 162	32	472152.93000	9069928.16640	0.0709
Líneas Sísmicas 162	33	472166.52460	9069921.82720	0.0709
Líneas Sísmicas 162	34	472180.11920	9069915.48790	0.0709
Líneas Sísmicas 162	35	472193.71380	9069909.14860	0.0709
Líneas Sísmicas 162	36	472207.30850	9069902.80940	0.0709
Líneas Sísmicas 162	37	472220.90310	9069896.47010	0.0709
Líneas Sísmicas 162	38	472234.49770	9069890.13080	0.0709
Líneas Sísmicas 162	39	472248.09230	9069883.79160	0.0709
Líneas Sísmicas 162	40	472261.68690	9069877.45220	0.0709
Líneas Sísmicas 162	41	472275.28150	9069871.11290	0.0709
Líneas Sísmicas 162	42	472288.87620	9069864.77370	0.0709
Líneas Sísmicas 162	43	472302.47080	9069858.43440	0.0709
Líneas Sísmicas 162	44	472316.06540	9069852.09520	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 162	45	472329.66000	9069845.75580	0.0709
Líneas Sísmicas 162	46	472343.25460	9069839.41660	0.0709
Líneas Sísmicas 162	47	472356.84920	9069833.07730	0.0709
Líneas Sísmicas 162	48	472370.44380	9069826.73800	0.0709
Líneas Sísmicas 162	49	472384.03840	9069820.39880	0.0709
Líneas Sísmicas 162	50	472397.63310	9069814.05960	0.0709
Líneas Sísmicas 162	51	472411.22770	9069807.72020	0.0709
Líneas Sísmicas 162	52	472415.10000	9069805.91450	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	1	474565.30000	9079525.88650	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	2	474560.60710	9079528.07480	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	3	474547.01260	9079534.41410	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	4	474533.41790	9079540.75330	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	5	474519.82330	9079547.09260	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	6	474506.22860	9079553.43190	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	7	474492.63410	9079559.77120	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	8	474479.03940	9079566.11030	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	9	474465.44490	9079572.44960	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	10	474451.85020	9079578.78890	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	11	474438.25550	9079585.12820	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	12	474424.66100	9079591.46750	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	13	474411.06640	9079597.80670	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	14	474397.47170	9079604.14600	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	15	474383.87720	9079610.48540	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	16	474370.28250	9079616.82460	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	17	474356.68790	9079623.16390	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	18	474343.09330	9079629.50310	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	19	474329.49870	9079635.84250	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	20	474315.90400	9079642.18170	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	21	474302.30940	9079648.52090	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	22	474288.71480	9079654.86030	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	23	474275.12020	9079661.19950	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	24	474261.52560	9079667.53870	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	25	474247.93090	9079673.87810	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	26	474244.10000	9079675.66450	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	27	474244.10000	9079677.87130	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	28	474248.77620	9079675.69070	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	29	474262.37080	9079669.35130	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	30	474275.96540	9079663.01210	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	31	474289.56000	9079656.67290	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	32	474303.15460	9079650.33360	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	33	474316.74920	9079643.99430	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	34	474330.34390	9079637.65510	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	35	474343.93850	9079631.31570	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	36	474357.53310	9079624.97650	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	37	474371.12770	9079618.63720	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	38	474384.72240	9079612.29800	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	39	474398.31700	9079605.95860	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	40	474411.91170	9079599.61930	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	41	474425.50620	9079593.28010	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	42	474439.10080	9079586.94080	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	43	474452.69550	9079580.60150	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	44	474466.29010	9079574.26220	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	45	474479.88470	9079567.92300	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	46	474493.47930	9079561.58380	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	47	474507.07390	9079555.24450	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1620	48	474520.66850	9079548.90520	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	49	474534.26320	9079542.56590	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	50	474547.85780	9079536.22670	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	51	474561.45230	9079529.88740	0.0709
Líneas Sísmicas 1620	52	474565.30000	9079528.09320	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	1	474894.17480	9079376.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	2	474902.70050	9079394.48340	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	3	474940.73610	9079476.05110	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	4	474978.77180	9079557.61880	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	5	475016.80740	9079639.18650	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	6	475043.95280	9079697.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	7	475046.15950	9079697.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	8	475018.62000	9079638.34130	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	9	474980.58440	9079556.77360	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	10	474942.54870	9079475.20580	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	11	474904.51310	9079393.63810	0.0709
Líneas Sísmicas 1621	12	474896.38160	9079376.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	1	475370.00000	9079547.86480	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	2	475365.29140	9079550.06040	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	3	475351.69670	9079556.39970	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	4	475338.10210	9079562.73890	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	5	475324.50750	9079569.07830	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	6	475310.91280	9079575.41750	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	7	475297.31830	9079581.75680	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	8	475283.72360	9079588.09600	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	9	475270.12900	9079594.43530	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	10	475256.53440	9079600.77460	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	11	475242.93980	9079607.11380	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	12	475229.34520	9079613.45310	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	13	475215.75050	9079619.79240	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	14	475202.15600	9079626.13170	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	15	475188.56130	9079632.47100	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	16	475174.96670	9079638.81030	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	17	475161.37200	9079645.14960	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	18	475147.77750	9079651.48880	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	19	475134.18290	9079657.82810	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	20	475120.58830	9079664.16740	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	21	475106.99360	9079670.50660	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	22	475093.39900	9079676.84590	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	23	475079.80440	9079683.18510	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	24	475066.20980	9079689.52450	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	25	475052.61520	9079695.86370	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	26	475048.70000	9079697.68940	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	27	475048.70000	9079699.89620	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	28	475053.46040	9079697.67640	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	29	475067.05500	9079691.33710	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	30	475080.64960	9079684.99770	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	31	475094.24420	9079678.65850	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	32	475107.83880	9079672.31920	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	33	475121.43350	9079665.98000	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	34	475135.02810	9079659.64070	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	35	475148.62270	9079653.30140	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	36	475162.21730	9079646.96220	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	37	475175.81200	9079640.62290	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	38	475189.40650	9079634.28360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1622	39	475203.00120	9079627.94430	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	40	475216.59580	9079621.60500	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	41	475230.19050	9079615.26570	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	42	475243.78500	9079608.92640	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	43	475257.37970	9079602.58720	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	44	475270.97420	9079596.24790	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	45	475284.56890	9079589.90860	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	46	475298.16350	9079583.56940	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	47	475311.75810	9079577.23010	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	48	475325.35270	9079570.89090	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	49	475338.94730	9079564.55160	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	50	475352.54200	9079558.21230	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	51	475366.13660	9079551.87300	0.0709
Líneas Sísmicas 1622	52	475370.00000	9079550.07150	0.0709
Líneas Sísmicas 1623	1	479394.50000	9079657.28980	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	2	479388.71230	9079659.98870	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	3	479375.11770	9079666.32800	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	4	479361.52310	9079672.66720	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	5	479347.92830	9079679.00650	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	6	479334.33370	9079685.34580	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	7	479320.73910	9079691.68510	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	8	479307.14450	9079698.02430	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	9	479293.54990	9079704.36360	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	10	479279.95530	9079710.70280	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	11	479280.80050	9079712.51550	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	12	479294.39510	9079706.17620	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	13	479307.98970	9079699.83690	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	14	479321.58430	9079693.49770	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	15	479335.17900	9079687.15840	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	16	479348.77360	9079680.81910	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	17	479362.36830	9079674.47990	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	18	479375.96290	9079668.14060	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	19	479389.55750	9079661.80140	0.0252
Líneas Sísmicas 1623	20	479394.50000	9079659.49660	0.0252
Líneas Sísmicas 1624	1	475698.86560	9079398.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	2	475707.38460	9079416.46900	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	3	475745.42040	9079498.03670	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	4	475783.45600	9079579.60440	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	5	475821.49160	9079661.17220	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	6	475848.64370	9079719.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	7	475850.85050	9079719.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	8	475823.30420	9079660.32690	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	9	475785.26860	9079578.75920	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	10	475747.23300	9079497.19150	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	11	475709.19730	9079415.62380	0.0709
Líneas Sísmicas 1624	12	475701.07240	9079398.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	1	476174.70000	9079569.84300	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	2	476169.97550	9079572.04600	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	3	476156.38090	9079578.38530	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	4	476142.78620	9079584.72470	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	5	476129.19170	9079591.06390	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	6	476115.59710	9079597.40310	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	7	476102.00240	9079603.74250	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	8	476088.40780	9079610.08170	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	9	476074.81310	9079616.42090	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1625	10	476061.21860	9079622.76030	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	11	476047.62400	9079629.09950	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	12	476034.02940	9079635.43880	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	13	476020.43470	9079641.77800	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	14	476006.84010	9079648.11740	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	15	475993.24550	9079654.45670	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	16	475979.65080	9079660.79590	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	17	475966.05630	9079667.13520	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	18	475952.46170	9079673.47450	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	19	475938.86700	9079679.81380	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	20	475925.27240	9079686.15290	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	21	475911.67780	9079692.49220	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	22	475898.08310	9079698.83150	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	23	475884.48850	9079705.17080	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	24	475870.89390	9079711.51010	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	25	475857.29930	9079717.84930	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	26	475853.40000	9079719.66760	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	27	475853.40000	9079721.87440	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	28	475858.14460	9079719.66200	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	29	475871.73920	9079713.32270	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	30	475885.33380	9079706.98340	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	31	475898.92840	9079700.64410	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	32	475912.52310	9079694.30490	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	33	475926.11770	9079687.96560	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	34	475939.71220	9079681.62640	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	35	475953.30690	9079675.28710	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	36	475966.90150	9079668.94780	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	37	475980.49610	9079662.60850	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	38	475994.09070	9079656.26930	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	39	476007.68530	9079649.93000	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	40	476021.28000	9079643.59070	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	41	476034.87460	9079637.25140	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	42	476048.46920	9079630.91210	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	43	476062.06380	9079624.57290	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	44	476075.65840	9079618.23360	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	45	476089.25300	9079611.89430	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	46	476102.84770	9079605.55510	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	47	476116.44230	9079599.21580	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	48	476130.03690	9079592.87650	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	49	476143.63150	9079586.53730	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	50	476157.22610	9079580.19790	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	51	476170.82070	9079573.85870	0.0709
Líneas Sísmicas 1625	52	476174.70000	9079572.04970	0.0709
Líneas Sísmicas 1626	1	476601.06800	9079624.58160	0.0257
Líneas Sísmicas 1626	2	476599.25530	9079625.42680	0.0257
Líneas Sísmicas 1626	3	476626.17570	9079683.15780	0.0257
Líneas Sísmicas 1626	4	476653.33450	9079741.40000	0.0257
Líneas Sísmicas 1626	5	476655.54120	9079741.40000	0.0257
Líneas Sísmicas 1626	6	476627.98830	9079682.31260	0.0257
Líneas Sísmicas 1627	1	476769.03880	9079689.91430	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	2	476757.14580	9079695.46020	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	3	476743.55120	9079701.79940	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	4	476729.95660	9079708.13870	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	5	476716.36190	9079714.47790	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	6	476702.76730	9079720.81720	0.0246

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1627	7	476689.17280	9079727.15650	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	8	476675.57820	9079733.49570	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	9	476661.98350	9079739.83500	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	10	476658.10000	9079741.64590	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	11	476658.10000	9079743.85260	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	12	476662.82870	9079741.64760	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	13	476676.42340	9079735.30830	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	14	476690.01800	9079728.96910	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	15	476703.61260	9079722.62980	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	16	476717.20720	9079716.29050	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	17	476730.80190	9079709.95130	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	18	476744.39640	9079703.61200	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	19	476757.99100	9079697.27280	0.0246
Líneas Sísmicas 1627	20	476769.88400	9079691.72690	0.0246
Líneas Sísmicas 1628	1	478917.58250	9079486.10000	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	2	478926.12140	9079504.41170	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	3	478964.15700	9079585.97940	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	4	479002.19260	9079667.54710	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	5	479040.22830	9079749.11480	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	6	479042.04090	9079748.26950	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	7	479004.00520	9079666.70190	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	8	478965.96960	9079585.13420	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	9	478927.93400	9079503.56650	0.0579
Líneas Sísmicas 1628	10	478919.78920	9079486.10000	0.0579
Líneas Sísmicas 1629	1	473434.40000	9079656.01780	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	2	473429.65220	9079658.23170	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	3	473416.05750	9079664.57090	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	4	473402.46290	9079670.91020	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	5	473388.86840	9079677.24950	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	6	473375.27370	9079683.58880	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	7	473361.67910	9079689.92800	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	8	473348.08440	9079696.26730	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	9	473334.48990	9079702.60660	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	10	473320.89520	9079708.94580	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	11	473307.30070	9079715.28510	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	12	473293.70600	9079721.62450	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	13	473280.11140	9079727.96370	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	14	473266.51680	9079734.30300	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	15	473252.92220	9079740.64220	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	16	473239.32750	9079746.98160	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	17	473225.73290	9079753.32080	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	18	473215.10000	9079758.27900	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	19	473215.10000	9079760.48570	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	20	473226.57810	9079755.13340	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	21	473240.17270	9079748.79420	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	22	473253.76740	9079742.45480	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	23	473267.36200	9079736.11560	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	24	473280.95670	9079729.77630	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	25	473294.55120	9079723.43710	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	26	473308.14590	9079717.09770	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	27	473321.74040	9079710.75850	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	28	473335.33510	9079704.41920	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	29	473348.92970	9079698.07990	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	30	473362.52430	9079691.74060	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	31	473376.11900	9079685.40140	0.0484

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1629	32	473389.71360	9079679.06210	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	33	473403.30810	9079672.72280	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	34	473416.90280	9079666.38350	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	35	473430.49740	9079660.04430	0.0484
Líneas Sísmicas 1629	36	473434.40000	9079658.22450	0.0484
Líneas Sísmicas 163	1	473192.60000	9069838.36970	0.0649
Líneas Sísmicas 163	2	473187.87740	9069840.57190	0.0649
Líneas Sísmicas 163	3	473174.28280	9069846.91110	0.0649
Líneas Sísmicas 163	4	473160.68820	9069853.25040	0.0649
Líneas Sísmicas 163	5	473147.09360	9069859.58970	0.0649
Líneas Sísmicas 163	6	473133.49900	9069865.92890	0.0649
Líneas Sísmicas 163	7	473119.90440	9069872.26820	0.0649
Líneas Sísmicas 163	8	473106.30970	9069878.60740	0.0649
Líneas Sísmicas 163	9	473092.71510	9069884.94680	0.0649
Líneas Sísmicas 163	10	473079.12050	9069891.28600	0.0649
Líneas Sísmicas 163	11	473065.52580	9069897.62520	0.0649
Líneas Sísmicas 163	12	473051.93120	9069903.96460	0.0649
Líneas Sísmicas 163	13	473038.33670	9069910.30380	0.0649
Líneas Sísmicas 163	14	473024.74200	9069916.64310	0.0649
Líneas Sísmicas 163	15	473011.14740	9069922.98240	0.0649
Líneas Sísmicas 163	16	472997.55280	9069929.32170	0.0649
Líneas Sísmicas 163	17	472983.95810	9069935.66090	0.0649
Líneas Sísmicas 163	18	472970.36360	9069942.00020	0.0649
Líneas Sísmicas 163	19	472956.76890	9069948.33950	0.0649
Líneas Sísmicas 163	20	472943.17430	9069954.67870	0.0649
Líneas Sísmicas 163	21	472929.57970	9069961.01800	0.0649
Líneas Sísmicas 163	22	472915.98510	9069967.35730	0.0649
Líneas Sísmicas 163	23	472902.39050	9069973.69660	0.0649
Líneas Sísmicas 163	24	472898.50000	9069975.51080	0.0649
Líneas Sísmicas 163	25	472898.50000	9069977.71750	0.0649
Líneas Sísmicas 163	26	472903.23580	9069975.50920	0.0649
Líneas Sísmicas 163	27	472916.83030	9069969.16990	0.0649
Líneas Sísmicas 163	28	472930.42490	9069962.83060	0.0649
Líneas Sísmicas 163	29	472944.01960	9069956.49130	0.0649
Líneas Sísmicas 163	30	472957.61410	9069950.15210	0.0649
Líneas Sísmicas 163	31	472971.20880	9069943.81280	0.0649
Líneas Sísmicas 163	32	472984.80340	9069937.47350	0.0649
Líneas Sísmicas 163	33	472998.39800	9069931.13430	0.0649
Líneas Sísmicas 163	34	473011.99260	9069924.79500	0.0649
Líneas Sísmicas 163	35	473025.58720	9069918.45580	0.0649
Líneas Sísmicas 163	36	473039.18190	9069912.11640	0.0649
Líneas Sísmicas 163	37	473052.77640	9069905.77720	0.0649
Líneas Sísmicas 163	38	473066.37110	9069899.43790	0.0649
Líneas Sísmicas 163	39	473079.96570	9069893.09860	0.0649
Líneas Sísmicas 163	40	473093.56030	9069886.75940	0.0649
Líneas Sísmicas 163	41	473107.15500	9069880.42000	0.0649
Líneas Sísmicas 163	42	473120.74960	9069874.08080	0.0649
Líneas Sísmicas 163	43	473134.34420	9069867.74150	0.0649
Líneas Sísmicas 163	44	473147.93880	9069861.40230	0.0649
Líneas Sísmicas 163	45	473161.53350	9069855.06300	0.0649
Líneas Sísmicas 163	46	473175.12810	9069848.72380	0.0649
Líneas Sísmicas 163	47	473188.72270	9069842.38450	0.0649
Líneas Sísmicas 163	48	473192.60000	9069840.57650	0.0649
Líneas Sísmicas 1630	1	477308.20080	9079442.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	2	477316.75300	9079460.44030	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1630	3	477354.78870	9079542.00810	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	4	477392.82430	9079623.57570	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	5	477430.86000	9079705.14340	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	6	477458.02540	9079763.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	7	477460.23220	9079763.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	8	477432.67260	9079704.29820	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	9	477394.63690	9079622.73050	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	10	477356.60130	9079541.16290	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	11	477318.56570	9079459.59510	0.0709
Líneas Sísmicas 1630	12	477310.40760	9079442.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	1	477784.10000	9079613.79960	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	2	477779.34390	9079616.01740	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	3	477765.74930	9079622.35670	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	4	477752.15460	9079628.69600	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	5	477738.56000	9079635.03520	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	6	477724.96540	9079641.37450	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	7	477711.37080	9079647.71370	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	8	477697.77610	9079654.05300	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	9	477684.18150	9079660.39230	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	10	477670.58700	9079666.73160	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	11	477656.99230	9079673.07090	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	12	477643.39770	9079679.41010	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	13	477629.80300	9079685.74940	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	14	477616.20850	9079692.08870	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	15	477602.61380	9079698.42790	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	16	477589.01930	9079704.76720	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	17	477575.42460	9079711.10650	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	18	477561.83000	9079717.44580	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	19	477548.23540	9079723.78500	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	20	477534.64080	9079730.12440	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	21	477521.04610	9079736.46360	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	22	477507.45160	9079742.80280	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	23	477493.85690	9079749.14220	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	24	477480.26230	9079755.48140	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	25	477466.66770	9079761.82070	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	26	477462.80000	9079763.62420	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	27	477462.80000	9079765.83090	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	28	477467.51290	9079763.63330	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	29	477481.10750	9079757.29400	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	30	477494.70210	9079750.95480	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	31	477508.29680	9079744.61540	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	32	477521.89140	9079738.27620	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	33	477535.48610	9079731.93700	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	34	477549.08060	9079725.59760	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	35	477562.67520	9079719.25840	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	36	477576.26990	9079712.91910	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	37	477589.86450	9079706.57980	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	38	477603.45910	9079700.24050	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	39	477617.05370	9079693.90130	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	40	477630.64830	9079687.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	41	477644.24290	9079681.22270	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	42	477657.83760	9079674.88350	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	43	477671.43220	9079668.54420	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	44	477685.02680	9079662.20490	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	45	477698.62140	9079655.86560	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1631	46	477712.21600	9079649.52640	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	47	477725.81060	9079643.18710	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	48	477739.40530	9079636.84780	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	49	477752.99990	9079630.50860	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	50	477766.59450	9079624.16930	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	51	477780.18910	9079617.83000	0.0709
Líneas Sísmicas 1631	52	477784.10000	9079616.00630	0.0709
Líneas Sísmicas 1632	1	478591.29190	9079638.20000	0.0310
Líneas Sísmicas 1632	2	478618.86840	9079697.33810	0.0310
Líneas Sísmicas 1632	3	478656.90400	9079778.90580	0.0310
Líneas Sísmicas 1632	4	478658.71670	9079778.06060	0.0310
Líneas Sísmicas 1632	5	478620.68100	9079696.49280	0.0310
Líneas Sísmicas 1632	6	478593.49860	9079638.20000	0.0310
Líneas Sísmicas 1633	1	477786.64760	9079616.30000	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	2	477814.18420	9079675.35240	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	3	477852.21990	9079756.92020	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	4	477863.33730	9079780.76140	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	5	477865.14990	9079779.91620	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	6	477854.03250	9079756.07490	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	7	477815.99690	9079674.50720	0.0362
Líneas Sísmicas 1633	8	477788.85440	9079616.30000	0.0362
Líneas Sísmicas 1634	1	478112.89160	9079464.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	2	478121.43720	9079482.42600	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	3	478159.47290	9079563.99370	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	4	478197.50840	9079645.56150	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	5	478235.54410	9079727.12910	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	6	478262.71620	9079785.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	7	478264.92300	9079785.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	8	478237.35670	9079726.28380	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	9	478199.32110	9079644.71620	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	10	478161.28550	9079563.14850	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	11	478123.24980	9079481.58080	0.0709
Líneas Sísmicas 1634	12	478115.09840	9079464.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	1	478588.70000	9079635.82450	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	2	478584.02810	9079638.00300	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	3	478570.43350	9079644.34230	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	4	478556.83880	9079650.68160	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	5	478543.24420	9079657.02090	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	6	478529.64960	9079663.36010	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	7	478516.05500	9079669.69940	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	8	478502.46040	9079676.03860	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	9	478488.86570	9079682.37790	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	10	478475.27110	9079688.71730	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	11	478461.67650	9079695.05660	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	12	478448.08180	9079701.39570	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	13	478434.48730	9079707.73500	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	14	478420.89270	9079714.07430	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	15	478407.29800	9079720.41360	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	16	478393.70350	9079726.75290	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	17	478380.10880	9079733.09220	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	18	478366.51420	9079739.43140	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	19	478352.91960	9079745.77070	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	20	478339.32490	9079752.11000	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	21	478325.73030	9079758.44920	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	22	478312.13580	9079764.78850	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1635	23	478298.54110	9079771.12780	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	24	478284.94650	9079777.46710	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	25	478271.35190	9079783.80630	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	26	478267.50000	9079785.60250	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	27	478267.50000	9079787.80920	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	28	478272.19720	9079785.61890	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	29	478285.79170	9079779.27970	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	30	478299.38630	9079772.94050	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	31	478312.98100	9079766.60110	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	32	478326.57560	9079760.26180	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	33	478340.17010	9079753.92260	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	34	478353.76480	9079747.58330	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	35	478367.35950	9079741.24400	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	36	478380.95400	9079734.90480	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	37	478394.54870	9079728.56550	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	38	478408.14320	9079722.22620	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	39	478421.73790	9079715.88690	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	40	478435.33250	9079709.54760	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	41	478448.92710	9079703.20840	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	42	478462.52170	9079696.86920	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	43	478476.11630	9079690.52990	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	44	478489.71100	9079684.19060	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	45	478503.30560	9079677.85130	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	46	478516.90020	9079671.51210	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	47	478530.49490	9079665.17270	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	48	478544.08950	9079658.83350	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	49	478557.68410	9079652.49420	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	50	478571.27870	9079646.15490	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	51	478584.87330	9079639.81560	0.0709
Líneas Sísmicas 1635	52	478588.70000	9079638.03120	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	1	473763.19330	9079506.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	2	473790.76330	9079565.42410	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	3	473828.79890	9079646.99180	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	4	473866.83460	9079728.55960	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	5	473904.87030	9079810.12720	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	6	473913.01800	9079827.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	7	473915.22470	9079827.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	8	473906.68290	9079809.28200	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	9	473868.64720	9079727.71440	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	10	473830.61150	9079646.14660	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	11	473792.57590	9079564.57890	0.0709
Líneas Sísmicas 1636	12	473765.40000	9079506.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	1	474239.10000	9079677.99600	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	2	474234.33630	9079680.21740	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	3	474220.74170	9079686.55660	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	4	474207.14710	9079692.89590	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	5	474193.55240	9079699.23510	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	6	474179.95790	9079705.57440	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	7	474166.36330	9079711.91370	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	8	474152.76860	9079718.25300	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	9	474139.17400	9079724.59220	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	10	474125.57940	9079730.93150	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	11	474111.98480	9079737.27080	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	12	474098.39020	9079743.61010	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	13	474084.79560	9079749.94930	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1637	14	474071.20090	9079756.28860	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	15	474057.60630	9079762.62790	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	16	474044.01180	9079768.96720	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	17	474030.41710	9079775.30640	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	18	474016.82250	9079781.64570	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	19	474003.22780	9079787.98500	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	20	473989.63320	9079794.32430	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	21	473976.03860	9079800.66350	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	22	473962.44410	9079807.00280	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	23	473948.84940	9079813.34210	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	24	473935.25480	9079819.68140	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	25	473921.66010	9079826.02060	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	26	473917.80000	9079827.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	27	473917.80000	9079830.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	28	473922.50540	9079827.83320	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	29	473936.10000	9079821.49400	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	30	473949.69460	9079815.15470	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	31	473963.28930	9079808.81540	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	32	473976.88390	9079802.47620	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	33	473990.47850	9079796.13690	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	34	474004.07310	9079789.79770	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	35	474017.66770	9079783.45830	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	36	474031.26230	9079777.11900	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	37	474044.85700	9079770.77980	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	38	474058.45160	9079764.44050	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	39	474072.04610	9079758.10120	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	40	474085.64080	9079751.76200	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	41	474099.23550	9079745.42270	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	42	474112.83000	9079739.08340	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	43	474126.42470	9079732.74410	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	44	474140.01920	9079726.40480	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	45	474153.61390	9079720.06560	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	46	474167.20850	9079713.72630	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	47	474180.80320	9079707.38700	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	48	474194.39770	9079701.04770	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	49	474207.99230	9079694.70850	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	50	474221.58690	9079688.36920	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	51	474235.18160	9079682.03000	0.0709
Líneas Sísmicas 1637	52	474239.10000	9079680.20280	0.0709
Líneas Sísmicas 1638	1	477878.10240	9079807.69290	0.0049
Líneas Sísmicas 1638	2	477876.28970	9079808.53820	0.0049
Líneas Sísmicas 1638	3	477886.65860	9079830.77420	0.0049
Líneas Sísmicas 1638	4	477888.47120	9079829.92890	0.0049
Líneas Sísmicas 1639	1	474567.88410	9079528.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	2	474595.44750	9079587.40980	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	3	474633.48320	9079668.97750	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	4	474671.51880	9079750.54520	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	5	474709.55440	9079832.11300	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	6	474717.70870	9079849.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	7	474719.91560	9079849.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	8	474711.36710	9079831.26770	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	9	474673.33140	9079749.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	10	474635.29580	9079668.13230	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	11	474597.26010	9079586.56460	0.0709
Líneas Sísmicas 1639	12	474570.09080	9079528.30000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 164	1	475265.21250	9069945.16960	0.0073
Líneas Sísmicas 164	2	475263.39980	9069946.01490	0.0073
Líneas Sísmicas 164	3	475278.78440	9069979.00710	0.0073
Líneas Sísmicas 164	4	475280.59700	9069978.16190	0.0073
Líneas Sísmicas 1640	1	475043.70000	9079700.02090	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	2	475039.02060	9079702.20300	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	3	475025.42590	9079708.54220	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	4	475011.83130	9079714.88160	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	5	474998.23670	9079721.22080	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	6	474984.64210	9079727.56010	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	7	474971.04740	9079733.89930	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	8	474957.45280	9079740.23870	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	9	474943.85830	9079746.57790	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	10	474930.26360	9079752.91720	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	11	474916.66900	9079759.25640	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	12	474903.07440	9079765.59570	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	13	474889.47980	9079771.93500	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	14	474875.88510	9079778.27430	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	15	474862.29050	9079784.61350	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	16	474848.69590	9079790.95280	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	17	474835.10130	9079797.29210	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	18	474821.50660	9079803.63140	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	19	474807.91210	9079809.97070	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	20	474794.31750	9079816.30990	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	21	474780.72280	9079822.64920	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	22	474767.12820	9079828.98850	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	23	474753.53360	9079835.32770	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	24	474739.93890	9079841.66700	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	25	474726.34430	9079848.00620	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	26	474722.50000	9079849.79890	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	27	474722.50000	9079852.00570	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	28	474727.18960	9079849.81890	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	29	474740.78410	9079843.47960	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	30	474754.37890	9079837.14030	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	31	474767.97340	9079830.80110	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	32	474781.56800	9079824.46180	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	33	474795.16270	9079818.12250	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	34	474808.75730	9079811.78330	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	35	474822.35190	9079805.44400	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	36	474835.94650	9079799.10470	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	37	474849.54110	9079792.76540	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	38	474863.13580	9079786.42610	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	39	474876.73030	9079780.08690	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	40	474890.32500	9079773.74760	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	41	474903.91970	9079767.40830	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	42	474917.51420	9079761.06900	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	43	474931.10880	9079754.72980	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	44	474944.70350	9079748.39050	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	45	474958.29800	9079742.05130	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	46	474971.89270	9079735.71200	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	47	474985.48730	9079729.37270	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	48	474999.08190	9079723.03340	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	49	475012.67660	9079716.69420	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	50	475026.27120	9079710.35480	0.0709
Líneas Sísmicas 1640	51	475039.86580	9079704.01560	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1640	52	475043.70000	9079702.22770	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	1	475372.57500	9079550.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	2	475400.13170	9079609.39550	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	3	475438.16740	9079690.96310	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	4	475476.20300	9079772.53090	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	5	475514.23860	9079854.09850	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	6	475522.39960	9079871.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	7	475524.60640	9079871.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	8	475516.05120	9079853.25330	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	9	475478.01560	9079771.68560	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	10	475439.98000	9079690.11790	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	11	475401.94430	9079608.55030	0.0709
Líneas Sísmicas 1641	12	475374.78170	9079550.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	1	475848.40000	9079721.99910	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	2	475843.70470	9079724.18860	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	3	475830.11010	9079730.52790	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	4	475816.51550	9079736.86710	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	5	475802.92090	9079743.20650	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	6	475789.32630	9079749.54580	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	7	475775.73160	9079755.88500	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	8	475762.13700	9079762.22420	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	9	475748.54240	9079768.56360	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	10	475734.94770	9079774.90280	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	11	475721.35320	9079781.24210	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	12	475707.75860	9079787.58140	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	13	475694.16390	9079793.92060	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	14	475680.56940	9079800.25990	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	15	475666.97470	9079806.59920	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	16	475653.38000	9079812.93850	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	17	475639.78550	9079819.27780	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	18	475626.19080	9079825.61700	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	19	475612.59620	9079831.95630	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	20	475599.00160	9079838.29560	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	21	475585.40700	9079844.63480	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	22	475571.81240	9079850.97410	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	23	475558.21770	9079857.31340	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	24	475544.62310	9079863.65270	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	25	475531.02850	9079869.99190	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	26	475527.20000	9079871.77720	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	27	475527.20000	9079873.98400	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	28	475531.87380	9079871.80460	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	29	475545.46840	9079865.46530	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	30	475559.06300	9079859.12600	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	31	475572.65770	9079852.78670	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	32	475586.25220	9079846.44740	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	33	475599.84680	9079840.10820	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	34	475613.44150	9079833.76890	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	35	475627.03600	9079827.42960	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	36	475640.63070	9079821.09040	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	37	475654.22530	9079814.75110	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	38	475667.81990	9079808.41180	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	39	475681.41460	9079802.07260	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	40	475695.00910	9079795.73320	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	41	475708.60380	9079789.39400	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	42	475722.19840	9079783.05470	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1642	43	475735.79300	9079776.71540	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	44	475749.38760	9079770.37620	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	45	475762.98220	9079764.03690	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	46	475776.57690	9079757.69760	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	47	475790.17150	9079751.35840	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	48	475803.76610	9079745.01910	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	49	475817.36070	9079738.67980	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	50	475830.95540	9079732.34050	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	51	475844.55000	9079726.00120	0.0709
Líneas Sísmicas 1642	52	475848.40000	9079724.20590	0.0709
Líneas Sísmicas 1643	1	476981.95670	9079594.30000	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	2	477009.50010	9079653.36680	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	3	477047.53570	9079734.93450	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	4	477085.57130	9079816.50220	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	5	477119.44330	9079889.14080	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	6	477121.25590	9079888.29560	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	7	477087.38390	9079815.65700	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	8	477049.34830	9079734.08930	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	9	477011.31270	9079652.52160	0.0650
Líneas Sísmicas 1643	10	476984.16350	9079594.30000	0.0650
Líneas Sísmicas 1644	1	478265.04770	9079790.40000	0.0219
Líneas Sísmicas 1644	2	478273.57970	9079808.69690	0.0219
Líneas Sísmicas 1644	3	478311.61540	9079890.26450	0.0219
Líneas Sísmicas 1644	4	478313.42800	9079889.41930	0.0219
Líneas Sísmicas 1644	5	478275.39240	9079807.85160	0.0219
Líneas Sísmicas 1644	6	478267.25460	9079790.40000	0.0219
Líneas Sísmicas 1645	1	476177.26590	9079572.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	2	476204.81590	9079631.38110	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	3	476242.85150	9079712.94880	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	4	476280.88720	9079794.51660	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	5	476318.92280	9079876.08430	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	6	476327.09050	9079893.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	7	476329.29720	9079893.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	8	476320.73540	9079875.23900	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	9	476282.69980	9079793.67130	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	10	476244.66420	9079712.10360	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	11	476206.62850	9079630.53590	0.0709
Líneas Sísmicas 1645	12	476179.47260	9079572.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 1646	1	477457.80000	9079765.95570	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	2	477453.07310	9079768.15990	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	3	477439.47850	9079774.49920	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	4	477425.88380	9079780.83850	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	5	477412.28920	9079787.17770	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	6	477398.69460	9079793.51700	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	7	477385.10000	9079799.85630	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	8	477371.50540	9079806.19560	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	9	477357.91070	9079812.53480	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	10	477344.31610	9079818.87410	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	11	477330.72150	9079825.21340	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	12	477317.12700	9079831.55270	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	13	477303.53230	9079837.89190	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	14	477289.93770	9079844.23120	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	15	477276.34300	9079850.57050	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	16	477262.74850	9079856.90980	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	17	477249.15380	9079863.24900	0.0602

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1646	18	477235.55920	9079869.58840	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	19	477221.96460	9079875.92760	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	20	477208.37000	9079882.26690	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	21	477194.77540	9079888.60610	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	22	477184.37030	9079893.45810	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	23	477185.21560	9079895.27070	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	24	477195.62060	9079890.41870	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	25	477209.21520	9079884.07950	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	26	477222.80990	9079877.74020	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	27	477236.40440	9079871.40100	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	28	477249.99910	9079865.06160	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	29	477263.59370	9079858.72240	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	30	477277.18830	9079852.38310	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	31	477290.78290	9079846.04380	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	32	477304.37760	9079839.70460	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	33	477317.97220	9079833.36530	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	34	477331.56670	9079827.02600	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	35	477345.16130	9079820.68670	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	36	477358.75600	9079814.34740	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	37	477372.35060	9079808.00830	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	38	477385.94520	9079801.66900	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	39	477399.53980	9079795.32970	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	40	477413.13440	9079788.99040	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	41	477426.72900	9079782.65120	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	42	477440.32370	9079776.31180	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	43	477453.91830	9079769.97250	0.0602
Líneas Sísmicas 1646	44	477457.80000	9079768.16250	0.0602
Líneas Sísmicas 1647	1	476653.10000	9079743.97750	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	2	476648.38890	9079746.17430	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	3	476634.79430	9079752.51360	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	4	476621.19970	9079758.85290	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	5	476607.60500	9079765.19220	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	6	476594.01040	9079771.53140	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	7	476580.41580	9079777.87070	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	8	476566.82120	9079784.21000	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	9	476553.22660	9079790.54920	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	10	476539.63190	9079796.88850	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	11	476526.03730	9079803.22780	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	12	476512.44280	9079809.56700	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	13	476498.84810	9079815.90630	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	14	476485.25350	9079822.24560	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	15	476471.65880	9079828.58490	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	16	476458.06430	9079834.92410	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	17	476444.46960	9079841.26340	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	18	476430.87510	9079847.60270	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	19	476417.28040	9079853.94200	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	20	476403.68580	9079860.28120	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	21	476390.09120	9079866.62050	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	22	476376.49660	9079872.95980	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	23	476362.90190	9079879.29910	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	24	476349.30730	9079885.63830	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	25	476335.71270	9079891.97760	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	26	476331.80000	9079893.80210	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	27	476331.80000	9079896.00890	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	28	476336.55800	9079893.79020	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1647	29	476350.15260	9079887.45090	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	30	476363.74710	9079881.11170	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	31	476377.34180	9079874.77240	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	32	476390.93640	9079868.43320	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	33	476404.53110	9079862.09380	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	34	476418.12560	9079855.75460	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	35	476431.72030	9079849.41530	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	36	476445.31490	9079843.07610	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	37	476458.90950	9079836.73670	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	38	476472.50410	9079830.39750	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	39	476486.09870	9079824.05820	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	40	476499.69340	9079817.71890	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	41	476513.28800	9079811.37960	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	42	476526.88250	9079805.04040	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	43	476540.47720	9079798.70110	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	44	476554.07180	9079792.36190	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	45	476567.66640	9079786.02260	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	46	476581.26100	9079779.68330	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	47	476594.85570	9079773.34400	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	48	476608.45030	9079767.00480	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	49	476622.04490	9079760.66550	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	50	476635.63950	9079754.32620	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	51	476649.23410	9079747.98690	0.0709
Líneas Sísmicas 1647	52	476653.10000	9079746.18420	0.0709
Líneas Sísmicas 1648	1	477150.56030	9079909.22400	0.0032
Líneas Sísmicas 1648	2	477140.39690	9079913.96330	0.0032
Líneas Sísmicas 1648	3	477136.50000	9079915.78040	0.0032
Líneas Sísmicas 1648	4	477136.50000	9079917.98710	0.0032
Líneas Sísmicas 1648	5	477141.24210	9079915.77590	0.0032
Líneas Sísmicas 1648	6	477151.40550	9079911.03660	0.0032
Líneas Sísmicas 1649	1	473436.94910	9079658.50000	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	2	473445.47460	9079676.78290	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	3	473483.51040	9079758.35060	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	4	473521.54590	9079839.91830	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	5	473559.58170	9079921.48590	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	6	473561.39430	9079920.64070	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	7	473523.35860	9079839.07310	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	8	473485.32300	9079757.50530	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	9	473447.28730	9079675.93770	0.0579
Líneas Sísmicas 1649	10	473439.15600	9079658.50000	0.0579
Líneas Sísmicas 165	1	475552.30000	9069929.67160	0.0361
Líneas Sísmicas 165	2	475547.55150	9069931.88590	0.0361
Líneas Sísmicas 165	3	475533.95680	9069938.22510	0.0361
Líneas Sísmicas 165	4	475520.36220	9069944.56450	0.0361
Líneas Sísmicas 165	5	475506.76760	9069950.90370	0.0361
Líneas Sísmicas 165	6	475493.17300	9069957.24300	0.0361
Líneas Sísmicas 165	7	475479.57840	9069963.58220	0.0361
Líneas Sísmicas 165	8	475465.98380	9069969.92160	0.0361
Líneas Sísmicas 165	9	475452.38920	9069976.26080	0.0361
Líneas Sísmicas 165	10	475438.79450	9069982.60010	0.0361
Líneas Sísmicas 165	11	475425.19990	9069988.93940	0.0361
Líneas Sísmicas 165	12	475411.60530	9069995.27870	0.0361
Líneas Sísmicas 165	13	475398.01080	9070001.61790	0.0361
Líneas Sísmicas 165	14	475388.30030	9070006.14590	0.0361
Líneas Sísmicas 165	15	475389.14560	9070007.95850	0.0361

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 165	16	475398.85600	9070003.43050	0.0361
Líneas Sísmicas 165	17	475412.45050	9069997.09130	0.0361
Líneas Sísmicas 165	18	475426.04520	9069990.75200	0.0361
Líneas Sísmicas 165	19	475439.63980	9069984.41270	0.0361
Líneas Sísmicas 165	20	475453.23440	9069978.07340	0.0361
Líneas Sísmicas 165	21	475466.82900	9069971.73420	0.0361
Líneas Sísmicas 165	22	475480.42360	9069965.39490	0.0361
Líneas Sísmicas 165	23	475494.01830	9069959.05560	0.0361
Líneas Sísmicas 165	24	475507.61290	9069952.71630	0.0361
Líneas Sísmicas 165	25	475521.20750	9069946.37710	0.0361
Líneas Sísmicas 165	26	475534.80210	9069940.03780	0.0361
Líneas Sísmicas 165	27	475548.39680	9069933.69850	0.0361
Líneas Sísmicas 165	28	475552.30000	9069931.87840	0.0361
Líneas Sísmicas 1650	1	477131.50000	9079918.11190	0.0009
Líneas Sísmicas 1650	2	477126.94890	9079920.23410	0.0009
Líneas Sísmicas 1650	3	477127.79410	9079922.04670	0.0009
Líneas Sísmicas 1650	4	477131.50000	9079920.31860	0.0009
Líneas Sísmicas 1651	1	477904.37310	9079864.03070	0.0161
Líneas Sísmicas 1651	2	477902.56050	9079864.87590	0.0161
Líneas Sísmicas 1651	3	477928.29110	9079920.05550	0.0161
Líneas Sísmicas 1651	4	477936.42560	9079937.50000	0.0161
Líneas Sísmicas 1651	5	477938.63230	9079937.50000	0.0161
Líneas Sísmicas 1651	6	477930.10370	9079919.21030	0.0161
Líneas Sísmicas 1652	1	478262.50000	9079787.93400	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	2	478257.75720	9079790.14560	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	3	478244.16260	9079796.48490	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	4	478230.56800	9079802.82410	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	5	478216.97340	9079809.16350	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	6	478203.37880	9079815.50270	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	7	478189.78410	9079821.84200	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	8	478176.18950	9079828.18120	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	9	478162.59490	9079834.52060	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	10	478149.00030	9079840.85980	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	11	478135.40570	9079847.19910	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	12	478121.81110	9079853.53840	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	13	478108.21650	9079859.87760	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	14	478094.62190	9079866.21690	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	15	478081.02720	9079872.55620	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	16	478067.43260	9079878.89550	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	17	478053.83810	9079885.23470	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	18	478040.24340	9079891.57400	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	19	478026.64870	9079897.91330	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	20	478013.05420	9079904.25260	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	21	477999.45950	9079910.59180	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	22	477985.86490	9079916.93110	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	23	477972.27030	9079923.27040	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	24	477958.67560	9079929.60960	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	25	477945.08110	9079935.94890	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	26	477941.20000	9079937.75870	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	27	477941.20000	9079939.96540	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	28	477945.92630	9079937.76150	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	29	477959.52090	9079931.42220	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	30	477973.11550	9079925.08300	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	31	477986.71010	9079918.74370	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	32	478000.30480	9079912.40450	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1652	33	478013.89940	9079906.06520	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	34	478027.49400	9079899.72590	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	35	478041.08860	9079893.38660	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	36	478054.68330	9079887.04740	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	37	478068.27780	9079880.70810	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	38	478081.87250	9079874.36880	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	39	478095.46710	9079868.02950	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	40	478109.06170	9079861.69020	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	41	478122.65640	9079855.35100	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	42	478136.25090	9079849.01170	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	43	478149.84550	9079842.67240	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	44	478163.44010	9079836.33320	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	45	478177.03470	9079829.99390	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	46	478190.62940	9079823.65460	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	47	478204.22410	9079817.31530	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	48	478217.81870	9079810.97610	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	49	478231.41330	9079804.63680	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	50	478245.00790	9079798.29750	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	51	478258.60250	9079791.95820	0.0709
Líneas Sísmicas 1652	52	478262.50000	9079790.14080	0.0709
Líneas Sísmicas 1653	1	477134.06630	9079920.50000	0.0068
Líneas Sísmicas 1653	2	477148.52990	9079951.51740	0.0068
Líneas Sísmicas 1653	3	477150.34260	9079950.67210	0.0068
Líneas Sísmicas 1653	4	477136.27300	9079920.50000	0.0068
Líneas Sísmicas 1654	1	473912.80000	9079830.15220	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	2	473908.06550	9079832.35990	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	3	473894.47090	9079838.69910	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	4	473880.87630	9079845.03850	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	5	473867.28170	9079851.37770	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	6	473853.68710	9079857.71700	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	7	473840.09240	9079864.05630	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	8	473826.49780	9079870.39550	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	9	473812.90330	9079876.73480	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	10	473799.30860	9079883.07410	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	11	473785.71400	9079889.41340	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	12	473772.11940	9079895.75260	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	13	473758.52480	9079902.09190	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	14	473744.93010	9079908.43120	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	15	473731.33550	9079914.77050	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	16	473717.74090	9079921.10970	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	17	473704.14630	9079927.44900	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	18	473690.55170	9079933.78830	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	19	473676.95700	9079940.12750	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	20	473663.36250	9079946.46680	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	21	473649.76790	9079952.80610	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	22	473639.10000	9079957.78060	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	23	473639.10000	9079959.98730	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	24	473650.61310	9079954.61870	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	25	473664.20770	9079948.27940	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	26	473677.80230	9079941.94020	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	27	473691.39690	9079935.60090	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	28	473704.99150	9079929.26160	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	29	473718.58620	9079922.92240	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	30	473732.18070	9079916.58310	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	31	473745.77540	9079910.24380	0.0604

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1654	32	473759.37000	9079903.90450	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	33	473772.96460	9079897.56520	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	34	473786.55920	9079891.22600	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	35	473800.15390	9079884.88670	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	36	473813.74850	9079878.54740	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	37	473827.34300	9079872.20810	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	38	473840.93770	9079865.86890	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	39	473854.53230	9079859.52960	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	40	473868.12690	9079853.19030	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	41	473881.72160	9079846.85110	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	42	473895.31620	9079840.51180	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	43	473908.91080	9079834.17250	0.0604
Líneas Sísmicas 1654	44	473912.80000	9079832.35890	0.0604
Líneas Sísmicas 1655	1	477460.35690	9079768.40000	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	2	477468.89560	9079786.71120	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	3	477506.93120	9079868.27890	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	4	477544.96690	9079949.84660	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	5	477556.11570	9079973.75520	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	6	477557.92830	9079972.90990	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	7	477546.77950	9079949.00140	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	8	477508.74380	9079867.43370	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	9	477470.70830	9079785.86600	0.0452
Líneas Sísmicas 1655	10	477462.56370	9079768.40000	0.0452
Líneas Sísmicas 1656	1	477938.75710	9079942.50000	0.0130
Líneas Sísmicas 1656	2	477966.32680	9080001.62330	0.0130
Líneas Sísmicas 1656	3	477968.13940	9080000.77800	0.0130
Líneas Sísmicas 1656	4	477940.96390	9079942.50000	0.0130
Líneas Sísmicas 1657	1	474241.64010	9079680.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	2	474250.15890	9079698.76860	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	3	474288.19450	9079780.33630	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	4	474326.23010	9079861.90400	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	5	474364.26580	9079943.47160	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	6	474391.41810	9080001.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	7	474393.62480	9080001.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	8	474366.07840	9079942.62640	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	9	474328.04280	9079861.05870	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	10	474290.00710	9079779.49110	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	11	474251.97150	9079697.92330	0.0709
Líneas Sísmicas 1657	12	474243.84690	9079680.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	1	474717.50000	9079852.13050	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	2	474712.74970	9079854.34560	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	3	474699.15510	9079860.68490	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	4	474685.56050	9079867.02410	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	5	474671.96590	9079873.36330	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	6	474658.37130	9079879.70270	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	7	474644.77670	9079886.04190	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	8	474631.18200	9079892.38130	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	9	474617.58740	9079898.72050	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	10	474603.99280	9079905.05980	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	11	474590.39810	9079911.39900	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	12	474576.80360	9079917.73830	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	13	474563.20900	9079924.07750	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	14	474549.61430	9079930.41690	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	15	474536.01980	9079936.75620	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	16	474522.42510	9079943.09540	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1658	17	474508.83040	9079949.43470	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	18	474495.23590	9079955.77400	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	19	474481.64120	9079962.11320	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	20	474468.04670	9079968.45250	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	21	474454.45200	9079974.79180	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	22	474440.85740	9079981.13100	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	23	474427.26270	9079987.47030	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	24	474413.66810	9079993.80960	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	25	474400.07360	9080000.14890	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	26	474396.20000	9080001.95520	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	27	474396.20000	9080004.16190	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	28	474400.91880	9080001.96150	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	29	474414.51340	9079995.62230	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	30	474428.10800	9079989.28290	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	31	474441.70260	9079982.94360	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	32	474455.29720	9079976.60440	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	33	474468.89190	9079970.26510	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	34	474482.48650	9079963.92590	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	35	474496.08110	9079957.58660	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	36	474509.67570	9079951.24730	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	37	474523.27030	9079944.90800	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	38	474536.86500	9079938.56880	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	39	474550.45950	9079932.22950	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	40	474564.05420	9079925.89020	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	41	474577.64880	9079919.55100	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	42	474591.24340	9079913.21160	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	43	474604.83800	9079906.87240	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	44	474618.43260	9079900.53310	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	45	474632.02730	9079894.19390	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	46	474645.62190	9079887.85450	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	47	474659.21650	9079881.51530	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	48	474672.81110	9079875.17600	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	49	474686.40570	9079868.83670	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	50	474700.00030	9079862.49750	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	51	474713.59500	9079856.15820	0.0709
Líneas Sísmicas 1658	52	474717.50000	9079854.33730	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	1	475046.28430	9079702.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	2	475054.84300	9079720.75420	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	3	475092.87870	9079802.32190	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	4	475130.91440	9079883.88960	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	5	475168.95000	9079965.45730	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	6	475196.10900	9080023.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	7	475198.31570	9080023.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	8	475170.76260	9079964.61210	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	9	475132.72700	9079883.04440	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	10	475094.69130	9079801.47670	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	11	475056.65560	9079719.90900	0.0709
Líneas Sísmicas 1659	12	475048.49100	9079702.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 166	1	474497.53860	9070002.55280	0.0036
Líneas Sísmicas 166	2	474495.72600	9070003.39810	0.0036
Líneas Sísmicas 166	3	474503.09450	9070019.20000	0.0036
Líneas Sísmicas 166	4	474505.30130	9070019.20000	0.0036
Líneas Sísmicas 1660	1	475522.20000	9079874.10870	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	2	475517.43400	9079876.33120	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	3	475503.83920	9079882.67050	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1660	4	475490.24460	9079889.00980	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	5	475476.65000	9079895.34900	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	6	475463.05540	9079901.68830	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	7	475449.46080	9079908.02760	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	8	475435.86620	9079914.36680	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	9	475422.27160	9079920.70620	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	10	475408.67700	9079927.04540	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	11	475395.08230	9079933.38470	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	12	475381.48770	9079939.72400	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	13	475367.89320	9079946.06320	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	14	475354.29850	9079952.40250	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	15	475340.70390	9079958.74180	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	16	475327.10920	9079965.08100	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	17	475313.51470	9079971.42030	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	18	475299.92000	9079977.75960	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	19	475286.32550	9079984.09890	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	20	475272.73080	9079990.43820	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	21	475259.13620	9079996.77740	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	22	475245.54160	9080003.11670	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	23	475231.94700	9080009.45600	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	24	475218.35230	9080015.79530	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	25	475204.75770	9080022.13450	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	26	475200.90000	9080023.93340	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	27	475200.90000	9080026.14010	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	28	475205.60300	9080023.94710	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	29	475219.19760	9080017.60790	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	30	475232.79220	9080011.26860	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	31	475246.38680	9080004.92930	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	32	475259.98150	9079998.59000	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	33	475273.57600	9079992.25080	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	34	475287.17070	9079985.91150	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	35	475300.76530	9079979.57220	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	36	475314.35990	9079973.23300	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	37	475327.95450	9079966.89360	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	38	475341.54910	9079960.55440	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	39	475355.14380	9079954.21510	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	40	475368.73840	9079947.87590	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	41	475382.33290	9079941.53660	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	42	475395.92760	9079935.19730	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	43	475409.52220	9079928.85800	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	44	475423.11680	9079922.51880	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	45	475436.71140	9079916.17940	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	46	475450.30610	9079909.84020	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	47	475463.90070	9079903.50090	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	48	475477.49530	9079897.16170	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	49	475491.08990	9079890.82240	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	50	475504.68450	9079884.48310	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	51	475518.27920	9079878.14380	0.0709
Líneas Sísmicas 1660	52	475522.20000	9079876.31550	0.0709
Líneas Sísmicas 1661	1	477570.82510	9080000.56720	0.0066
Líneas Sísmicas 1661	2	477569.01250	9080001.41240	0.0066
Líneas Sísmicas 1661	3	477583.00260	9080031.41420	0.0066
Líneas Sísmicas 1661	4	477584.81520	9080030.56900	0.0066
Líneas Sísmicas 1662	1	475850.97520	9079724.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	2	475859.52730	9079742.73990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1662	3	475897.56290	9079824.30750	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	4	475935.59850	9079905.87520	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	5	475973.63420	9079987.44290	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	6	476000.79980	9080045.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	7	476003.00660	9080045.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	8	475975.44680	9079986.59770	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	9	475937.41110	9079905.03000	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	10	475899.37550	9079823.46230	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	11	475861.33990	9079741.89460	0.0709
Líneas Sísmicas 1662	12	475853.18200	9079724.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	1	476326.80000	9079896.13370	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	2	476322.11800	9079898.31690	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	3	476308.52350	9079904.65620	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	4	476294.92890	9079910.99540	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	5	476281.33430	9079917.33470	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	6	476267.73970	9079923.67400	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	7	476254.14500	9079930.01320	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	8	476240.55040	9079936.35250	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	9	476226.95580	9079942.69180	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	10	476213.36120	9079949.03110	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	11	476199.76660	9079955.37030	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	12	476186.17200	9079961.70960	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	13	476172.57730	9079968.04890	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	14	476158.98270	9079974.38810	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	15	476145.38810	9079980.72750	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	16	476131.79340	9079987.06670	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	17	476118.19890	9079993.40600	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	18	476104.60420	9079999.74520	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	19	476091.00960	9080006.08460	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	20	476077.41500	9080012.42380	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	21	476063.82040	9080018.76310	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	22	476050.22580	9080025.10230	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	23	476036.63110	9080031.44170	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	24	476023.03660	9080037.78090	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	25	476009.44190	9080044.12020	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	26	476005.60000	9080045.91170	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	27	476005.60000	9080048.11840	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	28	476010.28710	9080045.93280	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	29	476023.88180	9080039.59350	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	30	476037.47640	9080033.25430	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	31	476051.07100	9080026.91500	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	32	476064.66560	9080020.57570	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	33	476078.26030	9080014.23640	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	34	476091.85480	9080007.89720	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	35	476105.44950	9080001.55780	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	36	476119.04410	9079995.21860	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	37	476132.63860	9079988.87930	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	38	476146.23330	9079982.54010	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	39	476159.82790	9079976.20070	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	40	476173.42260	9079969.86150	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	41	476187.01720	9079963.52220	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	42	476200.61180	9079957.18300	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	43	476214.20640	9079950.84370	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	44	476227.80110	9079944.50440	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	45	476241.39570	9079938.16510	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1663	46	476254.99030	9079931.82590	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	47	476268.58490	9079925.48660	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	48	476282.17950	9079919.14730	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	49	476295.77410	9079912.80800	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	50	476309.36870	9079906.46880	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	51	476322.96330	9079900.12950	0.0709
Líneas Sísmicas 1663	52	476326.80000	9079898.34040	0.0709
Líneas Sísmicas 1664	1	477170.95150	9079994.86820	0.0124
Líneas Sísmicas 1664	2	477169.13890	9079995.71340	0.0124
Líneas Sísmicas 1664	3	477195.33790	9080051.89740	0.0124
Líneas Sísmicas 1664	4	477197.15050	9080051.05210	0.0124
Líneas Sísmicas 1665	1	476655.66600	9079746.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	2	476664.21140	9079764.72560	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	3	476702.24700	9079846.29320	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	4	476740.28270	9079927.86090	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	5	476778.31830	9080009.42860	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	6	476805.49070	9080067.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	7	476807.69750	9080067.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	8	476780.13090	9080008.58340	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	9	476742.09530	9079927.01570	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	10	476704.05960	9079845.44800	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	11	476666.02400	9079763.88030	0.0709
Líneas Sísmicas 1665	12	476657.87280	9079746.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 1666	1	477038.77770	9079961.34900	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	2	477031.63990	9079964.67750	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	3	477018.04530	9079971.01670	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	4	477004.45070	9079977.35600	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	5	476990.85610	9079983.69530	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	6	476977.26150	9079990.03450	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	7	476963.66680	9079996.37380	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	8	476950.07220	9080002.71310	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	9	476936.47770	9080009.05240	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	10	476922.88300	9080015.39160	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	11	476909.28840	9080021.73090	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	12	476895.69370	9080028.07020	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	13	476882.09920	9080034.40940	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	14	476868.50450	9080040.74870	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	15	476854.90990	9080047.08800	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	16	476841.31530	9080053.42730	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	17	476827.72070	9080059.76650	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	18	476814.12610	9080066.10590	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	19	476810.30000	9080067.89000	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	20	476810.30000	9080070.09670	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	21	476814.97130	9080067.91850	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	22	476828.56590	9080061.57910	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	23	476842.16060	9080055.23990	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	24	476855.75510	9080048.90070	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	25	476869.34980	9080042.56130	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	26	476882.94440	9080036.22200	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	27	476896.53900	9080029.88280	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	28	476910.13360	9080023.54350	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	29	476923.72830	9080017.20430	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	30	476937.32290	9080010.86500	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	31	476950.91740	9080004.52570	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	32	476964.51210	9079998.18640	0.0505

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1666	33	476978.10670	9079991.84720	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	34	476991.70130	9079985.50790	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	35	477005.29590	9079979.16860	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	36	477018.89060	9079972.82930	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	37	477032.48520	9079966.49010	0.0505
Líneas Sísmicas 1666	38	477039.62300	9079963.16170	0.0505
Líneas Sísmicas 1667	1	477936.20000	9079940.09020	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	2	477931.48650	9079942.28810	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	3	477917.89180	9079948.62750	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	4	477904.29720	9079954.96670	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	5	477890.70260	9079961.30600	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	6	477877.10790	9079967.64530	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	7	477863.51330	9079973.98450	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	8	477849.91870	9079980.32390	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	9	477836.32410	9079986.66310	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	10	477822.72950	9079993.00240	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	11	477809.13490	9079999.34160	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	12	477795.54030	9080005.68090	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	13	477781.94570	9080012.02010	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	14	477768.35110	9080018.35950	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	15	477754.75650	9080024.69880	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	16	477741.16180	9080031.03810	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	17	477727.56720	9080037.37730	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	18	477713.97260	9080043.71650	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	19	477700.37790	9080050.05580	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	20	477686.78340	9080056.39510	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	21	477673.18870	9080062.73440	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	22	477659.59410	9080069.07370	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	23	477645.99950	9080075.41290	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	24	477632.40490	9080081.75220	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	25	477618.81030	9080088.09150	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	26	477614.10000	9080090.28790	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	27	477614.10000	9080092.49470	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	28	477619.65550	9080089.90410	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	29	477633.25010	9080083.56480	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	30	477646.84480	9080077.22560	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	31	477660.43930	9080070.88630	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	32	477674.03400	9080064.54700	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	33	477687.62860	9080058.20770	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	34	477701.22310	9080051.86840	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	35	477714.81780	9080045.52920	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	36	477728.41240	9080039.18990	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	37	477742.00710	9080032.85070	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	38	477755.60170	9080026.51140	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	39	477769.19630	9080020.17210	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	40	477782.79090	9080013.83280	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	41	477796.38560	9080007.49360	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	42	477809.98020	9080001.15420	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	43	477823.57480	9079994.81500	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	44	477837.16940	9079988.47570	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	45	477850.76400	9079982.13650	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	46	477864.35860	9079975.79720	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	47	477877.95320	9079969.45790	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	48	477891.54790	9079963.11860	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	49	477905.14250	9079956.77930	0.0711

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1667	50	477918.73700	9079950.44010	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	51	477932.33170	9079944.10070	0.0711
Líneas Sísmicas 1667	52	477936.20000	9079942.29690	0.0711
Líneas Sísmicas 1668	1	477609.10000	9080092.61940	0.0008
Líneas Sísmicas 1668	2	477605.21560	9080094.43070	0.0008
Líneas Sísmicas 1668	3	477606.06090	9080096.24340	0.0008
Líneas Sísmicas 1668	4	477609.10000	9080094.82620	0.0008
Líneas Sísmicas 1669	1	473915.34950	9079832.60000	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	2	473942.90590	9079891.69490	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	3	473980.94150	9079973.26270	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	4	474018.97720	9080054.83040	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	5	474057.01280	9080136.39810	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	6	474058.82540	9080135.55290	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	7	474020.78980	9080053.98520	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	8	473982.75410	9079972.41740	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	9	473944.71850	9079890.84970	0.0669
Líneas Sísmicas 1669	10	473917.55620	9079832.60000	0.0669
Líneas Sísmicas 167	1	474829.20000	9069869.64260	0.0709
Líneas Sísmicas 167	2	474824.43500	9069871.86450	0.0709
Líneas Sísmicas 167	3	474810.84040	9069878.20390	0.0709
Líneas Sísmicas 167	4	474797.24580	9069884.54310	0.0709
Líneas Sísmicas 167	5	474783.65110	9069890.88240	0.0709
Líneas Sísmicas 167	6	474770.05650	9069897.22160	0.0709
Líneas Sísmicas 167	7	474756.46190	9069903.56090	0.0709
Líneas Sísmicas 167	8	474742.86730	9069909.90030	0.0709
Líneas Sísmicas 167	9	474729.27270	9069916.23950	0.0709
Líneas Sísmicas 167	10	474715.67810	9069922.57880	0.0709
Líneas Sísmicas 167	11	474702.08350	9069928.91810	0.0709
Líneas Sísmicas 167	12	474688.48890	9069935.25740	0.0709
Líneas Sísmicas 167	13	474674.89430	9069941.59650	0.0709
Líneas Sísmicas 167	14	474661.29960	9069947.93580	0.0709
Líneas Sísmicas 167	15	474647.70500	9069954.27510	0.0709
Líneas Sísmicas 167	16	474634.11040	9069960.61440	0.0709
Líneas Sísmicas 167	17	474620.51570	9069966.95370	0.0709
Líneas Sísmicas 167	18	474606.92110	9069973.29290	0.0709
Líneas Sísmicas 167	19	474593.32660	9069979.63220	0.0709
Líneas Sísmicas 167	20	474579.73190	9069985.97150	0.0709
Líneas Sísmicas 167	21	474566.13730	9069992.31070	0.0709
Líneas Sísmicas 167	22	474552.54270	9069998.65010	0.0709
Líneas Sísmicas 167	23	474538.94810	9070004.98940	0.0709
Líneas Sísmicas 167	24	474525.35350	9070011.32860	0.0709
Líneas Sísmicas 167	25	474511.75880	9070017.66780	0.0709
Líneas Sísmicas 167	26	474507.90000	9070019.46720	0.0709
Líneas Sísmicas 167	27	474507.90000	9070021.67410	0.0709
Líneas Sísmicas 167	28	474512.60410	9070019.48050	0.0709
Líneas Sísmicas 167	29	474526.19870	9070013.14120	0.0709
Líneas Sísmicas 167	30	474539.79330	9070006.80200	0.0709
Líneas Sísmicas 167	31	474553.38800	9070000.46270	0.0709
Líneas Sísmicas 167	32	474566.98250	9069994.12340	0.0709
Líneas Sísmicas 167	33	474580.57710	9069987.78410	0.0709
Líneas Sísmicas 167	34	474594.17180	9069981.44480	0.0709
Líneas Sísmicas 167	35	474607.76630	9069975.10560	0.0709
Líneas Sísmicas 167	36	474621.36100	9069968.76630	0.0709
Líneas Sísmicas 167	37	474634.95560	9069962.42700	0.0709
Líneas Sísmicas 167	38	474648.55020	9069956.08770	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 167	39	474662.14490	9069949.74840	0.0709
Líneas Sísmicas 167	40	474675.73950	9069943.40920	0.0709
Líneas Sísmicas 167	41	474689.33410	9069937.07000	0.0709
Líneas Sísmicas 167	42	474702.92870	9069930.73070	0.0709
Líneas Sísmicas 167	43	474716.52340	9069924.39140	0.0709
Líneas Sísmicas 167	44	474730.11800	9069918.05210	0.0709
Líneas Sísmicas 167	45	474743.71260	9069911.71290	0.0709
Líneas Sísmicas 167	46	474757.30720	9069905.37360	0.0709
Líneas Sísmicas 167	47	474770.90180	9069899.03420	0.0709
Líneas Sísmicas 167	48	474784.49640	9069892.69500	0.0709
Líneas Sísmicas 167	49	474798.09110	9069886.35570	0.0709
Líneas Sísmicas 167	50	474811.68560	9069880.01650	0.0709
Líneas Sísmicas 167	51	474825.28020	9069873.67720	0.0709
Líneas Sísmicas 167	52	474829.20000	9069871.84940	0.0709
Líneas Sísmicas 1670	1	477209.89650	9080078.38600	0.0140
Líneas Sísmicas 1670	2	477208.08390	9080079.23120	0.0140
Líneas Sísmicas 1670	3	477237.71390	9080142.77300	0.0140
Líneas Sísmicas 1670	4	477239.52660	9080141.92780	0.0140
Líneas Sísmicas 1671	1	474391.20000	9080004.28670	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	2	474386.47900	9080006.48820	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	3	474372.88430	9080012.82740	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	4	474359.28970	9080019.16670	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	5	474345.69510	9080025.50590	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	6	474332.10050	9080031.84520	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	7	474318.50590	9080038.18450	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	8	474304.91130	9080044.52380	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	9	474291.31660	9080050.86300	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	10	474277.72200	9080057.20230	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	11	474264.12740	9080063.54160	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	12	474250.53280	9080069.88090	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	13	474236.93810	9080076.22010	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	14	474223.34350	9080082.55940	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	15	474209.74890	9080088.89870	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	16	474196.15430	9080095.23800	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	17	474182.55970	9080101.57730	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	18	474168.96500	9080107.91650	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	19	474155.37050	9080114.25580	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	20	474141.77580	9080120.59510	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	21	474128.18130	9080126.93440	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	22	474114.58660	9080133.27370	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	23	474100.99190	9080139.61280	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	24	474090.30000	9080144.59850	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	25	474090.30000	9080146.80530	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	26	474101.83720	9080141.42550	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	27	474115.43180	9080135.08630	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	28	474129.02650	9080128.74700	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	29	474142.62110	9080122.40770	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	30	474156.21570	9080116.06840	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	31	474169.81030	9080109.72910	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	32	474183.40490	9080103.38990	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	33	474196.99960	9080097.05060	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	34	474210.59410	9080090.71130	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	35	474224.18870	9080084.37210	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	36	474237.78340	9080078.03270	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	37	474251.37800	9080071.69350	0.0664

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1671	38	474264.97260	9080065.35420	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	39	474278.56730	9080059.01500	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	40	474292.16190	9080052.67560	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	41	474305.75650	9080046.33640	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	42	474319.35110	9080039.99710	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	43	474332.94570	9080033.65780	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	44	474346.54030	9080027.31850	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	45	474360.13490	9080020.97930	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	46	474373.72950	9080014.64000	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	47	474387.32420	9080008.30080	0.0664
Líneas Sísmicas 1671	48	474391.20000	9080006.49350	0.0664
Líneas Sísmicas 1672	1	474720.04020	9079854.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	2	474747.59000	9079913.68060	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	3	474785.62570	9079995.24840	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	4	474823.66140	9080076.81600	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	5	474861.69700	9080158.38370	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	6	474869.86500	9080175.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	7	474872.07170	9080175.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	8	474863.50960	9080157.53850	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	9	474825.47400	9080075.97080	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	10	474787.43840	9079994.40310	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	11	474749.40260	9079912.83530	0.0709
Líneas Sísmicas 1672	12	474722.24710	9079854.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	1	475195.90000	9080026.26490	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	2	475191.16310	9080028.47380	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	3	475177.56850	9080034.81310	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	4	475163.97390	9080041.15230	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	5	475150.37930	9080047.49160	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	6	475136.78470	9080053.83090	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	7	475123.19000	9080060.17020	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	8	475109.59540	9080066.50940	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	9	475096.00080	9080072.84870	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	10	475082.40620	9080079.18790	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	11	475068.81150	9080085.52730	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	12	475055.21690	9080091.86650	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	13	475041.62230	9080098.20580	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	14	475028.02770	9080104.54500	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	15	475014.43310	9080110.88440	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	16	475000.83850	9080117.22360	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	17	474987.24390	9080123.56290	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	18	474973.64920	9080129.90220	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	19	474960.05460	9080136.24150	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	20	474946.46000	9080142.58070	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	21	474932.86540	9080148.92000	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	22	474919.27080	9080155.25920	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	23	474905.67610	9080161.59850	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	24	474892.08150	9080167.93790	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	25	474878.48690	9080174.27710	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	26	474874.60000	9080176.08960	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	27	474874.60000	9080178.29640	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	28	474879.33220	9080176.08970	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	29	474892.92670	9080169.75050	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	30	474906.52140	9080163.41120	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	31	474920.11610	9080157.07190	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	32	474933.71060	9080150.73260	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1673	33	474947.30530	9080144.39330	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	34	474960.89980	9080138.05410	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	35	474974.49450	9080131.71480	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	36	474988.08910	9080125.37560	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	37	475001.68370	9080119.03620	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	38	475015.27840	9080112.69700	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	39	475028.87290	9080106.35760	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	40	475042.46750	9080100.01840	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	41	475056.06210	9080093.67920	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	42	475069.65680	9080087.33990	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	43	475083.25140	9080081.00050	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	44	475096.84600	9080074.66130	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	45	475110.44060	9080068.32200	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	46	475124.03520	9080061.98280	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	47	475137.62990	9080055.64350	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	48	475151.22450	9080049.30420	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	49	475164.81910	9080042.96500	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	50	475178.41370	9080036.62570	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	51	475192.00830	9080030.28640	0.0709
Líneas Sísmicas 1673	52	475195.90000	9080028.47170	0.0709
Líneas Sísmicas 1674	1	474393.74960	9080006.70000	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	2	474402.30140	9080025.03930	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	3	474440.33710	9080106.60710	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	4	474478.37270	9080188.17470	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	5	474480.18530	9080187.32950	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	6	474442.14980	9080105.76180	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	7	474404.11400	9080024.19410	0.0400
Líneas Sísmicas 1674	8	474395.95640	9080006.70000	0.0400
Líneas Sísmicas 1675	1	475524.73120	9079876.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	2	475552.27420	9079935.66630	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	3	475590.30990	9080017.23400	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	4	475628.34550	9080098.80170	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	5	475666.38120	9080180.36940	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	6	475674.50920	9080197.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	7	475676.71590	9080197.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	8	475668.19380	9080179.52420	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	9	475630.15810	9080097.95640	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	10	475592.12250	9080016.38880	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	11	475554.08680	9079934.82110	0.0709
Líneas Sísmicas 1675	12	475526.93790	9079876.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	1	476000.60000	9080048.24320	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	2	475995.84730	9080050.45940	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	3	475982.25260	9080056.79870	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	4	475968.65800	9080063.13800	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	5	475955.06350	9080069.47720	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	6	475941.46890	9080075.81650	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	7	475927.87420	9080082.15580	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	8	475914.27960	9080088.49510	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	9	475900.68500	9080094.83440	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	10	475887.09040	9080101.17370	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	11	475873.49570	9080107.51300	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	12	475859.90110	9080113.85220	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	13	475846.30650	9080120.19150	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	14	475832.71190	9080126.53080	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	15	475819.11730	9080132.87000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1676	16	475805.52260	9080139.20930	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	17	475791.92800	9080145.54850	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	18	475778.33340	9080151.88780	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	19	475764.73880	9080158.22720	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	20	475751.14420	9080164.56640	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	21	475737.54950	9080170.90560	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	22	475723.95500	9080177.24500	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	23	475710.36030	9080183.58420	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	24	475696.76570	9080189.92340	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	25	475683.17110	9080196.26280	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	26	475679.30000	9080198.06790	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	27	475679.30000	9080200.27470	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	28	475684.01640	9080198.07540	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	29	475697.61090	9080191.73600	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	30	475711.20560	9080185.39680	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	31	475724.80020	9080179.05760	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	32	475738.39480	9080172.71820	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	33	475751.98940	9080166.37900	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	34	475765.58410	9080160.03980	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	35	475779.17860	9080153.70040	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	36	475792.77320	9080147.36120	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	37	475806.36790	9080141.02190	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	38	475819.96250	9080134.68270	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	39	475833.55710	9080128.34340	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	40	475847.15180	9080122.00410	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	41	475860.74640	9080115.66490	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	42	475874.34100	9080109.32560	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	43	475887.93560	9080102.98630	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	44	475901.53020	9080096.64700	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	45	475915.12480	9080090.30770	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	46	475928.71940	9080083.96840	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	47	475942.31410	9080077.62910	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	48	475955.90870	9080071.28980	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	49	475969.50330	9080064.95070	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	50	475983.09790	9080058.61130	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	51	475996.69250	9080052.27200	0.0709
Líneas Sísmicas 1676	52	476000.60000	9080050.44990	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	1	476329.42200	9079898.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	2	476356.95840	9079957.65190	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	3	476394.99410	9080039.21970	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	4	476433.02970	9080120.78740	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	5	476471.06540	9080202.35500	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	6	476479.20010	9080219.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	7	476481.40680	9080219.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	8	476472.87800	9080201.50980	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	9	476434.84240	9080119.94210	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	10	476396.80670	9080038.37440	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	11	476358.77100	9079956.80670	0.0709
Líneas Sísmicas 1677	12	476331.62880	9079898.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	1	476805.30000	9080070.22150	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	2	476800.53140	9080072.44510	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	3	476786.93690	9080078.78430	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	4	476773.34230	9080085.12370	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	5	476759.74760	9080091.46290	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	6	476746.15300	9080097.80220	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1678	7	476732.55840	9080104.14140	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	8	476718.96370	9080110.48070	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	9	476705.36910	9080116.82010	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	10	476691.77450	9080123.15930	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	11	476678.17990	9080129.49860	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	12	476664.58530	9080135.83790	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	13	476650.99070	9080142.17720	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	14	476637.39610	9080148.51630	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	15	476623.80150	9080154.85560	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	16	476610.20680	9080161.19490	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	17	476596.61220	9080167.53420	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	18	476583.01760	9080173.87350	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	19	476569.42300	9080180.21280	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	20	476555.82830	9080186.55200	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	21	476542.23380	9080192.89130	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	22	476528.63910	9080199.23050	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	23	476515.04450	9080205.56980	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	24	476501.44990	9080211.90920	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	25	476487.85530	9080218.24840	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	26	476484.00000	9080220.04620	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	27	476484.00000	9080222.25290	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	28	476488.70050	9080220.06100	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	29	476502.29520	9080213.72180	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	30	476515.88970	9080207.38240	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	31	476529.48440	9080201.04320	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	32	476543.07900	9080194.70390	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	33	476556.67360	9080188.36460	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	34	476570.26820	9080182.02540	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	35	476583.86280	9080175.68610	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	36	476597.45750	9080169.34680	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	37	476611.05210	9080163.00750	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	38	476624.64670	9080156.66830	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	39	476638.24130	9080150.32900	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	40	476651.83590	9080143.98980	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	41	476665.43060	9080137.65050	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	42	476679.02520	9080131.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	43	476692.61980	9080124.97190	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	44	476706.21440	9080118.63270	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	45	476719.80900	9080112.29340	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	46	476733.40370	9080105.95400	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	47	476746.99820	9080099.61480	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	48	476760.59280	9080093.27550	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	49	476774.18750	9080086.93630	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	50	476787.78210	9080080.59700	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	51	476801.37670	9080074.25770	0.0709
Líneas Sísmicas 1678	52	476805.30000	9080072.42830	0.0709
Líneas Sísmicas 1679	1	476807.82230	9080072.70000	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	2	476816.35400	9080090.99630	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	3	476854.38970	9080172.56410	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	4	476892.42520	9080254.13170	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	5	476894.23790	9080253.28640	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	6	476856.20230	9080171.71880	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	7	476818.16670	9080090.15110	0.0399
Líneas Sísmicas 1679	8	476810.02910	9080072.70000	0.0399
Líneas Sísmicas 168	1	474024.50000	9069847.66430	0.0829

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 168	2	474019.75080	9069849.87890	0.0829
Líneas Sísmicas 168	3	474006.15620	9069856.21820	0.0829
Líneas Sísmicas 168	4	473992.56160	9069862.55740	0.0829
Líneas Sísmicas 168	5	473978.96700	9069868.89670	0.0829
Líneas Sísmicas 168	6	473965.37240	9069875.23600	0.0829
Líneas Sísmicas 168	7	473951.77780	9069881.57530	0.0829
Líneas Sísmicas 168	8	473938.18310	9069887.91460	0.0829
Líneas Sísmicas 168	9	473924.58850	9069894.25390	0.0829
Líneas Sísmicas 168	10	473910.99380	9069900.59310	0.0829
Líneas Sísmicas 168	11	473897.39920	9069906.93240	0.0829
Líneas Sísmicas 168	12	473883.80470	9069913.27170	0.0829
Líneas Sísmicas 168	13	473870.21010	9069919.61100	0.0829
Líneas Sísmicas 168	14	473856.61540	9069925.95020	0.0829
Líneas Sísmicas 168	15	473843.02080	9069932.28950	0.0829
Líneas Sísmicas 168	16	473829.42620	9069938.62870	0.0829
Líneas Sísmicas 168	17	473815.83160	9069944.96810	0.0829
Líneas Sísmicas 168	18	473802.23700	9069951.30730	0.0829
Líneas Sísmicas 168	19	473788.64230	9069957.64660	0.0829
Líneas Sísmicas 168	20	473775.04780	9069963.98590	0.0829
Líneas Sísmicas 168	21	473761.45310	9069970.32510	0.0829
Líneas Sísmicas 168	22	473747.85850	9069976.66440	0.0829
Líneas Sísmicas 168	23	473734.26390	9069983.00370	0.0829
Líneas Sísmicas 168	24	473720.66920	9069989.34290	0.0829
Líneas Sísmicas 168	25	473707.07460	9069995.68220	0.0829
Líneas Sísmicas 168	26	473693.48010	9070002.02150	0.0829
Líneas Sísmicas 168	27	473679.88540	9070008.36080	0.0829
Líneas Sísmicas 168	28	473666.29080	9070014.70010	0.0829
Líneas Sísmicas 168	29	473652.69620	9070021.03940	0.0829
Líneas Sísmicas 168	30	473648.80000	9070022.85620	0.0829
Líneas Sísmicas 168	31	473648.80000	9070025.06300	0.0829
Líneas Sísmicas 168	32	473653.54150	9070022.85200	0.0829
Líneas Sísmicas 168	33	473667.13600	9070016.51270	0.0829
Líneas Sísmicas 168	34	473680.73060	9070010.17340	0.0829
Líneas Sísmicas 168	35	473694.32530	9070003.83420	0.0829
Líneas Sísmicas 168	36	473707.91990	9069997.49480	0.0829
Líneas Sísmicas 168	37	473721.51450	9069991.15550	0.0829
Líneas Sísmicas 168	38	473735.10910	9069984.81630	0.0829
Líneas Sísmicas 168	39	473748.70370	9069978.47700	0.0829
Líneas Sísmicas 168	40	473762.29830	9069972.13770	0.0829
Líneas Sísmicas 168	41	473775.89300	9069965.79850	0.0829
Líneas Sísmicas 168	42	473789.48760	9069959.45920	0.0829
Líneas Sísmicas 168	43	473803.08220	9069953.11990	0.0829
Líneas Sísmicas 168	44	473816.67690	9069946.78070	0.0829
Líneas Sísmicas 168	45	473830.27140	9069940.44130	0.0829
Líneas Sísmicas 168	46	473843.86600	9069934.10210	0.0829
Líneas Sísmicas 168	47	473857.46070	9069927.76280	0.0829
Líneas Sísmicas 168	48	473871.05530	9069921.42360	0.0829
Líneas Sísmicas 168	49	473884.64990	9069915.08430	0.0829
Líneas Sísmicas 168	50	473898.24450	9069908.74500	0.0829
Líneas Sísmicas 168	51	473911.83910	9069902.40580	0.0829
Líneas Sísmicas 168	52	473925.43370	9069896.06650	0.0829
Líneas Sísmicas 168	53	473939.02830	9069889.72720	0.0829
Líneas Sísmicas 168	54	473952.62300	9069883.38790	0.0829
Líneas Sísmicas 168	55	473966.21760	9069877.04860	0.0829
Líneas Sísmicas 168	56	473979.81220	9069870.70930	0.0829

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 168	57	473993.40680	9069864.37000	0.0829
Líneas Sísmicas 168	58	474007.00140	9069858.03090	0.0829
Líneas Sísmicas 168	59	474020.59600	9069851.69150	0.0829
Líneas Sísmicas 168	60	474024.50000	9069849.87100	0.0829
Líneas Sísmicas 1680	1	474869.60000	9080178.42120	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	2	474864.89230	9080180.61640	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	3	474851.29770	9080186.95560	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	4	474837.70310	9080193.29490	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	5	474824.10840	9080199.63420	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	6	474810.51380	9080205.97350	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	7	474796.91920	9080212.31270	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	8	474783.32460	9080218.65200	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	9	474769.72990	9080224.99120	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	10	474756.13530	9080231.33060	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	11	474742.54070	9080237.66990	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	12	474728.94610	9080244.00910	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	13	474715.35150	9080250.34840	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	14	474701.75690	9080256.68760	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	15	474688.16230	9080263.02690	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	16	474674.56770	9080269.36620	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	17	474660.97300	9080275.70550	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	18	474647.37840	9080282.04470	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	19	474636.70000	9080287.02420	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	20	474636.70000	9080289.23100	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	21	474648.22360	9080283.85730	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	22	474661.81830	9080277.51810	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	23	474675.41290	9080271.17880	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	24	474689.00750	9080264.83950	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	25	474702.60210	9080258.50020	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	26	474716.19670	9080252.16100	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	27	474729.79140	9080245.82170	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	28	474743.38600	9080239.48250	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	29	474756.98060	9080233.14320	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	30	474770.57520	9080226.80380	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	31	474784.16990	9080220.46460	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	32	474797.76450	9080214.12530	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	33	474811.35910	9080207.78610	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	34	474824.95360	9080201.44680	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	35	474838.54830	9080195.10760	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	36	474852.14290	9080188.76830	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	37	474865.73760	9080182.42900	0.0514
Líneas Sísmicas 1680	38	474869.60000	9080180.62790	0.0514
Líneas Sísmicas 1681	1	474872.19650	9080180.90000	0.0309
Líneas Sísmicas 1681	2	474899.73270	9080239.95140	0.0309
Líneas Sísmicas 1681	3	474937.76830	9080321.51910	0.0309
Líneas Sísmicas 1681	4	474939.58100	9080320.67390	0.0309
Líneas Sísmicas 1681	5	474901.54530	9080239.10620	0.0309
Líneas Sísmicas 1681	6	474874.40320	9080180.90000	0.0309
Líneas Sísmicas 1682	1	475198.44050	9080028.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	2	475206.98560	9080047.02500	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	3	475245.02130	9080128.59270	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	4	475283.05690	9080210.16040	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	5	475321.09260	9080291.72810	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	6	475348.26520	9080350.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	7	475350.47190	9080350.00000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1682	8	475322.90520	9080290.88290	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	9	475284.86950	9080209.31510	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	10	475246.83390	9080127.74750	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	11	475208.79820	9080046.17980	0.0709
Líneas Sísmicas 1682	12	475200.64720	9080028.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	1	475674.30000	9080200.39940	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	2	475669.57650	9080202.60200	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	3	475655.98190	9080208.94130	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	4	475642.38720	9080215.28060	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	5	475628.79260	9080221.61980	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	6	475615.19810	9080227.95910	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	7	475601.60340	9080234.29840	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	8	475588.00880	9080240.63760	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	9	475574.41420	9080246.97690	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	10	475560.81960	9080253.31620	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	11	475547.22490	9080259.65550	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	12	475533.63030	9080265.99480	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	13	475520.03570	9080272.33410	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	14	475506.44110	9080278.67340	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	15	475492.84650	9080285.01260	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	16	475479.25180	9080291.35190	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	17	475465.65720	9080297.69120	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	18	475452.06260	9080304.03040	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	19	475438.46800	9080310.36970	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	20	475424.87330	9080316.70890	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	21	475411.27880	9080323.04820	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	22	475397.68420	9080329.38750	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	23	475384.08950	9080335.72680	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	24	475370.49490	9080342.06600	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	25	475356.90030	9080348.40540	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	26	475353.00000	9080350.22410	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	27	475353.00000	9080352.43090	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	28	475357.74560	9080350.21800	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	29	475371.34010	9080343.87860	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	30	475384.93480	9080337.53940	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	31	475398.52940	9080331.20020	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	32	475412.12410	9080324.86080	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	33	475425.71860	9080318.52150	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	34	475439.31320	9080312.18230	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	35	475452.90780	9080305.84300	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	36	475466.50250	9080299.50380	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	37	475480.09710	9080293.16450	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	38	475493.69170	9080286.82520	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	39	475507.28630	9080280.48600	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	40	475520.88090	9080274.14670	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	41	475534.47550	9080267.80740	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	42	475548.07010	9080261.46810	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	43	475561.66480	9080255.12880	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	44	475575.25940	9080248.78950	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	45	475588.85400	9080242.45020	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	46	475602.44860	9080236.11110	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	47	475616.04330	9080229.77170	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	48	475629.63790	9080223.43240	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	49	475643.23240	9080217.09320	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	50	475656.82710	9080210.75390	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1683	51	475670.42170	9080204.41460	0.0709
Líneas Sísmicas 1683	52	475674.30000	9080202.60620	0.0709
Líneas Sísmicas 1684	1	476481.53160	9080224.80000	0.0310
Líneas Sísmicas 1684	2	476509.10100	9080283.92280	0.0310
Líneas Sísmicas 1684	3	476547.13670	9080365.49050	0.0310
Líneas Sísmicas 1684	4	476548.94930	9080364.64520	0.0310
Líneas Sísmicas 1684	5	476510.91360	9080283.07750	0.0310
Líneas Sísmicas 1684	6	476483.73840	9080224.80000	0.0310
Líneas Sísmicas 1685	1	476003.13140	9080050.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	2	476011.66980	9080069.01070	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	3	476049.70550	9080150.57830	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	4	476087.74110	9080232.14610	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	5	476125.77670	9080313.71370	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	6	476152.95600	9080372.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	7	476155.16280	9080372.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	8	476127.58930	9080312.86850	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	9	476089.55370	9080231.30090	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	10	476051.51810	9080149.73310	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	11	476013.48240	9080068.16550	0.0709
Líneas Sísmicas 1685	12	476005.33810	9080050.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 1686	1	475350.59670	9080355.00000	0.0039
Líneas Sísmicas 1686	2	475359.12820	9080373.29580	0.0039
Líneas Sísmicas 1686	3	475360.94080	9080372.45050	0.0039
Líneas Sísmicas 1686	4	475352.80350	9080355.00000	0.0039
Líneas Sísmicas 1687	1	476479.00000	9080222.37770	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	2	476474.26060	9080224.58770	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	3	476460.66610	9080230.92700	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	4	476447.07140	9080237.26620	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	5	476433.47680	9080243.60550	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	6	476419.88210	9080249.94480	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	7	476406.28760	9080256.28400	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	8	476392.69300	9080262.62340	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	9	476379.09830	9080268.96260	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	10	476365.50370	9080275.30190	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	11	476351.90910	9080281.64110	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	12	476338.31450	9080287.98040	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	13	476324.71980	9080294.31970	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	14	476311.12520	9080300.65890	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	15	476297.53060	9080306.99820	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	16	476283.93600	9080313.33750	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	17	476270.34140	9080319.67680	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	18	476256.74680	9080326.01610	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	19	476243.15220	9080332.35540	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	20	476229.55750	9080338.69460	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	21	476215.96290	9080345.03390	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	22	476202.36840	9080351.37320	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	23	476188.77370	9080357.71250	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	24	476175.17910	9080364.05170	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	25	476161.58440	9080370.39100	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	26	476157.70000	9080372.20230	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	27	476157.70000	9080374.40910	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	28	476162.42970	9080372.20360	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	29	476176.02430	9080365.86430	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	30	476189.61900	9080359.52510	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	31	476203.21360	9080353.18580	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1687	32	476216.80810	9080346.84650	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	33	476230.40280	9080340.50730	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	34	476243.99740	9080334.16800	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	35	476257.59200	9080327.82870	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	36	476271.18660	9080321.48940	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	37	476284.78120	9080315.15010	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	38	476298.37590	9080308.81080	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	39	476311.97050	9080302.47150	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	40	476325.56510	9080296.13230	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	41	476339.15980	9080289.79300	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	42	476352.75440	9080283.45370	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	43	476366.34900	9080277.11450	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	44	476379.94350	9080270.77520	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	45	476393.53820	9080264.43600	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	46	476407.13280	9080258.09660	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	47	476420.72740	9080251.75740	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	48	476434.32210	9080245.41810	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	49	476447.91660	9080239.07890	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	50	476461.51130	9080232.73960	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	51	476475.10590	9080226.40030	0.0709
Líneas Sísmicas 1687	52	476479.00000	9080224.58440	0.0709
Líneas Sísmicas 1688	1	476155.28760	9080377.00000	0.0039
Líneas Sísmicas 1688	2	476163.81240	9080395.28150	0.0039
Líneas Sísmicas 1688	3	476165.62500	9080394.43620	0.0039
Líneas Sísmicas 1688	4	476157.49430	9080377.00000	0.0039
Líneas Sísmicas 1689	1	475348.00000	9080352.55560	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	2	475343.30570	9080354.74460	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	3	475329.71100	9080361.08390	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	4	475316.11650	9080367.42310	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	5	475302.52180	9080373.76250	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	6	475288.92720	9080380.10170	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	7	475275.33260	9080386.44100	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	8	475261.73800	9080392.78020	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	9	475248.14340	9080399.11950	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	10	475234.54870	9080405.45880	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	11	475220.95410	9080411.79810	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	12	475221.79940	9080413.61070	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	13	475235.39400	9080407.27140	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	14	475248.98860	9080400.93210	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	15	475262.58320	9080394.59280	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	16	475276.17780	9080388.25360	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	17	475289.77250	9080381.91430	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	18	475303.36700	9080375.57510	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	19	475316.96170	9080369.23570	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	20	475330.55630	9080362.89650	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	21	475344.15090	9080356.55720	0.0279
Líneas Sísmicas 1689	22	475348.00000	9080354.76240	0.0279
Líneas Sísmicas 169	1	476868.87780	9069976.91070	0.0129
Líneas Sísmicas 169	2	476867.06520	9069977.75590	0.0129
Líneas Sísmicas 169	3	476890.00370	9070026.94770	0.0129
Líneas Sísmicas 169	4	476894.28170	9070036.12190	0.0129
Líneas Sísmicas 169	5	476896.09430	9070035.27660	0.0129
Líneas Sísmicas 169	6	476891.81630	9070026.10240	0.0129
Líneas Sísmicas 1690	1	475676.84080	9080202.80000	0.0490
Líneas Sísmicas 1690	2	475704.41690	9080261.93710	0.0490

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 1690	3	475742.45250	9080343.50480	0.0490
Líneas Sísmicas 1690	4	475780.48810	9080425.07250	0.0490
Líneas Sísmicas 1690	5	475782.30070	9080424.22730	0.0490
Líneas Sísmicas 1690	6	475744.26510	9080342.65950	0.0490
Líneas Sísmicas 1690	7	475706.22950	9080261.09190	0.0490
Líneas Sísmicas 1690	8	475679.04750	9080202.80000	0.0490
Líneas Sísmicas 1691	1	476152.70000	9080374.53390	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	2	476147.98990	9080376.73020	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	3	476134.39530	9080383.06950	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	4	476120.80060	9080389.40880	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	5	476107.20600	9080395.74810	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	6	476093.61140	9080402.08730	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	7	476080.01680	9080408.42670	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	8	476066.42210	9080414.76590	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	9	476052.82760	9080421.10510	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	10	476039.23290	9080427.44450	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	11	476025.63830	9080433.78370	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	12	476012.04370	9080440.12300	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	13	475998.44900	9080446.46230	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	14	475984.85440	9080452.80150	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	15	475985.69970	9080454.61410	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	16	475999.29430	9080448.27490	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	17	476012.88900	9080441.93560	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	18	476026.48360	9080435.59630	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	19	476040.07810	9080429.25710	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	20	476053.67280	9080422.91770	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	21	476067.26740	9080416.57850	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	22	476080.86210	9080410.23930	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	23	476094.45660	9080403.89990	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	24	476108.05130	9080397.56070	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	25	476121.64580	9080391.22150	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	26	476135.24050	9080384.88210	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	27	476148.83510	9080378.54290	0.0369
Líneas Sísmicas 1691	28	476152.70000	9080376.74070	0.0369
Líneas Sísmicas 17	1	472540.60000	9068156.32200	0.0021
Líneas Sísmicas 17	2	472535.92150	9068158.50360	0.0021
Líneas Sísmicas 17	3	472530.50180	9068161.03080	0.0021
Líneas Sísmicas 17	4	472531.34700	9068162.84340	0.0021
Líneas Sísmicas 17	5	472536.76670	9068160.31620	0.0021
Líneas Sísmicas 17	6	472540.60000	9068158.52870	0.0021
Líneas Sísmicas 170	1	475296.25340	9070011.73720	0.0064
Líneas Sísmicas 170	2	475294.44080	9070012.58240	0.0064
Líneas Sísmicas 170	3	475307.78550	9070041.20000	0.0064
Líneas Sísmicas 170	4	475309.99220	9070041.20000	0.0064
Líneas Sísmicas 171	1	475341.66990	9070027.89010	0.0065
Líneas Sísmicas 171	2	475330.03760	9070033.31430	0.0065
Líneas Sísmicas 171	3	475316.44300	9070039.65360	0.0065
Líneas Sísmicas 171	4	475312.60000	9070041.44560	0.0065
Líneas Sísmicas 171	5	475312.60000	9070043.65230	0.0065
Líneas Sísmicas 171	6	475317.28820	9070041.46620	0.0065
Líneas Sísmicas 171	7	475330.88290	9070035.12690	0.0065
Líneas Sísmicas 171	8	475342.51520	9070029.70270	0.0065
Líneas Sísmicas 172	1	475310.11700	9070046.20000	0.0028
Líneas Sísmicas 172	2	475316.20200	9070059.24920	0.0028
Líneas Sísmicas 172	3	475318.01460	9070058.40400	0.0028

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 172	4	475312.32370	9070046.20000	0.0028
Líneas Sísmicas 173	1	475307.60000	9070043.77710	0.0068
Líneas Sísmicas 173	2	475302.84840	9070045.99280	0.0068
Líneas Sísmicas 173	3	475289.25370	9070052.33210	0.0068
Líneas Sísmicas 173	4	475276.18130	9070058.42790	0.0068
Líneas Sísmicas 173	5	475277.02650	9070060.24050	0.0068
Líneas Sísmicas 173	6	475290.09900	9070054.14470	0.0068
Líneas Sísmicas 173	7	475303.69360	9070047.80540	0.0068
Líneas Sísmicas 173	8	475307.60000	9070045.98380	0.0068
Líneas Sísmicas 174	1	470003.61810	9069740.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 174	2	470031.17020	9069799.28580	0.0709
Líneas Sísmicas 174	3	470069.20590	9069880.85340	0.0709
Líneas Sísmicas 174	4	470107.24150	9069962.42110	0.0709
Líneas Sísmicas 174	5	470145.27720	9070043.98880	0.0709
Líneas Sísmicas 174	6	470153.44280	9070061.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 174	7	470155.64950	9070061.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 174	8	470147.08980	9070043.14360	0.0709
Líneas Sísmicas 174	9	470109.05410	9069961.57590	0.0709
Líneas Sísmicas 174	10	470071.01850	9069880.00820	0.0709
Líneas Sísmicas 174	11	470032.98280	9069798.44050	0.0709
Líneas Sísmicas 174	12	470005.82480	9069740.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 175	1	470479.50000	9069911.86080	0.0709
Líneas Sísmicas 175	2	470474.74320	9069914.07890	0.0709
Líneas Sísmicas 175	3	470461.14860	9069920.41820	0.0709
Líneas Sísmicas 175	4	470447.55400	9069926.75740	0.0709
Líneas Sísmicas 175	5	470433.95950	9069933.09670	0.0709
Líneas Sísmicas 175	6	470420.36490	9069939.43600	0.0709
Líneas Sísmicas 175	7	470406.77020	9069945.77530	0.0709
Líneas Sísmicas 175	8	470393.17560	9069952.11460	0.0709
Líneas Sísmicas 175	9	470379.58100	9069958.45380	0.0709
Líneas Sísmicas 175	10	470365.98630	9069964.79310	0.0709
Líneas Sísmicas 175	11	470352.39180	9069971.13240	0.0709
Líneas Sísmicas 175	12	470338.79710	9069977.47170	0.0709
Líneas Sísmicas 175	13	470325.20250	9069983.81090	0.0709
Líneas Sísmicas 175	14	470311.60790	9069990.15020	0.0709
Líneas Sísmicas 175	15	470298.01330	9069996.48950	0.0709
Líneas Sísmicas 175	16	470284.41870	9070002.82870	0.0709
Líneas Sísmicas 175	17	470270.82400	9070009.16800	0.0709
Líneas Sísmicas 175	18	470257.22950	9070015.50730	0.0709
Líneas Sísmicas 175	19	470243.63480	9070021.84660	0.0709
Líneas Sísmicas 175	20	470230.04020	9070028.18580	0.0709
Líneas Sísmicas 175	21	470216.44550	9070034.52500	0.0709
Líneas Sísmicas 175	22	470202.85100	9070040.86440	0.0709
Líneas Sísmicas 175	23	470189.25640	9070047.20360	0.0709
Líneas Sísmicas 175	24	470175.66180	9070053.54290	0.0709
Líneas Sísmicas 175	25	470162.06710	9070059.88220	0.0709
Líneas Sísmicas 175	26	470158.20000	9070061.68550	0.0709
Líneas Sísmicas 175	27	470158.20000	9070063.89220	0.0709
Líneas Sísmicas 175	28	470162.91230	9070061.69480	0.0709
Líneas Sísmicas 175	29	470176.50700	9070055.35560	0.0709
Líneas Sísmicas 175	30	470190.10160	9070049.01620	0.0709
Líneas Sísmicas 175	31	470203.69620	9070042.67700	0.0709
Líneas Sísmicas 175	32	470217.29080	9070036.33770	0.0709
Líneas Sísmicas 175	33	470230.88550	9070029.99840	0.0709
Líneas Sísmicas 175	34	470244.48000	9070023.65920	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 175	35	470258.07470	9070017.31990	0.0709
Líneas Sísmicas 175	36	470271.66930	9070010.98060	0.0709
Líneas Sísmicas 175	37	470285.26400	9070004.64130	0.0709
Líneas Sísmicas 175	38	470298.85850	9069998.30210	0.0709
Líneas Sísmicas 175	39	470312.45320	9069991.96280	0.0709
Líneas Sísmicas 175	40	470326.04770	9069985.62360	0.0709
Líneas Sísmicas 175	41	470339.64240	9069979.28430	0.0709
Líneas Sísmicas 175	42	470353.23700	9069972.94500	0.0709
Líneas Sísmicas 175	43	470366.83160	9069966.60570	0.0709
Líneas Sísmicas 175	44	470380.42620	9069960.26650	0.0709
Líneas Sísmicas 175	45	470394.02080	9069953.92720	0.0709
Líneas Sísmicas 175	46	470407.61550	9069947.58790	0.0709
Líneas Sísmicas 175	47	470421.21010	9069941.24860	0.0709
Líneas Sísmicas 175	48	470434.80470	9069934.90930	0.0709
Líneas Sísmicas 175	49	470448.39930	9069928.57000	0.0709
Líneas Sísmicas 175	50	470461.99390	9069922.23080	0.0709
Líneas Sísmicas 175	51	470475.58850	9069915.89150	0.0709
Líneas Sísmicas 175	52	470479.50000	9069914.06750	0.0709
Líneas Sísmicas 176	1	472091.40000	9069958.30000	0.0235
Líneas Sísmicas 176	2	472099.93420	9069976.60150	0.0235
Líneas Sísmicas 176	3	472137.96980	9070058.16910	0.0235
Líneas Sísmicas 176	4	472141.18330	9070065.06040	0.0235
Líneas Sísmicas 176	5	472142.99590	9070064.21520	0.0235
Líneas Sísmicas 176	6	472139.78250	9070057.32390	0.0235
Líneas Sísmicas 176	7	472101.74680	9069975.75620	0.0235
Líneas Sísmicas 176	8	472093.60680	9069958.30000	0.0235
Líneas Sísmicas 177	1	476438.50000	9069913.64580	0.0709
Líneas Sísmicas 177	2	476433.80340	9069915.83590	0.0709
Líneas Sísmicas 177	3	476420.20870	9069922.17520	0.0709
Líneas Sísmicas 177	4	476406.61410	9069928.51450	0.0709
Líneas Sísmicas 177	5	476393.01960	9069934.85380	0.0709
Líneas Sísmicas 177	6	476379.42490	9069941.19300	0.0709
Líneas Sísmicas 177	7	476365.83030	9069947.53230	0.0709
Líneas Sísmicas 177	8	476352.23570	9069953.87160	0.0709
Líneas Sísmicas 177	9	476338.64100	9069960.21080	0.0709
Líneas Sísmicas 177	10	476325.04640	9069966.55010	0.0709
Líneas Sísmicas 177	11	476311.45180	9069972.88930	0.0709
Líneas Sísmicas 177	12	476297.85720	9069979.22870	0.0709
Líneas Sísmicas 177	13	476284.26260	9069985.56790	0.0709
Líneas Sísmicas 177	14	476270.66800	9069991.90720	0.0709
Líneas Sísmicas 177	15	476257.07330	9069998.24650	0.0709
Líneas Sísmicas 177	16	476243.47870	9070004.58570	0.0709
Líneas Sísmicas 177	17	476229.88420	9070010.92500	0.0709
Líneas Sísmicas 177	18	476216.28960	9070017.26430	0.0709
Líneas Sísmicas 177	19	476202.69490	9070023.60350	0.0709
Líneas Sísmicas 177	20	476189.10030	9070029.94280	0.0709
Líneas Sísmicas 177	21	476175.50570	9070036.28220	0.0709
Líneas Sísmicas 177	22	476161.91100	9070042.62140	0.0709
Líneas Sísmicas 177	23	476148.31650	9070048.96070	0.0709
Líneas Sísmicas 177	24	476134.72180	9070055.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 177	25	476121.12720	9070061.63920	0.0709
Líneas Sísmicas 177	26	476117.30000	9070063.42390	0.0709
Líneas Sísmicas 177	27	476117.30000	9070065.63060	0.0709
Líneas Sísmicas 177	28	476121.97240	9070063.45180	0.0709
Líneas Sísmicas 177	29	476135.56710	9070057.11260	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 177	30	476149.16170	9070050.77330	0.0709
Líneas Sísmicas 177	31	476162.75620	9070044.43400	0.0709
Líneas Sísmicas 177	32	476176.35090	9070038.09480	0.0709
Líneas Sísmicas 177	33	476189.94550	9070031.75540	0.0709
Líneas Sísmicas 177	34	476203.54020	9070025.41610	0.0709
Líneas Sísmicas 177	35	476217.13480	9070019.07690	0.0709
Líneas Sísmicas 177	36	476230.72940	9070012.73760	0.0709
Líneas Sísmicas 177	37	476244.32390	9070006.39840	0.0709
Líneas Sísmicas 177	38	476257.91850	9070000.05910	0.0709
Líneas Sísmicas 177	39	476271.51330	9069993.71980	0.0709
Líneas Sísmicas 177	40	476285.10790	9069987.38050	0.0709
Líneas Sísmicas 177	41	476298.70250	9069981.04130	0.0709
Líneas Sísmicas 177	42	476312.29710	9069974.70190	0.0709
Líneas Sísmicas 177	43	476325.89170	9069968.36270	0.0709
Líneas Sísmicas 177	44	476339.48630	9069962.02340	0.0709
Líneas Sísmicas 177	45	476353.08100	9069955.68420	0.0709
Líneas Sísmicas 177	46	476366.67550	9069949.34490	0.0709
Líneas Sísmicas 177	47	476380.27010	9069943.00570	0.0709
Líneas Sísmicas 177	48	476393.86480	9069936.66640	0.0709
Líneas Sísmicas 177	49	476407.45940	9069930.32710	0.0709
Líneas Sísmicas 177	50	476421.05390	9069923.98780	0.0709
Líneas Sísmicas 177	51	476434.64860	9069917.64850	0.0709
Líneas Sísmicas 177	52	476438.50000	9069915.85260	0.0709
Líneas Sísmicas 178	1	474865.47550	9069939.76350	0.0300
Líneas Sísmicas 178	2	474863.66290	9069940.60880	0.0300
Líneas Sísmicas 178	3	474897.31100	9070012.76730	0.0300
Líneas Sísmicas 178	4	474927.13210	9070076.71890	0.0300
Líneas Sísmicas 178	5	474928.94470	9070075.87370	0.0300
Líneas Sísmicas 178	6	474899.12360	9070011.92210	0.0300
Líneas Sísmicas 179	1	470808.30910	9069762.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 179	2	470835.85450	9069821.27140	0.0709
Líneas Sísmicas 179	3	470873.89010	9069902.83900	0.0709
Líneas Sísmicas 179	4	470911.92570	9069984.40680	0.0709
Líneas Sísmicas 179	5	470949.96130	9070065.97450	0.0709
Líneas Sísmicas 179	6	470958.08690	9070083.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 179	7	470960.29380	9070083.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 179	8	470951.77400	9070065.12920	0.0709
Líneas Sísmicas 179	9	470913.73830	9069983.56150	0.0709
Líneas Sísmicas 179	10	470875.70280	9069901.99380	0.0709
Líneas Sísmicas 179	11	470837.66710	9069820.42610	0.0709
Líneas Sísmicas 179	12	470810.51580	9069762.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 18	1	471979.60000	9068020.70450	0.0707
Líneas Sísmicas 18	2	471975.94040	9068022.41100	0.0707
Líneas Sísmicas 18	3	471962.34580	9068028.75030	0.0707
Líneas Sísmicas 18	4	471948.75120	9068035.08950	0.0707
Líneas Sísmicas 18	5	471935.15650	9068041.42880	0.0707
Líneas Sísmicas 18	6	471921.56200	9068047.76820	0.0707
Líneas Sísmicas 18	7	471907.96730	9068054.10730	0.0707
Líneas Sísmicas 18	8	471894.37270	9068060.44660	0.0707
Líneas Sísmicas 18	9	471880.77810	9068066.78590	0.0707
Líneas Sísmicas 18	10	471867.18350	9068073.12520	0.0707
Líneas Sísmicas 18	11	471853.58880	9068079.46450	0.0707
Líneas Sísmicas 18	12	471839.99420	9068085.80380	0.0707
Líneas Sísmicas 18	13	471826.39960	9068092.14310	0.0707
Líneas Sísmicas 18	14	471812.80500	9068098.48240	0.0707

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 18	15	471799.21040	9068104.82160	0.0707
Líneas Sísmicas 18	16	471785.61580	9068111.16090	0.0707
Líneas Sísmicas 18	17	471772.02120	9068117.50020	0.0707
Líneas Sísmicas 18	18	471758.42650	9068123.83940	0.0707
Líneas Sísmicas 18	19	471744.83190	9068130.17870	0.0707
Líneas Sísmicas 18	20	471731.23730	9068136.51790	0.0707
Líneas Sísmicas 18	21	471717.64260	9068142.85730	0.0707
Líneas Sísmicas 18	22	471704.04800	9068149.19650	0.0707
Líneas Sísmicas 18	23	471690.45350	9068155.53580	0.0707
Líneas Sísmicas 18	24	471676.85880	9068161.87510	0.0707
Líneas Sísmicas 18	25	471663.26420	9068168.21430	0.0707
Líneas Sísmicas 18	26	471659.40000	9068170.01620	0.0707
Líneas Sísmicas 18	27	471659.40000	9068172.22300	0.0707
Líneas Sísmicas 18	28	471664.10940	9068170.02690	0.0707
Líneas Sísmicas 18	29	471677.70410	9068163.68770	0.0707
Líneas Sísmicas 18	30	471691.29870	9068157.34840	0.0707
Líneas Sísmicas 18	31	471704.89320	9068151.00910	0.0707
Líneas Sísmicas 18	32	471718.48790	9068144.66990	0.0707
Líneas Sísmicas 18	33	471732.08250	9068138.33050	0.0707
Líneas Sísmicas 18	34	471745.67710	9068131.99130	0.0707
Líneas Sísmicas 18	35	471759.27180	9068125.65200	0.0707
Líneas Sísmicas 18	36	471772.86640	9068119.31280	0.0707
Líneas Sísmicas 18	37	471786.46100	9068112.97350	0.0707
Líneas Sísmicas 18	38	471800.05560	9068106.63420	0.0707
Líneas Sísmicas 18	39	471813.65020	9068100.29500	0.0707
Líneas Sísmicas 18	40	471827.24480	9068093.95570	0.0707
Líneas Sísmicas 18	41	471840.83940	9068087.61640	0.0707
Líneas Sísmicas 18	42	471854.43400	9068081.27710	0.0707
Líneas Sísmicas 18	43	471868.02870	9068074.93780	0.0707
Líneas Sísmicas 18	44	471881.62330	9068068.59860	0.0707
Líneas Sísmicas 18	45	471895.21790	9068062.25930	0.0707
Líneas Sísmicas 18	46	471908.81250	9068055.92000	0.0707
Líneas Sísmicas 18	47	471922.40720	9068049.58080	0.0707
Líneas Sísmicas 18	48	471936.00180	9068043.24150	0.0707
Líneas Sísmicas 18	49	471949.59640	9068036.90210	0.0707
Líneas Sísmicas 18	50	471963.19100	9068030.56290	0.0707
Líneas Sísmicas 18	51	471976.78570	9068024.22360	0.0707
Líneas Sísmicas 18	52	471979.60000	9068022.91130	0.0707
Líneas Sísmicas 180	1	471284.10000	9069933.88570	0.0709
Líneas Sísmicas 180	2	471279.42750	9069936.06460	0.0709
Líneas Sísmicas 180	3	471265.83280	9069942.40380	0.0709
Líneas Sísmicas 180	4	471252.23820	9069948.74310	0.0709
Líneas Sísmicas 180	5	471238.64360	9069955.08230	0.0709
Líneas Sísmicas 180	6	471225.04900	9069961.42170	0.0709
Líneas Sísmicas 180	7	471211.45440	9069967.76090	0.0709
Líneas Sísmicas 180	8	471197.85970	9069974.10020	0.0709
Líneas Sísmicas 180	9	471184.26520	9069980.43950	0.0709
Líneas Sísmicas 180	10	471170.67060	9069986.77870	0.0709
Líneas Sísmicas 180	11	471157.07590	9069993.11800	0.0709
Líneas Sísmicas 180	12	471143.48130	9069999.45730	0.0709
Líneas Sísmicas 180	13	471129.88670	9070005.79660	0.0709
Líneas Sísmicas 180	14	471116.29210	9070012.13580	0.0709
Líneas Sísmicas 180	15	471102.69750	9070018.47510	0.0709
Líneas Sísmicas 180	16	471089.10280	9070024.81440	0.0709
Líneas Sísmicas 180	17	471075.50830	9070031.15360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 180	18	471061.91360	9070037.49290	0.0709
Líneas Sísmicas 180	19	471048.31900	9070043.83220	0.0709
Líneas Sísmicas 180	20	471034.72440	9070050.17150	0.0709
Líneas Sísmicas 180	21	471021.12980	9070056.51070	0.0709
Líneas Sísmicas 180	22	471007.53510	9070062.85000	0.0709
Líneas Sísmicas 180	23	470993.94050	9070069.18930	0.0709
Líneas Sísmicas 180	24	470980.34600	9070075.52860	0.0709
Líneas Sísmicas 180	25	470966.75130	9070081.86780	0.0709
Líneas Sísmicas 180	26	470962.90000	9070083.66370	0.0709
Líneas Sísmicas 180	27	470962.90000	9070085.87050	0.0709
Líneas Sísmicas 180	28	470967.59650	9070083.68050	0.0709
Líneas Sísmicas 180	29	470981.19120	9070077.34120	0.0709
Líneas Sísmicas 180	30	470994.78580	9070071.00200	0.0709
Líneas Sísmicas 180	31	471008.38030	9070064.66260	0.0709
Líneas Sísmicas 180	32	471021.97500	9070058.32330	0.0709
Líneas Sísmicas 180	33	471035.56960	9070051.98410	0.0709
Líneas Sísmicas 180	34	471049.16430	9070045.64480	0.0709
Líneas Sísmicas 180	35	471062.75880	9070039.30550	0.0709
Líneas Sísmicas 180	36	471076.35350	9070032.96630	0.0709
Líneas Sísmicas 180	37	471089.94800	9070026.62700	0.0709
Líneas Sísmicas 180	38	471103.54270	9070020.28770	0.0709
Líneas Sísmicas 180	39	471117.13740	9070013.94840	0.0709
Líneas Sísmicas 180	40	471130.73190	9070007.60920	0.0709
Líneas Sísmicas 180	41	471144.32650	9070001.26990	0.0709
Líneas Sísmicas 180	42	471157.92120	9069994.93060	0.0709
Líneas Sísmicas 180	43	471171.51580	9069988.59130	0.0709
Líneas Sísmicas 180	44	471185.11050	9069982.25210	0.0709
Líneas Sísmicas 180	45	471198.70500	9069975.91280	0.0709
Líneas Sísmicas 180	46	471212.29960	9069969.57350	0.0709
Líneas Sísmicas 180	47	471225.89420	9069963.23430	0.0709
Líneas Sísmicas 180	48	471239.48880	9069956.89500	0.0709
Líneas Sísmicas 180	49	471253.08350	9069950.55570	0.0709
Líneas Sísmicas 180	50	471266.67810	9069944.21640	0.0709
Líneas Sísmicas 180	51	471280.27280	9069937.87720	0.0709
Líneas Sísmicas 180	52	471284.10000	9069936.09250	0.0709
Líneas Sísmicas 181	1	471612.99990	9069784.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 181	2	471640.53860	9069843.25700	0.0709
Líneas Sísmicas 181	3	471678.57430	9069924.82470	0.0709
Líneas Sísmicas 181	4	471716.60990	9070006.39240	0.0709
Líneas Sísmicas 181	5	471754.64550	9070087.96010	0.0709
Líneas Sísmicas 181	6	471762.77790	9070105.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 181	7	471764.98470	9070105.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 181	8	471756.45820	9070087.11490	0.0709
Líneas Sísmicas 181	9	471718.42260	9070005.54720	0.0709
Líneas Sísmicas 181	10	471680.38690	9069923.97940	0.0709
Líneas Sísmicas 181	11	471642.35120	9069842.41180	0.0709
Líneas Sísmicas 181	12	471615.20660	9069784.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 182	1	472088.80000	9069955.86400	0.0709
Líneas Sísmicas 182	2	472084.11160	9069958.05020	0.0709
Líneas Sísmicas 182	3	472070.51700	9069964.38950	0.0709
Líneas Sísmicas 182	4	472056.92240	9069970.72870	0.0709
Líneas Sísmicas 182	5	472043.32780	9069977.06800	0.0709
Líneas Sísmicas 182	6	472029.73320	9069983.40730	0.0709
Líneas Sísmicas 182	7	472016.13860	9069989.74660	0.0709
Líneas Sísmicas 182	8	472002.54400	9069996.08580	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 182	9	471988.94940	9070002.42520	0.0709
Líneas Sísmicas 182	10	471975.35470	9070008.76440	0.0709
Líneas Sísmicas 182	11	471961.76010	9070015.10360	0.0709
Líneas Sísmicas 182	12	471948.16550	9070021.44290	0.0709
Líneas Sísmicas 182	13	471934.57080	9070027.78220	0.0709
Líneas Sísmicas 182	14	471920.97630	9070034.12150	0.0709
Líneas Sísmicas 182	15	471907.38170	9070040.46080	0.0709
Líneas Sísmicas 182	16	471893.78700	9070046.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 182	17	471880.19240	9070053.13930	0.0709
Líneas Sísmicas 182	18	471866.59780	9070059.47860	0.0709
Líneas Sísmicas 182	19	471853.00320	9070065.81780	0.0709
Líneas Sísmicas 182	20	471839.40860	9070072.15710	0.0709
Líneas Sísmicas 182	21	471825.81390	9070078.49640	0.0709
Líneas Sísmicas 182	22	471812.21940	9070084.83570	0.0709
Líneas Sísmicas 182	23	471798.62470	9070091.17500	0.0709
Líneas Sísmicas 182	24	471785.03010	9070097.51420	0.0709
Líneas Sísmicas 182	25	471771.43540	9070103.85350	0.0709
Líneas Sísmicas 182	26	471767.60000	9070105.64200	0.0709
Líneas Sísmicas 182	27	471767.60000	9070107.84880	0.0709
Líneas Sísmicas 182	28	471772.28070	9070105.66610	0.0709
Líneas Sísmicas 182	29	471785.87540	9070099.32690	0.0709
Líneas Sísmicas 182	30	471799.46990	9070092.98760	0.0709
Líneas Sísmicas 182	31	471813.06460	9070086.64830	0.0709
Líneas Sísmicas 182	32	471826.65920	9070080.30900	0.0709
Líneas Sísmicas 182	33	471840.25380	9070073.96970	0.0709
Líneas Sísmicas 182	34	471853.84840	9070067.63040	0.0709
Líneas Sísmicas 182	35	471867.44310	9070061.29120	0.0709
Líneas Sísmicas 182	36	471881.03760	9070054.95190	0.0709
Líneas Sísmicas 182	37	471894.63230	9070048.61260	0.0709
Líneas Sísmicas 182	38	471908.22690	9070042.27340	0.0709
Líneas Sísmicas 182	39	471921.82160	9070035.93410	0.0709
Líneas Sísmicas 182	40	471935.41610	9070029.59480	0.0709
Líneas Sísmicas 182	41	471949.01070	9070023.25560	0.0709
Líneas Sísmicas 182	42	471962.60530	9070016.91620	0.0709
Líneas Sísmicas 182	43	471976.20000	9070010.57700	0.0709
Líneas Sísmicas 182	44	471989.79460	9070004.23780	0.0709
Líneas Sísmicas 182	45	472003.38920	9069997.89840	0.0709
Líneas Sísmicas 182	46	472016.98380	9069991.55920	0.0709
Líneas Sísmicas 182	47	472030.57840	9069985.22000	0.0709
Líneas Sísmicas 182	48	472044.17310	9069978.88060	0.0709
Líneas Sísmicas 182	49	472057.76770	9069972.54140	0.0709
Líneas Sísmicas 182	50	472071.36230	9069966.20210	0.0709
Líneas Sísmicas 182	51	472084.95680	9069959.86290	0.0709
Líneas Sísmicas 182	52	472088.80000	9069958.07080	0.0709
Líneas Sísmicas 183	1	472893.50000	9069977.84230	0.0709
Líneas Sísmicas 183	2	472888.79580	9069980.03590	0.0709
Líneas Sísmicas 183	3	472875.20120	9069986.37510	0.0709
Líneas Sísmicas 183	4	472861.60660	9069992.71440	0.0709
Líneas Sísmicas 183	5	472848.01190	9069999.05360	0.0709
Líneas Sísmicas 183	6	472834.41730	9070005.39290	0.0709
Líneas Sísmicas 183	7	472820.82270	9070011.73220	0.0709
Líneas Sísmicas 183	8	472807.22810	9070018.07160	0.0709
Líneas Sísmicas 183	9	472793.63350	9070024.41080	0.0709
Líneas Sísmicas 183	10	472780.03890	9070030.75010	0.0709
Líneas Sísmicas 183	11	472766.44430	9070037.08930	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 183	12	472752.84970	9070043.42860	0.0709
Líneas Sísmicas 183	13	472739.25500	9070049.76780	0.0709
Líneas Sísmicas 183	14	472725.66040	9070056.10720	0.0709
Líneas Sísmicas 183	15	472712.06580	9070062.44640	0.0709
Líneas Sísmicas 183	16	472698.47130	9070068.78570	0.0709
Líneas Sísmicas 183	17	472684.87660	9070075.12500	0.0709
Líneas Sísmicas 183	18	472671.28200	9070081.46420	0.0709
Líneas Sísmicas 183	19	472657.68730	9070087.80350	0.0709
Líneas Sísmicas 183	20	472644.09280	9070094.14270	0.0709
Líneas Sísmicas 183	21	472630.49810	9070100.48210	0.0709
Líneas Sísmicas 183	22	472616.90360	9070106.82140	0.0709
Líneas Sísmicas 183	23	472603.30890	9070113.16060	0.0709
Líneas Sísmicas 183	24	472589.71430	9070119.49990	0.0709
Líneas Sísmicas 183	25	472576.11960	9070125.83920	0.0709
Líneas Sísmicas 183	26	472572.20000	9070127.66690	0.0709
Líneas Sísmicas 183	27	472572.20000	9070129.87370	0.0709
Líneas Sísmicas 183	28	472576.96490	9070127.65180	0.0709
Líneas Sísmicas 183	29	472590.55960	9070121.31250	0.0709
Líneas Sísmicas 183	30	472604.15410	9070114.97320	0.0709
Líneas Sísmicas 183	31	472617.74880	9070108.63400	0.0709
Líneas Sísmicas 183	32	472631.34330	9070102.29470	0.0709
Líneas Sísmicas 183	33	472644.93800	9070095.95540	0.0709
Líneas Sísmicas 183	34	472658.53250	9070089.61610	0.0709
Líneas Sísmicas 183	35	472672.12720	9070083.27680	0.0709
Líneas Sísmicas 183	36	472685.72180	9070076.93760	0.0709
Líneas Sísmicas 183	37	472699.31650	9070070.59840	0.0709
Líneas Sísmicas 183	38	472712.91100	9070064.25900	0.0709
Líneas Sísmicas 183	39	472726.50570	9070057.91980	0.0709
Líneas Sísmicas 183	40	472740.10030	9070051.58040	0.0709
Líneas Sísmicas 183	41	472753.69490	9070045.24120	0.0709
Líneas Sísmicas 183	42	472767.28950	9070038.90190	0.0709
Líneas Sísmicas 183	43	472780.88410	9070032.56270	0.0709
Líneas Sísmicas 183	44	472794.47880	9070026.22340	0.0709
Líneas Sísmicas 183	45	472808.07340	9070019.88420	0.0709
Líneas Sísmicas 183	46	472821.66800	9070013.54480	0.0709
Líneas Sísmicas 183	47	472835.26260	9070007.20550	0.0709
Líneas Sísmicas 183	48	472848.85720	9070000.86620	0.0709
Líneas Sísmicas 183	49	472862.45190	9069994.52700	0.0709
Líneas Sísmicas 183	50	472876.04650	9069988.18770	0.0709
Líneas Sísmicas 183	51	472889.64110	9069981.84850	0.0709
Líneas Sísmicas 183	52	472893.50000	9069980.04910	0.0709
Líneas Sísmicas 184	1	476112.30000	9070065.75540	0.0352
Líneas Sísmicas 184	2	476107.53260	9070067.97850	0.0352
Líneas Sísmicas 184	3	476093.93800	9070074.31780	0.0352
Líneas Sísmicas 184	4	476080.34330	9070080.65700	0.0352
Líneas Sísmicas 184	5	476066.74870	9070086.99630	0.0352
Líneas Sísmicas 184	6	476053.15410	9070093.33560	0.0352
Líneas Sísmicas 184	7	476039.55950	9070099.67490	0.0352
Líneas Sísmicas 184	8	476025.96480	9070106.01420	0.0352
Líneas Sísmicas 184	9	476012.37020	9070112.35340	0.0352
Líneas Sísmicas 184	10	475998.77570	9070118.69270	0.0352
Líneas Sísmicas 184	11	475985.18100	9070125.03190	0.0352
Líneas Sísmicas 184	12	475971.58640	9070131.37120	0.0352
Líneas Sísmicas 184	13	475957.99180	9070137.71050	0.0352
Líneas Sísmicas 184	14	475952.34000	9070140.34590	0.0352

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 184	15	475953.18520	9070142.15860	0.0352
Líneas Sísmicas 184	16	475958.83700	9070139.52310	0.0352
Líneas Sísmicas 184	17	475972.43160	9070133.18380	0.0352
Líneas Sísmicas 184	18	475986.02620	9070126.84460	0.0352
Líneas Sísmicas 184	19	475999.62090	9070120.50530	0.0352
Líneas Sísmicas 184	20	476013.21550	9070114.16600	0.0352
Líneas Sísmicas 184	21	476026.81000	9070107.82680	0.0352
Líneas Sísmicas 184	22	476040.40470	9070101.48750	0.0352
Líneas Sísmicas 184	23	476053.99930	9070095.14820	0.0352
Líneas Sísmicas 184	24	476067.59400	9070088.80890	0.0352
Líneas Sísmicas 184	25	476081.18850	9070082.46970	0.0352
Líneas Sísmicas 184	26	476094.78320	9070076.13040	0.0352
Líneas Sísmicas 184	27	476108.37790	9070069.79110	0.0352
Líneas Sísmicas 184	28	476112.30000	9070067.96220	0.0352
Líneas Sísmicas 185	1	474943.73620	9070107.59400	0.0102
Líneas Sísmicas 185	2	474941.92350	9070108.43920	0.0102
Líneas Sísmicas 185	3	474963.51660	9070154.74550	0.0102
Líneas Sísmicas 185	4	474965.32920	9070153.90030	0.0102
Líneas Sísmicas 186	1	473643.80000	9070025.18770	0.0619
Líneas Sísmicas 186	2	473639.10150	9070027.37860	0.0619
Líneas Sísmicas 186	3	473625.50690	9070033.71790	0.0619
Líneas Sísmicas 186	4	473611.91230	9070040.05720	0.0619
Líneas Sísmicas 186	5	473598.31770	9070046.39640	0.0619
Líneas Sísmicas 186	6	473584.72310	9070052.73570	0.0619
Líneas Sísmicas 186	7	473571.12850	9070059.07500	0.0619
Líneas Sísmicas 186	8	473557.53390	9070065.41430	0.0619
Líneas Sísmicas 186	9	473543.93930	9070071.75360	0.0619
Líneas Sísmicas 186	10	473530.34470	9070078.09280	0.0619
Líneas Sísmicas 186	11	473516.75000	9070084.43210	0.0619
Líneas Sísmicas 186	12	473503.15540	9070090.77140	0.0619
Líneas Sísmicas 186	13	473489.56080	9070097.11060	0.0619
Líneas Sísmicas 186	14	473475.96610	9070103.44990	0.0619
Líneas Sísmicas 186	15	473462.37150	9070109.78910	0.0619
Líneas Sísmicas 186	16	473448.77700	9070116.12850	0.0619
Líneas Sísmicas 186	17	473435.18230	9070122.46770	0.0619
Líneas Sísmicas 186	18	473421.58760	9070128.80690	0.0619
Líneas Sísmicas 186	19	473407.99310	9070135.14630	0.0619
Líneas Sísmicas 186	20	473394.39840	9070141.48550	0.0619
Líneas Sísmicas 186	21	473380.80390	9070147.82490	0.0619
Líneas Sísmicas 186	22	473367.20920	9070154.16410	0.0619
Líneas Sísmicas 186	23	473363.30000	9070155.98700	0.0619
Líneas Sísmicas 186	24	473363.30000	9070158.19370	0.0619
Líneas Sísmicas 186	25	473368.05440	9070155.97670	0.0619
Líneas Sísmicas 186	26	473381.64910	9070149.63750	0.0619
Líneas Sísmicas 186	27	473395.24370	9070143.29810	0.0619
Líneas Sísmicas 186	28	473408.83830	9070136.95890	0.0619
Líneas Sísmicas 186	29	473422.43290	9070130.61960	0.0619
Líneas Sísmicas 186	30	473436.02750	9070124.28030	0.0619
Líneas Sísmicas 186	31	473449.62220	9070117.94110	0.0619
Líneas Sísmicas 186	32	473463.21670	9070111.60170	0.0619
Líneas Sísmicas 186	33	473476.81140	9070105.26250	0.0619
Líneas Sísmicas 186	34	473490.40600	9070098.92320	0.0619
Líneas Sísmicas 186	35	473504.00060	9070092.58400	0.0619
Líneas Sísmicas 186	36	473517.59530	9070086.24470	0.0619
Líneas Sísmicas 186	37	473531.18990	9070079.90540	0.0619

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 186	38	473544.78450	9070073.56620	0.0619
Líneas Sísmicas 186	39	473558.37910	9070067.22690	0.0619
Líneas Sísmicas 186	40	473571.97370	9070060.88760	0.0619
Líneas Sísmicas 186	41	473585.56840	9070054.54830	0.0619
Líneas Sísmicas 186	42	473599.16300	9070048.20910	0.0619
Líneas Sísmicas 186	43	473612.75760	9070041.86980	0.0619
Líneas Sísmicas 186	44	473626.35220	9070035.53050	0.0619
Líneas Sísmicas 186	45	473639.94680	9070029.19120	0.0619
Líneas Sísmicas 186	46	473643.80000	9070027.39450	0.0619
Líneas Sísmicas 187	1	475747.36240	9070127.31090	0.0079
Líneas Sísmicas 187	2	475745.54980	9070128.15610	0.0079
Líneas Sísmicas 187	3	475762.28360	9070164.04180	0.0079
Líneas Sísmicas 187	4	475764.09620	9070163.19660	0.0079
Líneas Sísmicas 188	1	474502.90000	9070021.79880	0.0709
Líneas Sísmicas 188	2	474498.16430	9070024.00720	0.0709
Líneas Sísmicas 188	3	474484.56960	9070030.34640	0.0709
Líneas Sísmicas 188	4	474470.97500	9070036.68570	0.0709
Líneas Sísmicas 188	5	474457.38030	9070043.02500	0.0709
Líneas Sísmicas 188	6	474443.78570	9070049.36420	0.0709
Líneas Sísmicas 188	7	474430.19120	9070055.70350	0.0709
Líneas Sísmicas 188	8	474416.59650	9070062.04280	0.0709
Líneas Sísmicas 188	9	474403.00190	9070068.38210	0.0709
Líneas Sísmicas 188	10	474389.40730	9070074.72140	0.0709
Líneas Sísmicas 188	11	474375.81270	9070081.06060	0.0709
Líneas Sísmicas 188	12	474362.21810	9070087.39990	0.0709
Líneas Sísmicas 188	13	474348.62350	9070093.73920	0.0709
Líneas Sísmicas 188	14	474335.02880	9070100.07850	0.0709
Líneas Sísmicas 188	15	474321.43420	9070106.41770	0.0709
Líneas Sísmicas 188	16	474307.83960	9070112.75700	0.0709
Líneas Sísmicas 188	17	474294.24500	9070119.09630	0.0709
Líneas Sísmicas 188	18	474280.65030	9070125.43550	0.0709
Líneas Sísmicas 188	19	474267.05570	9070131.77480	0.0709
Líneas Sísmicas 188	20	474253.46110	9070138.11410	0.0709
Líneas Sísmicas 188	21	474239.86640	9070144.45340	0.0709
Líneas Sísmicas 188	22	474226.27190	9070150.79260	0.0709
Líneas Sísmicas 188	23	474212.67730	9070157.13190	0.0709
Líneas Sísmicas 188	24	474199.08260	9070163.47110	0.0709
Líneas Sísmicas 188	25	474185.48800	9070169.81050	0.0709
Líneas Sísmicas 188	26	474181.60000	9070171.62350	0.0709
Líneas Sísmicas 188	27	474181.60000	9070173.83030	0.0709
Líneas Sísmicas 188	28	474186.33330	9070171.62310	0.0709
Líneas Sísmicas 188	29	474199.92780	9070165.28380	0.0709
Líneas Sísmicas 188	30	474213.52250	9070158.94450	0.0709
Líneas Sísmicas 188	31	474227.11710	9070152.60520	0.0709
Líneas Sísmicas 188	32	474240.71170	9070146.26600	0.0709
Líneas Sísmicas 188	33	474254.30630	9070139.92670	0.0709
Líneas Sísmicas 188	34	474267.90090	9070133.58740	0.0709
Líneas Sísmicas 188	35	474281.49560	9070127.24820	0.0709
Líneas Sísmicas 188	36	474295.09020	9070120.90890	0.0709
Líneas Sísmicas 188	37	474308.68480	9070114.56960	0.0709
Líneas Sísmicas 188	38	474322.27950	9070108.23030	0.0709
Líneas Sísmicas 188	39	474335.87410	9070101.89110	0.0709
Líneas Sísmicas 188	40	474349.46870	9070095.55180	0.0709
Líneas Sísmicas 188	41	474363.06330	9070089.21250	0.0709
Líneas Sísmicas 188	42	474376.65790	9070082.87320	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 188	43	474390.25250	9070076.53400	0.0709
Líneas Sísmicas 188	44	474403.84710	9070070.19470	0.0709
Líneas Sísmicas 188	45	474417.44170	9070063.85540	0.0709
Líneas Sísmicas 188	46	474431.03640	9070057.51620	0.0709
Líneas Sísmicas 188	47	474444.63100	9070051.17680	0.0709
Líneas Sísmicas 188	48	474458.22560	9070044.83760	0.0709
Líneas Sísmicas 188	49	474471.82020	9070038.49830	0.0709
Líneas Sísmicas 188	50	474485.41480	9070032.15900	0.0709
Líneas Sísmicas 188	51	474499.00950	9070025.81980	0.0709
Líneas Sísmicas 188	52	474502.90000	9070024.00560	0.0709
Líneas Sísmicas 189	1	475220.93540	9070084.18950	0.0493
Líneas Sísmicas 189	2	475207.68610	9070090.36770	0.0493
Líneas Sísmicas 189	3	475194.09150	9070096.70700	0.0493
Líneas Sísmicas 189	4	475180.49690	9070103.04630	0.0493
Líneas Sísmicas 189	5	475166.90220	9070109.38560	0.0493
Líneas Sísmicas 189	6	475153.30760	9070115.72480	0.0493
Líneas Sísmicas 189	7	475139.71300	9070122.06400	0.0493
Líneas Sísmicas 189	8	475126.11840	9070128.40340	0.0493
Líneas Sísmicas 189	9	475112.52380	9070134.74270	0.0493
Líneas Sísmicas 189	10	475098.92910	9070141.08190	0.0493
Líneas Sísmicas 189	11	475085.33450	9070147.42120	0.0493
Líneas Sísmicas 189	12	475071.73990	9070153.76050	0.0493
Líneas Sísmicas 189	13	475058.14530	9070160.09970	0.0493
Líneas Sísmicas 189	14	475044.55060	9070166.43900	0.0493
Líneas Sísmicas 189	15	475030.95610	9070172.77830	0.0493
Líneas Sísmicas 189	16	475017.36150	9070179.11760	0.0493
Líneas Sísmicas 189	17	475003.76680	9070185.45690	0.0493
Líneas Sísmicas 189	18	474997.41780	9070188.41750	0.0493
Líneas Sísmicas 189	19	474998.26300	9070190.23010	0.0493
Líneas Sísmicas 189	20	475004.61210	9070187.26950	0.0493
Líneas Sísmicas 189	21	475018.20670	9070180.93020	0.0493
Líneas Sísmicas 189	22	475031.80130	9070174.59090	0.0493
Líneas Sísmicas 189	23	475045.39590	9070168.25160	0.0493
Líneas Sísmicas 189	24	475058.99050	9070161.91230	0.0493
Líneas Sísmicas 189	25	475072.58510	9070155.57310	0.0493
Líneas Sísmicas 189	26	475086.17980	9070149.23380	0.0493
Líneas Sísmicas 189	27	475099.77440	9070142.89450	0.0493
Líneas Sísmicas 189	28	475113.36900	9070136.55530	0.0493
Líneas Sísmicas 189	29	475126.96360	9070130.21600	0.0493
Líneas Sísmicas 189	30	475140.55820	9070123.87670	0.0493
Líneas Sísmicas 189	31	475154.15280	9070117.53740	0.0493
Líneas Sísmicas 189	32	475167.74740	9070111.19820	0.0493
Líneas Sísmicas 189	33	475181.34210	9070104.85890	0.0493
Líneas Sísmicas 189	34	475194.93670	9070098.51970	0.0493
Líneas Sísmicas 189	35	475208.53130	9070092.18030	0.0493
Líneas Sísmicas 189	36	475221.78060	9070086.00210	0.0493
Líneas Sísmicas 19	1	473143.54830	9067950.74400	0.0580
Líneas Sísmicas 19	2	473141.73570	9067951.58920	0.0580
Líneas Sísmicas 19	3	473179.77140	9068033.15690	0.0580
Líneas Sísmicas 19	4	473217.80700	9068114.72460	0.0580
Líneas Sísmicas 19	5	473255.84270	9068196.29230	0.0580
Líneas Sísmicas 19	6	473264.00660	9068213.80000	0.0580
Líneas Sísmicas 19	7	473266.21340	9068213.80000	0.0580
Líneas Sísmicas 19	8	473257.65530	9068195.44710	0.0580
Líneas Sísmicas 19	9	473219.61960	9068113.87930	0.0580

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 19	10	473181.58400	9068032.31170	0.0580
Líneas Sísmicas 190	1	469801.80120	9070154.50230	0.0129
Líneas Sísmicas 190	2	469799.98860	9070155.34760	0.0129
Líneas Sísmicas 190	3	469827.15210	9070213.60000	0.0129
Líneas Sísmicas 190	4	469829.35890	9070213.60000	0.0129
Líneas Sísmicas 191	1	475770.02840	9070175.91830	0.0086
Líneas Sísmicas 191	2	475768.21580	9070176.76360	0.0086
Líneas Sísmicas 191	3	475778.06650	9070197.88840	0.0086
Líneas Sísmicas 191	4	475786.23230	9070215.40000	0.0086
Líneas Sísmicas 191	5	475788.43900	9070215.40000	0.0086
Líneas Sísmicas 191	6	475779.87910	9070197.04320	0.0086
Líneas Sísmicas 192	1	470153.20000	9070064.01700	0.0709
Líneas Sísmicas 192	2	470148.47250	9070066.22150	0.0709
Líneas Sísmicas 192	3	470134.87790	9070072.56070	0.0709
Líneas Sísmicas 192	4	470121.28330	9070078.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 192	5	470107.68870	9070085.23930	0.0709
Líneas Sísmicas 192	6	470094.09400	9070091.57850	0.0709
Líneas Sísmicas 192	7	470080.49940	9070097.91780	0.0709
Líneas Sísmicas 192	8	470066.90480	9070104.25710	0.0709
Líneas Sísmicas 192	9	470053.31020	9070110.59640	0.0709
Líneas Sísmicas 192	10	470039.71550	9070116.93570	0.0709
Líneas Sísmicas 192	11	470026.12090	9070123.27500	0.0709
Líneas Sísmicas 192	12	470012.52640	9070129.61410	0.0709
Líneas Sísmicas 192	13	469998.93170	9070135.95340	0.0709
Líneas Sísmicas 192	14	469985.33710	9070142.29270	0.0709
Líneas Sísmicas 192	15	469971.74240	9070148.63200	0.0709
Líneas Sísmicas 192	16	469958.14790	9070154.97130	0.0709
Líneas Sísmicas 192	17	469944.55320	9070161.31060	0.0709
Líneas Sísmicas 192	18	469930.95870	9070167.64990	0.0709
Líneas Sísmicas 192	19	469917.36400	9070173.98910	0.0709
Líneas Sísmicas 192	20	469903.76940	9070180.32840	0.0709
Líneas Sísmicas 192	21	469890.17480	9070186.66770	0.0709
Líneas Sísmicas 192	22	469876.58020	9070193.00700	0.0709
Líneas Sísmicas 192	23	469862.98550	9070199.34620	0.0709
Líneas Sísmicas 192	24	469849.39090	9070205.68550	0.0709
Líneas Sísmicas 192	25	469835.79640	9070212.02480	0.0709
Líneas Sísmicas 192	26	469831.90000	9070213.84170	0.0709
Líneas Sísmicas 192	27	469831.90000	9070216.04840	0.0709
Líneas Sísmicas 192	28	469836.64160	9070213.83740	0.0709
Líneas Sísmicas 192	29	469850.23620	9070207.49820	0.0709
Líneas Sísmicas 192	30	469863.83080	9070201.15880	0.0709
Líneas Sísmicas 192	31	469877.42540	9070194.81960	0.0709
Líneas Sísmicas 192	32	469891.02000	9070188.48030	0.0709
Líneas Sísmicas 192	33	469904.61470	9070182.14100	0.0709
Líneas Sísmicas 192	34	469918.20920	9070175.80170	0.0709
Líneas Sísmicas 192	35	469931.80390	9070169.46250	0.0709
Líneas Sísmicas 192	36	469945.39850	9070163.12320	0.0709
Líneas Sísmicas 192	37	469958.99310	9070156.78400	0.0709
Líneas Sísmicas 192	38	469972.58770	9070150.44460	0.0709
Líneas Sísmicas 192	39	469986.18230	9070144.10530	0.0709
Líneas Sísmicas 192	40	469999.77700	9070137.76600	0.0709
Líneas Sísmicas 192	41	470013.37160	9070131.42680	0.0709
Líneas Sísmicas 192	42	470026.96610	9070125.08760	0.0709
Líneas Sísmicas 192	43	470040.56080	9070118.74830	0.0709
Líneas Sísmicas 192	44	470054.15540	9070112.40900	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 192	45	470067.75000	9070106.06970	0.0709
Líneas Sísmicas 192	46	470081.34470	9070099.73040	0.0709
Líneas Sísmicas 192	47	470094.93930	9070093.39110	0.0709
Líneas Sísmicas 192	48	470108.53390	9070087.05190	0.0709
Líneas Sísmicas 192	49	470122.12850	9070080.71260	0.0709
Líneas Sísmicas 192	50	470135.72310	9070074.37330	0.0709
Líneas Sísmicas 192	51	470149.31770	9070068.03410	0.0709
Líneas Sísmicas 192	52	470153.20000	9070066.22370	0.0709
Líneas Sísmicas 193	1	475810.12780	9070206.66060	0.0043
Líneas Sísmicas 193	2	475808.45100	9070207.44250	0.0043
Líneas Sísmicas 193	3	475794.85640	9070213.78180	0.0043
Líneas Sísmicas 193	4	475791.00000	9070215.58000	0.0043
Líneas Sísmicas 193	5	475791.00000	9070217.78680	0.0043
Líneas Sísmicas 193	6	475795.70160	9070215.59440	0.0043
Líneas Sísmicas 193	7	475809.29620	9070209.25510	0.0043
Líneas Sísmicas 193	8	475810.97310	9070208.47320	0.0043
Líneas Sísmicas 194	1	469826.90000	9070216.17320	0.0069
Líneas Sísmicas 194	2	469822.20170	9070218.36400	0.0069
Líneas Sísmicas 194	3	469808.60710	9070224.70330	0.0069
Líneas Sísmicas 194	4	469795.01250	9070231.04250	0.0069
Líneas Sísmicas 194	5	469795.85770	9070232.85510	0.0069
Líneas Sísmicas 194	6	469809.45230	9070226.51590	0.0069
Líneas Sísmicas 194	7	469823.04690	9070220.17660	0.0069
Líneas Sísmicas 194	8	469826.90000	9070218.37990	0.0069
Líneas Sísmicas 195	1	470482.01840	9069914.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 195	2	470490.56590	9069932.63010	0.0709
Líneas Sísmicas 195	3	470528.60140	9070014.19780	0.0709
Líneas Sísmicas 195	4	470566.63710	9070095.76550	0.0709
Líneas Sísmicas 195	5	470604.67280	9070177.33320	0.0709
Líneas Sísmicas 195	6	470631.84300	9070235.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 195	7	470634.04980	9070235.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 195	8	470606.48540	9070176.48800	0.0709
Líneas Sísmicas 195	9	470568.44970	9070094.92030	0.0709
Líneas Sísmicas 195	10	470530.41400	9070013.35260	0.0709
Líneas Sísmicas 195	11	470492.37850	9069931.78480	0.0709
Líneas Sísmicas 195	12	470484.22520	9069914.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 196	1	475330.71280	9070085.63560	0.0333
Líneas Sísmicas 196	2	475328.90020	9070086.48080	0.0333
Líneas Sísmicas 196	3	475356.70650	9070146.11180	0.0333
Líneas Sísmicas 196	4	475394.74220	9070227.67950	0.0333
Líneas Sísmicas 196	5	475399.23510	9070237.31460	0.0333
Líneas Sísmicas 196	6	475401.04770	9070236.46930	0.0333
Líneas Sísmicas 196	7	475396.55480	9070226.83420	0.0333
Líneas Sísmicas 196	8	475358.51910	9070145.26650	0.0333
Líneas Sísmicas 197	1	470957.90000	9070085.99530	0.0709
Líneas Sísmicas 197	2	470953.15670	9070088.20710	0.0709
Líneas Sísmicas 197	3	470939.56210	9070094.54640	0.0709
Líneas Sísmicas 197	4	470925.96750	9070100.88570	0.0709
Líneas Sísmicas 197	5	470912.37290	9070107.22490	0.0709
Líneas Sísmicas 197	6	470898.77820	9070113.56420	0.0709
Líneas Sísmicas 197	7	470885.18360	9070119.90350	0.0709
Líneas Sísmicas 197	8	470871.58890	9070126.24280	0.0709
Líneas Sísmicas 197	9	470857.99430	9070132.58200	0.0709
Líneas Sísmicas 197	10	470844.39970	9070138.92130	0.0709
Líneas Sísmicas 197	11	470830.80520	9070145.26060	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 197	12	470817.21060	9070151.59980	0.0709
Líneas Sísmicas 197	13	470803.61590	9070157.93910	0.0709
Líneas Sísmicas 197	14	470790.02130	9070164.27840	0.0709
Líneas Sísmicas 197	15	470776.42660	9070170.61770	0.0709
Líneas Sísmicas 197	16	470762.83200	9070176.95690	0.0709
Líneas Sísmicas 197	17	470749.23750	9070183.29620	0.0709
Líneas Sísmicas 197	18	470735.64280	9070189.63550	0.0709
Líneas Sísmicas 197	19	470722.04820	9070195.97480	0.0709
Líneas Sísmicas 197	20	470708.45360	9070202.31400	0.0709
Líneas Sísmicas 197	21	470694.85890	9070208.65330	0.0709
Líneas Sísmicas 197	22	470681.26440	9070214.99260	0.0709
Líneas Sísmicas 197	23	470667.66970	9070221.33190	0.0709
Líneas Sísmicas 197	24	470654.07510	9070227.67110	0.0709
Líneas Sísmicas 197	25	470640.48050	9070234.01040	0.0709
Líneas Sísmicas 197	26	470636.60000	9070235.81990	0.0709
Líneas Sísmicas 197	27	470636.60000	9070238.02670	0.0709
Líneas Sísmicas 197	28	470641.32580	9070235.82300	0.0709
Líneas Sísmicas 197	29	470654.92040	9070229.48370	0.0709
Líneas Sísmicas 197	30	470668.51490	9070223.14450	0.0709
Líneas Sísmicas 197	31	470682.10960	9070216.80520	0.0709
Líneas Sísmicas 197	32	470695.70420	9070210.46590	0.0709
Líneas Sísmicas 197	33	470709.29880	9070204.12670	0.0709
Líneas Sísmicas 197	34	470722.89350	9070197.78740	0.0709
Líneas Sísmicas 197	35	470736.48800	9070191.44810	0.0709
Líneas Sísmicas 197	36	470750.08270	9070185.10880	0.0709
Líneas Sísmicas 197	37	470763.67720	9070178.76950	0.0709
Líneas Sísmicas 197	38	470777.27190	9070172.43030	0.0709
Líneas Sísmicas 197	39	470790.86650	9070166.09100	0.0709
Líneas Sísmicas 197	40	470804.46120	9070159.75170	0.0709
Líneas Sísmicas 197	41	470818.05580	9070153.41240	0.0709
Líneas Sísmicas 197	42	470831.65040	9070147.07320	0.0709
Líneas Sísmicas 197	43	470845.24490	9070140.73390	0.0709
Líneas Sísmicas 197	44	470858.83960	9070134.39460	0.0709
Líneas Sísmicas 197	45	470872.43420	9070128.05540	0.0709
Líneas Sísmicas 197	46	470886.02880	9070121.71610	0.0709
Líneas Sísmicas 197	47	470899.62340	9070115.37680	0.0709
Líneas Sísmicas 197	48	470913.21810	9070109.03750	0.0709
Líneas Sísmicas 197	49	470926.81270	9070102.69830	0.0709
Líneas Sísmicas 197	50	470940.40730	9070096.35900	0.0709
Líneas Sísmicas 197	51	470954.00190	9070090.01970	0.0709
Líneas Sísmicas 197	52	470957.90000	9070088.20200	0.0709
Líneas Sísmicas 198	1	476808.20000	9070138.46790	0.0469
Líneas Sísmicas 198	2	476803.45980	9070140.67830	0.0469
Líneas Sísmicas 198	3	476789.86520	9070147.01760	0.0469
Líneas Sísmicas 198	4	476776.27050	9070153.35690	0.0469
Líneas Sísmicas 198	5	476762.67600	9070159.69620	0.0469
Líneas Sísmicas 198	6	476749.08140	9070166.03550	0.0469
Líneas Sísmicas 198	7	476735.48680	9070172.37470	0.0469
Líneas Sísmicas 198	8	476721.89210	9070178.71400	0.0469
Líneas Sísmicas 198	9	476708.29750	9070185.05330	0.0469
Líneas Sísmicas 198	10	476694.70290	9070191.39250	0.0469
Líneas Sísmicas 198	11	476681.10830	9070197.73180	0.0469
Líneas Sísmicas 198	12	476667.51360	9070204.07100	0.0469
Líneas Sísmicas 198	13	476653.91900	9070210.41030	0.0469
Líneas Sísmicas 198	14	476640.32440	9070216.74960	0.0469

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 198	15	476626.72980	9070223.08890	0.0469
Líneas Sísmicas 198	16	476613.13520	9070229.42810	0.0469
Líneas Sísmicas 198	17	476599.54050	9070235.76750	0.0469
Líneas Sísmicas 198	18	476595.70000	9070237.55830	0.0469
Líneas Sísmicas 198	19	476595.70000	9070239.76510	0.0469
Líneas Sísmicas 198	20	476600.38580	9070237.58010	0.0469
Líneas Sísmicas 198	21	476613.98040	9070231.24070	0.0469
Líneas Sísmicas 198	22	476627.57500	9070224.90150	0.0469
Líneas Sísmicas 198	23	476641.16970	9070218.56230	0.0469
Líneas Sísmicas 198	24	476654.76430	9070212.22290	0.0469
Líneas Sísmicas 198	25	476668.35890	9070205.88370	0.0469
Líneas Sísmicas 198	26	476681.95350	9070199.54440	0.0469
Líneas Sísmicas 198	27	476695.54810	9070193.20510	0.0469
Líneas Sísmicas 198	28	476709.14270	9070186.86590	0.0469
Líneas Sísmicas 198	29	476722.73730	9070180.52660	0.0469
Líneas Sísmicas 198	30	476736.33200	9070174.18740	0.0469
Líneas Sísmicas 198	31	476749.92660	9070167.84810	0.0469
Líneas Sísmicas 198	32	476763.52120	9070161.50880	0.0469
Líneas Sísmicas 198	33	476777.11580	9070155.16950	0.0469
Líneas Sísmicas 198	34	476790.71050	9070148.83020	0.0469
Líneas Sísmicas 198	35	476804.30510	9070142.49090	0.0469
Líneas Sísmicas 198	36	476808.20000	9070140.67470	0.0469
Líneas Sísmicas 199	1	474999.58390	9070227.35970	0.0060
Líneas Sísmicas 199	2	474997.77120	9070228.20500	0.0060
Líneas Sísmicas 199	3	475010.34650	9070255.17260	0.0060
Líneas Sísmicas 199	4	475012.15910	9070254.32740	0.0060
Líneas Sísmicas 2	1	474714.88110	9067913.14760	0.0017
Líneas Sísmicas 2	2	474713.06850	9067913.99280	0.0017
Líneas Sísmicas 2	3	474716.74110	9067921.86880	0.0017
Líneas Sísmicas 2	4	474718.55370	9067921.02360	0.0017
Líneas Sísmicas 20	1	473408.09040	9068149.02060	0.0308
Líneas Sísmicas 20	2	473394.98410	9068155.13220	0.0308
Líneas Sísmicas 20	3	473381.38950	9068161.47140	0.0308
Líneas Sísmicas 20	4	473367.79490	9068167.81070	0.0308
Líneas Sísmicas 20	5	473354.20030	9068174.15000	0.0308
Líneas Sísmicas 20	6	473340.60570	9068180.48920	0.0308
Líneas Sísmicas 20	7	473327.01110	9068186.82850	0.0308
Líneas Sísmicas 20	8	473313.41640	9068193.16780	0.0308
Líneas Sísmicas 20	9	473299.82180	9068199.50710	0.0308
Líneas Sísmicas 20	10	473286.22720	9068205.84630	0.0308
Líneas Sísmicas 20	11	473272.63260	9068212.18560	0.0308
Líneas Sísmicas 20	12	473268.80000	9068213.97280	0.0308
Líneas Sísmicas 20	13	473268.80000	9068216.17950	0.0308
Líneas Sísmicas 20	14	473273.47780	9068213.99820	0.0308
Líneas Sísmicas 20	15	473287.07240	9068207.65890	0.0308
Líneas Sísmicas 20	16	473300.66710	9068201.31970	0.0308
Líneas Sísmicas 20	17	473314.26170	9068194.98050	0.0308
Líneas Sísmicas 20	18	473327.85630	9068188.64120	0.0308
Líneas Sísmicas 20	19	473341.45090	9068182.30180	0.0308
Líneas Sísmicas 20	20	473355.04550	9068175.96260	0.0308
Líneas Sísmicas 20	21	473368.64010	9068169.62330	0.0308
Líneas Sísmicas 20	22	473382.23470	9068163.28400	0.0308
Líneas Sísmicas 20	23	473395.82930	9068156.94480	0.0308
Líneas Sísmicas 20	24	473408.93570	9068150.83320	0.0308

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 200	1	471286.70920	9069936.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 200	2	471295.25000	9069954.61580	0.0709
Líneas Sísmicas 200	3	471333.28570	9070036.18340	0.0709
Líneas Sísmicas 200	4	471371.32130	9070117.75120	0.0709
Líneas Sísmicas 200	5	471409.35700	9070199.31890	0.0709
Líneas Sísmicas 200	6	471436.53390	9070257.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 200	7	471438.74060	9070257.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 200	8	471411.16960	9070198.47360	0.0709
Líneas Sísmicas 200	9	471373.13390	9070116.90590	0.0709
Líneas Sísmicas 200	10	471335.09830	9070035.33820	0.0709
Líneas Sísmicas 200	11	471297.06270	9069953.77050	0.0709
Líneas Sísmicas 200	12	471288.91600	9069936.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 201	1	471762.60000	9070107.97360	0.0709
Líneas Sísmicas 201	2	471757.84090	9070110.19280	0.0709
Líneas Sísmicas 201	3	471744.24630	9070116.53210	0.0709
Líneas Sísmicas 201	4	471730.65160	9070122.87130	0.0709
Líneas Sísmicas 201	5	471717.05700	9070129.21060	0.0709
Líneas Sísmicas 201	6	471703.46240	9070135.54980	0.0709
Líneas Sísmicas 201	7	471689.86780	9070141.88920	0.0709
Líneas Sísmicas 201	8	471676.27320	9070148.22840	0.0709
Líneas Sísmicas 201	9	471662.67860	9070154.56770	0.0709
Líneas Sísmicas 201	10	471649.08400	9070160.90690	0.0709
Líneas Sísmicas 201	11	471635.48940	9070167.24630	0.0709
Líneas Sísmicas 201	12	471621.89470	9070173.58550	0.0709
Líneas Sísmicas 201	13	471608.30010	9070179.92480	0.0709
Líneas Sísmicas 201	14	471594.70550	9070186.26400	0.0709
Líneas Sísmicas 201	15	471581.11080	9070192.60340	0.0709
Líneas Sísmicas 201	16	471567.51620	9070198.94260	0.0709
Líneas Sísmicas 201	17	471553.92160	9070205.28190	0.0709
Líneas Sísmicas 201	18	471540.32700	9070211.62110	0.0709
Líneas Sísmicas 201	19	471526.73240	9070217.96040	0.0709
Líneas Sísmicas 201	20	471513.13770	9070224.29970	0.0709
Líneas Sísmicas 201	21	471499.54320	9070230.63900	0.0709
Líneas Sísmicas 201	22	471485.94850	9070236.97820	0.0709
Líneas Sísmicas 201	23	471472.35390	9070243.31750	0.0709
Líneas Sísmicas 201	24	471458.75930	9070249.65680	0.0709
Líneas Sísmicas 201	25	471445.16460	9070255.99610	0.0709
Líneas Sísmicas 201	26	471441.30000	9070257.79820	0.0709
Líneas Sísmicas 201	27	471441.30000	9070260.00500	0.0709
Líneas Sísmicas 201	28	471446.00990	9070257.80870	0.0709
Líneas Sísmicas 201	29	471459.60450	9070251.46940	0.0709
Líneas Sísmicas 201	30	471473.19910	9070245.13010	0.0709
Líneas Sísmicas 201	31	471486.79380	9070238.79080	0.0709
Líneas Sísmicas 201	32	471500.38840	9070232.45160	0.0709
Líneas Sísmicas 201	33	471513.98300	9070226.11230	0.0709
Líneas Sísmicas 201	34	471527.57760	9070219.77300	0.0709
Líneas Sísmicas 201	35	471541.17230	9070213.43370	0.0709
Líneas Sísmicas 201	36	471554.76680	9070207.09450	0.0709
Líneas Sísmicas 201	37	471568.36140	9070200.75520	0.0709
Líneas Sísmicas 201	38	471581.95610	9070194.41600	0.0709
Líneas Sísmicas 201	39	471595.55070	9070188.07670	0.0709
Líneas Sísmicas 201	40	471609.14530	9070181.73740	0.0709
Líneas Sísmicas 201	41	471622.74000	9070175.39810	0.0709
Líneas Sísmicas 201	42	471636.33460	9070169.05890	0.0709
Líneas Sísmicas 201	43	471649.92920	9070162.71950	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 201	44	471663.52380	9070156.38030	0.0709
Líneas Sísmicas 201	45	471677.11840	9070150.04110	0.0709
Líneas Sísmicas 201	46	471690.71300	9070143.70180	0.0709
Líneas Sísmicas 201	47	471704.30760	9070137.36240	0.0709
Líneas Sísmicas 201	48	471717.90220	9070131.02320	0.0709
Líneas Sísmicas 201	49	471731.49680	9070124.68390	0.0709
Líneas Sísmicas 201	50	471745.09150	9070118.34470	0.0709
Líneas Sísmicas 201	51	471758.68610	9070112.00540	0.0709
Líneas Sísmicas 201	52	471762.60000	9070110.18030	0.0709
Líneas Sísmicas 202	1	472567.20000	9070129.99850	0.0709
Líneas Sísmicas 202	2	472562.52510	9070132.17840	0.0709
Líneas Sísmicas 202	3	472548.93040	9070138.51770	0.0709
Líneas Sísmicas 202	4	472535.33580	9070144.85700	0.0709
Líneas Sísmicas 202	5	472521.74120	9070151.19630	0.0709
Líneas Sísmicas 202	6	472508.14650	9070157.53550	0.0709
Líneas Sísmicas 202	7	472494.55190	9070163.87480	0.0709
Líneas Sísmicas 202	8	472480.95730	9070170.21410	0.0709
Líneas Sísmicas 202	9	472467.36270	9070176.55340	0.0709
Líneas Sísmicas 202	10	472453.76810	9070182.89260	0.0709
Líneas Sísmicas 202	11	472440.17350	9070189.23190	0.0709
Líneas Sísmicas 202	12	472426.57890	9070195.57110	0.0709
Líneas Sísmicas 202	13	472412.98430	9070201.91040	0.0709
Líneas Sísmicas 202	14	472399.38970	9070208.24980	0.0709
Líneas Sísmicas 202	15	472385.79510	9070214.58900	0.0709
Líneas Sísmicas 202	16	472372.20040	9070220.92830	0.0709
Líneas Sísmicas 202	17	472358.60580	9070227.26750	0.0709
Líneas Sísmicas 202	18	472345.01120	9070233.60680	0.0709
Líneas Sísmicas 202	19	472331.41650	9070239.94610	0.0709
Líneas Sísmicas 202	20	472317.82190	9070246.28540	0.0709
Líneas Sísmicas 202	21	472304.22740	9070252.62460	0.0709
Líneas Sísmicas 202	22	472290.63270	9070258.96390	0.0709
Líneas Sísmicas 202	23	472277.03800	9070265.30320	0.0709
Líneas Sísmicas 202	24	472263.44350	9070271.64250	0.0709
Líneas Sísmicas 202	25	472249.84880	9070277.98170	0.0709
Líneas Sísmicas 202	26	472246.00000	9070279.77640	0.0709
Líneas Sísmicas 202	27	472246.00000	9070281.98320	0.0709
Líneas Sísmicas 202	28	472250.69410	9070279.79430	0.0709
Líneas Sísmicas 202	29	472264.28870	9070273.45510	0.0709
Líneas Sísmicas 202	30	472277.88330	9070267.11580	0.0709
Líneas Sísmicas 202	31	472291.47790	9070260.77660	0.0709
Líneas Sísmicas 202	32	472305.07260	9070254.43720	0.0709
Líneas Sísmicas 202	33	472318.66710	9070248.09800	0.0709
Líneas Sísmicas 202	34	472332.26180	9070241.75870	0.0709
Líneas Sísmicas 202	35	472345.85640	9070235.41940	0.0709
Líneas Sísmicas 202	36	472359.45100	9070229.08010	0.0709
Líneas Sísmicas 202	37	472373.04570	9070222.74090	0.0709
Líneas Sísmicas 202	38	472386.64030	9070216.40160	0.0709
Líneas Sísmicas 202	39	472400.23490	9070210.06240	0.0709
Líneas Sísmicas 202	40	472413.82960	9070203.72300	0.0709
Líneas Sísmicas 202	41	472427.42420	9070197.38380	0.0709
Líneas Sísmicas 202	42	472441.01880	9070191.04450	0.0709
Líneas Sísmicas 202	43	472454.61340	9070184.70520	0.0709
Líneas Sísmicas 202	44	472468.20800	9070178.36600	0.0709
Líneas Sísmicas 202	45	472481.80260	9070172.02670	0.0709
Líneas Sísmicas 202	46	472495.39720	9070165.68740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 202	47	472508.99180	9070159.34820	0.0709
Líneas Sísmicas 202	48	472522.58650	9070153.00890	0.0709
Líneas Sísmicas 202	49	472536.18100	9070146.66960	0.0709
Líneas Sísmicas 202	50	472549.77560	9070140.33030	0.0709
Líneas Sísmicas 202	51	472563.37030	9070133.99100	0.0709
Líneas Sísmicas 202	52	472567.20000	9070132.20520	0.0709
Líneas Sísmicas 203	1	473045.97640	9070296.99790	0.0009
Líneas Sísmicas 203	2	473044.16380	9070297.84310	0.0009
Líneas Sísmicas 203	3	473045.86900	9070301.50000	0.0009
Líneas Sísmicas 203	4	473048.07570	9070301.50000	0.0009
Líneas Sísmicas 204	1	473358.30000	9070158.31860	0.0679
Líneas Sísmicas 204	2	473353.61460	9070160.50340	0.0679
Líneas Sísmicas 204	3	473340.02000	9070166.84260	0.0679
Líneas Sísmicas 204	4	473326.42540	9070173.18190	0.0679
Líneas Sísmicas 204	5	473312.83070	9070179.52110	0.0679
Líneas Sísmicas 204	6	473299.23610	9070185.86040	0.0679
Líneas Sísmicas 204	7	473285.64150	9070192.19970	0.0679
Líneas Sísmicas 204	8	473272.04700	9070198.53900	0.0679
Líneas Sísmicas 204	9	473258.45220	9070204.87820	0.0679
Líneas Sísmicas 204	10	473244.85760	9070211.21750	0.0679
Líneas Sísmicas 204	11	473231.26300	9070217.55680	0.0679
Líneas Sísmicas 204	12	473217.66840	9070223.89610	0.0679
Líneas Sísmicas 204	13	473204.07380	9070230.23540	0.0679
Líneas Sísmicas 204	14	473190.47920	9070236.57460	0.0679
Líneas Sísmicas 204	15	473176.88460	9070242.91390	0.0679
Líneas Sísmicas 204	16	473163.29000	9070249.25320	0.0679
Líneas Sísmicas 204	17	473149.69530	9070255.59240	0.0679
Líneas Sísmicas 204	18	473136.10070	9070261.93170	0.0679
Líneas Sísmicas 204	19	473122.50610	9070268.27110	0.0679
Líneas Sísmicas 204	20	473108.91150	9070274.61030	0.0679
Líneas Sísmicas 204	21	473095.31690	9070280.94960	0.0679
Líneas Sísmicas 204	22	473081.72230	9070287.28880	0.0679
Líneas Sísmicas 204	23	473068.12760	9070293.62810	0.0679
Líneas Sísmicas 204	24	473054.53310	9070299.96740	0.0679
Líneas Sísmicas 204	25	473050.70000	9070301.75480	0.0679
Líneas Sísmicas 204	26	473050.70000	9070303.96150	0.0679
Líneas Sísmicas 204	27	473055.37830	9070301.78000	0.0679
Líneas Sísmicas 204	28	473068.97280	9070295.44080	0.0679
Líneas Sísmicas 204	29	473082.56750	9070289.10140	0.0679
Líneas Sísmicas 204	30	473096.16210	9070282.76220	0.0679
Líneas Sísmicas 204	31	473109.75680	9070276.42290	0.0679
Líneas Sísmicas 204	32	473123.35130	9070270.08370	0.0679
Líneas Sísmicas 204	33	473136.94600	9070263.74430	0.0679
Líneas Sísmicas 204	34	473150.54060	9070257.40510	0.0679
Líneas Sísmicas 204	35	473164.13520	9070251.06580	0.0679
Líneas Sísmicas 204	36	473177.72980	9070244.72650	0.0679
Líneas Sísmicas 204	37	473191.32440	9070238.38730	0.0679
Líneas Sísmicas 204	38	473204.91910	9070232.04800	0.0679
Líneas Sísmicas 204	39	473218.51370	9070225.70870	0.0679
Líneas Sísmicas 204	40	473232.10830	9070219.36940	0.0679
Líneas Sísmicas 204	41	473245.70290	9070213.03010	0.0679
Líneas Sísmicas 204	42	473259.29750	9070206.69080	0.0679
Líneas Sísmicas 204	43	473272.89220	9070200.35170	0.0679
Líneas Sísmicas 204	44	473286.48680	9070194.01240	0.0679
Líneas Sísmicas 204	45	473300.08140	9070187.67300	0.0679

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 204	46	473313.67590	9070181.33370	0.0679
Líneas Sísmicas 204	47	473327.27060	9070174.99450	0.0679
Líneas Sísmicas 204	48	473340.86520	9070168.65520	0.0679
Líneas Sísmicas 204	49	473354.45990	9070162.31600	0.0679
Líneas Sísmicas 204	50	473358.30000	9070160.52530	0.0679
Líneas Sísmicas 205	1	476609.01800	9070271.47210	0.0078
Líneas Sísmicas 205	2	476607.20540	9070272.31730	0.0078
Líneas Sísmicas 205	3	476620.78630	9070301.44170	0.0078
Líneas Sísmicas 205	4	476623.78220	9070307.86650	0.0078
Líneas Sísmicas 205	5	476625.59480	9070307.02120	0.0078
Líneas Sísmicas 205	6	476622.59890	9070300.59650	0.0078
Líneas Sísmicas 206	1	473717.71510	9070033.88110	0.0638
Líneas Sísmicas 206	2	473715.90250	9070034.72630	0.0638
Líneas Sísmicas 206	3	473747.33820	9070102.14040	0.0638
Líneas Sísmicas 206	4	473785.37390	9070183.70810	0.0638
Líneas Sísmicas 206	5	473823.40950	9070265.27580	0.0638
Líneas Sísmicas 206	6	473850.55980	9070323.50000	0.0638
Líneas Sísmicas 206	7	473852.76660	9070323.50000	0.0638
Líneas Sísmicas 206	8	473825.22210	9070264.43060	0.0638
Líneas Sísmicas 206	9	473787.18650	9070182.86280	0.0638
Líneas Sísmicas 206	10	473749.15090	9070101.29520	0.0638
Líneas Sísmicas 207	1	474176.60000	9070173.95510	0.0709
Líneas Sísmicas 207	2	474171.89340	9070176.14980	0.0709
Líneas Sísmicas 207	3	474158.29880	9070182.48900	0.0709
Líneas Sísmicas 207	4	474144.70420	9070188.82820	0.0709
Líneas Sísmicas 207	5	474131.10960	9070195.16760	0.0709
Líneas Sísmicas 207	6	474117.51490	9070201.50680	0.0709
Líneas Sísmicas 207	7	474103.92030	9070207.84620	0.0709
Líneas Sísmicas 207	8	474090.32570	9070214.18540	0.0709
Líneas Sísmicas 207	9	474076.73110	9070220.52460	0.0709
Líneas Sísmicas 207	10	474063.13650	9070226.86390	0.0709
Líneas Sísmicas 207	11	474049.54190	9070233.20320	0.0709
Líneas Sísmicas 207	12	474035.94720	9070239.54250	0.0709
Líneas Sísmicas 207	13	474022.35260	9070245.88180	0.0709
Líneas Sísmicas 207	14	474008.75800	9070252.22110	0.0709
Líneas Sísmicas 207	15	473995.16340	9070258.56030	0.0709
Líneas Sísmicas 207	16	473981.56880	9070264.89960	0.0709
Líneas Sísmicas 207	17	473967.97420	9070271.23890	0.0709
Líneas Sísmicas 207	18	473954.37960	9070277.57820	0.0709
Líneas Sísmicas 207	19	473940.78490	9070283.91740	0.0709
Líneas Sísmicas 207	20	473927.19030	9070290.25660	0.0709
Líneas Sísmicas 207	21	473913.59570	9070296.59590	0.0709
Líneas Sísmicas 207	22	473900.00100	9070302.93520	0.0709
Líneas Sísmicas 207	23	473886.40640	9070309.27440	0.0709
Líneas Sísmicas 207	24	473872.81190	9070315.61380	0.0709
Líneas Sísmicas 207	25	473859.21720	9070321.95310	0.0709
Líneas Sísmicas 207	26	473855.30000	9070323.77970	0.0709
Líneas Sísmicas 207	27	473855.30000	9070325.98650	0.0709
Líneas Sísmicas 207	28	473860.06250	9070323.76570	0.0709
Líneas Sísmicas 207	29	473873.65710	9070317.42640	0.0709
Líneas Sísmicas 207	30	473887.25160	9070311.08710	0.0709
Líneas Sísmicas 207	31	473900.84630	9070304.74780	0.0709
Líneas Sísmicas 207	32	473914.44090	9070298.40850	0.0709
Líneas Sísmicas 207	33	473928.03550	9070292.06920	0.0709
Líneas Sísmicas 207	34	473941.63020	9070285.73010	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 207	35	473955.22480	9070279.39080	0.0709
Líneas Sísmicas 207	36	473968.81940	9070273.05150	0.0709
Líneas Sísmicas 207	37	473982.41400	9070266.71220	0.0709
Líneas Sísmicas 207	38	473996.00860	9070260.37290	0.0709
Líneas Sísmicas 207	39	474009.60320	9070254.03370	0.0709
Líneas Sísmicas 207	40	474023.19780	9070247.69440	0.0709
Líneas Sísmicas 207	41	474036.79240	9070241.35510	0.0709
Líneas Sísmicas 207	42	474050.38710	9070235.01590	0.0709
Líneas Sísmicas 207	43	474063.98170	9070228.67650	0.0709
Líneas Sísmicas 207	44	474077.57630	9070222.33720	0.0709
Líneas Sísmicas 207	45	474091.17090	9070215.99800	0.0709
Líneas Sísmicas 207	46	474104.76560	9070209.65880	0.0709
Líneas Sísmicas 207	47	474118.36020	9070203.31940	0.0709
Líneas Sísmicas 207	48	474131.95480	9070196.98020	0.0709
Líneas Sísmicas 207	49	474145.54940	9070190.64090	0.0709
Líneas Sísmicas 207	50	474159.14410	9070184.30160	0.0709
Líneas Sísmicas 207	51	474172.73860	9070177.96240	0.0709
Líneas Sísmicas 207	52	474176.60000	9070176.16180	0.0709
Líneas Sísmicas 208	1	476223.63970	9070296.85840	0.0064
Líneas Sísmicas 208	2	476221.82710	9070297.70360	0.0064
Líneas Sísmicas 208	3	476235.32780	9070326.65600	0.0064
Líneas Sísmicas 208	4	476237.14040	9070325.81070	0.0064
Líneas Sísmicas 209	1	474505.42600	9070024.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 209	2	474513.98670	9070042.55840	0.0709
Líneas Sísmicas 209	3	474552.02240	9070124.12610	0.0709
Líneas Sísmicas 209	4	474590.05800	9070205.69380	0.0709
Líneas Sísmicas 209	5	474628.09370	9070287.26140	0.0709
Líneas Sísmicas 209	6	474655.25070	9070345.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 209	7	474657.45750	9070345.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 209	8	474629.90630	9070286.41620	0.0709
Líneas Sísmicas 209	9	474591.87060	9070204.84850	0.0709
Líneas Sísmicas 209	10	474553.83500	9070123.28090	0.0709
Líneas Sísmicas 209	11	474515.79930	9070041.71310	0.0709
Líneas Sísmicas 209	12	474507.63280	9070024.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 21	1	474394.70000	9068086.17310	0.0709
Líneas Sísmicas 21	2	474389.99290	9068088.36800	0.0709
Líneas Sísmicas 21	3	474376.39830	9068094.70730	0.0709
Líneas Sísmicas 21	4	474362.80380	9068101.04660	0.0709
Líneas Sísmicas 21	5	474349.20910	9068107.38590	0.0709
Líneas Sísmicas 21	6	474335.61450	9068113.72510	0.0709
Líneas Sísmicas 21	7	474322.01990	9068120.06430	0.0709
Líneas Sísmicas 21	8	474308.42520	9068126.40360	0.0709
Líneas Sísmicas 21	9	474294.83060	9068132.74290	0.0709
Líneas Sísmicas 21	10	474281.23600	9068139.08210	0.0709
Líneas Sísmicas 21	11	474267.64140	9068145.42150	0.0709
Líneas Sísmicas 21	12	474254.04680	9068151.76080	0.0709
Líneas Sísmicas 21	13	474240.45220	9068158.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 21	14	474226.85750	9068164.43930	0.0709
Líneas Sísmicas 21	15	474213.26290	9068170.77850	0.0709
Líneas Sísmicas 21	16	474199.66830	9068177.11780	0.0709
Líneas Sísmicas 21	17	474186.07360	9068183.45710	0.0709
Líneas Sísmicas 21	18	474172.47900	9068189.79640	0.0709
Líneas Sísmicas 21	19	474158.88440	9068196.13560	0.0709
Líneas Sísmicas 21	20	474145.28980	9068202.47490	0.0709
Líneas Sísmicas 21	21	474131.69520	9068208.81420	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 21	22	474118.10060	9068215.15350	0.0709
Líneas Sísmicas 21	23	474104.50600	9068221.49270	0.0709
Líneas Sísmicas 21	24	474090.91140	9068227.83200	0.0709
Líneas Sísmicas 21	25	474077.31680	9068234.17140	0.0709
Líneas Sísmicas 21	26	474073.40000	9068235.99780	0.0709
Líneas Sísmicas 21	27	474073.40000	9068238.20450	0.0709
Líneas Sísmicas 21	28	474078.16200	9068235.98400	0.0709
Líneas Sísmicas 21	29	474091.75660	9068229.64460	0.0709
Líneas Sísmicas 21	30	474105.35120	9068223.30530	0.0709
Líneas Sísmicas 21	31	474118.94590	9068216.96610	0.0709
Líneas Sísmicas 21	32	474132.54050	9068210.62680	0.0709
Líneas Sísmicas 21	33	474146.13510	9068204.28760	0.0709
Líneas Sísmicas 21	34	474159.72970	9068197.94820	0.0709
Líneas Sísmicas 21	35	474173.32430	9068191.60900	0.0709
Líneas Sísmicas 21	36	474186.91890	9068185.26970	0.0709
Líneas Sísmicas 21	37	474200.51360	9068178.93040	0.0709
Líneas Sísmicas 21	38	474214.10820	9068172.59120	0.0709
Líneas Sísmicas 21	39	474227.70270	9068166.25190	0.0709
Líneas Sísmicas 21	40	474241.29740	9068159.91270	0.0709
Líneas Sísmicas 21	41	474254.89200	9068153.57340	0.0709
Líneas Sísmicas 21	42	474268.48670	9068147.23410	0.0709
Líneas Sísmicas 21	43	474282.08130	9068140.89480	0.0709
Líneas Sísmicas 21	44	474295.67580	9068134.55550	0.0709
Líneas Sísmicas 21	45	474309.27050	9068128.21620	0.0709
Líneas Sísmicas 21	46	474322.86510	9068121.87690	0.0709
Líneas Sísmicas 21	47	474336.45970	9068115.53780	0.0709
Líneas Sísmicas 21	48	474350.05430	9068109.19850	0.0709
Líneas Sísmicas 21	49	474363.64900	9068102.85920	0.0709
Líneas Sísmicas 21	50	474377.24350	9068096.51990	0.0709
Líneas Sísmicas 21	51	474390.83820	9068090.18060	0.0709
Líneas Sísmicas 21	52	474394.70000	9068088.37980	0.0709
Líneas Sísmicas 210	1	474969.75270	9070201.31800	0.0684
Líneas Sísmicas 210	2	474962.98300	9070204.47470	0.0684
Líneas Sísmicas 210	3	474949.38830	9070210.81400	0.0684
Líneas Sísmicas 210	4	474935.79370	9070217.15320	0.0684
Líneas Sísmicas 210	5	474922.19910	9070223.49250	0.0684
Líneas Sísmicas 210	6	474908.60450	9070229.83180	0.0684
Líneas Sísmicas 210	7	474895.00980	9070236.17100	0.0684
Líneas Sísmicas 210	8	474881.41530	9070242.51030	0.0684
Líneas Sísmicas 210	9	474867.82070	9070248.84960	0.0684
Líneas Sísmicas 210	10	474854.22600	9070255.18890	0.0684
Líneas Sísmicas 210	11	474840.63140	9070261.52810	0.0684
Líneas Sísmicas 210	12	474827.03680	9070267.86740	0.0684
Líneas Sísmicas 210	13	474813.44220	9070274.20670	0.0684
Líneas Sísmicas 210	14	474799.84750	9070280.54600	0.0684
Líneas Sísmicas 210	15	474786.25290	9070286.88520	0.0684
Líneas Sísmicas 210	16	474772.65830	9070293.22450	0.0684
Líneas Sísmicas 210	17	474759.06370	9070299.56380	0.0684
Líneas Sísmicas 210	18	474745.46910	9070305.90310	0.0684
Líneas Sísmicas 210	19	474731.87450	9070312.24230	0.0684
Líneas Sísmicas 210	20	474718.27990	9070318.58160	0.0684
Líneas Sísmicas 210	21	474704.68520	9070324.92090	0.0684
Líneas Sísmicas 210	22	474691.09060	9070331.26020	0.0684
Líneas Sísmicas 210	23	474677.49600	9070337.59940	0.0684
Líneas Sísmicas 210	24	474663.90140	9070343.93870	0.0684

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 210	25	474660.00000	9070345.75790	0.0684
Líneas Sísmicas 210	26	474660.00000	9070347.96470	0.0684
Líneas Sísmicas 210	27	474664.74670	9070345.75130	0.0684
Líneas Sísmicas 210	28	474678.34120	9070339.41200	0.0684
Líneas Sísmicas 210	29	474691.93580	9070333.07280	0.0684
Líneas Sísmicas 210	30	474705.53050	9070326.73350	0.0684
Líneas Sísmicas 210	31	474719.12510	9070320.39420	0.0684
Líneas Sísmicas 210	32	474732.71970	9070314.05490	0.0684
Líneas Sísmicas 210	33	474746.31430	9070307.71570	0.0684
Líneas Sísmicas 210	34	474759.90890	9070301.37640	0.0684
Líneas Sísmicas 210	35	474773.50360	9070295.03720	0.0684
Líneas Sísmicas 210	36	474787.09820	9070288.69780	0.0684
Líneas Sísmicas 210	37	474800.69280	9070282.35860	0.0684
Líneas Sísmicas 210	38	474814.28750	9070276.01930	0.0684
Líneas Sísmicas 210	39	474827.88210	9070269.68010	0.0684
Líneas Sísmicas 210	40	474841.47670	9070263.34070	0.0684
Líneas Sísmicas 210	41	474855.07120	9070257.00150	0.0684
Líneas Sísmicas 210	42	474868.66590	9070250.66220	0.0684
Líneas Sísmicas 210	43	474882.26050	9070244.32290	0.0684
Líneas Sísmicas 210	44	474895.85510	9070237.98360	0.0684
Líneas Sísmicas 210	45	474909.44970	9070231.64440	0.0684
Líneas Sísmicas 210	46	474923.04430	9070225.30510	0.0684
Líneas Sísmicas 210	47	474936.63900	9070218.96590	0.0684
Líneas Sísmicas 210	48	474950.23350	9070212.62660	0.0684
Líneas Sísmicas 210	49	474963.82820	9070206.28730	0.0684
Líneas Sísmicas 210	50	474970.59790	9070203.13060	0.0684
Líneas Sísmicas 211	1	476590.70000	9070239.88990	0.0529
Líneas Sísmicas 211	2	476585.94600	9070242.10670	0.0529
Líneas Sísmicas 211	3	476572.35140	9070248.44600	0.0529
Líneas Sísmicas 211	4	476558.75670	9070254.78520	0.0529
Líneas Sísmicas 211	5	476545.16210	9070261.12460	0.0529
Líneas Sísmicas 211	6	476531.56750	9070267.46380	0.0529
Líneas Sísmicas 211	7	476517.97290	9070273.80310	0.0529
Líneas Sísmicas 211	8	476504.37820	9070280.14240	0.0529
Líneas Sísmicas 211	9	476490.78360	9070286.48160	0.0529
Líneas Sísmicas 211	10	476477.18900	9070292.82090	0.0529
Líneas Sísmicas 211	11	476463.59440	9070299.16020	0.0529
Líneas Sísmicas 211	12	476449.99970	9070305.49950	0.0529
Líneas Sísmicas 211	13	476436.40520	9070311.83870	0.0529
Líneas Sísmicas 211	14	476422.81060	9070318.17800	0.0529
Líneas Sísmicas 211	15	476409.21590	9070324.51720	0.0529
Líneas Sísmicas 211	16	476395.62130	9070330.85650	0.0529
Líneas Sísmicas 211	17	476382.02670	9070337.19580	0.0529
Líneas Sísmicas 211	18	476368.43210	9070343.53510	0.0529
Líneas Sísmicas 211	19	476354.83740	9070349.87430	0.0529
Líneas Sísmicas 211	20	476351.00000	9070351.66370	0.0529
Líneas Sísmicas 211	21	476351.00000	9070353.87050	0.0529
Líneas Sísmicas 211	22	476355.68270	9070351.68690	0.0529
Líneas Sísmicas 211	23	476369.27740	9070345.34770	0.0529
Líneas Sísmicas 211	24	476382.87200	9070339.00840	0.0529
Líneas Sísmicas 211	25	476396.46650	9070332.66910	0.0529
Líneas Sísmicas 211	26	476410.06110	9070326.32980	0.0529
Líneas Sísmicas 211	27	476423.65580	9070319.99060	0.0529
Líneas Sísmicas 211	28	476437.25040	9070313.65130	0.0529
Líneas Sísmicas 211	29	476450.84500	9070307.31210	0.0529

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 211	30	476464.43960	9070300.97280	0.0529
Líneas Sísmicas 211	31	476478.03420	9070294.63350	0.0529
Líneas Sísmicas 211	32	476491.62890	9070288.29420	0.0529
Líneas Sísmicas 211	33	476505.22340	9070281.95500	0.0529
Líneas Sísmicas 211	34	476518.81810	9070275.61570	0.0529
Líneas Sísmicas 211	35	476532.41280	9070269.27640	0.0529
Líneas Sísmicas 211	36	476546.00730	9070262.93720	0.0529
Líneas Sísmicas 211	37	476559.60190	9070256.59780	0.0529
Líneas Sísmicas 211	38	476573.19660	9070250.25860	0.0529
Líneas Sísmicas 211	39	476586.79120	9070243.91930	0.0529
Líneas Sísmicas 211	40	476590.70000	9070242.09660	0.0529
Líneas Sísmicas 212	1	476346.00000	9070353.99530	0.0010
Líneas Sísmicas 212	2	476341.24280	9070356.21360	0.0010
Líneas Sísmicas 212	3	476341.13250	9070356.26500	0.0010
Líneas Sísmicas 212	4	476341.97770	9070358.07760	0.0010
Líneas Sísmicas 212	5	476342.08810	9070358.02620	0.0010
Líneas Sísmicas 212	6	476346.00000	9070356.20200	0.0010
Líneas Sísmicas 213	1	474657.58220	9070350.50000	0.0018
Líneas Sísmicas 213	2	474661.57990	9070359.07300	0.0018
Líneas Sísmicas 213	3	474663.39260	9070358.22770	0.0018
Líneas Sísmicas 213	4	474659.78910	9070350.50000	0.0018
Líneas Sísmicas 214	1	474655.00000	9070348.08940	0.0051
Líneas Sísmicas 214	2	474650.30680	9070350.27790	0.0051
Líneas Sísmicas 214	3	474636.71220	9070356.61720	0.0051
Líneas Sísmicas 214	4	474631.35210	9070359.11670	0.0051
Líneas Sísmicas 214	5	474632.19730	9070360.92930	0.0051
Líneas Sísmicas 214	6	474637.55740	9070358.42980	0.0051
Líneas Sísmicas 214	7	474651.15200	9070352.09060	0.0051
Líneas Sísmicas 214	8	474655.00000	9070350.29630	0.0051
Líneas Sísmicas 215	1	475411.63160	9070259.16650	0.0238
Líneas Sísmicas 215	2	475409.81900	9070260.01170	0.0238
Líneas Sísmicas 215	3	475432.77780	9070309.24720	0.0238
Líneas Sísmicas 215	4	475459.94160	9070367.50000	0.0238
Líneas Sísmicas 215	5	475462.14830	9070367.50000	0.0238
Líneas Sísmicas 215	6	475434.59050	9070308.40190	0.0238
Líneas Sísmicas 216	1	475786.00000	9070217.91150	0.0709
Líneas Sísmicas 216	2	475781.26170	9070220.12100	0.0709
Líneas Sísmicas 216	3	475767.66720	9070226.46030	0.0709
Líneas Sísmicas 216	4	475754.07250	9070232.79960	0.0709
Líneas Sísmicas 216	5	475740.47790	9070239.13890	0.0709
Líneas Sísmicas 216	6	475726.88330	9070245.47820	0.0709
Líneas Sísmicas 216	7	475713.28860	9070251.81740	0.0709
Líneas Sísmicas 216	8	475699.69410	9070258.15660	0.0709
Líneas Sísmicas 216	9	475686.09940	9070264.49590	0.0709
Líneas Sísmicas 216	10	475672.50480	9070270.83520	0.0709
Líneas Sísmicas 216	11	475658.91030	9070277.17450	0.0709
Líneas Sísmicas 216	12	475645.31560	9070283.51370	0.0709
Líneas Sísmicas 216	13	475631.72100	9070289.85310	0.0709
Líneas Sísmicas 216	14	475618.12640	9070296.19240	0.0709
Líneas Sísmicas 216	15	475604.53170	9070302.53160	0.0709
Líneas Sísmicas 216	16	475590.93710	9070308.87090	0.0709
Líneas Sísmicas 216	17	475577.34250	9070315.21010	0.0709
Líneas Sísmicas 216	18	475563.74790	9070321.54950	0.0709
Líneas Sísmicas 216	19	475550.15330	9070327.88870	0.0709
Líneas Sísmicas 216	20	475536.55870	9070334.22790	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 216	21	475522.96400	9070340.56730	0.0709
Líneas Sísmicas 216	22	475509.36940	9070346.90650	0.0709
Líneas Sísmicas 216	23	475495.77490	9070353.24580	0.0709
Líneas Sísmicas 216	24	475482.18020	9070359.58500	0.0709
Líneas Sísmicas 216	25	475468.58560	9070365.92440	0.0709
Líneas Sísmicas 216	26	475464.70000	9070367.73630	0.0709
Líneas Sísmicas 216	27	475464.70000	9070369.94300	0.0709
Líneas Sísmicas 216	28	475469.43080	9070367.73700	0.0709
Líneas Sísmicas 216	29	475483.02550	9070361.39770	0.0709
Líneas Sísmicas 216	30	475496.62010	9070355.05840	0.0709
Líneas Sísmicas 216	31	475510.21460	9070348.71910	0.0709
Líneas Sísmicas 216	32	475523.80920	9070342.37990	0.0709
Líneas Sísmicas 216	33	475537.40400	9070336.04050	0.0709
Líneas Sísmicas 216	34	475550.99860	9070329.70130	0.0709
Líneas Sísmicas 216	35	475564.59320	9070323.36210	0.0709
Líneas Sísmicas 216	36	475578.18780	9070317.02270	0.0709
Líneas Sísmicas 216	37	475591.78240	9070310.68350	0.0709
Líneas Sísmicas 216	38	475605.37700	9070304.34420	0.0709
Líneas Sísmicas 216	39	475618.97170	9070298.00500	0.0709
Líneas Sísmicas 216	40	475632.56620	9070291.66570	0.0709
Líneas Sísmicas 216	41	475646.16080	9070285.32640	0.0709
Líneas Sísmicas 216	42	475659.75550	9070278.98710	0.0709
Líneas Sísmicas 216	43	475673.35010	9070272.64780	0.0709
Líneas Sísmicas 216	44	475686.94460	9070266.30850	0.0709
Líneas Sísmicas 216	45	475700.53930	9070259.96930	0.0709
Líneas Sísmicas 216	46	475714.13390	9070253.63000	0.0709
Líneas Sísmicas 216	47	475727.72850	9070247.29080	0.0709
Líneas Sísmicas 216	48	475741.32310	9070240.95150	0.0709
Líneas Sísmicas 216	49	475754.91780	9070234.61220	0.0709
Líneas Sísmicas 216	50	475768.51240	9070228.27290	0.0709
Líneas Sísmicas 216	51	475782.10700	9070221.93360	0.0709
Líneas Sísmicas 216	52	475786.00000	9070220.11830	0.0709
Líneas Sísmicas 217	1	470155.77430	9070066.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 217	2	470183.31280	9070125.55650	0.0709
Líneas Sísmicas 217	3	470221.34840	9070207.12430	0.0709
Líneas Sísmicas 217	4	470259.38410	9070288.69190	0.0709
Líneas Sísmicas 217	5	470297.41980	9070370.25960	0.0709
Líneas Sísmicas 217	6	470305.55240	9070387.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 217	7	470307.75910	9070387.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 217	8	470299.23240	9070369.41440	0.0709
Líneas Sísmicas 217	9	470261.19670	9070287.84670	0.0709
Líneas Sísmicas 217	10	470223.16110	9070206.27900	0.0709
Líneas Sísmicas 217	11	470185.12550	9070124.71130	0.0709
Líneas Sísmicas 217	12	470157.98110	9070066.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 218	1	470631.60000	9070238.15150	0.0709
Líneas Sísmicas 218	2	470626.88590	9070240.34970	0.0709
Líneas Sísmicas 218	3	470613.29130	9070246.68900	0.0709
Líneas Sísmicas 218	4	470599.69670	9070253.02820	0.0709
Líneas Sísmicas 218	5	470586.10200	9070259.36750	0.0709
Líneas Sísmicas 218	6	470572.50740	9070265.70680	0.0709
Líneas Sísmicas 218	7	470558.91280	9070272.04600	0.0709
Líneas Sísmicas 218	8	470545.31820	9070278.38540	0.0709
Líneas Sísmicas 218	9	470531.72360	9070284.72460	0.0709
Líneas Sísmicas 218	10	470518.12900	9070291.06390	0.0709
Líneas Sísmicas 218	11	470504.53440	9070297.40320	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 218	12	470490.93970	9070303.74250	0.0709
Líneas Sísmicas 218	13	470477.34510	9070310.08170	0.0709
Líneas Sísmicas 218	14	470463.75050	9070316.42100	0.0709
Líneas Sísmicas 218	15	470450.15590	9070322.76030	0.0709
Líneas Sísmicas 218	16	470436.56120	9070329.09950	0.0709
Líneas Sísmicas 218	17	470422.96660	9070335.43880	0.0709
Líneas Sísmicas 218	18	470409.37210	9070341.77810	0.0709
Líneas Sísmicas 218	19	470395.77740	9070348.11740	0.0709
Líneas Sísmicas 218	20	470382.18280	9070354.45670	0.0709
Líneas Sísmicas 218	21	470368.58810	9070360.79580	0.0709
Líneas Sísmicas 218	22	470354.99360	9070367.13510	0.0709
Líneas Sísmicas 218	23	470341.39890	9070373.47440	0.0709
Líneas Sísmicas 218	24	470327.80430	9070379.81370	0.0709
Líneas Sísmicas 218	25	470314.20970	9070386.15300	0.0709
Líneas Sísmicas 218	26	470310.30000	9070387.97610	0.0709
Líneas Sísmicas 218	27	470310.30000	9070390.18290	0.0709
Líneas Sísmicas 218	28	470315.05490	9070387.96570	0.0709
Líneas Sísmicas 218	29	470328.64960	9070381.62630	0.0709
Líneas Sísmicas 218	30	470342.24410	9070375.28700	0.0709
Líneas Sísmicas 218	31	470355.83880	9070368.94770	0.0709
Líneas Sísmicas 218	32	470369.43330	9070362.60850	0.0709
Líneas Sísmicas 218	33	470383.02800	9070356.26930	0.0709
Líneas Sísmicas 218	34	470396.62260	9070349.93000	0.0709
Líneas Sísmicas 218	35	470410.21730	9070343.59070	0.0709
Líneas Sísmicas 218	36	470423.81180	9070337.25140	0.0709
Líneas Sísmicas 218	37	470437.40650	9070330.91210	0.0709
Líneas Sísmicas 218	38	470451.00110	9070324.57290	0.0709
Líneas Sísmicas 218	39	470464.59570	9070318.23360	0.0709
Líneas Sísmicas 218	40	470478.19040	9070311.89430	0.0709
Líneas Sísmicas 218	41	470491.78500	9070305.55510	0.0709
Líneas Sísmicas 218	42	470505.37960	9070299.21580	0.0709
Líneas Sísmicas 218	43	470518.97420	9070292.87660	0.0709
Líneas Sísmicas 218	44	470532.56880	9070286.53720	0.0709
Líneas Sísmicas 218	45	470546.16340	9070280.19800	0.0709
Líneas Sísmicas 218	46	470559.75800	9070273.85870	0.0709
Líneas Sísmicas 218	47	470573.35260	9070267.51940	0.0709
Líneas Sísmicas 218	48	470586.94720	9070261.18010	0.0709
Líneas Sísmicas 218	49	470600.54190	9070254.84080	0.0709
Líneas Sísmicas 218	50	470614.13650	9070248.50160	0.0709
Líneas Sísmicas 218	51	470627.73110	9070242.16240	0.0709
Líneas Sísmicas 218	52	470631.60000	9070240.35830	0.0709
Líneas Sísmicas 219	1	474592.69760	9070377.14150	0.0131
Líneas Sísmicas 219	2	474582.33370	9070381.97430	0.0131
Líneas Sísmicas 219	3	474568.73910	9070388.31360	0.0131
Líneas Sísmicas 219	4	474555.14440	9070394.65280	0.0131
Líneas Sísmicas 219	5	474541.54980	9070400.99210	0.0131
Líneas Sísmicas 219	6	474533.44030	9070404.77370	0.0131
Líneas Sísmicas 219	7	474534.28550	9070406.58630	0.0131
Líneas Sísmicas 219	8	474542.39510	9070402.80470	0.0131
Líneas Sísmicas 219	9	474555.98960	9070396.46550	0.0131
Líneas Sísmicas 219	10	474569.58430	9070390.12620	0.0131
Líneas Sísmicas 219	11	474583.17900	9070383.78690	0.0131
Líneas Sísmicas 219	12	474593.54290	9070378.95420	0.0131
Líneas Sísmicas 22	1	474068.40000	9068238.32930	0.0060
Líneas Sísmicas 22	2	474063.72210	9068240.51060	0.0060

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 22	3	474050.12750	9068246.84990	0.0060
Líneas Sísmicas 22	4	474040.65000	9068251.26930	0.0060
Líneas Sísmicas 22	5	474041.49520	9068253.08190	0.0060
Líneas Sísmicas 22	6	474050.97270	9068248.66250	0.0060
Líneas Sísmicas 22	7	474064.56740	9068242.32320	0.0060
Líneas Sísmicas 22	8	474068.40000	9068240.53600	0.0060
Líneas Sísmicas 220	1	470960.41850	9070088.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 220	2	470987.99700	9070147.54220	0.0709
Líneas Sísmicas 220	3	471026.03270	9070229.10980	0.0709
Líneas Sísmicas 220	4	471064.06830	9070310.67760	0.0709
Líneas Sísmicas 220	5	471102.10400	9070392.24530	0.0709
Líneas Sísmicas 220	6	471110.24320	9070409.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 220	7	471112.45000	9070409.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 220	8	471103.91660	9070391.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 220	9	471065.88090	9070309.83240	0.0709
Líneas Sísmicas 220	10	471027.84530	9070228.26460	0.0709
Líneas Sísmicas 220	11	470989.80960	9070146.69700	0.0709
Líneas Sísmicas 220	12	470962.62530	9070088.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 221	1	476990.82090	9070238.41860	0.0381
Líneas Sísmicas 221	2	476989.00830	9070239.26380	0.0381
Líneas Sísmicas 221	3	477004.11060	9070271.65080	0.0381
Líneas Sísmicas 221	4	477042.14630	9070353.21850	0.0381
Líneas Sísmicas 221	5	477069.32340	9070411.50000	0.0381
Líneas Sísmicas 221	6	477071.53010	9070411.50000	0.0381
Líneas Sísmicas 221	7	477043.95890	9070352.37320	0.0381
Líneas Sísmicas 221	8	477005.92320	9070270.80550	0.0381
Líneas Sísmicas 222	1	471436.30000	9070260.12980	0.0709
Líneas Sísmicas 222	2	471431.57010	9070262.33540	0.0709
Líneas Sísmicas 222	3	471417.97550	9070268.67460	0.0709
Líneas Sísmicas 222	4	471404.38080	9070275.01390	0.0709
Líneas Sísmicas 222	5	471390.78620	9070281.35320	0.0709
Líneas Sísmicas 222	6	471377.19160	9070287.69250	0.0709
Líneas Sísmicas 222	7	471363.59690	9070294.03170	0.0709
Líneas Sísmicas 222	8	471350.00230	9070300.37100	0.0709
Líneas Sísmicas 222	9	471336.40770	9070306.71020	0.0709
Líneas Sísmicas 222	10	471322.81310	9070313.04960	0.0709
Líneas Sísmicas 222	11	471309.21850	9070319.38880	0.0709
Líneas Sísmicas 222	12	471295.62390	9070325.72810	0.0709
Líneas Sísmicas 222	13	471282.02930	9070332.06740	0.0709
Líneas Sísmicas 222	14	471268.43470	9070338.40660	0.0709
Líneas Sísmicas 222	15	471254.84010	9070344.74590	0.0709
Líneas Sísmicas 222	16	471241.24550	9070351.08520	0.0709
Líneas Sísmicas 222	17	471227.65080	9070357.42440	0.0709
Líneas Sísmicas 222	18	471214.05620	9070363.76370	0.0709
Líneas Sísmicas 222	19	471200.46160	9070370.10300	0.0709
Líneas Sísmicas 222	20	471186.86690	9070376.44230	0.0709
Líneas Sísmicas 222	21	471173.27240	9070382.78160	0.0709
Líneas Sísmicas 222	22	471159.67770	9070389.12080	0.0709
Líneas Sísmicas 222	23	471146.08310	9070395.46010	0.0709
Líneas Sísmicas 222	24	471132.48850	9070401.79940	0.0709
Líneas Sísmicas 222	25	471118.89390	9070408.13870	0.0709
Líneas Sísmicas 222	26	471115.00000	9070409.95450	0.0709
Líneas Sísmicas 222	27	471115.00000	9070412.16120	0.0709
Líneas Sísmicas 222	28	471119.73910	9070409.95130	0.0709
Líneas Sísmicas 222	29	471133.33380	9070403.61200	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 222	30	471146.92830	9070397.27270	0.0709
Líneas Sísmicas 222	31	471160.52300	9070390.93340	0.0709
Líneas Sísmicas 222	32	471174.11760	9070384.59420	0.0709
Líneas Sísmicas 222	33	471187.71220	9070378.25490	0.0709
Líneas Sísmicas 222	34	471201.30680	9070371.91560	0.0709
Líneas Sísmicas 222	35	471214.90140	9070365.57640	0.0709
Líneas Sísmicas 222	36	471228.49610	9070359.23700	0.0709
Líneas Sísmicas 222	37	471242.09070	9070352.89780	0.0709
Líneas Sísmicas 222	38	471255.68530	9070346.55850	0.0709
Líneas Sísmicas 222	39	471269.27990	9070340.21930	0.0709
Líneas Sísmicas 222	40	471282.87460	9070333.88000	0.0709
Líneas Sísmicas 222	41	471296.46920	9070327.54070	0.0709
Líneas Sísmicas 222	42	471310.06380	9070321.20140	0.0709
Líneas Sísmicas 222	43	471323.65840	9070314.86220	0.0709
Líneas Sísmicas 222	44	471337.25300	9070308.52280	0.0709
Líneas Sísmicas 222	45	471350.84760	9070302.18360	0.0709
Líneas Sísmicas 222	46	471364.44220	9070295.84430	0.0709
Líneas Sísmicas 222	47	471378.03690	9070289.50510	0.0709
Líneas Sísmicas 222	48	471391.63150	9070283.16580	0.0709
Líneas Sísmicas 222	49	471405.22600	9070276.82650	0.0709
Líneas Sísmicas 222	50	471418.82070	9070270.48730	0.0709
Líneas Sísmicas 222	51	471432.41530	9070264.14800	0.0709
Líneas Sísmicas 222	52	471436.30000	9070262.33650	0.0709
Líneas Sísmicas 223	1	477266.20000	9070322.11500	0.0424
Líneas Sísmicas 223	2	477254.68400	9070327.48510	0.0424
Líneas Sísmicas 223	3	477241.08930	9070333.82430	0.0424
Líneas Sísmicas 223	4	477227.49470	9070340.16360	0.0424
Líneas Sísmicas 223	5	477213.90020	9070346.50300	0.0424
Líneas Sísmicas 223	6	477200.30550	9070352.84220	0.0424
Líneas Sísmicas 223	7	477186.71090	9070359.18150	0.0424
Líneas Sísmicas 223	8	477173.11630	9070365.52080	0.0424
Líneas Sísmicas 223	9	477159.52160	9070371.86010	0.0424
Líneas Sísmicas 223	10	477145.92700	9070378.19920	0.0424
Líneas Sísmicas 223	11	477132.33240	9070384.53850	0.0424
Líneas Sísmicas 223	12	477118.73780	9070390.87780	0.0424
Líneas Sísmicas 223	13	477105.14320	9070397.21710	0.0424
Líneas Sísmicas 223	14	477091.54860	9070403.55640	0.0424
Líneas Sísmicas 223	15	477077.95400	9070409.89560	0.0424
Líneas Sísmicas 223	16	477074.10000	9070411.69280	0.0424
Líneas Sísmicas 223	17	477074.10000	9070413.89950	0.0424
Líneas Sísmicas 223	18	477078.79920	9070411.70820	0.0424
Líneas Sísmicas 223	19	477092.39380	9070405.36900	0.0424
Líneas Sísmicas 223	20	477105.98840	9070399.02970	0.0424
Líneas Sísmicas 223	21	477119.58310	9070392.69040	0.0424
Líneas Sísmicas 223	22	477133.17770	9070386.35110	0.0424
Líneas Sísmicas 223	23	477146.77220	9070380.01190	0.0424
Líneas Sísmicas 223	24	477160.36680	9070373.67270	0.0424
Líneas Sísmicas 223	25	477173.96150	9070367.33340	0.0424
Líneas Sísmicas 223	26	477187.55610	9070360.99410	0.0424
Líneas Sísmicas 223	27	477201.15070	9070354.65480	0.0424
Líneas Sísmicas 223	28	477214.74540	9070348.31560	0.0424
Líneas Sísmicas 223	29	477228.34000	9070341.97630	0.0424
Líneas Sísmicas 223	30	477241.93450	9070335.63690	0.0424
Líneas Sísmicas 223	31	477255.52920	9070329.29770	0.0424
Líneas Sísmicas 223	32	477266.20000	9070324.32180	0.0424

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 224	1	475459.70000	9070370.06780	0.0258
Líneas Sísmicas 224	2	475454.99100	9070372.26370	0.0258
Líneas Sísmicas 224	3	475441.39630	9070378.60290	0.0258
Líneas Sísmicas 224	4	475427.80170	9070384.94220	0.0258
Líneas Sísmicas 224	5	475414.20720	9070391.28150	0.0258
Líneas Sísmicas 224	6	475400.61250	9070397.62070	0.0258
Líneas Sísmicas 224	7	475387.01790	9070403.96000	0.0258
Líneas Sísmicas 224	8	475373.42330	9070410.29930	0.0258
Líneas Sísmicas 224	9	475359.82860	9070416.63860	0.0258
Líneas Sísmicas 224	10	475346.23400	9070422.97780	0.0258
Líneas Sísmicas 224	11	475342.17850	9070424.86900	0.0258
Líneas Sísmicas 224	12	475343.02370	9070426.68160	0.0258
Líneas Sísmicas 224	13	475347.07920	9070424.79050	0.0258
Líneas Sísmicas 224	14	475360.67390	9070418.45120	0.0258
Líneas Sísmicas 224	15	475374.26850	9070412.11190	0.0258
Líneas Sísmicas 224	16	475387.86310	9070405.77260	0.0258
Líneas Sísmicas 224	17	475401.45770	9070399.43330	0.0258
Líneas Sísmicas 224	18	475415.05240	9070393.09410	0.0258
Líneas Sísmicas 224	19	475428.64690	9070386.75480	0.0258
Líneas Sísmicas 224	20	475442.24160	9070380.41550	0.0258
Líneas Sísmicas 224	21	475455.83620	9070374.07630	0.0258
Líneas Sísmicas 224	22	475459.70000	9070372.27460	0.0258
Líneas Sísmicas 225	1	471765.10940	9070110.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 225	2	471792.68120	9070169.52780	0.0709
Líneas Sísmicas 225	3	471830.71690	9070251.09550	0.0709
Líneas Sísmicas 225	4	471868.75250	9070332.66320	0.0709
Líneas Sísmicas 225	5	471906.78810	9070414.23100	0.0709
Líneas Sísmicas 225	6	471914.93400	9070431.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 225	7	471917.14080	9070431.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 225	8	471908.60070	9070413.38570	0.0709
Líneas Sísmicas 225	9	471870.56510	9070331.81800	0.0709
Líneas Sísmicas 225	10	471832.52950	9070250.25030	0.0709
Líneas Sísmicas 225	11	471794.49380	9070168.68260	0.0709
Líneas Sísmicas 225	12	471767.31620	9070110.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 226	1	472241.00000	9070282.10800	0.0709
Líneas Sísmicas 226	2	472236.25430	9070284.32100	0.0709
Líneas Sísmicas 226	3	472222.65960	9070290.66030	0.0709
Líneas Sísmicas 226	4	472209.06500	9070296.99960	0.0709
Líneas Sísmicas 226	5	472195.47040	9070303.33880	0.0709
Líneas Sísmicas 226	6	472181.87580	9070309.67810	0.0709
Líneas Sísmicas 226	7	472168.28120	9070316.01740	0.0709
Líneas Sísmicas 226	8	472154.68650	9070322.35670	0.0709
Líneas Sísmicas 226	9	472141.09190	9070328.69590	0.0709
Líneas Sísmicas 226	10	472127.49730	9070335.03520	0.0709
Líneas Sísmicas 226	11	472113.90270	9070341.37450	0.0709
Líneas Sísmicas 226	12	472100.30800	9070347.71380	0.0709
Líneas Sísmicas 226	13	472086.71340	9070354.05300	0.0709
Líneas Sísmicas 226	14	472073.11880	9070360.39230	0.0709
Líneas Sísmicas 226	15	472059.52420	9070366.73150	0.0709
Líneas Sísmicas 226	16	472045.92960	9070373.07080	0.0709
Líneas Sísmicas 226	17	472032.33500	9070379.41010	0.0709
Líneas Sísmicas 226	18	472018.74030	9070385.74940	0.0709
Líneas Sísmicas 226	19	472005.14570	9070392.08860	0.0709
Líneas Sísmicas 226	20	471991.55120	9070398.42800	0.0709
Líneas Sísmicas 226	21	471977.95660	9070404.76720	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 226	22	471964.36190	9070411.10640	0.0709
Líneas Sísmicas 226	23	471950.76730	9070417.44580	0.0709
Líneas Sísmicas 226	24	471937.17260	9070423.78500	0.0709
Líneas Sísmicas 226	25	471923.57810	9070430.12430	0.0709
Líneas Sísmicas 226	26	471919.70000	9070431.93270	0.0709
Líneas Sísmicas 226	27	471919.70000	9070434.13940	0.0709
Líneas Sísmicas 226	28	471924.42330	9070431.93690	0.0709
Líneas Sísmicas 226	29	471938.01790	9070425.59760	0.0709
Líneas Sísmicas 226	30	471951.61250	9070419.25840	0.0709
Líneas Sísmicas 226	31	471965.20720	9070412.91900	0.0709
Líneas Sísmicas 226	32	471978.80180	9070406.57980	0.0709
Líneas Sísmicas 226	33	471992.39640	9070400.24060	0.0709
Líneas Sísmicas 226	34	472005.99100	9070393.90120	0.0709
Líneas Sísmicas 226	35	472019.58560	9070387.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 226	36	472033.18020	9070381.22280	0.0709
Líneas Sísmicas 226	37	472046.77480	9070374.88340	0.0709
Líneas Sísmicas 226	38	472060.36940	9070368.54420	0.0709
Líneas Sísmicas 226	39	472073.96400	9070362.20490	0.0709
Líneas Sísmicas 226	40	472087.55870	9070355.86560	0.0709
Líneas Sísmicas 226	41	472101.15330	9070349.52640	0.0709
Líneas Sísmicas 226	42	472114.74800	9070343.18710	0.0709
Líneas Sísmicas 226	43	472128.34260	9070336.84780	0.0709
Líneas Sísmicas 226	44	472141.93720	9070330.50860	0.0709
Líneas Sísmicas 226	45	472155.53170	9070324.16930	0.0709
Líneas Sísmicas 226	46	472169.12640	9070317.83000	0.0709
Líneas Sísmicas 226	47	472182.72100	9070311.49070	0.0709
Líneas Sísmicas 226	48	472196.31560	9070305.15140	0.0709
Líneas Sísmicas 226	49	472209.91030	9070298.81220	0.0709
Líneas Sísmicas 226	50	472223.50480	9070292.47290	0.0709
Líneas Sísmicas 226	51	472237.09950	9070286.13360	0.0709
Líneas Sísmicas 226	52	472241.00000	9070284.31480	0.0709
Líneas Sísmicas 227	1	474500.16890	9070420.28840	0.0140
Líneas Sísmicas 227	2	474487.17130	9070426.34930	0.0140
Líneas Sísmicas 227	3	474473.57670	9070432.68850	0.0140
Líneas Sísmicas 227	4	474459.98220	9070439.02780	0.0140
Líneas Sísmicas 227	5	474446.38760	9070445.36710	0.0140
Líneas Sísmicas 227	6	474436.67540	9070449.89590	0.0140
Líneas Sísmicas 227	7	474437.52060	9070451.70860	0.0140
Líneas Sísmicas 227	8	474447.23280	9070447.17970	0.0140
Líneas Sísmicas 227	9	474460.82740	9070440.84040	0.0140
Líneas Sísmicas 227	10	474474.42200	9070434.50110	0.0140
Líneas Sísmicas 227	11	474488.01660	9070428.16190	0.0140
Líneas Sísmicas 227	12	474501.01410	9070422.10100	0.0140
Líneas Sísmicas 228	1	472649.35180	9070298.26630	0.0342
Líneas Sísmicas 228	2	472647.53920	9070299.11160	0.0342
Líneas Sísmicas 228	3	472673.43670	9070354.64890	0.0342
Líneas Sísmicas 228	4	472711.47230	9070436.21660	0.0342
Líneas Sísmicas 228	5	472719.62490	9070453.70000	0.0342
Líneas Sísmicas 228	6	472721.83170	9070453.70000	0.0342
Líneas Sísmicas 228	7	472713.28500	9070435.37140	0.0342
Líneas Sísmicas 228	8	472675.24930	9070353.80370	0.0342
Líneas Sísmicas 229	1	473045.70000	9070304.08630	0.0709
Líneas Sísmicas 229	2	473040.93840	9070306.30660	0.0709
Líneas Sísmicas 229	3	473027.34390	9070312.64590	0.0709
Líneas Sísmicas 229	4	473013.74920	9070318.98520	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 229	5	473000.15460	9070325.32450	0.0709
Líneas Sísmicas 229	6	472986.55990	9070331.66370	0.0709
Líneas Sísmicas 229	7	472972.96540	9070338.00300	0.0709
Líneas Sísmicas 229	8	472959.37070	9070344.34230	0.0709
Líneas Sísmicas 229	9	472945.77610	9070350.68150	0.0709
Líneas Sísmicas 229	10	472932.18150	9070357.02080	0.0709
Líneas Sísmicas 229	11	472918.58680	9070363.36010	0.0709
Líneas Sísmicas 229	12	472904.99220	9070369.69940	0.0709
Líneas Sísmicas 229	13	472891.39770	9070376.03860	0.0709
Líneas Sísmicas 229	14	472877.80300	9070382.37790	0.0709
Líneas Sísmicas 229	15	472864.20850	9070388.71720	0.0709
Líneas Sísmicas 229	16	472850.61370	9070395.05650	0.0709
Líneas Sísmicas 229	17	472837.01910	9070401.39580	0.0709
Líneas Sísmicas 229	18	472823.42450	9070407.73500	0.0709
Líneas Sísmicas 229	19	472809.82990	9070414.07430	0.0709
Líneas Sísmicas 229	20	472796.23530	9070420.41360	0.0709
Líneas Sísmicas 229	21	472782.64070	9070426.75280	0.0709
Líneas Sísmicas 229	22	472769.04610	9070433.09210	0.0709
Líneas Sísmicas 229	23	472755.45150	9070439.43140	0.0709
Líneas Sísmicas 229	24	472741.85680	9070445.77070	0.0709
Líneas Sísmicas 229	25	472728.26220	9070452.10990	0.0709
Líneas Sísmicas 229	26	472724.40000	9070453.91090	0.0709
Líneas Sísmicas 229	27	472724.40000	9070456.11770	0.0709
Líneas Sísmicas 229	28	472729.10740	9070453.92260	0.0709
Líneas Sísmicas 229	29	472742.70210	9070447.58330	0.0709
Líneas Sísmicas 229	30	472756.29670	9070441.24410	0.0709
Líneas Sísmicas 229	31	472769.89140	9070434.90470	0.0709
Líneas Sísmicas 229	32	472783.48600	9070428.56540	0.0709
Líneas Sísmicas 229	33	472797.08050	9070422.22620	0.0709
Líneas Sísmicas 229	34	472810.67510	9070415.88690	0.0709
Líneas Sísmicas 229	35	472824.26970	9070409.54760	0.0709
Líneas Sísmicas 229	36	472837.86440	9070403.20840	0.0709
Líneas Sísmicas 229	37	472851.45900	9070396.86910	0.0709
Líneas Sísmicas 229	38	472865.05370	9070390.52980	0.0709
Líneas Sísmicas 229	39	472878.64830	9070384.19050	0.0709
Líneas Sísmicas 229	40	472892.24290	9070377.85120	0.0709
Líneas Sísmicas 229	41	472905.83750	9070371.51210	0.0709
Líneas Sísmicas 229	42	472919.43210	9070365.17280	0.0709
Líneas Sísmicas 229	43	472933.02680	9070358.83350	0.0709
Líneas Sísmicas 229	44	472946.62140	9070352.49420	0.0709
Líneas Sísmicas 229	45	472960.21590	9070346.15500	0.0709
Líneas Sísmicas 229	46	472973.81060	9070339.81560	0.0709
Líneas Sísmicas 229	47	472987.40520	9070333.47630	0.0709
Líneas Sísmicas 229	48	473000.99990	9070327.13710	0.0709
Líneas Sísmicas 229	49	473014.59440	9070320.79780	0.0709
Líneas Sísmicas 229	50	473028.18910	9070314.45860	0.0709
Líneas Sísmicas 229	51	473041.78360	9070308.11920	0.0709
Líneas Sísmicas 229	52	473045.70000	9070306.29300	0.0709
Líneas Sísmicas 23	1	475199.40000	9068108.15140	0.0709
Líneas Sísmicas 23	2	475194.67710	9068110.35370	0.0709
Líneas Sísmicas 23	3	475181.08250	9068116.69290	0.0709
Líneas Sísmicas 23	4	475167.48790	9068123.03220	0.0709
Líneas Sísmicas 23	5	475153.89330	9068129.37150	0.0709
Líneas Sísmicas 23	6	475140.29870	9068135.71070	0.0709
Líneas Sísmicas 23	7	475126.70400	9068142.05000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 23	8	475113.10950	9068148.38930	0.0709
Líneas Sísmicas 23	9	475099.51480	9068154.72850	0.0709
Líneas Sísmicas 23	10	475085.92010	9068161.06780	0.0709
Líneas Sísmicas 23	11	475072.32560	9068167.40710	0.0709
Líneas Sísmicas 23	12	475058.73090	9068173.74640	0.0709
Líneas Sísmicas 23	13	475045.13640	9068180.08570	0.0709
Líneas Sísmicas 23	14	475031.54170	9068186.42490	0.0709
Líneas Sísmicas 23	15	475017.94710	9068192.76420	0.0709
Líneas Sísmicas 23	16	475004.35250	9068199.10340	0.0709
Líneas Sísmicas 23	17	474990.75780	9068205.44270	0.0709
Líneas Sísmicas 23	18	474977.16320	9068211.78200	0.0709
Líneas Sísmicas 23	19	474963.56870	9068218.12140	0.0709
Líneas Sísmicas 23	20	474949.97410	9068224.46060	0.0709
Líneas Sísmicas 23	21	474936.37940	9068230.79990	0.0709
Líneas Sísmicas 23	22	474922.78470	9068237.13910	0.0709
Líneas Sísmicas 23	23	474909.19010	9068243.47840	0.0709
Líneas Sísmicas 23	24	474895.59550	9068249.81770	0.0709
Líneas Sísmicas 23	25	474882.00090	9068256.15700	0.0709
Líneas Sísmicas 23	26	474878.10000	9068257.97600	0.0709
Líneas Sísmicas 23	27	474878.10000	9068260.18280	0.0709
Líneas Sísmicas 23	28	474882.84620	9068257.96960	0.0709
Líneas Sísmicas 23	29	474896.44080	9068251.63030	0.0709
Líneas Sísmicas 23	30	474910.03540	9068245.29100	0.0709
Líneas Sísmicas 23	31	474923.63000	9068238.95170	0.0709
Líneas Sísmicas 23	32	474937.22460	9068232.61250	0.0709
Líneas Sísmicas 23	33	474950.81930	9068226.27320	0.0709
Líneas Sísmicas 23	34	474964.41390	9068219.93400	0.0709
Líneas Sísmicas 23	35	474978.00850	9068213.59460	0.0709
Líneas Sísmicas 23	36	474991.60310	9068207.25530	0.0709
Líneas Sísmicas 23	37	475005.19780	9068200.91610	0.0709
Líneas Sísmicas 23	38	475018.79230	9068194.57680	0.0709
Líneas Sísmicas 23	39	475032.38690	9068188.23750	0.0709
Líneas Sísmicas 23	40	475045.98160	9068181.89830	0.0709
Líneas Sísmicas 23	41	475059.57610	9068175.55900	0.0709
Líneas Sísmicas 23	42	475073.17080	9068169.21980	0.0709
Líneas Sísmicas 23	43	475086.76540	9068162.88050	0.0709
Líneas Sísmicas 23	44	475100.36000	9068156.54120	0.0709
Líneas Sísmicas 23	45	475113.95470	9068150.20200	0.0709
Líneas Sísmicas 23	46	475127.54920	9068143.86270	0.0709
Líneas Sísmicas 23	47	475141.14390	9068137.52330	0.0709
Líneas Sísmicas 23	48	475154.73850	9068131.18410	0.0709
Líneas Sísmicas 23	49	475168.33320	9068124.84480	0.0709
Líneas Sísmicas 23	50	475181.92770	9068118.50550	0.0709
Líneas Sísmicas 23	51	475195.52230	9068112.16630	0.0709
Líneas Sísmicas 23	52	475199.40000	9068110.35810	0.0709
Líneas Sísmicas 230	1	473436.07050	9070281.72480	0.0427
Líneas Sísmicas 230	2	473434.25790	9070282.57010	0.0427
Líneas Sísmicas 230	3	473440.08520	9070295.06690	0.0427
Líneas Sísmicas 230	4	473478.12090	9070376.63450	0.0427
Líneas Sísmicas 230	5	473516.15650	9070458.20220	0.0427
Líneas Sísmicas 230	6	473524.31580	9070475.70000	0.0427
Líneas Sísmicas 230	7	473526.52260	9070475.70000	0.0427
Líneas Sísmicas 230	8	473517.96910	9070457.35700	0.0427
Líneas Sísmicas 230	9	473479.93350	9070375.78930	0.0427
Líneas Sísmicas 230	10	473441.89780	9070294.22170	0.0427

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 231	1	473850.30000	9070326.11120	0.0709
Líneas Sísmicas 231	2	473845.62260	9070328.29230	0.0709
Líneas Sísmicas 231	3	473832.02800	9070334.63160	0.0709
Líneas Sísmicas 231	4	473818.43340	9070340.97080	0.0709
Líneas Sísmicas 231	5	473804.83870	9070347.31010	0.0709
Líneas Sísmicas 231	6	473791.24420	9070353.64940	0.0709
Líneas Sísmicas 231	7	473777.64950	9070359.98870	0.0709
Líneas Sísmicas 231	8	473764.05490	9070366.32790	0.0709
Líneas Sísmicas 231	9	473750.46020	9070372.66720	0.0709
Líneas Sísmicas 231	10	473736.86570	9070379.00650	0.0709
Líneas Sísmicas 231	11	473723.27110	9070385.34580	0.0709
Líneas Sísmicas 231	12	473709.67640	9070391.68500	0.0709
Líneas Sísmicas 231	13	473696.08180	9070398.02430	0.0709
Líneas Sísmicas 231	14	473682.48720	9070404.36360	0.0709
Líneas Sísmicas 231	15	473668.89260	9070410.70290	0.0709
Líneas Sísmicas 231	16	473655.29790	9070417.04220	0.0709
Líneas Sísmicas 231	17	473641.70330	9070423.38140	0.0709
Líneas Sísmicas 231	18	473628.10870	9070429.72070	0.0709
Líneas Sísmicas 231	19	473614.51410	9070436.06000	0.0709
Líneas Sísmicas 231	20	473600.91950	9070442.39930	0.0709
Líneas Sísmicas 231	21	473587.32490	9070448.73860	0.0709
Líneas Sísmicas 231	22	473573.73030	9070455.07780	0.0709
Líneas Sísmicas 231	23	473560.13560	9070461.41700	0.0709
Líneas Sísmicas 231	24	473546.54100	9070467.75630	0.0709
Líneas Sísmicas 231	25	473532.94650	9070474.09560	0.0709
Líneas Sísmicas 231	26	473529.10000	9070475.88920	0.0709
Líneas Sísmicas 231	27	473529.10000	9070478.09600	0.0709
Líneas Sísmicas 231	28	473533.79170	9070475.90820	0.0709
Líneas Sísmicas 231	29	473547.38620	9070469.56890	0.0709
Líneas Sísmicas 231	30	473560.98090	9070463.22960	0.0709
Líneas Sísmicas 231	31	473574.57550	9070456.89050	0.0709
Líneas Sísmicas 231	32	473588.17010	9070450.55120	0.0709
Líneas Sísmicas 231	33	473601.76470	9070444.21190	0.0709
Líneas Sísmicas 231	34	473615.35930	9070437.87260	0.0709
Líneas Sísmicas 231	35	473628.95390	9070431.53330	0.0709
Líneas Sísmicas 231	36	473642.54860	9070425.19400	0.0709
Líneas Sísmicas 231	37	473656.14320	9070418.85480	0.0709
Líneas Sísmicas 231	38	473669.73790	9070412.51550	0.0709
Líneas Sísmicas 231	39	473683.33250	9070406.17620	0.0709
Líneas Sísmicas 231	40	473696.92700	9070399.83700	0.0709
Líneas Sísmicas 231	41	473710.52160	9070393.49760	0.0709
Líneas Sísmicas 231	42	473724.11630	9070387.15840	0.0709
Líneas Sísmicas 231	43	473737.71090	9070380.81910	0.0709
Líneas Sísmicas 231	44	473751.30550	9070374.47990	0.0709
Líneas Sísmicas 231	45	473764.90020	9070368.14050	0.0709
Líneas Sísmicas 231	46	473778.49470	9070361.80130	0.0709
Líneas Sísmicas 231	47	473792.08940	9070355.46210	0.0709
Líneas Sísmicas 231	48	473805.68390	9070349.12270	0.0709
Líneas Sísmicas 231	49	473819.27860	9070342.78350	0.0709
Líneas Sísmicas 231	50	473832.87330	9070336.44420	0.0709
Líneas Sísmicas 231	51	473846.46780	9070330.10500	0.0709
Líneas Sísmicas 231	52	473850.30000	9070328.31800	0.0709
Líneas Sísmicas 232	1	471917.26560	9070436.70000	0.0095
Líneas Sísmicas 232	2	471937.62290	9070480.35640	0.0095
Líneas Sísmicas 232	3	471939.43550	9070479.51110	0.0095

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 232	4	471919.47230	9070436.70000	0.0095
Líneas Sísmicas 233	1	477071.65490	9070416.50000	0.0149
Líneas Sísmicas 233	2	477080.18190	9070434.78620	0.0149
Líneas Sísmicas 233	3	477103.42950	9070484.64070	0.0149
Líneas Sísmicas 233	4	477105.24210	9070483.79540	0.0149
Líneas Sísmicas 233	5	477081.99450	9070433.94090	0.0149
Líneas Sísmicas 233	6	477073.86170	9070416.50000	0.0149
Líneas Sísmicas 234	1	474247.47740	9070318.12750	0.0395
Líneas Sísmicas 234	2	474245.66480	9070318.97270	0.0395
Líneas Sísmicas 234	3	474282.80500	9070398.62020	0.0395
Líneas Sísmicas 234	4	474320.84070	9070480.18790	0.0395
Líneas Sísmicas 234	5	474329.00670	9070497.70000	0.0395
Líneas Sísmicas 234	6	474331.21350	9070497.70000	0.0395
Líneas Sísmicas 234	7	474322.65330	9070479.34270	0.0395
Líneas Sísmicas 234	8	474284.61760	9070397.77500	0.0395
Líneas Sísmicas 235	1	474383.38180	9070474.74710	0.0110
Líneas Sísmicas 235	2	474378.41440	9070477.06350	0.0110
Líneas Sísmicas 235	3	474364.81980	9070483.40270	0.0110
Líneas Sísmicas 235	4	474351.22520	9070489.74200	0.0110
Líneas Sísmicas 235	5	474337.63060	9070496.08130	0.0110
Líneas Sísmicas 235	6	474333.80000	9070497.86750	0.0110
Líneas Sísmicas 235	7	474333.80000	9070500.07430	0.0110
Líneas Sísmicas 235	8	474338.47580	9070497.89390	0.0110
Líneas Sísmicas 235	9	474352.07040	9070491.55460	0.0110
Líneas Sísmicas 235	10	474365.66500	9070485.21530	0.0110
Líneas Sísmicas 235	11	474379.25970	9070478.87610	0.0110
Líneas Sísmicas 235	12	474384.22710	9070476.55970	0.0110
Líneas Sísmicas 236	1	475022.72980	9070276.99630	0.0534
Líneas Sísmicas 236	2	475020.91720	9070277.84150	0.0534
Líneas Sísmicas 236	3	475049.45360	9070339.03810	0.0534
Líneas Sísmicas 236	4	475087.48920	9070420.60590	0.0534
Líneas Sísmicas 236	5	475125.52490	9070502.17350	0.0534
Líneas Sísmicas 236	6	475133.65100	9070519.60000	0.0534
Líneas Sísmicas 236	7	475135.85770	9070519.60000	0.0534
Líneas Sísmicas 236	8	475127.33750	9070501.32830	0.0534
Líneas Sísmicas 236	9	475089.30180	9070419.76070	0.0534
Líneas Sísmicas 236	10	475051.26620	9070338.19290	0.0534
Líneas Sísmicas 237	1	475309.46520	9070440.12340	0.0378
Líneas Sísmicas 237	2	475305.45020	9070441.99570	0.0378
Líneas Sísmicas 237	3	475291.85560	9070448.33490	0.0378
Líneas Sísmicas 237	4	475278.26090	9070454.67420	0.0378
Líneas Sísmicas 237	5	475264.66630	9070461.01340	0.0378
Líneas Sísmicas 237	6	475251.07180	9070467.35270	0.0378
Líneas Sísmicas 237	7	475237.47710	9070473.69200	0.0378
Líneas Sísmicas 237	8	475223.88250	9070480.03130	0.0378
Líneas Sísmicas 237	9	475210.28790	9070486.37060	0.0378
Líneas Sísmicas 237	10	475196.69330	9070492.70980	0.0378
Líneas Sísmicas 237	11	475183.09870	9070499.04910	0.0378
Líneas Sísmicas 237	12	475169.50410	9070505.38840	0.0378
Líneas Sísmicas 237	13	475155.90940	9070511.72770	0.0378
Líneas Sísmicas 237	14	475142.31480	9070518.06690	0.0378
Líneas Sísmicas 237	15	475138.40000	9070519.89240	0.0378
Líneas Sísmicas 237	16	475138.40000	9070522.09920	0.0378
Líneas Sísmicas 237	17	475143.16010	9070519.87950	0.0378
Líneas Sísmicas 237	18	475156.75470	9070513.54030	0.0378

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 237	19	475170.34930	9070507.20100	0.0378
Líneas Sísmicas 237	20	475183.94390	9070500.86170	0.0378
Líneas Sísmicas 237	21	475197.53850	9070494.52240	0.0378
Líneas Sísmicas 237	22	475211.13310	9070488.18320	0.0378
Líneas Sísmicas 237	23	475224.72770	9070481.84390	0.0378
Líneas Sísmicas 237	24	475238.32230	9070475.50460	0.0378
Líneas Sísmicas 237	25	475251.91700	9070469.16530	0.0378
Líneas Sísmicas 237	26	475265.51160	9070462.82610	0.0378
Líneas Sísmicas 237	27	475279.10620	9070456.48680	0.0378
Líneas Sísmicas 237	28	475292.70080	9070450.14750	0.0378
Líneas Sísmicas 237	29	475306.29540	9070443.80830	0.0378
Líneas Sísmicas 237	30	475310.31050	9070441.93600	0.0378
Líneas Sísmicas 238	1	474328.80000	9070500.19910	0.0159
Líneas Sísmicas 238	2	474324.03590	9070502.42060	0.0159
Líneas Sísmicas 238	3	474310.44140	9070508.75980	0.0159
Líneas Sísmicas 238	4	474296.84680	9070515.09910	0.0159
Líneas Sísmicas 238	5	474283.25210	9070521.43830	0.0159
Líneas Sísmicas 238	6	474269.65750	9070527.77760	0.0159
Líneas Sísmicas 238	7	474256.39330	9070533.96290	0.0159
Líneas Sísmicas 238	8	474257.23850	9070535.77550	0.0159
Líneas Sísmicas 238	9	474270.50270	9070529.59020	0.0159
Líneas Sísmicas 238	10	474284.09740	9070523.25100	0.0159
Líneas Sísmicas 238	11	474297.69200	9070516.91170	0.0159
Líneas Sísmicas 238	12	474311.28660	9070510.57240	0.0159
Líneas Sísmicas 238	13	474324.88120	9070504.23320	0.0159
Líneas Sísmicas 238	14	474328.80000	9070502.40580	0.0159
Líneas Sísmicas 239	1	469829.48370	9070218.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 239	2	469838.02420	9070236.91520	0.0709
Líneas Sísmicas 239	3	469876.05990	9070318.48290	0.0709
Líneas Sísmicas 239	4	469914.09550	9070400.05070	0.0709
Líneas Sísmicas 239	5	469952.13110	9070481.61840	0.0709
Líneas Sísmicas 239	6	469979.30830	9070539.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 239	7	469981.51510	9070539.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 239	8	469953.94370	9070480.77310	0.0709
Líneas Sísmicas 239	9	469915.90810	9070399.20540	0.0709
Líneas Sísmicas 239	10	469877.87250	9070317.63770	0.0709
Líneas Sísmicas 239	11	469839.83690	9070236.07000	0.0709
Líneas Sísmicas 239	12	469831.69050	9070218.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 24	1	471226.92700	9068099.69910	0.0382
Líneas Sísmicas 24	2	471225.11440	9068100.54430	0.0382
Líneas Sísmicas 24	3	471263.15000	9068182.11200	0.0382
Líneas Sísmicas 24	4	471301.18570	9068263.67970	0.0382
Líneas Sísmicas 24	5	471305.84290	9068273.66700	0.0382
Líneas Sísmicas 24	6	471307.65550	9068272.82180	0.0382
Líneas Sísmicas 24	7	471302.99830	9068262.83440	0.0382
Líneas Sísmicas 24	8	471264.96270	9068181.26670	0.0382
Líneas Sísmicas 240	1	475788.56380	9070220.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 240	2	475816.10220	9070279.45610	0.0709
Líneas Sísmicas 240	3	475854.13770	9070361.02380	0.0709
Líneas Sísmicas 240	4	475892.17340	9070442.59150	0.0709
Líneas Sísmicas 240	5	475930.20900	9070524.15920	0.0709
Líneas Sísmicas 240	6	475938.34180	9070541.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 240	7	475940.54850	9070541.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 240	8	475932.02160	9070523.31400	0.0709
Líneas Sísmicas 240	9	475893.98600	9070441.74630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 240	10	475855.95030	9070360.17860	0.0709
Líneas Sísmicas 240	11	475817.91480	9070278.61090	0.0709
Líneas Sísmicas 240	12	475790.77060	9070220.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 241	1	470305.30000	9070390.30770	0.0709
Líneas Sísmicas 241	2	470300.61510	9070392.49230	0.0709
Líneas Sísmicas 241	3	470287.02040	9070398.83160	0.0709
Líneas Sísmicas 241	4	470273.42580	9070405.17080	0.0709
Líneas Sísmicas 241	5	470259.83130	9070411.51010	0.0709
Líneas Sísmicas 241	6	470246.23660	9070417.84930	0.0709
Líneas Sísmicas 241	7	470232.64200	9070424.18870	0.0709
Líneas Sísmicas 241	8	470219.04740	9070430.52790	0.0709
Líneas Sísmicas 241	9	470205.45280	9070436.86710	0.0709
Líneas Sísmicas 241	10	470191.85810	9070443.20650	0.0709
Líneas Sísmicas 241	11	470178.26350	9070449.54570	0.0709
Líneas Sísmicas 241	12	470164.66890	9070455.88500	0.0709
Líneas Sísmicas 241	13	470151.07430	9070462.22430	0.0709
Líneas Sísmicas 241	14	470137.47970	9070468.56360	0.0709
Líneas Sísmicas 241	15	470123.88500	9070474.90280	0.0709
Líneas Sísmicas 241	16	470110.29040	9070481.24210	0.0709
Líneas Sísmicas 241	17	470096.69580	9070487.58140	0.0709
Líneas Sísmicas 241	18	470083.10120	9070493.92060	0.0709
Líneas Sísmicas 241	19	470069.50660	9070500.25990	0.0709
Líneas Sísmicas 241	20	470055.91200	9070506.59920	0.0709
Líneas Sísmicas 241	21	470042.31730	9070512.93850	0.0709
Líneas Sísmicas 241	22	470028.72270	9070519.27780	0.0709
Líneas Sísmicas 241	23	470015.12820	9070525.61700	0.0709
Líneas Sísmicas 241	24	470001.53350	9070531.95620	0.0709
Líneas Sísmicas 241	25	469987.93880	9070538.29550	0.0709
Líneas Sísmicas 241	26	469984.10000	9070540.08560	0.0709
Líneas Sísmicas 241	27	469984.10000	9070542.29230	0.0709
Líneas Sísmicas 241	28	469988.78410	9070540.10810	0.0709
Líneas Sísmicas 241	29	470002.37870	9070533.76890	0.0709
Líneas Sísmicas 241	30	470015.97340	9070527.42960	0.0709
Líneas Sísmicas 241	31	470029.56790	9070521.09040	0.0709
Líneas Sísmicas 241	32	470043.16260	9070514.75110	0.0709
Líneas Sísmicas 241	33	470056.75720	9070508.41180	0.0709
Líneas Sísmicas 241	34	470070.35190	9070502.07250	0.0709
Líneas Sísmicas 241	35	470083.94640	9070495.73320	0.0709
Líneas Sísmicas 241	36	470097.54100	9070489.39400	0.0709
Líneas Sísmicas 241	37	470111.13570	9070483.05470	0.0709
Líneas Sísmicas 241	38	470124.73030	9070476.71540	0.0709
Líneas Sísmicas 241	39	470138.32490	9070470.37620	0.0709
Líneas Sísmicas 241	40	470151.91950	9070464.03690	0.0709
Líneas Sísmicas 241	41	470165.51410	9070457.69770	0.0709
Líneas Sísmicas 241	42	470179.10870	9070451.35830	0.0709
Líneas Sísmicas 241	43	470192.70330	9070445.01910	0.0709
Líneas Sísmicas 241	44	470206.29800	9070438.67980	0.0709
Líneas Sísmicas 241	45	470219.89260	9070432.34050	0.0709
Líneas Sísmicas 241	46	470233.48720	9070426.00130	0.0709
Líneas Sísmicas 241	47	470247.08180	9070419.66190	0.0709
Líneas Sísmicas 241	48	470260.67650	9070413.32270	0.0709
Líneas Sísmicas 241	49	470274.27110	9070406.98340	0.0709
Líneas Sísmicas 241	50	470287.86570	9070400.64420	0.0709
Líneas Sísmicas 241	51	470301.46030	9070394.30490	0.0709
Líneas Sísmicas 241	52	470305.30000	9070392.51440	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 242	1	476119.38620	9070459.66710	0.0390
Líneas Sísmicas 242	2	476110.13430	9070463.98130	0.0390
Líneas Sísmicas 242	3	476096.53970	9070470.32060	0.0390
Líneas Sísmicas 242	4	476082.94520	9070476.65990	0.0390
Líneas Sísmicas 242	5	476069.35050	9070482.99910	0.0390
Líneas Sísmicas 242	6	476055.75590	9070489.33840	0.0390
Líneas Sísmicas 242	7	476042.16120	9070495.67770	0.0390
Líneas Sísmicas 242	8	476028.56660	9070502.01700	0.0390
Líneas Sísmicas 242	9	476014.97210	9070508.35630	0.0390
Líneas Sísmicas 242	10	476001.37750	9070514.69550	0.0390
Líneas Sísmicas 242	11	475987.78280	9070521.03480	0.0390
Líneas Sísmicas 242	12	475974.18820	9070527.37400	0.0390
Líneas Sísmicas 242	13	475960.59350	9070533.71330	0.0390
Líneas Sísmicas 242	14	475946.99890	9070540.05250	0.0390
Líneas Sísmicas 242	15	475943.10000	9070541.87060	0.0390
Líneas Sísmicas 242	16	475943.10000	9070544.07750	0.0390
Líneas Sísmicas 242	17	475947.84420	9070541.86520	0.0390
Líneas Sísmicas 242	18	475961.43880	9070535.52590	0.0390
Líneas Sísmicas 242	19	475975.03340	9070529.18670	0.0390
Líneas Sísmicas 242	20	475988.62800	9070522.84740	0.0390
Líneas Sísmicas 242	21	476002.22270	9070516.50810	0.0390
Líneas Sísmicas 242	22	476015.81730	9070510.16890	0.0390
Líneas Sísmicas 242	23	476029.41190	9070503.82960	0.0390
Líneas Sísmicas 242	24	476043.00650	9070497.49030	0.0390
Líneas Sísmicas 242	25	476056.60120	9070491.15100	0.0390
Líneas Sísmicas 242	26	476070.19570	9070484.81180	0.0390
Líneas Sísmicas 242	27	476083.79040	9070478.47250	0.0390
Líneas Sísmicas 242	28	476097.38500	9070472.13320	0.0390
Líneas Sísmicas 242	29	476110.97950	9070465.79390	0.0390
Líneas Sísmicas 242	30	476120.23140	9070461.47970	0.0390
Líneas Sísmicas 243	1	470634.17450	9070240.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 243	2	470642.70840	9070258.90090	0.0709
Líneas Sísmicas 243	3	470680.74400	9070340.46860	0.0709
Líneas Sísmicas 243	4	470718.77970	9070422.03630	0.0709
Líneas Sísmicas 243	5	470756.81540	9070503.60400	0.0709
Líneas Sísmicas 243	6	470783.99920	9070561.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 243	7	470786.20600	9070561.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 243	8	470758.62800	9070502.75870	0.0709
Líneas Sísmicas 243	9	470720.59230	9070421.19110	0.0709
Líneas Sísmicas 243	10	470682.55670	9070339.62330	0.0709
Líneas Sísmicas 243	11	470644.52110	9070258.05560	0.0709
Líneas Sísmicas 243	12	470636.38140	9070240.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 244	1	476691.03490	9070447.35800	0.0256
Líneas Sísmicas 244	2	476689.22230	9070448.20330	0.0256
Líneas Sísmicas 244	3	476696.85760	9070464.57720	0.0256
Líneas Sísmicas 244	4	476734.89320	9070546.14490	0.0256
Líneas Sísmicas 244	5	476743.03260	9070563.60000	0.0256
Líneas Sísmicas 244	6	476745.23940	9070563.60000	0.0256
Líneas Sísmicas 244	7	476736.70580	9070545.29960	0.0256
Líneas Sísmicas 244	8	476698.67020	9070463.73200	0.0256
Líneas Sísmicas 245	1	475462.27310	9070372.50000	0.0422
Líneas Sísmicas 245	2	475470.81350	9070390.81480	0.0422
Líneas Sísmicas 245	3	475508.84910	9070472.38250	0.0422
Líneas Sísmicas 245	4	475546.88480	9070553.95030	0.0422
Líneas Sísmicas 245	5	475551.58430	9070564.02840	0.0422

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 245	6	475553.39700	9070563.18320	0.0422
Líneas Sísmicas 245	7	475548.69740	9070553.10500	0.0422
Líneas Sísmicas 245	8	475510.66170	9070471.53730	0.0422
Líneas Sísmicas 245	9	475472.62610	9070389.96960	0.0422
Líneas Sísmicas 245	10	475464.47990	9070372.50000	0.0422
Líneas Sísmicas 246	1	471110.00000	9070412.28600	0.0709
Líneas Sísmicas 246	2	471105.29920	9070414.47800	0.0709
Líneas Sísmicas 246	3	471091.70460	9070420.81710	0.0709
Líneas Sísmicas 246	4	471078.11000	9070427.15640	0.0709
Líneas Sísmicas 246	5	471064.51540	9070433.49570	0.0709
Líneas Sísmicas 246	6	471050.92080	9070439.83500	0.0709
Líneas Sísmicas 246	7	471037.32610	9070446.17430	0.0709
Líneas Sísmicas 246	8	471023.73160	9070452.51350	0.0709
Líneas Sísmicas 246	9	471010.13700	9070458.85280	0.0709
Líneas Sísmicas 246	10	470996.54230	9070465.19220	0.0709
Líneas Sísmicas 246	11	470982.94770	9070471.53140	0.0709
Líneas Sísmicas 246	12	470969.35310	9070477.87070	0.0709
Líneas Sísmicas 246	13	470955.75850	9070484.20990	0.0709
Líneas Sísmicas 246	14	470942.16390	9070490.54930	0.0709
Líneas Sísmicas 246	15	470928.56930	9070496.88850	0.0709
Líneas Sísmicas 246	16	470914.97470	9070503.22770	0.0709
Líneas Sísmicas 246	17	470901.38000	9070509.56710	0.0709
Líneas Sísmicas 246	18	470887.78540	9070515.90630	0.0709
Líneas Sísmicas 246	19	470874.19080	9070522.24560	0.0709
Líneas Sísmicas 246	20	470860.59620	9070528.58480	0.0709
Líneas Sísmicas 246	21	470847.00150	9070534.92420	0.0709
Líneas Sísmicas 246	22	470833.40690	9070541.26340	0.0709
Líneas Sísmicas 246	23	470819.81240	9070547.60270	0.0709
Líneas Sísmicas 246	24	470806.21770	9070553.94200	0.0709
Líneas Sísmicas 246	25	470792.62310	9070560.28120	0.0709
Líneas Sísmicas 246	26	470788.70000	9070562.11060	0.0709
Líneas Sísmicas 246	27	470788.70000	9070564.31730	0.0709
Líneas Sísmicas 246	28	470793.46830	9070562.09380	0.0709
Líneas Sísmicas 246	29	470807.06290	9070555.75460	0.0709
Líneas Sísmicas 246	30	470820.65760	9070549.41530	0.0709
Líneas Sísmicas 246	31	470834.25210	9070543.07600	0.0709
Líneas Sísmicas 246	32	470847.84680	9070536.73680	0.0709
Líneas Sísmicas 246	33	470861.44140	9070530.39750	0.0709
Líneas Sísmicas 246	34	470875.03600	9070524.05820	0.0709
Líneas Sísmicas 246	35	470888.63070	9070517.71890	0.0709
Líneas Sísmicas 246	36	470902.22530	9070511.37970	0.0709
Líneas Sísmicas 246	37	470915.81990	9070505.04030	0.0709
Líneas Sísmicas 246	38	470929.41450	9070498.70110	0.0709
Líneas Sísmicas 246	39	470943.00910	9070492.36190	0.0709
Líneas Sísmicas 246	40	470956.60370	9070486.02250	0.0709
Líneas Sísmicas 246	41	470970.19830	9070479.68330	0.0709
Líneas Sísmicas 246	42	470983.79290	9070473.34400	0.0709
Líneas Sísmicas 246	43	470997.38750	9070467.00480	0.0709
Líneas Sísmicas 246	44	471010.98220	9070460.66540	0.0709
Líneas Sísmicas 246	45	471024.57680	9070454.32610	0.0709
Líneas Sísmicas 246	46	471038.17140	9070447.98690	0.0709
Líneas Sísmicas 246	47	471051.76610	9070441.64760	0.0709
Líneas Sísmicas 246	48	471065.36060	9070435.30830	0.0709
Líneas Sísmicas 246	49	471078.95520	9070428.96900	0.0709
Líneas Sísmicas 246	50	471092.54990	9070422.62980	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 246	51	471106.14440	9070416.29060	0.0709
Líneas Sísmicas 246	52	471110.00000	9070414.49270	0.0709
Líneas Sísmicas 247	1	477069.10000	9070414.02430	0.0709
Líneas Sísmicas 247	2	477064.35940	9070416.23490	0.0709
Líneas Sísmicas 247	3	477050.76470	9070422.57420	0.0709
Líneas Sísmicas 247	4	477037.17010	9070428.91350	0.0709
Líneas Sísmicas 247	5	477023.57550	9070435.25280	0.0709
Líneas Sísmicas 247	6	477009.98090	9070441.59200	0.0709
Líneas Sísmicas 247	7	476996.38620	9070447.93130	0.0709
Líneas Sísmicas 247	8	476982.79160	9070454.27060	0.0709
Líneas Sísmicas 247	9	476969.19700	9070460.60990	0.0709
Líneas Sísmicas 247	10	476955.60240	9070466.94910	0.0709
Líneas Sísmicas 247	11	476942.00770	9070473.28840	0.0709
Líneas Sísmicas 247	12	476928.41320	9070479.62770	0.0709
Líneas Sísmicas 247	13	476914.81850	9070485.96700	0.0709
Líneas Sísmicas 247	14	476901.22400	9070492.30620	0.0709
Líneas Sísmicas 247	15	476887.62930	9070498.64550	0.0709
Líneas Sísmicas 247	16	476874.03470	9070504.98470	0.0709
Líneas Sísmicas 247	17	476860.44010	9070511.32400	0.0709
Líneas Sísmicas 247	18	476846.84550	9070517.66330	0.0709
Líneas Sísmicas 247	19	476833.25080	9070524.00250	0.0709
Líneas Sísmicas 247	20	476819.65620	9070530.34180	0.0709
Líneas Sísmicas 247	21	476806.06160	9070536.68110	0.0709
Líneas Sísmicas 247	22	476792.46690	9070543.02040	0.0709
Líneas Sísmicas 247	23	476778.87230	9070549.35970	0.0709
Líneas Sísmicas 247	24	476765.27770	9070555.69900	0.0709
Líneas Sísmicas 247	25	476751.68310	9070562.03830	0.0709
Líneas Sísmicas 247	26	476747.80000	9070563.84900	0.0709
Líneas Sísmicas 247	27	476747.80000	9070566.05580	0.0709
Líneas Sísmicas 247	28	476752.52840	9070563.85090	0.0709
Líneas Sísmicas 247	29	476766.12300	9070557.51160	0.0709
Líneas Sísmicas 247	30	476779.71760	9070551.17230	0.0709
Líneas Sísmicas 247	31	476793.31220	9070544.83300	0.0709
Líneas Sísmicas 247	32	476806.90690	9070538.49380	0.0709
Líneas Sísmicas 247	33	476820.50150	9070532.15450	0.0709
Líneas Sísmicas 247	34	476834.09600	9070525.81520	0.0709
Líneas Sísmicas 247	35	476847.69070	9070519.47600	0.0709
Líneas Sísmicas 247	36	476861.28530	9070513.13670	0.0709
Líneas Sísmicas 247	37	476874.88000	9070506.79730	0.0709
Líneas Sísmicas 247	38	476888.47450	9070500.45810	0.0709
Líneas Sísmicas 247	39	476902.06920	9070494.11880	0.0709
Líneas Sísmicas 247	40	476915.66380	9070487.77960	0.0709
Líneas Sísmicas 247	41	476929.25840	9070481.44030	0.0709
Líneas Sísmicas 247	42	476942.85300	9070475.10100	0.0709
Líneas Sísmicas 247	43	476956.44760	9070468.76170	0.0709
Líneas Sísmicas 247	44	476970.04230	9070462.42250	0.0709
Líneas Sísmicas 247	45	476983.63680	9070456.08320	0.0709
Líneas Sísmicas 247	46	476997.23150	9070449.74390	0.0709
Líneas Sísmicas 247	47	477010.82610	9070443.40460	0.0709
Líneas Sísmicas 247	48	477024.42070	9070437.06540	0.0709
Líneas Sísmicas 247	49	477038.01540	9070430.72610	0.0709
Líneas Sísmicas 247	50	477051.61000	9070424.38680	0.0709
Líneas Sísmicas 247	51	477065.20460	9070418.04750	0.0709
Líneas Sísmicas 247	52	477069.10000	9070416.23100	0.0709
Líneas Sísmicas 248	1	474331.33820	9070502.70000	0.0167

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 248	2	474358.87630	9070561.75560	0.0167
Líneas Sísmicas 248	3	474366.85630	9070578.86860	0.0167
Líneas Sísmicas 248	4	474368.66890	9070578.02340	0.0167
Líneas Sísmicas 248	5	474360.68900	9070560.91030	0.0167
Líneas Sísmicas 248	6	474333.54500	9070502.70000	0.0167
Líneas Sísmicas 249	1	471438.86540	9070262.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 249	2	471447.39260	9070280.88650	0.0709
Líneas Sísmicas 249	3	471485.42820	9070362.45420	0.0709
Líneas Sísmicas 249	4	471523.46380	9070444.02190	0.0709
Líneas Sísmicas 249	5	471561.49950	9070525.58970	0.0709
Líneas Sísmicas 249	6	471588.64340	9070583.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 249	7	471590.85020	9070583.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 249	8	471563.31210	9070524.74440	0.0709
Líneas Sísmicas 249	9	471525.27640	9070443.17670	0.0709
Líneas Sísmicas 249	10	471487.24080	9070361.60900	0.0709
Líneas Sísmicas 249	11	471449.20520	9070280.04130	0.0709
Líneas Sísmicas 249	12	471441.07220	9070262.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 25	1	471654.40000	9068172.34780	0.0709
Líneas Sísmicas 25	2	471649.66960	9068174.55370	0.0709
Líneas Sísmicas 25	3	471636.07500	9068180.89290	0.0709
Líneas Sísmicas 25	4	471622.48030	9068187.23220	0.0709
Líneas Sísmicas 25	5	471608.88580	9068193.57140	0.0709
Líneas Sísmicas 25	6	471595.29110	9068199.91070	0.0709
Líneas Sísmicas 25	7	471581.69650	9068206.24990	0.0709
Líneas Sísmicas 25	8	471568.10190	9068212.58920	0.0709
Líneas Sísmicas 25	9	471554.50730	9068218.92860	0.0709
Líneas Sísmicas 25	10	471540.91270	9068225.26790	0.0709
Líneas Sísmicas 25	11	471527.31800	9068231.60700	0.0709
Líneas Sísmicas 25	12	471513.72340	9068237.94630	0.0709
Líneas Sísmicas 25	13	471500.12880	9068244.28560	0.0709
Líneas Sísmicas 25	14	471486.53420	9068250.62490	0.0709
Líneas Sísmicas 25	15	471472.93960	9068256.96420	0.0709
Líneas Sísmicas 25	16	471459.34490	9068263.30350	0.0709
Líneas Sísmicas 25	17	471445.75030	9068269.64270	0.0709
Líneas Sísmicas 25	18	471432.15570	9068275.98200	0.0709
Líneas Sísmicas 25	19	471418.56110	9068282.32130	0.0709
Líneas Sísmicas 25	20	471404.96650	9068288.66050	0.0709
Líneas Sísmicas 25	21	471391.37180	9068294.99980	0.0709
Líneas Sísmicas 25	22	471377.77720	9068301.33900	0.0709
Líneas Sísmicas 25	23	471364.18270	9068307.67840	0.0709
Líneas Sísmicas 25	24	471350.58810	9068314.01760	0.0709
Líneas Sísmicas 25	25	471336.99340	9068320.35690	0.0709
Líneas Sísmicas 25	26	471333.10000	9068322.17240	0.0709
Líneas Sísmicas 25	27	471333.10000	9068324.37920	0.0709
Líneas Sísmicas 25	28	471337.83870	9068322.16950	0.0709
Líneas Sísmicas 25	29	471351.43330	9068315.83020	0.0709
Líneas Sísmicas 25	30	471365.02790	9068309.49100	0.0709
Líneas Sísmicas 25	31	471378.62250	9068303.15160	0.0709
Líneas Sísmicas 25	32	471392.21710	9068296.81240	0.0709
Líneas Sísmicas 25	33	471405.81170	9068290.47310	0.0709
Líneas Sísmicas 25	34	471419.40630	9068284.13390	0.0709
Líneas Sísmicas 25	35	471433.00090	9068277.79460	0.0709
Líneas Sísmicas 25	36	471446.59550	9068271.45530	0.0709
Líneas Sísmicas 25	37	471460.19020	9068265.11610	0.0709
Líneas Sísmicas 25	38	471473.78490	9068258.77680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 25	39	471487.37950	9068252.43750	0.0709
Líneas Sísmicas 25	40	471500.97410	9068246.09820	0.0709
Líneas Sísmicas 25	41	471514.56860	9068239.75890	0.0709
Líneas Sísmicas 25	42	471528.16320	9068233.41970	0.0709
Líneas Sísmicas 25	43	471541.75790	9068227.08050	0.0709
Líneas Sísmicas 25	44	471555.35250	9068220.74120	0.0709
Líneas Sísmicas 25	45	471568.94720	9068214.40190	0.0709
Líneas Sísmicas 25	46	471582.54180	9068208.06260	0.0709
Líneas Sísmicas 25	47	471596.13630	9068201.72330	0.0709
Líneas Sísmicas 25	48	471609.73100	9068195.38400	0.0709
Líneas Sísmicas 25	49	471623.32560	9068189.04480	0.0709
Líneas Sísmicas 25	50	471636.92020	9068182.70550	0.0709
Líneas Sísmicas 25	51	471650.51490	9068176.36630	0.0709
Líneas Sísmicas 25	52	471654.40000	9068174.55460	0.0709
Líneas Sísmicas 250	1	471914.70000	9070434.26420	0.0709
Líneas Sísmicas 250	2	471909.98340	9070436.46360	0.0709
Líneas Sísmicas 250	3	471896.38890	9070442.80280	0.0709
Líneas Sísmicas 250	4	471882.79420	9070449.14210	0.0709
Líneas Sísmicas 250	5	471869.19950	9070455.48130	0.0709
Líneas Sísmicas 250	6	471855.60500	9070461.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 250	7	471842.01040	9070468.15990	0.0709
Líneas Sísmicas 250	8	471828.41570	9070474.49920	0.0709
Líneas Sísmicas 250	9	471814.82120	9070480.83850	0.0709
Líneas Sísmicas 250	10	471801.22650	9070487.17770	0.0709
Líneas Sísmicas 250	11	471787.63190	9070493.51700	0.0709
Líneas Sísmicas 250	12	471774.03730	9070499.85630	0.0709
Líneas Sísmicas 250	13	471760.44270	9070506.19550	0.0709
Líneas Sísmicas 250	14	471746.84800	9070512.53480	0.0709
Líneas Sísmicas 250	15	471733.25340	9070518.87410	0.0709
Líneas Sísmicas 250	16	471719.65880	9070525.21350	0.0709
Líneas Sísmicas 250	17	471706.06420	9070531.55270	0.0709
Líneas Sísmicas 250	18	471692.46960	9070537.89200	0.0709
Líneas Sísmicas 250	19	471678.87500	9070544.23120	0.0709
Líneas Sísmicas 250	20	471665.28030	9070550.57050	0.0709
Líneas Sísmicas 250	21	471651.68570	9070556.90980	0.0709
Líneas Sísmicas 250	22	471638.09110	9070563.24900	0.0709
Líneas Sísmicas 250	23	471624.49640	9070569.58830	0.0709
Líneas Sísmicas 250	24	471610.90190	9070575.92760	0.0709
Líneas Sísmicas 250	25	471597.30730	9070582.26680	0.0709
Líneas Sísmicas 250	26	471593.40000	9070584.08880	0.0709
Líneas Sísmicas 250	27	471593.40000	9070586.29560	0.0709
Líneas Sísmicas 250	28	471598.15250	9070584.07950	0.0709
Líneas Sísmicas 250	29	471611.74720	9070577.74020	0.0709
Líneas Sísmicas 250	30	471625.34170	9070571.40090	0.0709
Líneas Sísmicas 250	31	471638.93630	9070565.06170	0.0709
Líneas Sísmicas 250	32	471652.53090	9070558.72240	0.0709
Líneas Sísmicas 250	33	471666.12560	9070552.38310	0.0709
Líneas Sísmicas 250	34	471679.72020	9070546.04380	0.0709
Líneas Sísmicas 250	35	471693.31480	9070539.70460	0.0709
Líneas Sísmicas 250	36	471706.90940	9070533.36530	0.0709
Líneas Sísmicas 250	37	471720.50400	9070527.02610	0.0709
Líneas Sísmicas 250	38	471734.09860	9070520.68670	0.0709
Líneas Sísmicas 250	39	471747.69320	9070514.34740	0.0709
Líneas Sísmicas 250	40	471761.28790	9070508.00820	0.0709
Líneas Sísmicas 250	41	471774.88250	9070501.66890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 250	42	471788.47710	9070495.32960	0.0709
Líneas Sísmicas 250	43	471802.07170	9070488.99030	0.0709
Líneas Sísmicas 250	44	471815.66640	9070482.65120	0.0709
Líneas Sísmicas 250	45	471829.26100	9070476.31190	0.0709
Líneas Sísmicas 250	46	471842.85560	9070469.97260	0.0709
Líneas Sísmicas 250	47	471856.45020	9070463.63330	0.0709
Líneas Sísmicas 250	48	471870.04480	9070457.29400	0.0709
Líneas Sísmicas 250	49	471883.63940	9070450.95480	0.0709
Líneas Sísmicas 250	50	471897.23410	9070444.61550	0.0709
Líneas Sísmicas 250	51	471910.82870	9070438.27620	0.0709
Líneas Sísmicas 250	52	471914.70000	9070436.47100	0.0709
Líneas Sísmicas 251	1	477118.05730	9070511.27780	0.0164
Líneas Sísmicas 251	2	477116.24470	9070512.12310	0.0164
Líneas Sísmicas 251	3	477118.21750	9070516.35380	0.0164
Líneas Sísmicas 251	4	477150.97900	9070586.61100	0.0164
Líneas Sísmicas 251	5	477152.79160	9070585.76580	0.0164
Líneas Sísmicas 251	6	477120.03020	9070515.50860	0.0164
Líneas Sísmicas 252	1	476745.36420	9070568.60000	0.0075
Líneas Sísmicas 252	2	476761.43140	9070603.05610	0.0075
Líneas Sísmicas 252	3	476763.24400	9070602.21090	0.0075
Líneas Sísmicas 252	4	476747.57090	9070568.60000	0.0075
Líneas Sísmicas 253	1	472316.34670	9070435.96690	0.0374
Líneas Sísmicas 253	2	472314.53400	9070436.81220	0.0374
Líneas Sísmicas 253	3	472328.14810	9070466.00760	0.0374
Líneas Sísmicas 253	4	472366.18370	9070547.57530	0.0374
Líneas Sísmicas 253	5	472393.33420	9070605.80000	0.0374
Líneas Sísmicas 253	6	472395.54100	9070605.80000	0.0374
Líneas Sísmicas 253	7	472367.99630	9070546.73010	0.0374
Líneas Sísmicas 253	8	472329.96070	9070465.16230	0.0374
Líneas Sísmicas 254	1	472719.40000	9070456.24250	0.0709
Líneas Sísmicas 254	2	472714.66770	9070458.44930	0.0709
Líneas Sísmicas 254	3	472701.07300	9070464.78850	0.0709
Líneas Sísmicas 254	4	472687.47840	9070471.12780	0.0709
Líneas Sísmicas 254	5	472673.88380	9070477.46710	0.0709
Líneas Sísmicas 254	6	472660.28910	9070483.80630	0.0709
Líneas Sísmicas 254	7	472646.69460	9070490.14560	0.0709
Líneas Sísmicas 254	8	472633.09990	9070496.48490	0.0709
Líneas Sísmicas 254	9	472619.50530	9070502.82420	0.0709
Líneas Sísmicas 254	10	472605.91070	9070509.16340	0.0709
Líneas Sísmicas 254	11	472592.31610	9070515.50270	0.0709
Líneas Sísmicas 254	12	472578.72140	9070521.84200	0.0709
Líneas Sísmicas 254	13	472565.12680	9070528.18120	0.0709
Líneas Sísmicas 254	14	472551.53220	9070534.52050	0.0709
Líneas Sísmicas 254	15	472537.93760	9070540.85980	0.0709
Líneas Sísmicas 254	16	472524.34290	9070547.19910	0.0709
Líneas Sísmicas 254	17	472510.74830	9070553.53840	0.0709
Líneas Sísmicas 254	18	472497.15370	9070559.87760	0.0709
Líneas Sísmicas 254	19	472483.55910	9070566.21690	0.0709
Líneas Sísmicas 254	20	472469.96450	9070572.55620	0.0709
Líneas Sísmicas 254	21	472456.36990	9070578.89550	0.0709
Líneas Sísmicas 254	22	472442.77530	9070585.23470	0.0709
Líneas Sísmicas 254	23	472429.18070	9070591.57400	0.0709
Líneas Sísmicas 254	24	472415.58600	9070597.91330	0.0709
Líneas Sísmicas 254	25	472401.99140	9070604.25250	0.0709
Líneas Sísmicas 254	26	472398.10000	9070606.06710	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 254	27	472398.10000	9070608.27380	0.0709
Líneas Sísmicas 254	28	472402.83660	9070606.06510	0.0709
Líneas Sísmicas 254	29	472416.43130	9070599.72590	0.0709
Líneas Sísmicas 254	30	472430.02590	9070593.38660	0.0709
Líneas Sísmicas 254	31	472443.62050	9070587.04740	0.0709
Líneas Sísmicas 254	32	472457.21510	9070580.70810	0.0709
Líneas Sísmicas 254	33	472470.80980	9070574.36880	0.0709
Líneas Sísmicas 254	34	472484.40440	9070568.02950	0.0709
Líneas Sísmicas 254	35	472497.99900	9070561.69030	0.0709
Líneas Sísmicas 254	36	472511.59360	9070555.35100	0.0709
Líneas Sísmicas 254	37	472525.18820	9070549.01170	0.0709
Líneas Sísmicas 254	38	472538.78290	9070542.67240	0.0709
Líneas Sísmicas 254	39	472552.37750	9070536.33310	0.0709
Líneas Sísmicas 254	40	472565.97210	9070529.99380	0.0709
Líneas Sísmicas 254	41	472579.56660	9070523.65460	0.0709
Líneas Sísmicas 254	42	472593.16130	9070517.31530	0.0709
Líneas Sísmicas 254	43	472606.75590	9070510.97600	0.0709
Líneas Sísmicas 254	44	472620.35060	9070504.63680	0.0709
Líneas Sísmicas 254	45	472633.94510	9070498.29750	0.0709
Líneas Sísmicas 254	46	472647.53980	9070491.95830	0.0709
Líneas Sísmicas 254	47	472661.13440	9070485.61890	0.0709
Líneas Sísmicas 254	48	472674.72900	9070479.27970	0.0709
Líneas Sísmicas 254	49	472688.32360	9070472.94040	0.0709
Líneas Sísmicas 254	50	472701.91820	9070466.60110	0.0709
Líneas Sísmicas 254	51	472715.51290	9070460.26190	0.0709
Líneas Sísmicas 254	52	472719.40000	9070458.44930	0.0709
Líneas Sísmicas 255	1	475135.98250	9070524.60000	0.0187
Líneas Sísmicas 255	2	475163.56050	9070583.74120	0.0187
Líneas Sísmicas 255	3	475175.63500	9070609.63500	0.0187
Líneas Sísmicas 255	4	475177.44760	9070608.78980	0.0187
Líneas Sísmicas 255	5	475165.37310	9070582.89600	0.0187
Líneas Sísmicas 255	6	475138.18920	9070524.60000	0.0187
Líneas Sísmicas 256	1	469979.10000	9070542.41720	0.0310
Líneas Sísmicas 256	2	469974.34430	9070544.63480	0.0310
Líneas Sísmicas 256	3	469960.74960	9070550.97410	0.0310
Líneas Sísmicas 256	4	469947.15510	9070557.31340	0.0310
Líneas Sísmicas 256	5	469933.56040	9070563.65270	0.0310
Líneas Sísmicas 256	6	469919.96580	9070569.99200	0.0310
Líneas Sísmicas 256	7	469906.37120	9070576.33120	0.0310
Líneas Sísmicas 256	8	469892.77650	9070582.67050	0.0310
Líneas Sísmicas 256	9	469879.18200	9070589.00970	0.0310
Líneas Sísmicas 256	10	469865.58740	9070595.34910	0.0310
Líneas Sísmicas 256	11	469851.99270	9070601.68830	0.0310
Líneas Sísmicas 256	12	469838.39810	9070608.02760	0.0310
Líneas Sísmicas 256	13	469839.24330	9070609.84020	0.0310
Líneas Sísmicas 256	14	469852.83790	9070603.50090	0.0310
Líneas Sísmicas 256	15	469866.43260	9070597.16170	0.0310
Líneas Sísmicas 256	16	469880.02720	9070590.82230	0.0310
Líneas Sísmicas 256	17	469893.62180	9070584.48310	0.0310
Líneas Sísmicas 256	18	469907.21650	9070578.14380	0.0310
Líneas Sísmicas 256	19	469920.81100	9070571.80460	0.0310
Líneas Sísmicas 256	20	469934.40560	9070565.46530	0.0310
Líneas Sísmicas 256	21	469948.00030	9070559.12610	0.0310
Líneas Sísmicas 256	22	469961.59490	9070552.78670	0.0310
Líneas Sísmicas 256	23	469975.18950	9070546.44740	0.0310

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 256	24	469979.10000	9070544.62390	0.0310
Líneas Sísmicas 257	1	473048.20060	9070306.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 257	2	473056.76100	9070324.85790	0.0709
Líneas Sísmicas 257	3	473094.79660	9070406.42550	0.0709
Líneas Sísmicas 257	4	473132.83220	9070487.99330	0.0709
Líneas Sísmicas 257	5	473170.86790	9070569.56090	0.0709
Líneas Sísmicas 257	6	473198.02520	9070627.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 257	7	473200.23200	9070627.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 257	8	473172.68050	9070568.71570	0.0709
Líneas Sísmicas 257	9	473134.64480	9070487.14800	0.0709
Líneas Sísmicas 257	10	473096.60920	9070405.58030	0.0709
Líneas Sísmicas 257	11	473058.57360	9070324.01270	0.0709
Líneas Sísmicas 257	12	473050.40730	9070306.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 258	1	473524.10000	9070478.22080	0.0709
Líneas Sísmicas 258	2	473519.35180	9070480.43490	0.0709
Líneas Sísmicas 258	3	473505.75720	9070486.77420	0.0709
Líneas Sísmicas 258	4	473492.16250	9070493.11350	0.0709
Líneas Sísmicas 258	5	473478.56800	9070499.45270	0.0709
Líneas Sísmicas 258	6	473464.97330	9070505.79200	0.0709
Líneas Sísmicas 258	7	473451.37870	9070512.13120	0.0709
Líneas Sísmicas 258	8	473437.78410	9070518.47060	0.0709
Líneas Sísmicas 258	9	473424.18950	9070524.80980	0.0709
Líneas Sísmicas 258	10	473410.59490	9070531.14900	0.0709
Líneas Sísmicas 258	11	473397.00020	9070537.48840	0.0709
Líneas Sísmicas 258	12	473383.40570	9070543.82760	0.0709
Líneas Sísmicas 258	13	473369.81100	9070550.16690	0.0709
Líneas Sísmicas 258	14	473356.21640	9070556.50620	0.0709
Líneas Sísmicas 258	15	473342.62180	9070562.84550	0.0709
Líneas Sísmicas 258	16	473329.02710	9070569.18470	0.0709
Líneas Sísmicas 258	17	473315.43250	9070575.52400	0.0709
Líneas Sísmicas 258	18	473301.83790	9070581.86320	0.0709
Líneas Sísmicas 258	19	473288.24330	9070588.20250	0.0709
Líneas Sísmicas 258	20	473274.64870	9070594.54180	0.0709
Líneas Sísmicas 258	21	473261.05410	9070600.88110	0.0709
Líneas Sísmicas 258	22	473247.45950	9070607.22030	0.0709
Líneas Sísmicas 258	23	473233.86490	9070613.55960	0.0709
Líneas Sísmicas 258	24	473220.27030	9070619.89890	0.0709
Líneas Sísmicas 258	25	473206.67570	9070626.23820	0.0709
Líneas Sísmicas 258	26	473202.80000	9070628.04540	0.0709
Líneas Sísmicas 258	27	473202.80000	9070630.25220	0.0709
Líneas Sísmicas 258	28	473207.52090	9070628.05080	0.0709
Líneas Sísmicas 258	29	473221.11550	9070621.71150	0.0709
Líneas Sísmicas 258	30	473234.71010	9070615.37220	0.0709
Líneas Sísmicas 258	31	473248.30480	9070609.03290	0.0709
Líneas Sísmicas 258	32	473261.89940	9070602.69370	0.0709
Líneas Sísmicas 258	33	473275.49400	9070596.35440	0.0709
Líneas Sísmicas 258	34	473289.08860	9070590.01510	0.0709
Líneas Sísmicas 258	35	473302.68320	9070583.67580	0.0709
Líneas Sísmicas 258	36	473316.27780	9070577.33660	0.0709
Líneas Sísmicas 258	37	473329.87240	9070570.99730	0.0709
Líneas Sísmicas 258	38	473343.46710	9070564.65810	0.0709
Líneas Sísmicas 258	39	473357.06160	9070558.31880	0.0709
Líneas Sísmicas 258	40	473370.65620	9070551.97960	0.0709
Líneas Sísmicas 258	41	473384.25090	9070545.64020	0.0709
Líneas Sísmicas 258	42	473397.84550	9070539.30100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 258	43	473411.44010	9070532.96170	0.0709
Líneas Sísmicas 258	44	473425.03470	9070526.62240	0.0709
Líneas Sísmicas 258	45	473438.62940	9070520.28320	0.0709
Líneas Sísmicas 258	46	473452.22390	9070513.94380	0.0709
Líneas Sísmicas 258	47	473465.81860	9070507.60460	0.0709
Líneas Sísmicas 258	48	473479.41320	9070501.26530	0.0709
Líneas Sísmicas 258	49	473493.00780	9070494.92610	0.0709
Líneas Sísmicas 258	50	473506.60240	9070488.58680	0.0709
Líneas Sísmicas 258	51	473520.19710	9070482.24760	0.0709
Líneas Sísmicas 258	52	473524.10000	9070480.42760	0.0709
Líneas Sísmicas 259	1	473852.89140	9070328.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 259	2	473861.44510	9070346.84350	0.0709
Líneas Sísmicas 259	3	473899.48070	9070428.41120	0.0709
Líneas Sísmicas 259	4	473937.51640	9070509.97890	0.0709
Líneas Sísmicas 259	5	473975.55200	9070591.54660	0.0709
Líneas Sísmicas 259	6	474002.71600	9070649.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 259	7	474004.92280	9070649.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 259	8	473977.36460	9070590.70140	0.0709
Líneas Sísmicas 259	9	473939.32900	9070509.13370	0.0709
Líneas Sísmicas 259	10	473901.29340	9070427.56600	0.0709
Líneas Sísmicas 259	11	473863.25770	9070345.99830	0.0709
Líneas Sísmicas 259	12	473855.09810	9070328.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 26	1	472327.50380	9068255.69040	0.0420
Líneas Sísmicas 26	2	472318.40760	9068259.93200	0.0420
Líneas Sísmicas 26	3	472304.81300	9068266.27120	0.0420
Líneas Sísmicas 26	4	472291.21840	9068272.61060	0.0420
Líneas Sísmicas 26	5	472277.62380	9068278.94990	0.0420
Líneas Sísmicas 26	6	472264.02920	9068285.28910	0.0420
Líneas Sísmicas 26	7	472250.43450	9068291.62840	0.0420
Líneas Sísmicas 26	8	472236.83990	9068297.96770	0.0420
Líneas Sísmicas 26	9	472223.24530	9068304.30700	0.0420
Líneas Sísmicas 26	10	472209.65070	9068310.64610	0.0420
Líneas Sísmicas 26	11	472196.05600	9068316.98540	0.0420
Líneas Sísmicas 26	12	472182.46140	9068323.32470	0.0420
Líneas Sísmicas 26	13	472168.86680	9068329.66400	0.0420
Líneas Sísmicas 26	14	472155.27220	9068336.00330	0.0420
Líneas Sísmicas 26	15	472141.67760	9068342.34250	0.0420
Líneas Sísmicas 26	16	472137.80000	9068344.15070	0.0420
Líneas Sísmicas 26	17	472137.80000	9068346.35740	0.0420
Líneas Sísmicas 26	18	472142.52280	9068344.15510	0.0420
Líneas Sísmicas 26	19	472156.11740	9068337.81590	0.0420
Líneas Sísmicas 26	20	472169.71200	9068331.47660	0.0420
Líneas Sísmicas 26	21	472183.30670	9068325.13730	0.0420
Líneas Sísmicas 26	22	472196.90130	9068318.79800	0.0420
Líneas Sísmicas 26	23	472210.49590	9068312.45880	0.0420
Líneas Sísmicas 26	24	472224.09050	9068306.11960	0.0420
Líneas Sísmicas 26	25	472237.68510	9068299.78030	0.0420
Líneas Sísmicas 26	26	472251.27970	9068293.44100	0.0420
Líneas Sísmicas 26	27	472264.87440	9068287.10170	0.0420
Líneas Sísmicas 26	28	472278.46900	9068280.76250	0.0420
Líneas Sísmicas 26	29	472292.06360	9068274.42320	0.0420
Líneas Sísmicas 26	30	472305.65820	9068268.08390	0.0420
Líneas Sísmicas 26	31	472319.25290	9068261.74470	0.0420
Líneas Sísmicas 26	32	472328.34910	9068257.50300	0.0420
Líneas Sísmicas 260	1	474193.78670	9070563.15670	0.0412

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 260	2	474188.08980	9070565.81320	0.0412
Líneas Sísmicas 260	3	474174.49520	9070572.15260	0.0412
Líneas Sísmicas 260	4	474160.90060	9070578.49180	0.0412
Líneas Sísmicas 260	5	474147.30590	9070584.83110	0.0412
Líneas Sísmicas 260	6	474133.71130	9070591.17040	0.0412
Líneas Sísmicas 260	7	474120.11680	9070597.50970	0.0412
Líneas Sísmicas 260	8	474106.52210	9070603.84890	0.0412
Líneas Sísmicas 260	9	474092.92750	9070610.18820	0.0412
Líneas Sísmicas 260	10	474079.33290	9070616.52750	0.0412
Líneas Sísmicas 260	11	474065.73830	9070622.86680	0.0412
Líneas Sísmicas 260	12	474052.14370	9070629.20600	0.0412
Líneas Sísmicas 260	13	474038.54910	9070635.54530	0.0412
Líneas Sísmicas 260	14	474024.95440	9070641.88450	0.0412
Líneas Sísmicas 260	15	474011.35970	9070648.22380	0.0412
Líneas Sísmicas 260	16	474007.50000	9070650.02360	0.0412
Líneas Sísmicas 260	17	474007.50000	9070652.23040	0.0412
Líneas Sísmicas 260	18	474012.20500	9070650.03640	0.0412
Líneas Sísmicas 260	19	474025.79960	9070643.69710	0.0412
Líneas Sísmicas 260	20	474039.39430	9070637.35790	0.0412
Líneas Sísmicas 260	21	474052.98890	9070631.01860	0.0412
Líneas Sísmicas 260	22	474066.58350	9070624.67940	0.0412
Líneas Sísmicas 260	23	474080.17810	9070618.34010	0.0412
Líneas Sísmicas 260	24	474093.77270	9070612.00080	0.0412
Líneas Sísmicas 260	25	474107.36730	9070605.66150	0.0412
Líneas Sísmicas 260	26	474120.96200	9070599.32230	0.0412
Líneas Sísmicas 260	27	474134.55660	9070592.98300	0.0412
Líneas Sísmicas 260	28	474148.15120	9070586.64370	0.0412
Líneas Sísmicas 260	29	474161.74580	9070580.30450	0.0412
Líneas Sísmicas 260	30	474175.34040	9070573.96520	0.0412
Líneas Sísmicas 260	31	474188.93510	9070567.62580	0.0412
Líneas Sísmicas 260	32	474194.63200	9070564.96930	0.0412
Líneas Sísmicas 261	1	476787.55260	9070654.34090	0.0018
Líneas Sísmicas 261	2	476785.74000	9070655.18610	0.0018
Líneas Sísmicas 261	3	476789.52670	9070663.30680	0.0018
Líneas Sísmicas 261	4	476791.33940	9070662.46160	0.0018
Líneas Sísmicas 262	1	475566.54120	9070591.37110	0.0164
Líneas Sísmicas 262	2	475564.72860	9070592.21630	0.0164
Líneas Sísmicas 262	3	475584.92040	9070635.51790	0.0164
Líneas Sísmicas 262	4	475599.37250	9070666.51050	0.0164
Líneas Sísmicas 262	5	475601.18510	9070665.66530	0.0164
Líneas Sísmicas 262	6	475586.73300	9070634.67270	0.0164
Líneas Sísmicas 263	1	474678.39650	9070390.40380	0.0620
Líneas Sísmicas 263	2	474676.58390	9070391.24900	0.0620
Líneas Sísmicas 263	3	474704.16490	9070450.39680	0.0620
Líneas Sísmicas 263	4	474742.20060	9070531.96460	0.0620
Líneas Sísmicas 263	5	474780.23630	9070613.53230	0.0620
Líneas Sísmicas 263	6	474807.40690	9070671.80000	0.0620
Líneas Sísmicas 263	7	474809.61370	9070671.80000	0.0620
Líneas Sísmicas 263	8	474782.04890	9070612.68710	0.0620
Líneas Sísmicas 263	9	474744.01320	9070531.11940	0.0620
Líneas Sísmicas 263	10	474705.97760	9070449.55160	0.0620
Líneas Sísmicas 264	1	475133.40000	9070522.22400	0.0709
Líneas Sísmicas 264	2	475128.72020	9070524.40620	0.0709
Líneas Sísmicas 264	3	475115.12560	9070530.74550	0.0709
Líneas Sísmicas 264	4	475101.53090	9070537.08480	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 264	5	475087.93630	9070543.42400	0.0709
Líneas Sísmicas 264	6	475074.34170	9070549.76330	0.0709
Líneas Sísmicas 264	7	475060.74700	9070556.10260	0.0709
Líneas Sísmicas 264	8	475047.15250	9070562.44180	0.0709
Líneas Sísmicas 264	9	475033.55780	9070568.78110	0.0709
Líneas Sísmicas 264	10	475019.96320	9070575.12040	0.0709
Líneas Sísmicas 264	11	475006.36860	9070581.45970	0.0709
Líneas Sísmicas 264	12	474992.77400	9070587.79900	0.0709
Líneas Sísmicas 264	13	474979.17940	9070594.13820	0.0709
Líneas Sísmicas 264	14	474965.58480	9070600.47750	0.0709
Líneas Sísmicas 264	15	474951.99020	9070606.81680	0.0709
Líneas Sísmicas 264	16	474938.39550	9070613.15600	0.0709
Líneas Sísmicas 264	17	474924.80090	9070619.49530	0.0709
Líneas Sísmicas 264	18	474911.20630	9070625.83460	0.0709
Líneas Sísmicas 264	19	474897.61170	9070632.17380	0.0709
Líneas Sísmicas 264	20	474884.01710	9070638.51310	0.0709
Líneas Sísmicas 264	21	474870.42240	9070644.85240	0.0709
Líneas Sísmicas 264	22	474856.82780	9070651.19170	0.0709
Líneas Sísmicas 264	23	474843.23320	9070657.53090	0.0709
Líneas Sísmicas 264	24	474829.63860	9070663.87030	0.0709
Líneas Sísmicas 264	25	474816.04400	9070670.20950	0.0709
Líneas Sísmicas 264	26	474812.20000	9070672.00200	0.0709
Líneas Sísmicas 264	27	474812.20000	9070674.20870	0.0709
Líneas Sísmicas 264	28	474816.88920	9070672.02210	0.0709
Líneas Sísmicas 264	29	474830.48380	9070665.68290	0.0709
Líneas Sísmicas 264	30	474844.07840	9070659.34350	0.0709
Líneas Sísmicas 264	31	474857.67300	9070653.00430	0.0709
Líneas Sísmicas 264	32	474871.26760	9070646.66510	0.0709
Líneas Sísmicas 264	33	474884.86230	9070640.32570	0.0709
Líneas Sísmicas 264	34	474898.45690	9070633.98640	0.0709
Líneas Sísmicas 264	35	474912.05150	9070627.64720	0.0709
Líneas Sísmicas 264	36	474925.64620	9070621.30790	0.0709
Líneas Sísmicas 264	37	474939.24070	9070614.96870	0.0709
Líneas Sísmicas 264	38	474952.83540	9070608.62940	0.0709
Líneas Sísmicas 264	39	474966.43000	9070602.29010	0.0709
Líneas Sísmicas 264	40	474980.02470	9070595.95080	0.0709
Líneas Sísmicas 264	41	474993.61920	9070589.61160	0.0709
Líneas Sísmicas 264	42	475007.21390	9070583.27230	0.0709
Líneas Sísmicas 264	43	475020.80840	9070576.93300	0.0709
Líneas Sísmicas 264	44	475034.40310	9070570.59370	0.0709
Líneas Sísmicas 264	45	475047.99770	9070564.25440	0.0709
Líneas Sísmicas 264	46	475061.59230	9070557.91520	0.0709
Líneas Sísmicas 264	47	475075.18690	9070551.57590	0.0709
Líneas Sísmicas 264	48	475088.78150	9070545.23660	0.0709
Líneas Sísmicas 264	49	475102.37620	9070538.89740	0.0709
Líneas Sísmicas 264	50	475115.97080	9070532.55810	0.0709
Líneas Sísmicas 264	51	475129.56540	9070526.21890	0.0709
Líneas Sísmicas 264	52	475133.40000	9070524.43080	0.0709
Líneas Sísmicas 265	1	474005.04750	9070654.80000	0.0076
Líneas Sísmicas 265	2	474013.58770	9070673.11440	0.0076
Líneas Sísmicas 265	3	474021.35920	9070689.78020	0.0076
Líneas Sísmicas 265	4	474023.17180	9070688.93500	0.0076
Líneas Sísmicas 265	5	474015.40040	9070672.26910	0.0076
Líneas Sísmicas 265	6	474007.25440	9070654.80000	0.0076
Líneas Sísmicas 266	1	475938.10000	9070544.20220	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 266	2	475933.40430	9070546.39190	0.0709
Líneas Sísmicas 266	3	475919.80970	9070552.73110	0.0709
Líneas Sísmicas 266	4	475906.21510	9070559.07040	0.0709
Líneas Sísmicas 266	5	475892.62050	9070565.40970	0.0709
Líneas Sísmicas 266	6	475879.02580	9070571.74900	0.0709
Líneas Sísmicas 266	7	475865.43130	9070578.08820	0.0709
Líneas Sísmicas 266	8	475851.83670	9070584.42750	0.0709
Líneas Sísmicas 266	9	475838.24200	9070590.76670	0.0709
Líneas Sísmicas 266	10	475824.64740	9070597.10600	0.0709
Líneas Sísmicas 266	11	475811.05280	9070603.44540	0.0709
Líneas Sísmicas 266	12	475797.45820	9070609.78460	0.0709
Líneas Sísmicas 266	13	475783.86350	9070616.12390	0.0709
Líneas Sísmicas 266	14	475770.26900	9070622.46320	0.0709
Líneas Sísmicas 266	15	475756.67430	9070628.80240	0.0709
Líneas Sísmicas 266	16	475743.07980	9070635.14170	0.0709
Líneas Sísmicas 266	17	475729.48510	9070641.48100	0.0709
Líneas Sísmicas 266	18	475715.89050	9070647.82030	0.0709
Líneas Sísmicas 266	19	475702.29580	9070654.15950	0.0709
Líneas Sísmicas 266	20	475688.70120	9070660.49880	0.0709
Líneas Sísmicas 266	21	475675.10670	9070666.83810	0.0709
Líneas Sísmicas 266	22	475661.51200	9070673.17740	0.0709
Líneas Sísmicas 266	23	475647.91740	9070679.51660	0.0709
Líneas Sísmicas 266	24	475634.32280	9070685.85590	0.0709
Líneas Sísmicas 266	25	475620.72820	9070692.19520	0.0709
Líneas Sísmicas 266	26	475616.90000	9070693.98030	0.0709
Líneas Sísmicas 266	27	475616.90000	9070696.18700	0.0709
Líneas Sísmicas 266	28	475621.57340	9070694.00780	0.0709
Líneas Sísmicas 266	29	475635.16800	9070687.66850	0.0709
Líneas Sísmicas 266	30	475648.76260	9070681.32930	0.0709
Líneas Sísmicas 266	31	475662.35720	9070674.99000	0.0709
Líneas Sísmicas 266	32	475675.95190	9070668.65070	0.0709
Líneas Sísmicas 266	33	475689.54650	9070662.31140	0.0709
Líneas Sísmicas 266	34	475703.14110	9070655.97220	0.0709
Líneas Sísmicas 266	35	475716.73570	9070649.63290	0.0709
Líneas Sísmicas 266	36	475730.33030	9070643.29360	0.0709
Líneas Sísmicas 266	37	475743.92500	9070636.95430	0.0709
Líneas Sísmicas 266	38	475757.51960	9070630.61500	0.0709
Líneas Sísmicas 266	39	475771.11420	9070624.27580	0.0709
Líneas Sísmicas 266	40	475784.70880	9070617.93650	0.0709
Líneas Sísmicas 266	41	475798.30340	9070611.59720	0.0709
Líneas Sísmicas 266	42	475811.89810	9070605.25800	0.0709
Líneas Sísmicas 266	43	475825.49260	9070598.91870	0.0709
Líneas Sísmicas 266	44	475839.08730	9070592.57930	0.0709
Líneas Sísmicas 266	45	475852.68190	9070586.24010	0.0709
Líneas Sísmicas 266	46	475866.27650	9070579.90080	0.0709
Líneas Sísmicas 266	47	475879.87110	9070573.56160	0.0709
Líneas Sísmicas 266	48	475893.46570	9070567.22230	0.0709
Líneas Sísmicas 266	49	475907.06030	9070560.88300	0.0709
Líneas Sísmicas 266	50	475920.65490	9070554.54380	0.0709
Líneas Sísmicas 266	51	475934.24960	9070548.20450	0.0709
Líneas Sísmicas 266	52	475938.10000	9070546.40900	0.0709
Líneas Sísmicas 267	1	475611.90000	9070696.31180	0.0011
Líneas Sísmicas 267	2	475607.13350	9070698.53440	0.0011
Líneas Sísmicas 267	3	475606.51460	9070698.82300	0.0011
Líneas Sísmicas 267	4	475607.35980	9070700.63560	0.0011

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 267	5	475607.97870	9070700.34700	0.0011
Líneas Sísmicas 267	6	475611.90000	9070698.51850	0.0011
Líneas Sísmicas 268	1	470307.88390	9070392.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 268	2	470335.45540	9070451.82730	0.0709
Líneas Sísmicas 268	3	470373.49100	9070533.39500	0.0709
Líneas Sísmicas 268	4	470411.52670	9070614.96270	0.0709
Líneas Sísmicas 268	5	470449.56230	9070696.53040	0.0709
Líneas Sísmicas 268	6	470457.70850	9070714.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 268	7	470459.91530	9070714.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 268	8	470451.37500	9070695.68520	0.0709
Líneas Sísmicas 268	9	470413.33930	9070614.11750	0.0709
Líneas Sísmicas 268	10	470375.30370	9070532.54980	0.0709
Líneas Sísmicas 268	11	470337.26800	9070450.98210	0.0709
Líneas Sísmicas 268	12	470310.09060	9070392.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 269	1	476335.40010	9070536.52930	0.0395
Líneas Sísmicas 269	2	476333.58750	9070537.37460	0.0395
Líneas Sísmicas 269	3	476351.56890	9070575.93590	0.0395
Líneas Sísmicas 269	4	476389.60460	9070657.50360	0.0395
Líneas Sísmicas 269	5	476416.78870	9070715.80000	0.0395
Líneas Sísmicas 269	6	476418.99540	9070715.80000	0.0395
Líneas Sísmicas 269	7	476391.41720	9070656.65840	0.0395
Líneas Sísmicas 269	8	476353.38160	9070575.09070	0.0395
Líneas Sísmicas 27	1	472877.14170	9068231.26560	0.0296
Líneas Sísmicas 27	2	472875.32910	9068232.11090	0.0296
Líneas Sísmicas 27	3	472910.55400	9068307.65100	0.0296
Líneas Sísmicas 27	4	472937.71600	9068365.90000	0.0296
Líneas Sísmicas 27	5	472939.92280	9068365.90000	0.0296
Líneas Sísmicas 27	6	472912.36670	9068306.80580	0.0296
Líneas Sísmicas 270	1	470783.70000	9070564.44210	0.0709
Líneas Sísmicas 270	2	470779.02840	9070566.62050	0.0709
Líneas Sísmicas 270	3	470765.43390	9070572.95980	0.0709
Líneas Sísmicas 270	4	470751.83920	9070579.29910	0.0709
Líneas Sísmicas 270	5	470738.24460	9070585.63840	0.0709
Líneas Sísmicas 270	6	470724.65000	9070591.97750	0.0709
Líneas Sísmicas 270	7	470711.05540	9070598.31680	0.0709
Líneas Sísmicas 270	8	470697.46070	9070604.65610	0.0709
Líneas Sísmicas 270	9	470683.86610	9070610.99540	0.0709
Líneas Sísmicas 270	10	470670.27160	9070617.33460	0.0709
Líneas Sísmicas 270	11	470656.67690	9070623.67390	0.0709
Líneas Sísmicas 270	12	470643.08230	9070630.01330	0.0709
Líneas Sísmicas 270	13	470629.48770	9070636.35250	0.0709
Líneas Sísmicas 270	14	470615.89300	9070642.69180	0.0709
Líneas Sísmicas 270	15	470602.29840	9070649.03100	0.0709
Líneas Sísmicas 270	16	470588.70380	9070655.37030	0.0709
Líneas Sísmicas 270	17	470575.10920	9070661.70960	0.0709
Líneas Sísmicas 270	18	470561.51460	9070668.04890	0.0709
Líneas Sísmicas 270	19	470547.92000	9070674.38820	0.0709
Líneas Sísmicas 270	20	470534.32540	9070680.72740	0.0709
Líneas Sísmicas 270	21	470520.73070	9070687.06670	0.0709
Líneas Sísmicas 270	22	470507.13610	9070693.40600	0.0709
Líneas Sísmicas 270	23	470493.54150	9070699.74520	0.0709
Líneas Sísmicas 270	24	470479.94680	9070706.08450	0.0709
Líneas Sísmicas 270	25	470466.35230	9070712.42380	0.0709
Líneas Sísmicas 270	26	470462.50000	9070714.22010	0.0709
Líneas Sísmicas 270	27	470462.50000	9070716.42690	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 270	28	470467.19750	9070714.23640	0.0709
Líneas Sísmicas 270	29	470480.79210	9070707.89710	0.0709
Líneas Sísmicas 270	30	470494.38670	9070701.55780	0.0709
Líneas Sísmicas 270	31	470507.98130	9070695.21860	0.0709
Líneas Sísmicas 270	32	470521.57600	9070688.87930	0.0709
Líneas Sísmicas 270	33	470535.17060	9070682.54000	0.0709
Líneas Sísmicas 270	34	470548.76520	9070676.20080	0.0709
Líneas Sísmicas 270	35	470562.35980	9070669.86150	0.0709
Líneas Sísmicas 270	36	470575.95440	9070663.52220	0.0709
Líneas Sísmicas 270	37	470589.54900	9070657.18290	0.0709
Líneas Sísmicas 270	38	470603.14360	9070650.84360	0.0709
Líneas Sísmicas 270	39	470616.73820	9070644.50440	0.0709
Líneas Sísmicas 270	40	470630.33290	9070638.16520	0.0709
Líneas Sísmicas 270	41	470643.92750	9070631.82590	0.0709
Líneas Sísmicas 270	42	470657.52210	9070625.48650	0.0709
Líneas Sísmicas 270	43	470671.11680	9070619.14730	0.0709
Líneas Sísmicas 270	44	470684.71140	9070612.80800	0.0709
Líneas Sísmicas 270	45	470698.30600	9070606.46870	0.0709
Líneas Sísmicas 270	46	470711.90060	9070600.12940	0.0709
Líneas Sísmicas 270	47	470725.49520	9070593.79020	0.0709
Líneas Sísmicas 270	48	470739.08990	9070587.45100	0.0709
Líneas Sísmicas 270	49	470752.68440	9070581.11170	0.0709
Líneas Sísmicas 270	50	470766.27910	9070574.77240	0.0709
Líneas Sísmicas 270	51	470779.87360	9070568.43310	0.0709
Líneas Sísmicas 270	52	470783.70000	9070566.64880	0.0709
Líneas Sísmicas 271	1	476742.80000	9070566.18060	0.0709
Líneas Sísmicas 271	2	476738.08850	9070568.37760	0.0709
Líneas Sísmicas 271	3	476724.49390	9070574.71680	0.0709
Líneas Sísmicas 271	4	476710.89930	9070581.05610	0.0709
Líneas Sísmicas 271	5	476697.30470	9070587.39540	0.0709
Líneas Sísmicas 271	6	476683.71010	9070593.73460	0.0709
Líneas Sísmicas 271	7	476670.11550	9070600.07390	0.0709
Líneas Sísmicas 271	8	476656.52080	9070606.41310	0.0709
Líneas Sísmicas 271	9	476642.92620	9070612.75240	0.0709
Líneas Sísmicas 271	10	476629.33160	9070619.09170	0.0709
Líneas Sísmicas 271	11	476615.73700	9070625.43100	0.0709
Líneas Sísmicas 271	12	476602.14240	9070631.77020	0.0709
Líneas Sísmicas 271	13	476588.54770	9070638.10950	0.0709
Líneas Sísmicas 271	14	476574.95310	9070644.44880	0.0709
Líneas Sísmicas 271	15	476561.35850	9070650.78810	0.0709
Líneas Sísmicas 271	16	476547.76390	9070657.12730	0.0709
Líneas Sísmicas 271	17	476534.16930	9070663.46660	0.0709
Líneas Sísmicas 271	18	476520.57460	9070669.80580	0.0709
Líneas Sísmicas 271	19	476506.98010	9070676.14520	0.0709
Líneas Sísmicas 271	20	476493.38540	9070682.48450	0.0709
Líneas Sísmicas 271	21	476479.79080	9070688.82370	0.0709
Líneas Sísmicas 271	22	476466.19620	9070695.16300	0.0709
Líneas Sísmicas 271	23	476452.60150	9070701.50230	0.0709
Líneas Sísmicas 271	24	476439.00700	9070707.84150	0.0709
Líneas Sísmicas 271	25	476425.41240	9070714.18080	0.0709
Líneas Sísmicas 271	26	476421.50000	9070716.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 271	27	476421.50000	9070718.21200	0.0709
Líneas Sísmicas 271	28	476426.25760	9070715.99350	0.0709
Líneas Sísmicas 271	29	476439.85220	9070709.65420	0.0709
Líneas Sísmicas 271	30	476453.44680	9070703.31490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 271	31	476467.04150	9070696.97560	0.0709
Líneas Sísmicas 271	32	476480.63610	9070690.63630	0.0709
Líneas Sísmicas 271	33	476494.23060	9070684.29710	0.0709
Líneas Sísmicas 271	34	476507.82530	9070677.95780	0.0709
Líneas Sísmicas 271	35	476521.41990	9070671.61850	0.0709
Líneas Sísmicas 271	36	476535.01450	9070665.27920	0.0709
Líneas Sísmicas 271	37	476548.60910	9070658.93990	0.0709
Líneas Sísmicas 271	38	476562.20380	9070652.60070	0.0709
Líneas Sísmicas 271	39	476575.79830	9070646.26140	0.0709
Líneas Sísmicas 271	40	476589.39300	9070639.92210	0.0709
Líneas Sísmicas 271	41	476602.98760	9070633.58280	0.0709
Líneas Sísmicas 271	42	476616.58230	9070627.24360	0.0709
Líneas Sísmicas 271	43	476630.17680	9070620.90430	0.0709
Líneas Sísmicas 271	44	476643.77140	9070614.56500	0.0709
Líneas Sísmicas 271	45	476657.36610	9070608.22570	0.0709
Líneas Sísmicas 271	46	476670.96070	9070601.88650	0.0709
Líneas Sísmicas 271	47	476684.55530	9070595.54720	0.0709
Líneas Sísmicas 271	48	476698.14990	9070589.20800	0.0709
Líneas Sísmicas 271	49	476711.74460	9070582.86870	0.0709
Líneas Sísmicas 271	50	476725.33920	9070576.52940	0.0709
Líneas Sísmicas 271	51	476738.93380	9070570.19020	0.0709
Líneas Sísmicas 271	52	476742.80000	9070568.38740	0.0709
Líneas Sísmicas 272	1	471112.57480	9070414.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 272	2	471140.13960	9070473.81300	0.0709
Líneas Sísmicas 272	3	471178.17520	9070555.38060	0.0709
Líneas Sísmicas 272	4	471216.21090	9070636.94840	0.0709
Líneas Sísmicas 272	5	471254.24660	9070718.51610	0.0709
Líneas Sísmicas 272	6	471262.39940	9070736.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 272	7	471264.60620	9070736.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 272	8	471256.05920	9070717.67080	0.0709
Líneas Sísmicas 272	9	471218.02350	9070636.10310	0.0709
Líneas Sísmicas 272	10	471179.98780	9070554.53540	0.0709
Líneas Sísmicas 272	11	471141.95220	9070472.96770	0.0709
Líneas Sísmicas 272	12	471114.78150	9070414.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 273	1	471588.40000	9070586.42040	0.0709
Líneas Sísmicas 273	2	471583.71260	9070588.60620	0.0709
Líneas Sísmicas 273	3	471570.11800	9070594.94540	0.0709
Líneas Sísmicas 273	4	471556.52340	9070601.28470	0.0709
Líneas Sísmicas 273	5	471542.92880	9070607.62390	0.0709
Líneas Sísmicas 273	6	471529.33410	9070613.96320	0.0709
Líneas Sísmicas 273	7	471515.73960	9070620.30250	0.0709
Líneas Sísmicas 273	8	471502.14490	9070626.64170	0.0709
Líneas Sísmicas 273	9	471488.55030	9070632.98100	0.0709
Líneas Sísmicas 273	10	471474.95570	9070639.32030	0.0709
Líneas Sísmicas 273	11	471461.36110	9070645.65960	0.0709
Líneas Sísmicas 273	12	471447.76650	9070651.99890	0.0709
Líneas Sísmicas 273	13	471434.17180	9070658.33820	0.0709
Líneas Sísmicas 273	14	471420.57720	9070664.67750	0.0709
Líneas Sísmicas 273	15	471406.98260	9070671.01670	0.0709
Líneas Sísmicas 273	16	471393.38800	9070677.35590	0.0709
Líneas Sísmicas 273	17	471379.79330	9070683.69530	0.0709
Líneas Sísmicas 273	18	471366.19870	9070690.03460	0.0709
Líneas Sísmicas 273	19	471352.60410	9070696.37380	0.0709
Líneas Sísmicas 273	20	471339.00950	9070702.71310	0.0709
Líneas Sísmicas 273	21	471325.41490	9070709.05230	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 273	22	471311.82030	9070715.39160	0.0709
Líneas Sísmicas 273	23	471298.22570	9070721.73090	0.0709
Líneas Sísmicas 273	24	471284.63110	9070728.07020	0.0709
Líneas Sísmicas 273	25	471271.03640	9070734.40940	0.0709
Líneas Sísmicas 273	26	471267.20000	9070736.19840	0.0709
Líneas Sísmicas 273	27	471267.20000	9070738.40510	0.0709
Líneas Sísmicas 273	28	471271.88170	9070736.22200	0.0709
Líneas Sísmicas 273	29	471285.47630	9070729.88280	0.0709
Líneas Sísmicas 273	30	471299.07090	9070723.54360	0.0709
Líneas Sísmicas 273	31	471312.66550	9070717.20420	0.0709
Líneas Sísmicas 273	32	471326.26010	9070710.86500	0.0709
Líneas Sísmicas 273	33	471339.85480	9070704.52570	0.0709
Líneas Sísmicas 273	34	471353.44940	9070698.18640	0.0709
Líneas Sísmicas 273	35	471367.04400	9070691.84720	0.0709
Líneas Sísmicas 273	36	471380.63860	9070685.50790	0.0709
Líneas Sísmicas 273	37	471394.23330	9070679.16850	0.0709
Líneas Sísmicas 273	38	471407.82790	9070672.82930	0.0709
Líneas Sísmicas 273	39	471421.42250	9070666.49010	0.0709
Líneas Sísmicas 273	40	471435.01710	9070660.15080	0.0709
Líneas Sísmicas 273	41	471448.61170	9070653.81150	0.0709
Líneas Sísmicas 273	42	471462.20630	9070647.47220	0.0709
Líneas Sísmicas 273	43	471475.80090	9070641.13300	0.0709
Líneas Sísmicas 273	44	471489.39560	9070634.79370	0.0709
Líneas Sísmicas 273	45	471502.99010	9070628.45440	0.0709
Líneas Sísmicas 273	46	471516.58480	9070622.11520	0.0709
Líneas Sísmicas 273	47	471530.17940	9070615.77590	0.0709
Líneas Sísmicas 273	48	471543.77400	9070609.43650	0.0709
Líneas Sísmicas 273	49	471557.36870	9070603.09730	0.0709
Líneas Sísmicas 273	50	471570.96320	9070596.75800	0.0709
Líneas Sísmicas 273	51	471584.55790	9070590.41880	0.0709
Líneas Sísmicas 273	52	471588.40000	9070588.62720	0.0709
Líneas Sísmicas 274	1	477499.90000	9070610.35500	0.0604
Líneas Sísmicas 274	2	477488.39420	9070615.72030	0.0604
Líneas Sísmicas 274	3	477474.79960	9070622.05960	0.0604
Líneas Sísmicas 274	4	477461.20500	9070628.39880	0.0604
Líneas Sísmicas 274	5	477447.61030	9070634.73810	0.0604
Líneas Sísmicas 274	6	477434.01580	9070641.07740	0.0604
Líneas Sísmicas 274	7	477420.42120	9070647.41670	0.0604
Líneas Sísmicas 274	8	477406.82650	9070653.75590	0.0604
Líneas Sísmicas 274	9	477393.23190	9070660.09520	0.0604
Líneas Sísmicas 274	10	477379.63730	9070666.43440	0.0604
Líneas Sísmicas 274	11	477366.04270	9070672.77370	0.0604
Líneas Sísmicas 274	12	477352.44810	9070679.11300	0.0604
Líneas Sísmicas 274	13	477338.85340	9070685.45230	0.0604
Líneas Sísmicas 274	14	477325.25890	9070691.79150	0.0604
Líneas Sísmicas 274	15	477311.66420	9070698.13080	0.0604
Líneas Sísmicas 274	16	477298.06960	9070704.47010	0.0604
Líneas Sísmicas 274	17	477284.47500	9070710.80930	0.0604
Líneas Sísmicas 274	18	477270.88040	9070717.14870	0.0604
Líneas Sísmicas 274	19	477257.28570	9070723.48790	0.0604
Líneas Sísmicas 274	20	477243.69110	9070729.82720	0.0604
Líneas Sísmicas 274	21	477230.09650	9070736.16640	0.0604
Líneas Sísmicas 274	22	477226.20000	9070737.98340	0.0604
Líneas Sísmicas 274	23	477226.20000	9070740.19010	0.0604
Líneas Sísmicas 274	24	477230.94180	9070737.97900	0.0604

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 274	25	477244.53640	9070731.63980	0.0604
Líneas Sísmicas 274	26	477258.13090	9070725.30050	0.0604
Líneas Sísmicas 274	27	477271.72560	9070718.96130	0.0604
Líneas Sísmicas 274	28	477285.32020	9070712.62190	0.0604
Líneas Sísmicas 274	29	477298.91490	9070706.28270	0.0604
Líneas Sísmicas 274	30	477312.50940	9070699.94340	0.0604
Líneas Sísmicas 274	31	477326.10410	9070693.60410	0.0604
Líneas Sísmicas 274	32	477339.69860	9070687.26490	0.0604
Líneas Sísmicas 274	33	477353.29330	9070680.92570	0.0604
Líneas Sísmicas 274	34	477366.88800	9070674.58630	0.0604
Líneas Sísmicas 274	35	477380.48250	9070668.24710	0.0604
Líneas Sísmicas 274	36	477394.07710	9070661.90780	0.0604
Líneas Sísmicas 274	37	477407.67180	9070655.56850	0.0604
Líneas Sísmicas 274	38	477421.26640	9070649.22930	0.0604
Líneas Sísmicas 274	39	477434.86110	9070642.89000	0.0604
Líneas Sísmicas 274	40	477448.45560	9070636.55070	0.0604
Líneas Sísmicas 274	41	477462.05020	9070630.21150	0.0604
Líneas Sísmicas 274	42	477475.64480	9070623.87220	0.0604
Líneas Sísmicas 274	43	477489.23940	9070617.53290	0.0604
Líneas Sísmicas 274	44	477499.90000	9070612.56180	0.0604
Líneas Sísmicas 275	1	476419.12020	9070720.80000	0.0063
Líneas Sísmicas 275	2	476427.64030	9070739.07130	0.0063
Líneas Sísmicas 275	3	476432.72250	9070749.97030	0.0063
Líneas Sísmicas 275	4	476434.53520	9070749.12510	0.0063
Líneas Sísmicas 275	5	476429.45290	9070738.22610	0.0063
Líneas Sísmicas 275	6	476421.32690	9070720.80000	0.0063
Líneas Sísmicas 276	1	472393.10000	9070608.39870	0.0709
Líneas Sísmicas 276	2	472388.39680	9070610.59180	0.0709
Líneas Sísmicas 276	3	472374.80220	9070616.93110	0.0709
Líneas Sísmicas 276	4	472361.20760	9070623.27040	0.0709
Líneas Sísmicas 276	5	472347.61290	9070629.60960	0.0709
Líneas Sísmicas 276	6	472334.01840	9070635.94890	0.0709
Líneas Sísmicas 276	7	472320.42370	9070642.28820	0.0709
Líneas Sísmicas 276	8	472306.82910	9070648.62750	0.0709
Líneas Sísmicas 276	9	472293.23450	9070654.96670	0.0709
Líneas Sísmicas 276	10	472279.63990	9070661.30600	0.0709
Líneas Sísmicas 276	11	472266.04530	9070667.64530	0.0709
Líneas Sísmicas 276	12	472252.45060	9070673.98460	0.0709
Líneas Sísmicas 276	13	472238.85600	9070680.32380	0.0709
Líneas Sísmicas 276	14	472225.26140	9070686.66310	0.0709
Líneas Sísmicas 276	15	472211.66680	9070693.00240	0.0709
Líneas Sísmicas 276	16	472198.07220	9070699.34170	0.0709
Líneas Sísmicas 276	17	472184.47760	9070705.68090	0.0709
Líneas Sísmicas 276	18	472170.88290	9070712.02020	0.0709
Líneas Sísmicas 276	19	472157.28830	9070718.35950	0.0709
Líneas Sísmicas 276	20	472143.69370	9070724.69870	0.0709
Líneas Sísmicas 276	21	472130.09910	9070731.03800	0.0709
Líneas Sísmicas 276	22	472116.50450	9070737.37730	0.0709
Líneas Sísmicas 276	23	472102.90990	9070743.71660	0.0709
Líneas Sísmicas 276	24	472089.31530	9070750.05580	0.0709
Líneas Sísmicas 276	25	472075.72070	9070756.39510	0.0709
Líneas Sísmicas 276	26	472071.80000	9070758.22330	0.0709
Líneas Sísmicas 276	27	472071.80000	9070760.43010	0.0709
Líneas Sísmicas 276	28	472076.56590	9070758.20770	0.0709
Líneas Sísmicas 276	29	472090.16050	9070751.86850	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 276	30	472103.75510	9070745.52920	0.0709
Líneas Sísmicas 276	31	472117.34970	9070739.18990	0.0709
Líneas Sísmicas 276	32	472130.94430	9070732.85060	0.0709
Líneas Sísmicas 276	33	472144.53900	9070726.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 276	34	472158.13360	9070720.17210	0.0709
Líneas Sísmicas 276	35	472171.72810	9070713.83280	0.0709
Líneas Sísmicas 276	36	472185.32280	9070707.49350	0.0709
Líneas Sísmicas 276	37	472198.91740	9070701.15430	0.0709
Líneas Sísmicas 276	38	472212.51200	9070694.81500	0.0709
Líneas Sísmicas 276	39	472226.10660	9070688.47570	0.0709
Líneas Sísmicas 276	40	472239.70130	9070682.13640	0.0709
Líneas Sísmicas 276	41	472253.29590	9070675.79720	0.0709
Líneas Sísmicas 276	42	472266.89050	9070669.45790	0.0709
Líneas Sísmicas 276	43	472280.48510	9070663.11870	0.0709
Líneas Sísmicas 276	44	472294.07980	9070656.77930	0.0709
Líneas Sísmicas 276	45	472307.67430	9070650.44010	0.0709
Líneas Sísmicas 276	46	472321.26900	9070644.10080	0.0709
Líneas Sísmicas 276	47	472334.86360	9070637.76160	0.0709
Líneas Sísmicas 276	48	472348.45820	9070631.42220	0.0709
Líneas Sísmicas 276	49	472362.05280	9070625.08300	0.0709
Líneas Sísmicas 276	50	472375.64750	9070618.74370	0.0709
Líneas Sísmicas 276	51	472389.24200	9070612.40440	0.0709
Líneas Sísmicas 276	52	472393.10000	9070610.60540	0.0709
Líneas Sísmicas 277	1	472721.95650	9070458.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 277	2	472749.50800	9070517.78430	0.0709
Líneas Sísmicas 277	3	472787.54360	9070599.35200	0.0709
Líneas Sísmicas 277	4	472825.57920	9070680.91970	0.0709
Líneas Sísmicas 277	5	472863.61490	9070762.48740	0.0709
Líneas Sísmicas 277	6	472871.78120	9070780.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 277	7	472873.98790	9070780.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 277	8	472865.42750	9070761.64220	0.0709
Líneas Sísmicas 277	9	472827.39180	9070680.07450	0.0709
Líneas Sísmicas 277	10	472789.35620	9070598.50680	0.0709
Líneas Sísmicas 277	11	472751.32060	9070516.93910	0.0709
Líneas Sísmicas 277	12	472724.16330	9070458.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 278	1	473197.80000	9070630.37690	0.0709
Líneas Sísmicas 278	2	473193.08100	9070632.57740	0.0709
Líneas Sísmicas 278	3	473179.48640	9070638.91670	0.0709
Líneas Sísmicas 278	4	473165.89180	9070645.25600	0.0709
Líneas Sísmicas 278	5	473152.29710	9070651.59530	0.0709
Líneas Sísmicas 278	6	473138.70250	9070657.93450	0.0709
Líneas Sísmicas 278	7	473125.10790	9070664.27380	0.0709
Líneas Sísmicas 278	8	473111.51330	9070670.61310	0.0709
Líneas Sísmicas 278	9	473097.91860	9070676.95240	0.0709
Líneas Sísmicas 278	10	473084.32410	9070683.29160	0.0709
Líneas Sísmicas 278	11	473070.72940	9070689.63090	0.0709
Líneas Sísmicas 278	12	473057.13490	9070695.97020	0.0709
Líneas Sísmicas 278	13	473043.54020	9070702.30950	0.0709
Líneas Sísmicas 278	14	473029.94560	9070708.64880	0.0709
Líneas Sísmicas 278	15	473016.35100	9070714.98800	0.0709
Líneas Sísmicas 278	16	473002.75640	9070721.32730	0.0709
Líneas Sísmicas 278	17	472989.16170	9070727.66660	0.0709
Líneas Sísmicas 278	18	472975.56710	9070734.00590	0.0709
Líneas Sísmicas 278	19	472961.97250	9070740.34510	0.0709
Líneas Sísmicas 278	20	472948.37790	9070746.68440	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 278	21	472934.78320	9070753.02370	0.0709
Líneas Sísmicas 278	22	472921.18860	9070759.36290	0.0709
Líneas Sísmicas 278	23	472907.59400	9070765.70220	0.0709
Líneas Sísmicas 278	24	472893.99940	9070772.04150	0.0709
Líneas Sísmicas 278	25	472880.40480	9070778.38080	0.0709
Líneas Sísmicas 278	26	472876.50000	9070780.20160	0.0709
Líneas Sísmicas 278	27	472876.50000	9070782.40830	0.0709
Líneas Sísmicas 278	28	472881.25000	9070780.19340	0.0709
Líneas Sísmicas 278	29	472894.84470	9070773.85410	0.0709
Líneas Sísmicas 278	30	472908.43930	9070767.51480	0.0709
Líneas Sísmicas 278	31	472922.03390	9070761.17550	0.0709
Líneas Sísmicas 278	32	472935.62850	9070754.83630	0.0709
Líneas Sísmicas 278	33	472949.22320	9070748.49700	0.0709
Líneas Sísmicas 278	34	472962.81780	9070742.15770	0.0709
Líneas Sísmicas 278	35	472976.41230	9070735.81850	0.0709
Líneas Sísmicas 278	36	472990.00690	9070729.47920	0.0709
Líneas Sísmicas 278	37	473003.60160	9070723.14000	0.0709
Líneas Sísmicas 278	38	473017.19620	9070716.80060	0.0709
Líneas Sísmicas 278	39	473030.79090	9070710.46140	0.0709
Líneas Sísmicas 278	40	473044.38540	9070704.12210	0.0709
Líneas Sísmicas 278	41	473057.98010	9070697.78280	0.0709
Líneas Sísmicas 278	42	473071.57470	9070691.44350	0.0709
Líneas Sísmicas 278	43	473085.16930	9070685.10430	0.0709
Líneas Sísmicas 278	44	473098.76390	9070678.76500	0.0709
Líneas Sísmicas 278	45	473112.35850	9070672.42580	0.0709
Líneas Sísmicas 278	46	473125.95320	9070666.08640	0.0709
Líneas Sísmicas 278	47	473139.54770	9070659.74710	0.0709
Líneas Sísmicas 278	48	473153.14240	9070653.40790	0.0709
Líneas Sísmicas 278	49	473166.73700	9070647.06860	0.0709
Líneas Sísmicas 278	50	473180.33160	9070640.72930	0.0709
Líneas Sísmicas 278	51	473193.92630	9070634.39010	0.0709
Líneas Sísmicas 278	52	473197.80000	9070632.58380	0.0709
Líneas Sísmicas 279	1	474035.91070	9070716.25370	0.0166
Líneas Sísmicas 279	2	474034.09800	9070717.09890	0.0166
Líneas Sísmicas 279	3	474051.62330	9070754.68200	0.0166
Líneas Sísmicas 279	4	474069.12730	9070792.21940	0.0166
Líneas Sísmicas 279	5	474070.93990	9070791.37420	0.0166
Líneas Sísmicas 279	6	474053.43590	9070753.83670	0.0166
Líneas Sísmicas 28	1	473263.80000	9068216.30430	0.0709
Líneas Sísmicas 28	2	473259.03790	9068218.52490	0.0709
Líneas Sísmicas 28	3	473245.44330	9068224.86420	0.0709
Líneas Sísmicas 28	4	473231.84880	9068231.20340	0.0709
Líneas Sísmicas 28	5	473218.25410	9068237.54270	0.0709
Líneas Sísmicas 28	6	473204.65950	9068243.88200	0.0709
Líneas Sísmicas 28	7	473191.06490	9068250.22120	0.0709
Líneas Sísmicas 28	8	473177.47030	9068256.56060	0.0709
Líneas Sísmicas 28	9	473163.87560	9068262.89990	0.0709
Líneas Sísmicas 28	10	473150.28100	9068269.23910	0.0709
Líneas Sísmicas 28	11	473136.68640	9068275.57840	0.0709
Líneas Sísmicas 28	12	473123.09180	9068281.91760	0.0709
Líneas Sísmicas 28	13	473109.49720	9068288.25700	0.0709
Líneas Sísmicas 28	14	473095.90250	9068294.59620	0.0709
Líneas Sísmicas 28	15	473082.30800	9068300.93550	0.0709
Líneas Sísmicas 28	16	473068.71340	9068307.27470	0.0709
Líneas Sísmicas 28	17	473055.11870	9068313.61400	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 28	18	473041.52410	9068319.95330	0.0709
Líneas Sísmicas 28	19	473027.92950	9068326.29260	0.0709
Líneas Sísmicas 28	20	473014.33490	9068332.63180	0.0709
Líneas Sísmicas 28	21	473000.74030	9068338.97110	0.0709
Líneas Sísmicas 28	22	472987.14570	9068345.31030	0.0709
Líneas Sísmicas 28	23	472973.55110	9068351.64960	0.0709
Líneas Sísmicas 28	24	472959.95630	9068357.98900	0.0709
Líneas Sísmicas 28	25	472946.36180	9068364.32820	0.0709
Líneas Sísmicas 28	26	472942.50000	9068366.12900	0.0709
Líneas Sísmicas 28	27	472942.50000	9068368.33590	0.0709
Líneas Sísmicas 28	28	472947.20710	9068366.14090	0.0709
Líneas Sísmicas 28	29	472960.80160	9068359.80160	0.0709
Líneas Sísmicas 28	30	472974.39630	9068353.46230	0.0709
Líneas Sísmicas 28	31	472987.99090	9068347.12300	0.0709
Líneas Sísmicas 28	32	473001.58550	9068340.78380	0.0709
Líneas Sísmicas 28	33	473015.18010	9068334.44440	0.0709
Líneas Sísmicas 28	34	473028.77470	9068328.10520	0.0709
Líneas Sísmicas 28	35	473042.36930	9068321.76590	0.0709
Líneas Sísmicas 28	36	473055.96390	9068315.42660	0.0709
Líneas Sísmicas 28	37	473069.55860	9068309.08740	0.0709
Líneas Sísmicas 28	38	473083.15320	9068302.74810	0.0709
Líneas Sísmicas 28	39	473096.74780	9068296.40880	0.0709
Líneas Sísmicas 28	40	473110.34250	9068290.06960	0.0709
Líneas Sísmicas 28	41	473123.93700	9068283.73020	0.0709
Líneas Sísmicas 28	42	473137.53160	9068277.39100	0.0709
Líneas Sísmicas 28	43	473151.12630	9068271.05170	0.0709
Líneas Sísmicas 28	44	473164.72080	9068264.71250	0.0709
Líneas Sísmicas 28	45	473178.31550	9068258.37320	0.0709
Líneas Sísmicas 28	46	473191.91020	9068252.03390	0.0709
Líneas Sísmicas 28	47	473205.50470	9068245.69460	0.0709
Líneas Sísmicas 28	48	473219.09930	9068239.35530	0.0709
Líneas Sísmicas 28	49	473232.69400	9068233.01610	0.0709
Líneas Sísmicas 28	50	473246.28850	9068226.67680	0.0709
Líneas Sísmicas 28	51	473259.88320	9068220.33750	0.0709
Líneas Sísmicas 28	52	473263.80000	9068218.51110	0.0709
Líneas Sísmicas 280	1	472874.11270	9070785.00000	0.0033
Líneas Sísmicas 280	2	472881.20840	9070800.21670	0.0033
Líneas Sísmicas 280	3	472883.02100	9070799.37150	0.0033
Líneas Sísmicas 280	4	472876.31940	9070785.00000	0.0033
Líneas Sísmicas 281	1	473526.64740	9070480.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 281	2	473554.19210	9070539.77000	0.0709
Líneas Sísmicas 281	3	473592.22780	9070621.33770	0.0709
Líneas Sísmicas 281	4	473630.26340	9070702.90540	0.0709
Líneas Sísmicas 281	5	473668.29910	9070784.47310	0.0709
Líneas Sísmicas 281	6	473676.42540	9070801.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 281	7	473678.63210	9070801.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 281	8	473670.11170	9070783.62790	0.0709
Líneas Sísmicas 281	9	473632.07600	9070702.06010	0.0709
Líneas Sísmicas 281	10	473594.04040	9070620.49240	0.0709
Líneas Sísmicas 281	11	473556.00480	9070538.92470	0.0709
Líneas Sísmicas 281	12	473528.85410	9070480.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 282	1	474002.50000	9070652.35520	0.0709
Líneas Sísmicas 282	2	473997.76510	9070654.56310	0.0709
Líneas Sísmicas 282	3	473984.17060	9070660.90230	0.0709
Líneas Sísmicas 282	4	473970.57600	9070667.24160	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 282	5	473956.98140	9070673.58090	0.0709
Líneas Sísmicas 282	6	473943.38670	9070679.92020	0.0709
Líneas Sísmicas 282	7	473929.79210	9070686.25950	0.0709
Líneas Sísmicas 282	8	473916.19740	9070692.59880	0.0709
Líneas Sísmicas 282	9	473902.60290	9070698.93810	0.0709
Líneas Sísmicas 282	10	473889.00830	9070705.27730	0.0709
Líneas Sísmicas 282	11	473875.41360	9070711.61660	0.0709
Líneas Sísmicas 282	12	473861.81900	9070717.95590	0.0709
Líneas Sísmicas 282	13	473848.22440	9070724.29510	0.0709
Líneas Sísmicas 282	14	473834.62980	9070730.63440	0.0709
Líneas Sísmicas 282	15	473821.03520	9070736.97360	0.0709
Líneas Sísmicas 282	16	473807.44060	9070743.31290	0.0709
Líneas Sísmicas 282	17	473793.84590	9070749.65230	0.0709
Líneas Sísmicas 282	18	473780.25130	9070755.99150	0.0709
Líneas Sísmicas 282	19	473766.65670	9070762.33070	0.0709
Líneas Sísmicas 282	20	473753.06210	9070768.67010	0.0709
Líneas Sísmicas 282	21	473739.46750	9070775.00930	0.0709
Líneas Sísmicas 282	22	473725.87290	9070781.34860	0.0709
Líneas Sísmicas 282	23	473712.27820	9070787.68790	0.0709
Líneas Sísmicas 282	24	473698.68360	9070794.02720	0.0709
Líneas Sísmicas 282	25	473685.08900	9070800.36640	0.0709
Líneas Sísmicas 282	26	473681.20000	9070802.17990	0.0709
Líneas Sísmicas 282	27	473681.20000	9070804.38660	0.0709
Líneas Sísmicas 282	28	473685.93420	9070802.17900	0.0709
Líneas Sísmicas 282	29	473699.52880	9070795.83980	0.0709
Líneas Sísmicas 282	30	473713.12340	9070789.50050	0.0709
Líneas Sísmicas 282	31	473726.71810	9070783.16120	0.0709
Líneas Sísmicas 282	32	473740.31270	9070776.82190	0.0709
Líneas Sísmicas 282	33	473753.90730	9070770.48270	0.0709
Líneas Sísmicas 282	34	473767.50190	9070764.14330	0.0709
Líneas Sísmicas 282	35	473781.09660	9070757.80410	0.0709
Líneas Sísmicas 282	36	473794.69110	9070751.46490	0.0709
Líneas Sísmicas 282	37	473808.28580	9070745.12550	0.0709
Líneas Sísmicas 282	38	473821.88040	9070738.78630	0.0709
Líneas Sísmicas 282	39	473835.47510	9070732.44700	0.0709
Líneas Sísmicas 282	40	473849.06960	9070726.10780	0.0709
Líneas Sísmicas 282	41	473862.66430	9070719.76850	0.0709
Líneas Sísmicas 282	42	473876.25880	9070713.42920	0.0709
Líneas Sísmicas 282	43	473889.85350	9070707.09000	0.0709
Líneas Sísmicas 282	44	473903.44810	9070700.75070	0.0709
Líneas Sísmicas 282	45	473917.04270	9070694.41140	0.0709
Líneas Sísmicas 282	46	473930.63730	9070688.07210	0.0709
Líneas Sísmicas 282	47	473944.23200	9070681.73280	0.0709
Líneas Sísmicas 282	48	473957.82660	9070675.39350	0.0709
Líneas Sísmicas 282	49	473971.42120	9070669.05420	0.0709
Líneas Sísmicas 282	50	473985.01580	9070662.71490	0.0709
Líneas Sísmicas 282	51	473998.61040	9070656.37580	0.0709
Líneas Sísmicas 282	52	474002.50000	9070654.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 283	1	474384.92970	9070612.89480	0.0465
Líneas Sísmicas 283	2	474383.11710	9070613.74000	0.0465
Líneas Sísmicas 283	3	474396.91200	9070643.32330	0.0465
Líneas Sísmicas 283	4	474434.94760	9070724.89100	0.0465
Líneas Sísmicas 283	5	474472.98330	9070806.45870	0.0465
Líneas Sísmicas 283	6	474481.11630	9070823.90000	0.0465
Líneas Sísmicas 283	7	474483.32300	9070823.90000	0.0465

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 283	8	474474.79590	9070805.61340	0.0465
Líneas Sísmicas 283	9	474436.76020	9070724.04580	0.0465
Líneas Sísmicas 283	10	474398.72460	9070642.47810	0.0465
Líneas Sísmicas 284	1	474807.20000	9070674.33350	0.0709
Líneas Sísmicas 284	2	474802.44940	9070676.54870	0.0709
Líneas Sísmicas 284	3	474788.85480	9070682.88810	0.0709
Líneas Sísmicas 284	4	474775.26010	9070689.22730	0.0709
Líneas Sísmicas 284	5	474761.66550	9070695.56660	0.0709
Líneas Sísmicas 284	6	474748.07090	9070701.90590	0.0709
Líneas Sísmicas 284	7	474734.47630	9070708.24510	0.0709
Líneas Sísmicas 284	8	474720.88160	9070714.58440	0.0709
Líneas Sísmicas 284	9	474707.28700	9070720.92360	0.0709
Líneas Sísmicas 284	10	474693.69250	9070727.26290	0.0709
Líneas Sísmicas 284	11	474680.09780	9070733.60220	0.0709
Líneas Sísmicas 284	12	474666.50320	9070739.94150	0.0709
Líneas Sísmicas 284	13	474652.90860	9070746.28080	0.0709
Líneas Sísmicas 284	14	474639.31400	9070752.62010	0.0709
Líneas Sísmicas 284	15	474625.71930	9070758.95930	0.0709
Líneas Sísmicas 284	16	474612.12470	9070765.29860	0.0709
Líneas Sísmicas 284	17	474598.53010	9070771.63780	0.0709
Líneas Sísmicas 284	18	474584.93550	9070777.97710	0.0709
Líneas Sísmicas 284	19	474571.34080	9070784.31650	0.0709
Líneas Sísmicas 284	20	474557.74630	9070790.65570	0.0709
Líneas Sísmicas 284	21	474544.15170	9070796.99500	0.0709
Líneas Sísmicas 284	22	474530.55700	9070803.33420	0.0709
Líneas Sísmicas 284	23	474516.96240	9070809.67350	0.0709
Líneas Sísmicas 284	24	474503.36780	9070816.01270	0.0709
Líneas Sísmicas 284	25	474489.77320	9070822.35210	0.0709
Líneas Sísmicas 284	26	474485.90000	9070824.15820	0.0709
Líneas Sísmicas 284	27	474485.90000	9070826.36490	0.0709
Líneas Sísmicas 284	28	474490.61850	9070824.16470	0.0709
Líneas Sísmicas 284	29	474504.21310	9070817.82540	0.0709
Líneas Sísmicas 284	30	474517.80760	9070811.48610	0.0709
Líneas Sísmicas 284	31	474531.40220	9070805.14690	0.0709
Líneas Sísmicas 284	32	474544.99690	9070798.80760	0.0709
Líneas Sísmicas 284	33	474558.59150	9070792.46840	0.0709
Líneas Sísmicas 284	34	474572.18610	9070786.12910	0.0709
Líneas Sísmicas 284	35	474585.78080	9070779.78970	0.0709
Líneas Sísmicas 284	36	474599.37530	9070773.45040	0.0709
Líneas Sísmicas 284	37	474612.97000	9070767.11120	0.0709
Líneas Sísmicas 284	38	474626.56450	9070760.77190	0.0709
Líneas Sísmicas 284	39	474640.15920	9070754.43270	0.0709
Líneas Sísmicas 284	40	474653.75390	9070748.09340	0.0709
Líneas Sísmicas 284	41	474667.34840	9070741.75410	0.0709
Líneas Sísmicas 284	42	474680.94310	9070735.41480	0.0709
Líneas Sísmicas 284	43	474694.53770	9070729.07550	0.0709
Líneas Sísmicas 284	44	474708.13220	9070722.73620	0.0709
Líneas Sísmicas 284	45	474721.72690	9070716.39710	0.0709
Líneas Sísmicas 284	46	474735.32150	9070710.05770	0.0709
Líneas Sísmicas 284	47	474748.91610	9070703.71850	0.0709
Líneas Sísmicas 284	48	474762.51080	9070697.37920	0.0709
Líneas Sísmicas 284	49	474776.10540	9070691.03990	0.0709
Líneas Sísmicas 284	50	474789.70000	9070684.70070	0.0709
Líneas Sísmicas 284	51	474803.29460	9070678.36130	0.0709
Líneas Sísmicas 284	52	474807.20000	9070676.54020	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 285	1	475194.66600	9070645.71480	0.0441
Líneas Sísmicas 285	2	475192.85330	9070646.56000	0.0441
Líneas Sísmicas 285	3	475201.59610	9070665.30900	0.0441
Líneas Sísmicas 285	4	475239.63180	9070746.87670	0.0441
Líneas Sísmicas 285	5	475277.66740	9070828.44440	0.0441
Líneas Sísmicas 285	6	475285.80710	9070845.90000	0.0441
Líneas Sísmicas 285	7	475288.01380	9070845.90000	0.0441
Líneas Sísmicas 285	8	475279.48000	9070827.59910	0.0441
Líneas Sísmicas 285	9	475241.44440	9070746.03150	0.0441
Líneas Sísmicas 285	10	475203.40870	9070664.46370	0.0441
Líneas Sísmicas 286	1	475559.82620	9070720.59420	0.0595
Líneas Sísmicas 286	2	475552.75500	9070723.89150	0.0595
Líneas Sísmicas 286	3	475539.16040	9070730.23070	0.0595
Líneas Sísmicas 286	4	475525.56580	9070736.57010	0.0595
Líneas Sísmicas 286	5	475511.97130	9070742.90930	0.0595
Líneas Sísmicas 286	6	475498.37660	9070749.24860	0.0595
Líneas Sísmicas 286	7	475484.78200	9070755.58790	0.0595
Líneas Sísmicas 286	8	475471.18740	9070761.92720	0.0595
Líneas Sísmicas 286	9	475457.59270	9070768.26640	0.0595
Líneas Sísmicas 286	10	475443.99820	9070774.60570	0.0595
Líneas Sísmicas 286	11	475430.40350	9070780.94500	0.0595
Líneas Sísmicas 286	12	475416.80890	9070787.28420	0.0595
Líneas Sísmicas 286	13	475403.21430	9070793.62350	0.0595
Líneas Sísmicas 286	14	475389.61960	9070799.96280	0.0595
Líneas Sísmicas 286	15	475376.02510	9070806.30210	0.0595
Líneas Sísmicas 286	16	475362.43040	9070812.64130	0.0595
Líneas Sísmicas 286	17	475348.83580	9070818.98060	0.0595
Líneas Sísmicas 286	18	475335.24120	9070825.31990	0.0595
Líneas Sísmicas 286	19	475321.64660	9070831.65910	0.0595
Líneas Sísmicas 286	20	475308.05200	9070837.99840	0.0595
Líneas Sísmicas 286	21	475294.45730	9070844.33770	0.0595
Líneas Sísmicas 286	22	475290.60000	9070846.13640	0.0595
Líneas Sísmicas 286	23	475290.60000	9070848.34310	0.0595
Líneas Sísmicas 286	24	475295.30250	9070846.15030	0.0595
Líneas Sísmicas 286	25	475308.89720	9070839.81100	0.0595
Líneas Sísmicas 286	26	475322.49180	9070833.47180	0.0595
Líneas Sísmicas 286	27	475336.08640	9070827.13250	0.0595
Líneas Sísmicas 286	28	475349.68110	9070820.79320	0.0595
Líneas Sísmicas 286	29	475363.27560	9070814.45390	0.0595
Líneas Sísmicas 286	30	475376.87030	9070808.11470	0.0595
Líneas Sísmicas 286	31	475390.46490	9070801.77540	0.0595
Líneas Sísmicas 286	32	475404.05950	9070795.43610	0.0595
Líneas Sísmicas 286	33	475417.65410	9070789.09680	0.0595
Líneas Sísmicas 286	34	475431.24880	9070782.75760	0.0595
Líneas Sísmicas 286	35	475444.84340	9070776.41830	0.0595
Líneas Sísmicas 286	36	475458.43800	9070770.07900	0.0595
Líneas Sísmicas 286	37	475472.03260	9070763.73980	0.0595
Líneas Sísmicas 286	38	475485.62720	9070757.40050	0.0595
Líneas Sísmicas 286	39	475499.22190	9070751.06130	0.0595
Líneas Sísmicas 286	40	475512.81650	9070744.72190	0.0595
Líneas Sísmicas 286	41	475526.41100	9070738.38270	0.0595
Líneas Sísmicas 286	42	475540.00570	9070732.04340	0.0595
Líneas Sísmicas 286	43	475553.60030	9070725.70410	0.0595
Líneas Sísmicas 286	44	475560.67140	9070722.40680	0.0595
Líneas Sísmicas 287	1	475940.67330	9070546.60000	0.0693

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 287	2	475968.24470	9070605.72700	0.0693
Líneas Sísmicas 287	3	476006.28030	9070687.29460	0.0693
Líneas Sísmicas 287	4	476044.31600	9070768.86240	0.0693
Líneas Sísmicas 287	5	476082.35170	9070850.43010	0.0693
Líneas Sísmicas 287	6	476087.24850	9070860.93140	0.0693
Líneas Sísmicas 287	7	476089.06110	9070860.08610	0.0693
Líneas Sísmicas 287	8	476084.16430	9070849.58480	0.0693
Líneas Sísmicas 287	9	476046.12860	9070768.01710	0.0693
Líneas Sísmicas 287	10	476008.09290	9070686.44940	0.0693
Líneas Sísmicas 287	11	475970.05730	9070604.88170	0.0693
Líneas Sísmicas 287	12	475942.88000	9070546.60000	0.0693
Líneas Sísmicas 288	1	474809.73850	9070676.80000	0.0416
Líneas Sísmicas 288	2	474818.27190	9070695.10000	0.0416
Líneas Sísmicas 288	3	474856.30750	9070776.66770	0.0416
Líneas Sísmicas 288	4	474894.34320	9070858.23540	0.0416
Líneas Sísmicas 288	5	474897.90020	9070865.86340	0.0416
Líneas Sísmicas 288	6	474899.71280	9070865.01810	0.0416
Líneas Sísmicas 288	7	474896.15580	9070857.39020	0.0416
Líneas Sísmicas 288	8	474858.12010	9070775.82250	0.0416
Líneas Sísmicas 288	9	474820.08450	9070694.25470	0.0416
Líneas Sísmicas 288	10	474811.94520	9070676.80000	0.0416
Líneas Sísmicas 289	1	469981.63990	9070544.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 289	2	469990.16690	9070563.18610	0.0709
Líneas Sísmicas 289	3	470028.20240	9070644.75380	0.0709
Líneas Sísmicas 289	4	470066.23810	9070726.32140	0.0709
Líneas Sísmicas 289	5	470104.27370	9070807.88920	0.0709
Líneas Sísmicas 289	6	470131.41790	9070866.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 289	7	470133.62460	9070866.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 289	8	470106.08630	9070807.04390	0.0709
Líneas Sísmicas 289	9	470068.05070	9070725.47620	0.0709
Líneas Sísmicas 289	10	470030.01500	9070643.90860	0.0709
Líneas Sísmicas 289	11	469991.97950	9070562.34080	0.0709
Líneas Sísmicas 289	12	469983.84670	9070544.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 29	1	473743.91480	9068386.40130	0.0002
Líneas Sísmicas 29	2	473742.10220	9068387.24660	0.0002
Líneas Sísmicas 29	3	473742.40690	9068387.90000	0.0002
Líneas Sísmicas 29	4	473744.61360	9068387.90000	0.0002
Líneas Sísmicas 290	1	470457.50000	9070716.55170	0.0709
Líneas Sísmicas 290	2	470452.75770	9070718.76300	0.0709
Líneas Sísmicas 290	3	470439.16300	9070725.10230	0.0709
Líneas Sísmicas 290	4	470425.56840	9070731.44160	0.0709
Líneas Sísmicas 290	5	470411.97380	9070737.78080	0.0709
Líneas Sísmicas 290	6	470398.37920	9070744.12010	0.0709
Líneas Sísmicas 290	7	470384.78460	9070750.45940	0.0709
Líneas Sísmicas 290	8	470371.18990	9070756.79870	0.0709
Líneas Sísmicas 290	9	470357.59540	9070763.13800	0.0709
Líneas Sísmicas 290	10	470344.00070	9070769.47730	0.0709
Líneas Sísmicas 290	11	470330.40610	9070775.81650	0.0709
Líneas Sísmicas 290	12	470316.81140	9070782.15580	0.0709
Líneas Sísmicas 290	13	470303.21690	9070788.49510	0.0709
Líneas Sísmicas 290	14	470289.62230	9070794.83430	0.0709
Líneas Sísmicas 290	15	470276.02760	9070801.17360	0.0709
Líneas Sísmicas 290	16	470262.43300	9070807.51290	0.0709
Líneas Sísmicas 290	17	470248.83840	9070813.85220	0.0709
Líneas Sísmicas 290	18	470235.24380	9070820.19150	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 290	19	470221.64920	9070826.53070	0.0709
Líneas Sísmicas 290	20	470208.05460	9070832.87010	0.0709
Líneas Sísmicas 290	21	470194.45990	9070839.20930	0.0709
Líneas Sísmicas 290	22	470180.86530	9070845.54850	0.0709
Líneas Sísmicas 290	23	470167.27060	9070851.88780	0.0709
Líneas Sísmicas 290	24	470153.67610	9070858.22710	0.0709
Líneas Sísmicas 290	25	470140.08150	9070864.56640	0.0709
Líneas Sísmicas 290	26	470136.20000	9070866.37640	0.0709
Líneas Sísmicas 290	27	470136.20000	9070868.58310	0.0709
Líneas Sísmicas 290	28	470140.92670	9070866.37900	0.0709
Líneas Sísmicas 290	29	470154.52140	9070860.03970	0.0709
Líneas Sísmicas 290	30	470168.11590	9070853.70050	0.0709
Líneas Sísmicas 290	31	470181.71050	9070847.36110	0.0709
Líneas Sísmicas 290	32	470195.30510	9070841.02190	0.0709
Líneas Sísmicas 290	33	470208.89980	9070834.68270	0.0709
Líneas Sísmicas 290	34	470222.49440	9070828.34330	0.0709
Líneas Sísmicas 290	35	470236.08900	9070822.00410	0.0709
Líneas Sísmicas 290	36	470249.68360	9070815.66480	0.0709
Líneas Sísmicas 290	37	470263.27820	9070809.32550	0.0709
Líneas Sísmicas 290	38	470276.87280	9070802.98620	0.0709
Líneas Sísmicas 290	39	470290.46750	9070796.64700	0.0709
Líneas Sísmicas 290	40	470304.06210	9070790.30770	0.0709
Líneas Sísmicas 290	41	470317.65670	9070783.96840	0.0709
Líneas Sísmicas 290	42	470331.25140	9070777.62920	0.0709
Líneas Sísmicas 290	43	470344.84590	9070771.28990	0.0709
Líneas Sísmicas 290	44	470358.44060	9070764.95060	0.0709
Líneas Sísmicas 290	45	470372.03520	9070758.61130	0.0709
Líneas Sísmicas 290	46	470385.62980	9070752.27200	0.0709
Líneas Sísmicas 290	47	470399.22440	9070745.93270	0.0709
Líneas Sísmicas 290	48	470412.81910	9070739.59350	0.0709
Líneas Sísmicas 290	49	470426.41360	9070733.25430	0.0709
Líneas Sísmicas 290	50	470440.00830	9070726.91500	0.0709
Líneas Sísmicas 290	51	470453.60290	9070720.57570	0.0709
Líneas Sísmicas 290	52	470457.50000	9070718.75840	0.0709
Líneas Sísmicas 291	1	476416.50000	9070718.33670	0.0769
Líneas Sísmicas 291	2	476411.81770	9070720.52010	0.0769
Líneas Sísmicas 291	3	476398.22310	9070726.85940	0.0769
Líneas Sísmicas 291	4	476384.62850	9070733.19860	0.0769
Líneas Sísmicas 291	5	476371.03390	9070739.53800	0.0769
Líneas Sísmicas 291	6	476357.43930	9070745.87720	0.0769
Líneas Sísmicas 291	7	476343.84460	9070752.21650	0.0769
Líneas Sísmicas 291	8	476330.25000	9070758.55570	0.0769
Líneas Sísmicas 291	9	476316.65540	9070764.89500	0.0769
Líneas Sísmicas 291	10	476303.06080	9070771.23430	0.0769
Líneas Sísmicas 291	11	476289.46620	9070777.57350	0.0769
Líneas Sísmicas 291	12	476275.87150	9070783.91290	0.0769
Líneas Sísmicas 291	13	476262.27700	9070790.25210	0.0769
Líneas Sísmicas 291	14	476248.68230	9070796.59130	0.0769
Líneas Sísmicas 291	15	476235.08770	9070802.93070	0.0769
Líneas Sísmicas 291	16	476221.49310	9070809.26990	0.0769
Líneas Sísmicas 291	17	476207.89850	9070815.60920	0.0769
Líneas Sísmicas 291	18	476194.30380	9070821.94840	0.0769
Líneas Sísmicas 291	19	476180.70920	9070828.28780	0.0769
Líneas Sísmicas 291	20	476167.11460	9070834.62700	0.0769
Líneas Sísmicas 291	21	476153.52000	9070840.96630	0.0769

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 291	22	476139.92540	9070847.30560	0.0769
Líneas Sísmicas 291	23	476126.33070	9070853.64480	0.0769
Líneas Sísmicas 291	24	476112.73610	9070859.98410	0.0769
Líneas Sísmicas 291	25	476099.14160	9070866.32340	0.0769
Líneas Sísmicas 291	26	476085.54690	9070872.66270	0.0769
Líneas Sísmicas 291	27	476071.95230	9070879.00190	0.0769
Líneas Sísmicas 291	28	476068.10000	9070880.79830	0.0769
Líneas Sísmicas 291	29	476068.10000	9070883.00500	0.0769
Líneas Sísmicas 291	30	476072.79750	9070880.81450	0.0769
Líneas Sísmicas 291	31	476086.39210	9070874.47530	0.0769
Líneas Sísmicas 291	32	476099.98680	9070868.13600	0.0769
Líneas Sísmicas 291	33	476113.58140	9070861.79670	0.0769
Líneas Sísmicas 291	34	476127.17600	9070855.45740	0.0769
Líneas Sísmicas 291	35	476140.77060	9070849.11820	0.0769
Líneas Sísmicas 291	36	476154.36520	9070842.77890	0.0769
Líneas Sísmicas 291	37	476167.95990	9070836.43960	0.0769
Líneas Sísmicas 291	38	476181.55440	9070830.10040	0.0769
Líneas Sísmicas 291	39	476195.14910	9070823.76110	0.0769
Líneas Sísmicas 291	40	476208.74370	9070817.42180	0.0769
Líneas Sísmicas 291	41	476222.33830	9070811.08250	0.0769
Líneas Sísmicas 291	42	476235.93290	9070804.74330	0.0769
Líneas Sísmicas 291	43	476249.52760	9070798.40390	0.0769
Líneas Sísmicas 291	44	476263.12220	9070792.06470	0.0769
Líneas Sísmicas 291	45	476276.71680	9070785.72550	0.0769
Líneas Sísmicas 291	46	476290.31140	9070779.38610	0.0769
Líneas Sísmicas 291	47	476303.90600	9070773.04690	0.0769
Líneas Sísmicas 291	48	476317.50060	9070766.70760	0.0769
Líneas Sísmicas 291	49	476331.09530	9070760.36840	0.0769
Líneas Sísmicas 291	50	476344.68990	9070754.02910	0.0769
Líneas Sísmicas 291	51	476358.28450	9070747.68980	0.0769
Líneas Sísmicas 291	52	476371.87910	9070741.35060	0.0769
Líneas Sísmicas 291	53	476385.47370	9070735.01120	0.0769
Líneas Sísmicas 291	54	476399.06830	9070728.67200	0.0769
Líneas Sísmicas 291	55	476412.66290	9070722.33270	0.0769
Líneas Sísmicas 291	56	476416.50000	9070720.54350	0.0769
Líneas Sísmicas 292	1	470786.33080	9070566.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 292	2	470794.85100	9070585.17170	0.0709
Líneas Sísmicas 292	3	470832.88660	9070666.73940	0.0709
Líneas Sísmicas 292	4	470870.92230	9070748.30710	0.0709
Líneas Sísmicas 292	5	470908.95790	9070829.87480	0.0709
Líneas Sísmicas 292	6	470936.10870	9070888.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 292	7	470938.31550	9070888.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 292	8	470910.77050	9070829.02960	0.0709
Líneas Sísmicas 292	9	470872.73490	9070747.46190	0.0709
Líneas Sísmicas 292	10	470834.69920	9070665.89420	0.0709
Líneas Sísmicas 292	11	470796.66360	9070584.32640	0.0709
Líneas Sísmicas 292	12	470788.53750	9070566.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 293	1	476827.68580	9070740.40670	0.0329
Líneas Sísmicas 293	2	476825.87310	9070741.25200	0.0329
Líneas Sísmicas 293	3	476849.00010	9070790.84790	0.0329
Líneas Sísmicas 293	4	476887.03580	9070872.41570	0.0329
Líneas Sísmicas 293	5	476895.18880	9070889.90000	0.0329
Líneas Sísmicas 293	6	476897.39560	9070889.90000	0.0329
Líneas Sísmicas 293	7	476888.84840	9070871.57040	0.0329
Líneas Sísmicas 293	8	476850.81270	9070790.00270	0.0329

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 294	1	471262.20000	9070738.53000	0.0709
Líneas Sísmicas 294	2	471257.44180	9070740.74880	0.0709
Líneas Sísmicas 294	3	471243.84730	9070747.08800	0.0709
Líneas Sísmicas 294	4	471230.25260	9070753.42730	0.0709
Líneas Sísmicas 294	5	471216.65800	9070759.76650	0.0709
Líneas Sísmicas 294	6	471203.06330	9070766.10590	0.0709
Líneas Sísmicas 294	7	471189.46880	9070772.44510	0.0709
Líneas Sísmicas 294	8	471175.87410	9070778.78440	0.0709
Líneas Sísmicas 294	9	471162.27950	9070785.12370	0.0709
Líneas Sísmicas 294	10	471148.68490	9070791.46290	0.0709
Líneas Sísmicas 294	11	471135.09020	9070797.80220	0.0709
Líneas Sísmicas 294	12	471121.49570	9070804.14150	0.0709
Líneas Sísmicas 294	13	471107.90100	9070810.48080	0.0709
Líneas Sísmicas 294	14	471094.30640	9070816.82000	0.0709
Líneas Sísmicas 294	15	471080.71180	9070823.15930	0.0709
Líneas Sísmicas 294	16	471067.11720	9070829.49850	0.0709
Líneas Sísmicas 294	17	471053.52260	9070835.83780	0.0709
Líneas Sísmicas 294	18	471039.92800	9070842.17710	0.0709
Líneas Sísmicas 294	19	471026.33340	9070848.51640	0.0709
Líneas Sísmicas 294	20	471012.73870	9070854.85560	0.0709
Líneas Sísmicas 294	21	470999.14410	9070861.19490	0.0709
Líneas Sísmicas 294	22	470985.54950	9070867.53430	0.0709
Líneas Sísmicas 294	23	470971.95490	9070873.87350	0.0709
Líneas Sísmicas 294	24	470958.36020	9070880.21280	0.0709
Líneas Sísmicas 294	25	470944.76560	9070886.55200	0.0709
Líneas Sísmicas 294	26	470940.90000	9070888.35450	0.0709
Líneas Sísmicas 294	27	470940.90000	9070890.56130	0.0709
Líneas Sísmicas 294	28	470945.61090	9070888.36460	0.0709
Líneas Sísmicas 294	29	470959.20550	9070882.02540	0.0709
Líneas Sísmicas 294	30	470972.80010	9070875.68610	0.0709
Líneas Sísmicas 294	31	470986.39470	9070869.34690	0.0709
Líneas Sísmicas 294	32	470999.98930	9070863.00750	0.0709
Líneas Sísmicas 294	33	471013.58390	9070856.66820	0.0709
Líneas Sísmicas 294	34	471027.17860	9070850.32900	0.0709
Líneas Sísmicas 294	35	471040.77320	9070843.98970	0.0709
Líneas Sísmicas 294	36	471054.36780	9070837.65040	0.0709
Líneas Sísmicas 294	37	471067.96240	9070831.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 294	38	471081.55710	9070824.97190	0.0709
Líneas Sísmicas 294	39	471095.15170	9070818.63260	0.0709
Líneas Sísmicas 294	40	471108.74620	9070812.29340	0.0709
Líneas Sísmicas 294	41	471122.34090	9070805.95410	0.0709
Líneas Sísmicas 294	42	471135.93550	9070799.61480	0.0709
Líneas Sísmicas 294	43	471149.53010	9070793.27550	0.0709
Líneas Sísmicas 294	44	471163.12470	9070786.93630	0.0709
Líneas Sísmicas 294	45	471176.71940	9070780.59700	0.0709
Líneas Sísmicas 294	46	471190.31400	9070774.25770	0.0709
Líneas Sísmicas 294	47	471203.90860	9070767.91850	0.0709
Líneas Sísmicas 294	48	471217.50320	9070761.57910	0.0709
Líneas Sísmicas 294	49	471231.09790	9070755.23990	0.0709
Líneas Sísmicas 294	50	471244.69250	9070748.90060	0.0709
Líneas Sísmicas 294	51	471258.28700	9070742.56140	0.0709
Líneas Sísmicas 294	52	471262.20000	9070740.73670	0.0709
Líneas Sísmicas 295	1	477221.20000	9070740.31490	0.0709
Líneas Sísmicas 295	2	477216.50180	9070742.50570	0.0709
Líneas Sísmicas 295	3	477202.90730	9070748.84500	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 295	4	477189.31270	9070755.18420	0.0709
Líneas Sísmicas 295	5	477175.71810	9070761.52350	0.0709
Líneas Sísmicas 295	6	477162.12350	9070767.86280	0.0709
Líneas Sísmicas 295	7	477148.52890	9070774.20210	0.0709
Líneas Sísmicas 295	8	477134.93420	9070780.54140	0.0709
Líneas Sísmicas 295	9	477121.33960	9070786.88070	0.0709
Líneas Sísmicas 295	10	477107.74500	9070793.22000	0.0709
Líneas Sísmicas 295	11	477094.15040	9070799.55910	0.0709
Líneas Sísmicas 295	12	477080.55580	9070805.89850	0.0709
Líneas Sísmicas 295	13	477066.96110	9070812.23780	0.0709
Líneas Sísmicas 295	14	477053.36650	9070818.57710	0.0709
Líneas Sísmicas 295	15	477039.77190	9070824.91630	0.0709
Líneas Sísmicas 295	16	477026.17720	9070831.25560	0.0709
Líneas Sísmicas 295	17	477012.58270	9070837.59480	0.0709
Líneas Sísmicas 295	18	476998.98800	9070843.93410	0.0709
Líneas Sísmicas 295	19	476985.39340	9070850.27340	0.0709
Líneas Sísmicas 295	20	476971.79880	9070856.61270	0.0709
Líneas Sísmicas 295	21	476958.20420	9070862.95190	0.0709
Líneas Sísmicas 295	22	476944.60960	9070869.29120	0.0709
Líneas Sísmicas 295	23	476931.01490	9070875.63050	0.0709
Líneas Sísmicas 295	24	476917.42040	9070881.96980	0.0709
Líneas Sísmicas 295	25	476903.82570	9070888.30900	0.0709
Líneas Sísmicas 295	26	476900.00000	9070890.09300	0.0709
Líneas Sísmicas 295	27	476900.00000	9070892.29970	0.0709
Líneas Sísmicas 295	28	476904.67090	9070890.12160	0.0709
Líneas Sísmicas 295	29	476918.26560	9070883.78240	0.0709
Líneas Sísmicas 295	30	476931.86020	9070877.44310	0.0709
Líneas Sísmicas 295	31	476945.45490	9070871.10390	0.0709
Líneas Sísmicas 295	32	476959.04940	9070864.76450	0.0709
Líneas Sísmicas 295	33	476972.64410	9070858.42530	0.0709
Líneas Sísmicas 295	34	476986.23860	9070852.08600	0.0709
Líneas Sísmicas 295	35	476999.83330	9070845.74670	0.0709
Líneas Sísmicas 295	36	477013.42790	9070839.40740	0.0709
Líneas Sísmicas 295	37	477027.02250	9070833.06820	0.0709
Líneas Sísmicas 295	38	477040.61710	9070826.72890	0.0709
Líneas Sísmicas 295	39	477054.21170	9070820.38970	0.0709
Líneas Sísmicas 295	40	477067.80640	9070814.05040	0.0709
Líneas Sísmicas 295	41	477081.40100	9070807.71110	0.0709
Líneas Sísmicas 295	42	477094.99560	9070801.37180	0.0709
Líneas Sísmicas 295	43	477108.59030	9070795.03260	0.0709
Líneas Sísmicas 295	44	477122.18490	9070788.69330	0.0709
Líneas Sísmicas 295	45	477135.77950	9070782.35400	0.0709
Líneas Sísmicas 295	46	477149.37410	9070776.01470	0.0709
Líneas Sísmicas 295	47	477162.96870	9070769.67540	0.0709
Líneas Sísmicas 295	48	477176.56330	9070763.33610	0.0709
Líneas Sísmicas 295	49	477190.15790	9070756.99680	0.0709
Líneas Sísmicas 295	50	477203.75250	9070750.65760	0.0709
Líneas Sísmicas 295	51	477217.34710	9070744.31830	0.0709
Líneas Sísmicas 295	52	477221.20000	9070742.52170	0.0709
Líneas Sísmicas 296	1	471590.97500	9070588.80000	0.0696
Líneas Sísmicas 296	2	471599.53520	9070607.15740	0.0696
Líneas Sísmicas 296	3	471637.57080	9070688.72500	0.0696
Líneas Sísmicas 296	4	471675.60640	9070770.29280	0.0696
Líneas Sísmicas 296	5	471713.64210	9070851.86050	0.0696
Líneas Sísmicas 296	6	471738.17820	9070904.47830	0.0696

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 296	7	471739.99080	9070903.63300	0.0696
Líneas Sísmicas 296	8	471715.45480	9070851.01520	0.0696
Líneas Sísmicas 296	9	471677.41910	9070769.44750	0.0696
Líneas Sísmicas 296	10	471639.38340	9070687.87980	0.0696
Líneas Sísmicas 296	11	471601.34780	9070606.31210	0.0696
Líneas Sísmicas 296	12	471593.18170	9070588.80000	0.0696
Líneas Sísmicas 297	1	472066.80000	9070760.55490	0.0709
Líneas Sísmicas 297	2	472062.12600	9070762.73440	0.0709
Líneas Sísmicas 297	3	472048.53140	9070769.07360	0.0709
Líneas Sísmicas 297	4	472034.93680	9070775.41290	0.0709
Líneas Sísmicas 297	5	472021.34210	9070781.75220	0.0709
Líneas Sísmicas 297	6	472007.74750	9070788.09150	0.0709
Líneas Sísmicas 297	7	471994.15300	9070794.43070	0.0709
Líneas Sísmicas 297	8	471980.55830	9070800.77010	0.0709
Líneas Sísmicas 297	9	471966.96370	9070807.10930	0.0709
Líneas Sísmicas 297	10	471953.36910	9070813.44860	0.0709
Líneas Sísmicas 297	11	471939.77450	9070819.78780	0.0709
Líneas Sísmicas 297	12	471926.17990	9070826.12720	0.0709
Líneas Sísmicas 297	13	471912.58520	9070832.46640	0.0709
Líneas Sísmicas 297	14	471898.99060	9070838.80570	0.0709
Líneas Sísmicas 297	15	471885.39600	9070845.14490	0.0709
Líneas Sísmicas 297	16	471871.80140	9070851.48420	0.0709
Líneas Sísmicas 297	17	471858.20670	9070857.82350	0.0709
Líneas Sísmicas 297	18	471844.61220	9070864.16270	0.0709
Líneas Sísmicas 297	19	471831.01760	9070870.50200	0.0709
Líneas Sísmicas 297	20	471817.42290	9070876.84130	0.0709
Líneas Sísmicas 297	21	471803.82830	9070883.18060	0.0709
Líneas Sísmicas 297	22	471790.23370	9070889.51990	0.0709
Líneas Sísmicas 297	23	471776.63910	9070895.85920	0.0709
Líneas Sísmicas 297	24	471763.04450	9070902.19850	0.0709
Líneas Sísmicas 297	25	471749.44990	9070908.53770	0.0709
Líneas Sísmicas 297	26	471745.60000	9070910.33290	0.0709
Líneas Sísmicas 297	27	471745.60000	9070912.53970	0.0709
Líneas Sísmicas 297	28	471750.29510	9070910.35030	0.0709
Líneas Sísmicas 297	29	471763.88970	9070904.01110	0.0709
Líneas Sísmicas 297	30	471777.48430	9070897.67180	0.0709
Líneas Sísmicas 297	31	471791.07890	9070891.33250	0.0709
Líneas Sísmicas 297	32	471804.67350	9070884.99320	0.0709
Líneas Sísmicas 297	33	471818.26810	9070878.65390	0.0709
Líneas Sísmicas 297	34	471831.86280	9070872.31460	0.0709
Líneas Sísmicas 297	35	471845.45740	9070865.97530	0.0709
Líneas Sísmicas 297	36	471859.05200	9070859.63610	0.0709
Líneas Sísmicas 297	37	471872.64670	9070853.29680	0.0709
Líneas Sísmicas 297	38	471886.24120	9070846.95750	0.0709
Líneas Sísmicas 297	39	471899.83580	9070840.61830	0.0709
Líneas Sísmicas 297	40	471913.43050	9070834.27900	0.0709
Líneas Sísmicas 297	41	471927.02510	9070827.93980	0.0709
Líneas Sísmicas 297	42	471940.61970	9070821.60050	0.0709
Líneas Sísmicas 297	43	471954.21440	9070815.26120	0.0709
Líneas Sísmicas 297	44	471967.80890	9070808.92190	0.0709
Líneas Sísmicas 297	45	471981.40360	9070802.58270	0.0709
Líneas Sísmicas 297	46	471994.99820	9070796.24330	0.0709
Líneas Sísmicas 297	47	472008.59270	9070789.90410	0.0709
Líneas Sísmicas 297	48	472022.18740	9070783.56480	0.0709
Líneas Sísmicas 297	49	472035.78200	9070777.22550	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 297	50	472049.37660	9070770.88620	0.0709
Líneas Sísmicas 297	51	472062.97130	9070764.54700	0.0709
Líneas Sísmicas 297	52	472066.80000	9070762.76160	0.0709
Líneas Sísmicas 298	1	472395.66580	9070610.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 298	2	472404.21930	9070629.14310	0.0709
Líneas Sísmicas 298	3	472442.25500	9070710.71080	0.0709
Líneas Sísmicas 298	4	472480.29060	9070792.27840	0.0709
Líneas Sísmicas 298	5	472518.32630	9070873.84610	0.0709
Líneas Sísmicas 298	6	472545.49050	9070932.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 298	7	472547.69720	9070932.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 298	8	472520.13890	9070873.00090	0.0709
Líneas Sísmicas 298	9	472482.10330	9070791.43320	0.0709
Líneas Sísmicas 298	10	472444.06760	9070709.86550	0.0709
Líneas Sísmicas 298	11	472406.03190	9070628.29780	0.0709
Líneas Sísmicas 298	12	472397.87250	9070610.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 299	1	472871.50000	9070782.53310	0.0709
Líneas Sísmicas 299	2	472866.81020	9070784.72000	0.0709
Líneas Sísmicas 299	3	472853.21560	9070791.05930	0.0709
Líneas Sísmicas 299	4	472839.62090	9070797.39850	0.0709
Líneas Sísmicas 299	5	472826.02630	9070803.73780	0.0709
Líneas Sísmicas 299	6	472812.43170	9070810.07710	0.0709
Líneas Sísmicas 299	7	472798.83710	9070816.41640	0.0709
Líneas Sísmicas 299	8	472785.24250	9070822.75560	0.0709
Líneas Sísmicas 299	9	472771.64790	9070829.09500	0.0709
Líneas Sísmicas 299	10	472758.05320	9070835.43420	0.0709
Líneas Sísmicas 299	11	472744.45870	9070841.77350	0.0709
Líneas Sísmicas 299	12	472730.86400	9070848.11270	0.0709
Líneas Sísmicas 299	13	472717.26940	9070854.45210	0.0709
Líneas Sísmicas 299	14	472703.67480	9070860.79130	0.0709
Líneas Sísmicas 299	15	472690.08020	9070867.13060	0.0709
Líneas Sísmicas 299	16	472676.48560	9070873.46990	0.0709
Líneas Sísmicas 299	17	472662.89090	9070879.80910	0.0709
Líneas Sísmicas 299	18	472649.29630	9070886.14850	0.0709
Líneas Sísmicas 299	19	472635.70170	9070892.48770	0.0709
Líneas Sísmicas 299	20	472622.10710	9070898.82700	0.0709
Líneas Sísmicas 299	21	472608.51250	9070905.16620	0.0709
Líneas Sísmicas 299	22	472594.91790	9070911.50550	0.0709
Líneas Sísmicas 299	23	472581.32320	9070917.84470	0.0709
Líneas Sísmicas 299	24	472567.72860	9070924.18400	0.0709
Líneas Sísmicas 299	25	472554.13400	9070930.52330	0.0709
Líneas Sísmicas 299	26	472550.30000	9070932.31110	0.0709
Líneas Sísmicas 299	27	472550.30000	9070934.51800	0.0709
Líneas Sísmicas 299	28	472554.97930	9070932.33600	0.0709
Líneas Sísmicas 299	29	472568.57380	9070925.99670	0.0709
Líneas Sísmicas 299	30	472582.16840	9070919.65740	0.0709
Líneas Sísmicas 299	31	472595.76310	9070913.31820	0.0709
Líneas Sísmicas 299	32	472609.35770	9070906.97880	0.0709
Líneas Sísmicas 299	33	472622.95230	9070900.63960	0.0709
Líneas Sísmicas 299	34	472636.54690	9070894.30030	0.0709
Líneas Sísmicas 299	35	472650.14160	9070887.96110	0.0709
Líneas Sísmicas 299	36	472663.73620	9070881.62180	0.0709
Líneas Sísmicas 299	37	472677.33080	9070875.28250	0.0709
Líneas Sísmicas 299	38	472690.92540	9070868.94320	0.0709
Líneas Sísmicas 299	39	472704.52010	9070862.60400	0.0709
Líneas Sísmicas 299	40	472718.11460	9070856.26470	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 299	41	472731.70930	9070849.92540	0.0709
Líneas Sísmicas 299	42	472745.30390	9070843.58610	0.0709
Líneas Sísmicas 299	43	472758.89850	9070837.24690	0.0709
Líneas Sísmicas 299	44	472772.49310	9070830.90760	0.0709
Líneas Sísmicas 299	45	472786.08780	9070824.56820	0.0709
Líneas Sísmicas 299	46	472799.68230	9070818.22900	0.0709
Líneas Sísmicas 299	47	472813.27690	9070811.88970	0.0709
Líneas Sísmicas 299	48	472826.87160	9070805.55040	0.0709
Líneas Sísmicas 299	49	472840.46620	9070799.21120	0.0709
Líneas Sísmicas 299	50	472854.06080	9070792.87190	0.0709
Líneas Sísmicas 299	51	472867.65540	9070786.53260	0.0709
Líneas Sísmicas 299	52	472871.50000	9070784.73990	0.0709
Líneas Sísmicas 3	1	474879.39910	9067860.15410	0.0339
Líneas Sísmicas 3	2	474865.80450	9067866.49340	0.0339
Líneas Sísmicas 3	3	474852.20990	9067872.83270	0.0339
Líneas Sísmicas 3	4	474838.61530	9067879.17190	0.0339
Líneas Sísmicas 3	5	474825.02070	9067885.51130	0.0339
Líneas Sísmicas 3	6	474811.42600	9067891.85050	0.0339
Líneas Sísmicas 3	7	474797.83140	9067898.18980	0.0339
Líneas Sísmicas 3	8	474784.23680	9067904.52910	0.0339
Líneas Sísmicas 3	9	474770.64230	9067910.86830	0.0339
Líneas Sísmicas 3	10	474757.04760	9067917.20760	0.0339
Líneas Sísmicas 3	11	474743.45300	9067923.54690	0.0339
Líneas Sísmicas 3	12	474729.85830	9067929.88610	0.0339
Líneas Sísmicas 3	13	474726.00000	9067931.68530	0.0339
Líneas Sísmicas 3	14	474726.00000	9067933.89200	0.0339
Líneas Sísmicas 3	15	474730.70360	9067931.69870	0.0339
Líneas Sísmicas 3	16	474744.29820	9067925.35950	0.0339
Líneas Sísmicas 3	17	474757.89290	9067919.02020	0.0339
Líneas Sísmicas 3	18	474771.48750	9067912.68090	0.0339
Líneas Sísmicas 3	19	474785.08200	9067906.34170	0.0339
Líneas Sísmicas 3	20	474798.67660	9067900.00240	0.0339
Líneas Sísmicas 3	21	474812.27130	9067893.66310	0.0339
Líneas Sísmicas 3	22	474825.86590	9067887.32390	0.0339
Líneas Sísmicas 3	23	474839.46050	9067880.98450	0.0339
Líneas Sísmicas 3	24	474853.05510	9067874.64530	0.0339
Líneas Sísmicas 3	25	474866.64970	9067868.30600	0.0339
Líneas Sísmicas 3	26	474880.24430	9067861.96680	0.0339
Líneas Sísmicas 30	1	475523.54970	9068354.21380	0.0159
Líneas Sísmicas 30	2	475509.95510	9068360.55320	0.0159
Líneas Sísmicas 30	3	475496.36050	9068366.89250	0.0159
Líneas Sísmicas 30	4	475482.76590	9068373.23170	0.0159
Líneas Sísmicas 30	5	475469.17120	9068379.57100	0.0159
Líneas Sísmicas 30	6	475455.57670	9068385.91030	0.0159
Líneas Sísmicas 30	7	475451.70000	9068387.71800	0.0159
Líneas Sísmicas 30	8	475451.70000	9068389.92470	0.0159
Líneas Sísmicas 30	9	475456.42190	9068387.72290	0.0159
Líneas Sísmicas 30	10	475470.01650	9068381.38360	0.0159
Líneas Sísmicas 30	11	475483.61110	9068375.04430	0.0159
Líneas Sísmicas 30	12	475497.20570	9068368.70510	0.0159
Líneas Sísmicas 30	13	475510.80040	9068362.36580	0.0159
Líneas Sísmicas 30	14	475524.39490	9068356.02650	0.0159
Líneas Sísmicas 300	1	476063.10000	9070883.12980	0.0305
Líneas Sísmicas 300	2	476058.35770	9070885.34120	0.0305
Líneas Sísmicas 300	3	476044.76310	9070891.68050	0.0305

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 300	4	476031.16840	9070898.01970	0.0305
Líneas Sísmicas 300	5	476017.57380	9070904.35900	0.0305
Líneas Sísmicas 300	6	476003.97920	9070910.69830	0.0305
Líneas Sísmicas 300	7	475990.38460	9070917.03750	0.0305
Líneas Sísmicas 300	8	475976.79000	9070923.37680	0.0305
Líneas Sísmicas 300	9	475963.19530	9070929.71620	0.0305
Líneas Sísmicas 300	10	475949.60070	9070936.05540	0.0305
Líneas Sísmicas 300	11	475936.00610	9070942.39470	0.0305
Líneas Sísmicas 300	12	475925.39660	9070947.34200	0.0305
Líneas Sísmicas 300	13	475924.51810	9070949.95830	0.0305
Líneas Sísmicas 300	14	475936.85130	9070944.20730	0.0305
Líneas Sísmicas 300	15	475950.44600	9070937.86800	0.0305
Líneas Sísmicas 300	16	475964.04060	9070931.52880	0.0305
Líneas Sísmicas 300	17	475977.63520	9070925.18940	0.0305
Líneas Sísmicas 300	18	475991.22980	9070918.85020	0.0305
Líneas Sísmicas 300	19	476004.82440	9070912.51090	0.0305
Líneas Sísmicas 300	20	476018.41900	9070906.17160	0.0305
Líneas Sísmicas 300	21	476032.01360	9070899.83230	0.0305
Líneas Sísmicas 300	22	476045.60830	9070893.49310	0.0305
Líneas Sísmicas 300	23	476059.20290	9070887.15380	0.0305
Líneas Sísmicas 300	24	476063.10000	9070885.33650	0.0305
Líneas Sísmicas 301	1	473200.35680	9070632.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 301	2	473208.90360	9070651.12870	0.0709
Líneas Sísmicas 301	3	473246.93910	9070732.69640	0.0709
Líneas Sísmicas 301	4	473284.97490	9070814.26400	0.0709
Líneas Sísmicas 301	5	473323.01050	9070895.83180	0.0709
Líneas Sísmicas 301	6	473350.18140	9070954.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 301	7	473352.38810	9070954.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 301	8	473324.82310	9070894.98650	0.0709
Líneas Sísmicas 301	9	473286.78750	9070813.41880	0.0709
Líneas Sísmicas 301	10	473248.75170	9070731.85110	0.0709
Líneas Sísmicas 301	11	473210.71620	9070650.28340	0.0709
Líneas Sísmicas 301	12	473202.56350	9070632.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 302	1	473676.20000	9070804.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 302	2	473671.49440	9070806.70570	0.0709
Líneas Sísmicas 302	3	473657.89980	9070813.04490	0.0709
Líneas Sísmicas 302	4	473644.30520	9070819.38420	0.0709
Líneas Sísmicas 302	5	473630.71050	9070825.72350	0.0709
Líneas Sísmicas 302	6	473617.11590	9070832.06280	0.0709
Líneas Sísmicas 302	7	473603.52130	9070838.40200	0.0709
Líneas Sísmicas 302	8	473589.92670	9070844.74130	0.0709
Líneas Sísmicas 302	9	473576.33200	9070851.08060	0.0709
Líneas Sísmicas 302	10	473562.73740	9070857.41990	0.0709
Líneas Sísmicas 302	11	473549.14290	9070863.75920	0.0709
Líneas Sísmicas 302	12	473535.54820	9070870.09840	0.0709
Líneas Sísmicas 302	13	473521.95360	9070876.43770	0.0709
Líneas Sísmicas 302	14	473508.35900	9070882.77700	0.0709
Líneas Sísmicas 302	15	473494.76430	9070889.11620	0.0709
Líneas Sísmicas 302	16	473481.16970	9070895.45550	0.0709
Líneas Sísmicas 302	17	473467.57510	9070901.79470	0.0709
Líneas Sísmicas 302	18	473453.98050	9070908.13410	0.0709
Líneas Sísmicas 302	19	473440.38590	9070914.47340	0.0709
Líneas Sísmicas 302	20	473426.79130	9070920.81260	0.0709
Líneas Sísmicas 302	21	473413.19660	9070927.15190	0.0709
Líneas Sísmicas 302	22	473399.60210	9070933.49120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 302	23	473386.00740	9070939.83040	0.0709
Líneas Sísmicas 302	24	473372.41280	9070946.16970	0.0709
Líneas Sísmicas 302	25	473358.81820	9070952.50900	0.0709
Líneas Sísmicas 302	26	473354.90000	9070954.33610	0.0709
Líneas Sísmicas 302	27	473354.90000	9070956.54280	0.0709
Líneas Sísmicas 302	28	473359.66340	9070954.32160	0.0709
Líneas Sísmicas 302	29	473373.25800	9070947.98240	0.0709
Líneas Sísmicas 302	30	473386.85260	9070941.64300	0.0709
Líneas Sísmicas 302	31	473400.44730	9070935.30380	0.0709
Líneas Sísmicas 302	32	473414.04190	9070928.96460	0.0709
Líneas Sísmicas 302	33	473427.63660	9070922.62520	0.0709
Líneas Sísmicas 302	34	473441.23110	9070916.28600	0.0709
Líneas Sísmicas 302	35	473454.82570	9070909.94670	0.0709
Líneas Sísmicas 302	36	473468.42040	9070903.60740	0.0709
Líneas Sísmicas 302	37	473482.01490	9070897.26810	0.0709
Líneas Sísmicas 302	38	473495.60960	9070890.92880	0.0709
Líneas Sísmicas 302	39	473509.20420	9070884.58960	0.0709
Líneas Sísmicas 302	40	473522.79880	9070878.25030	0.0709
Líneas Sísmicas 302	41	473536.39340	9070871.91100	0.0709
Líneas Sísmicas 302	42	473549.98810	9070865.57180	0.0709
Líneas Sísmicas 302	43	473563.58260	9070859.23250	0.0709
Líneas Sísmicas 302	44	473577.17730	9070852.89320	0.0709
Líneas Sísmicas 302	45	473590.77190	9070846.55390	0.0709
Líneas Sísmicas 302	46	473604.36650	9070840.21460	0.0709
Líneas Sísmicas 302	47	473617.96120	9070833.87540	0.0709
Líneas Sísmicas 302	48	473631.55580	9070827.53610	0.0709
Líneas Sísmicas 302	49	473645.15040	9070821.19680	0.0709
Líneas Sísmicas 302	50	473658.74500	9070814.85750	0.0709
Líneas Sísmicas 302	51	473672.33960	9070808.51830	0.0709
Líneas Sísmicas 302	52	473676.20000	9070806.71820	0.0709
Líneas Sísmicas 303	1	474150.63810	9070962.28740	0.0030
Líneas Sísmicas 303	2	474148.82550	9070963.13270	0.0030
Líneas Sísmicas 303	3	474154.87220	9070976.10000	0.0030
Líneas Sísmicas 303	4	474157.07900	9070976.10000	0.0030
Líneas Sísmicas 304	1	474480.90000	9070826.48970	0.0709
Líneas Sísmicas 304	2	474476.17850	9070828.69130	0.0709
Líneas Sísmicas 304	3	474462.58390	9070835.03070	0.0709
Líneas Sísmicas 304	4	474448.98930	9070841.36990	0.0709
Líneas Sísmicas 304	5	474435.39470	9070847.70910	0.0709
Líneas Sísmicas 304	6	474421.80010	9070854.04850	0.0709
Líneas Sísmicas 304	7	474408.20550	9070860.38770	0.0709
Líneas Sísmicas 304	8	474394.61080	9070866.72700	0.0709
Líneas Sísmicas 304	9	474381.01620	9070873.06630	0.0709
Líneas Sísmicas 304	10	474367.42160	9070879.40550	0.0709
Líneas Sísmicas 304	11	474353.82690	9070885.74480	0.0709
Líneas Sísmicas 304	12	474340.23240	9070892.08410	0.0709
Líneas Sísmicas 304	13	474326.63780	9070898.42330	0.0709
Líneas Sísmicas 304	14	474313.04310	9070904.76260	0.0709
Líneas Sísmicas 304	15	474299.44850	9070911.10190	0.0709
Líneas Sísmicas 304	16	474285.85390	9070917.44120	0.0709
Líneas Sísmicas 304	17	474272.25930	9070923.78050	0.0709
Líneas Sísmicas 304	18	474258.66470	9070930.11980	0.0709
Líneas Sísmicas 304	19	474245.07010	9070936.45900	0.0709
Líneas Sísmicas 304	20	474231.47550	9070942.79830	0.0709
Líneas Sísmicas 304	21	474217.88080	9070949.13760	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 304	22	474204.28630	9070955.47680	0.0709
Líneas Sísmicas 304	23	474190.69160	9070961.81610	0.0709
Líneas Sísmicas 304	24	474177.09700	9070968.15530	0.0709
Líneas Sísmicas 304	25	474163.50240	9070974.49460	0.0709
Líneas Sísmicas 304	26	474159.60000	9070976.31430	0.0709
Líneas Sísmicas 304	27	474159.60000	9070978.52110	0.0709
Líneas Sísmicas 304	28	474164.34770	9070976.30720	0.0709
Líneas Sísmicas 304	29	474177.94220	9070969.96800	0.0709
Líneas Sísmicas 304	30	474191.53680	9070963.62870	0.0709
Líneas Sísmicas 304	31	474205.13150	9070957.28940	0.0709
Líneas Sísmicas 304	32	474218.72610	9070950.95020	0.0709
Líneas Sísmicas 304	33	474232.32070	9070944.61090	0.0709
Líneas Sísmicas 304	34	474245.91530	9070938.27160	0.0709
Líneas Sísmicas 304	35	474259.51000	9070931.93240	0.0709
Líneas Sísmicas 304	36	474273.10450	9070925.59310	0.0709
Líneas Sísmicas 304	37	474286.69920	9070919.25380	0.0709
Líneas Sísmicas 304	38	474300.29370	9070912.91450	0.0709
Líneas Sísmicas 304	39	474313.88840	9070906.57520	0.0709
Líneas Sísmicas 304	40	474327.48300	9070900.23590	0.0709
Líneas Sísmicas 304	41	474341.07770	9070893.89670	0.0709
Líneas Sísmicas 304	42	474354.67220	9070887.55740	0.0709
Líneas Sísmicas 304	43	474368.26680	9070881.21810	0.0709
Líneas Sísmicas 304	44	474381.86150	9070874.87890	0.0709
Líneas Sísmicas 304	45	474395.45610	9070868.53960	0.0709
Líneas Sísmicas 304	46	474409.05070	9070862.20030	0.0709
Líneas Sísmicas 304	47	474422.64530	9070855.86110	0.0709
Líneas Sísmicas 304	48	474436.23990	9070849.52170	0.0709
Líneas Sísmicas 304	49	474449.83450	9070843.18250	0.0709
Líneas Sísmicas 304	50	474463.42920	9070836.84330	0.0709
Líneas Sísmicas 304	51	474477.02380	9070830.50390	0.0709
Líneas Sísmicas 304	52	474480.90000	9070828.69640	0.0709
Líneas Sísmicas 305	1	470131.20000	9070868.70790	0.0574
Líneas Sísmicas 305	2	470126.48690	9070870.90560	0.0574
Líneas Sísmicas 305	3	470112.89220	9070877.24490	0.0574
Líneas Sísmicas 305	4	470099.29760	9070883.58420	0.0574
Líneas Sísmicas 305	5	470085.70300	9070889.92340	0.0574
Líneas Sísmicas 305	6	470072.10840	9070896.26270	0.0574
Líneas Sísmicas 305	7	470058.51380	9070902.60200	0.0574
Líneas Sísmicas 305	8	470044.91910	9070908.94120	0.0574
Líneas Sísmicas 305	9	470031.32460	9070915.28050	0.0574
Líneas Sísmicas 305	10	470017.72990	9070921.61980	0.0574
Líneas Sísmicas 305	11	470004.13530	9070927.95910	0.0574
Líneas Sísmicas 305	12	469990.54070	9070934.29840	0.0574
Líneas Sísmicas 305	13	469976.94610	9070940.63770	0.0574
Líneas Sísmicas 305	14	469963.35140	9070946.97690	0.0574
Líneas Sísmicas 305	15	469949.75680	9070953.31620	0.0574
Líneas Sísmicas 305	16	469936.16230	9070959.65550	0.0574
Líneas Sísmicas 305	17	469922.56760	9070965.99470	0.0574
Líneas Sísmicas 305	18	469908.97300	9070972.33400	0.0574
Líneas Sísmicas 305	19	469895.37840	9070978.67330	0.0574
Líneas Sísmicas 305	20	469881.78380	9070985.01260	0.0574
Líneas Sísmicas 305	21	469871.10000	9070989.99440	0.0574
Líneas Sísmicas 305	22	469871.10000	9070992.20130	0.0574
Líneas Sísmicas 305	23	469882.62900	9070986.82520	0.0574
Líneas Sísmicas 305	24	469896.22360	9070980.48600	0.0574

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 305	25	469909.81820	9070974.14660	0.0574
Líneas Sísmicas 305	26	469923.41280	9070967.80730	0.0574
Líneas Sísmicas 305	27	469937.00750	9070961.46810	0.0574
Líneas Sísmicas 305	28	469950.60210	9070955.12880	0.0574
Líneas Sísmicas 305	29	469964.19670	9070948.78950	0.0574
Líneas Sísmicas 305	30	469977.79130	9070942.45030	0.0574
Líneas Sísmicas 305	31	469991.38590	9070936.11100	0.0574
Líneas Sísmicas 305	32	470004.98060	9070929.77170	0.0574
Líneas Sísmicas 305	33	470018.57510	9070923.43240	0.0574
Líneas Sísmicas 305	34	470032.16980	9070917.09310	0.0574
Líneas Sísmicas 305	35	470045.76430	9070910.75390	0.0574
Líneas Sísmicas 305	36	470059.35900	9070904.41470	0.0574
Líneas Sísmicas 305	37	470072.95370	9070898.07540	0.0574
Líneas Sísmicas 305	38	470086.54820	9070891.73610	0.0574
Líneas Sísmicas 305	39	470100.14280	9070885.39690	0.0574
Líneas Sísmicas 305	40	470113.73750	9070879.05750	0.0574
Líneas Sísmicas 305	41	470127.33210	9070872.71820	0.0574
Líneas Sísmicas 305	42	470131.20000	9070870.91460	0.0574
Líneas Sísmicas 306	1	473678.75690	9070806.90000	0.0412
Líneas Sísmicas 306	2	473706.33470	9070866.04080	0.0412
Líneas Sísmicas 306	3	473744.37030	9070947.60850	0.0412
Líneas Sísmicas 306	4	473765.94170	9070993.86830	0.0412
Líneas Sísmicas 306	5	473767.75430	9070993.02310	0.0412
Líneas Sísmicas 306	6	473746.18300	9070946.76320	0.0412
Líneas Sísmicas 306	7	473708.14740	9070865.19560	0.0412
Líneas Sísmicas 306	8	473680.96370	9070806.90000	0.0412
Líneas Sísmicas 307	1	474953.12280	9070979.55640	0.0040
Líneas Sísmicas 307	2	474951.31020	9070980.40160	0.0040
Líneas Sísmicas 307	3	474959.56310	9070998.10000	0.0040
Líneas Sísmicas 307	4	474961.76980	9070998.10000	0.0040
Líneas Sísmicas 308	1	475285.60000	9070848.46790	0.0709
Líneas Sísmicas 308	2	475280.86270	9070850.67700	0.0709
Líneas Sísmicas 308	3	475267.26810	9070857.01620	0.0709
Líneas Sísmicas 308	4	475253.67350	9070863.35560	0.0709
Líneas Sísmicas 308	5	475240.07890	9070869.69480	0.0709
Líneas Sísmicas 308	6	475226.48430	9070876.03410	0.0709
Líneas Sísmicas 308	7	475212.88970	9070882.37330	0.0709
Líneas Sísmicas 308	8	475199.29500	9070888.71270	0.0709
Líneas Sísmicas 308	9	475185.70040	9070895.05190	0.0709
Líneas Sísmicas 308	10	475172.10580	9070901.39120	0.0709
Líneas Sísmicas 308	11	475158.51120	9070907.73050	0.0709
Líneas Sísmicas 308	12	475144.91660	9070914.06970	0.0709
Líneas Sísmicas 308	13	475131.32200	9070920.40900	0.0709
Líneas Sísmicas 308	14	475117.72730	9070926.74830	0.0709
Líneas Sísmicas 308	15	475104.13270	9070933.08760	0.0709
Líneas Sísmicas 308	16	475090.53810	9070939.42680	0.0709
Líneas Sísmicas 308	17	475076.94350	9070945.76610	0.0709
Líneas Sísmicas 308	18	475063.34880	9070952.10540	0.0709
Líneas Sísmicas 308	19	475049.75430	9070958.44460	0.0709
Líneas Sísmicas 308	20	475036.15960	9070964.78390	0.0709
Líneas Sísmicas 308	21	475022.56500	9070971.12320	0.0709
Líneas Sísmicas 308	22	475008.97040	9070977.46250	0.0709
Líneas Sísmicas 308	23	474995.37580	9070983.80180	0.0709
Líneas Sísmicas 308	24	474981.78120	9070990.14110	0.0709
Líneas Sísmicas 308	25	474968.18660	9070996.48030	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 308	26	474964.30000	9070998.29260	0.0709
Líneas Sísmicas 308	27	474964.30000	9071000.49940	0.0709
Líneas Sísmicas 308	28	474969.03180	9070998.29300	0.0709
Líneas Sísmicas 308	29	474982.62640	9070991.95370	0.0709
Líneas Sísmicas 308	30	474996.22110	9070985.61440	0.0709
Líneas Sísmicas 308	31	475009.81560	9070979.27510	0.0709
Líneas Sísmicas 308	32	475023.41020	9070972.93580	0.0709
Líneas Sísmicas 308	33	475037.00490	9070966.59650	0.0709
Líneas Sísmicas 308	34	475050.59950	9070960.25720	0.0709
Líneas Sísmicas 308	35	475064.19410	9070953.91800	0.0709
Líneas Sísmicas 308	36	475077.78870	9070947.57870	0.0709
Líneas Sísmicas 308	37	475091.38340	9070941.23940	0.0709
Líneas Sísmicas 308	38	475104.97790	9070934.90020	0.0709
Líneas Sísmicas 308	39	475118.57260	9070928.56090	0.0709
Líneas Sísmicas 308	40	475132.16720	9070922.22170	0.0709
Líneas Sísmicas 308	41	475145.76180	9070915.88230	0.0709
Líneas Sísmicas 308	42	475159.35650	9070909.54310	0.0709
Líneas Sísmicas 308	43	475172.95110	9070903.20380	0.0709
Líneas Sísmicas 308	44	475186.54560	9070896.86450	0.0709
Líneas Sísmicas 308	45	475200.14020	9070890.52530	0.0709
Líneas Sísmicas 308	46	475213.73490	9070884.18590	0.0709
Líneas Sísmicas 308	47	475227.32950	9070877.84670	0.0709
Líneas Sísmicas 308	48	475240.92420	9070871.50750	0.0709
Líneas Sísmicas 308	49	475254.51880	9070865.16820	0.0709
Líneas Sísmicas 308	50	475268.11340	9070858.82880	0.0709
Líneas Sísmicas 308	51	475281.70790	9070852.48960	0.0709
Líneas Sísmicas 308	52	475285.60000	9070850.67470	0.0709
Líneas Sísmicas 309	1	475614.42940	9070698.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 309	2	475622.95610	9070717.08560	0.0709
Líneas Sísmicas 309	3	475660.99170	9070798.65330	0.0709
Líneas Sísmicas 309	4	475699.02740	9070880.22110	0.0709
Líneas Sísmicas 309	5	475737.06300	9070961.78880	0.0709
Líneas Sísmicas 309	6	475764.20730	9071020.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 309	7	475766.41400	9071020.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 309	8	475738.87560	9070960.94350	0.0709
Líneas Sísmicas 309	9	475700.84000	9070879.37580	0.0709
Líneas Sísmicas 309	10	475662.80430	9070797.80810	0.0709
Líneas Sísmicas 309	11	475624.76870	9070716.24030	0.0709
Líneas Sísmicas 309	12	475616.63610	9070698.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 31	1	475446.70000	9068390.04950	0.0015
Líneas Sísmicas 31	2	475441.98200	9068392.24950	0.0015
Líneas Sísmicas 31	3	475439.32080	9068393.49050	0.0015
Líneas Sísmicas 31	4	475440.16600	9068395.30310	0.0015
Líneas Sísmicas 31	5	475442.82720	9068394.06210	0.0015
Líneas Sísmicas 31	6	475446.70000	9068392.25620	0.0015
Líneas Sísmicas 310	1	475924.77120	9070947.63360	0.0343
Líneas Sísmicas 310	2	475922.41150	9070948.73390	0.0343
Líneas Sísmicas 310	3	475908.81690	9070955.07330	0.0343
Líneas Sísmicas 310	4	475895.22230	9070961.41250	0.0343
Líneas Sísmicas 310	5	475881.62770	9070967.75170	0.0343
Líneas Sísmicas 310	6	475868.03300	9070974.09110	0.0343
Líneas Sísmicas 310	7	475854.43850	9070980.43030	0.0343
Líneas Sísmicas 310	8	475840.84380	9070986.76960	0.0343
Líneas Sísmicas 310	9	475827.24920	9070993.10880	0.0343
Líneas Sísmicas 310	10	475813.65460	9070999.44820	0.0343

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 310	11	475800.06000	9071005.78740	0.0343
Líneas Sísmicas 310	12	475786.46540	9071012.12670	0.0343
Líneas Sísmicas 310	13	475772.87070	9071018.46600	0.0343
Líneas Sísmicas 310	14	475769.00000	9071020.27090	0.0343
Líneas Sísmicas 310	15	475769.00000	9071022.47770	0.0343
Líneas Sísmicas 310	16	475773.71590	9071020.27860	0.0343
Líneas Sísmicas 310	17	475787.31060	9071013.93930	0.0343
Líneas Sísmicas 310	18	475800.90520	9071007.60000	0.0343
Líneas Sísmicas 310	19	475814.49990	9071001.26080	0.0343
Líneas Sísmicas 310	20	475828.09440	9070994.92150	0.0343
Líneas Sísmicas 310	21	475841.68910	9070988.58220	0.0343
Líneas Sísmicas 310	22	475855.28370	9070982.24290	0.0343
Líneas Sísmicas 310	23	475868.87830	9070975.90370	0.0343
Líneas Sísmicas 310	24	475882.47290	9070969.56430	0.0343
Líneas Sísmicas 310	25	475896.06750	9070963.22510	0.0343
Líneas Sísmicas 310	26	475909.66220	9070956.88590	0.0343
Líneas Sísmicas 310	27	475923.25670	9070950.54650	0.0343
Líneas Sísmicas 310	28	475923.89270	9070950.24990	0.0343
Líneas Sísmicas 311	1	475764.00000	9071022.60240	0.0017
Líneas Sísmicas 311	2	475759.27610	9071024.80520	0.0017
Líneas Sísmicas 311	3	475755.80650	9071026.42310	0.0017
Líneas Sísmicas 311	4	475756.65170	9071028.23570	0.0017
Líneas Sísmicas 311	5	475760.12140	9071026.61780	0.0017
Líneas Sísmicas 311	6	475764.00000	9071024.80920	0.0017
Líneas Sísmicas 312	1	470460.04000	9070719.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 312	2	470487.59800	9070778.09810	0.0709
Líneas Sísmicas 312	3	470525.63370	9070859.66580	0.0709
Líneas Sísmicas 312	4	470563.66930	9070941.23350	0.0709
Líneas Sísmicas 312	5	470601.70500	9071022.80120	0.0709
Líneas Sísmicas 312	6	470609.86480	9071040.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 312	7	470612.07150	9071040.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 312	8	470603.51760	9071021.95600	0.0709
Líneas Sísmicas 312	9	470565.48190	9070940.38830	0.0709
Líneas Sísmicas 312	10	470527.44630	9070858.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 312	11	470489.41060	9070777.25290	0.0709
Líneas Sísmicas 312	12	470462.24680	9070719.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 313	1	476446.44410	9070774.66380	0.0589
Líneas Sísmicas 313	2	476444.63150	9070775.50900	0.0589
Líneas Sísmicas 313	3	476465.67590	9070820.63900	0.0589
Líneas Sísmicas 313	4	476503.71150	9070902.20670	0.0589
Líneas Sísmicas 313	5	476541.74720	9070983.77440	0.0589
Líneas Sísmicas 313	6	476568.89820	9071042.00000	0.0589
Líneas Sísmicas 313	7	476571.10490	9071042.00000	0.0589
Líneas Sísmicas 313	8	476543.55980	9070982.92920	0.0589
Líneas Sísmicas 313	9	476505.52410	9070901.36150	0.0589
Líneas Sísmicas 313	10	476467.48850	9070819.79370	0.0589
Líneas Sísmicas 314	1	470935.90000	9070890.68610	0.0709
Líneas Sísmicas 314	2	470931.17100	9070892.89120	0.0709
Líneas Sísmicas 314	3	470917.57640	9070899.23060	0.0709
Líneas Sísmicas 314	4	470903.98180	9070905.56980	0.0709
Líneas Sísmicas 314	5	470890.38720	9070911.90920	0.0709
Líneas Sísmicas 314	6	470876.79260	9070918.24840	0.0709
Líneas Sísmicas 314	7	470863.19790	9070924.58770	0.0709
Líneas Sísmicas 314	8	470849.60330	9070930.92690	0.0709
Líneas Sísmicas 314	9	470836.00880	9070937.26630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 314	10	470822.41410	9070943.60550	0.0709
Líneas Sísmicas 314	11	470808.81940	9070949.94480	0.0709
Líneas Sísmicas 314	12	470795.22490	9070956.28410	0.0709
Líneas Sísmicas 314	13	470781.63020	9070962.62330	0.0709
Líneas Sísmicas 314	14	470768.03570	9070968.96260	0.0709
Líneas Sísmicas 314	15	470754.44100	9070975.30190	0.0709
Líneas Sísmicas 314	16	470740.84640	9070981.64120	0.0709
Líneas Sísmicas 314	17	470727.25170	9070987.98040	0.0709
Líneas Sísmicas 314	18	470713.65720	9070994.31960	0.0709
Líneas Sísmicas 314	19	470700.06260	9071000.65890	0.0709
Líneas Sísmicas 314	20	470686.46790	9071006.99820	0.0709
Líneas Sísmicas 314	21	470672.87330	9071013.33750	0.0709
Líneas Sísmicas 314	22	470659.27870	9071019.67670	0.0709
Líneas Sísmicas 314	23	470645.68410	9071026.01600	0.0709
Líneas Sísmicas 314	24	470632.08950	9071032.35540	0.0709
Líneas Sísmicas 314	25	470618.49490	9071038.69460	0.0709
Líneas Sísmicas 314	26	470614.60000	9071040.51080	0.0709
Líneas Sísmicas 314	27	470614.60000	9071042.71750	0.0709
Líneas Sísmicas 314	28	470619.34010	9071040.50720	0.0709
Líneas Sísmicas 314	29	470632.93470	9071034.16800	0.0709
Líneas Sísmicas 314	30	470646.52930	9071027.82860	0.0709
Líneas Sísmicas 314	31	470660.12390	9071021.48930	0.0709
Líneas Sísmicas 314	32	470673.71850	9071015.15010	0.0709
Líneas Sísmicas 314	33	470687.31310	9071008.81080	0.0709
Líneas Sísmicas 314	34	470700.90780	9071002.47150	0.0709
Líneas Sísmicas 314	35	470714.50240	9070996.13230	0.0709
Líneas Sísmicas 314	36	470728.09700	9070989.79300	0.0709
Líneas Sísmicas 314	37	470741.69170	9070983.45380	0.0709
Líneas Sísmicas 314	38	470755.28620	9070977.11450	0.0709
Líneas Sísmicas 314	39	470768.88090	9070970.77520	0.0709
Líneas Sísmicas 314	40	470782.47550	9070964.43590	0.0709
Líneas Sísmicas 314	41	470796.07010	9070958.09670	0.0709
Líneas Sísmicas 314	42	470809.66470	9070951.75740	0.0709
Líneas Sísmicas 314	43	470823.25930	9070945.41810	0.0709
Líneas Sísmicas 314	44	470836.85400	9070939.07890	0.0709
Líneas Sísmicas 314	45	470850.44850	9070932.73960	0.0709
Líneas Sísmicas 314	46	470864.04320	9070926.40030	0.0709
Líneas Sísmicas 314	47	470877.63780	9070920.06100	0.0709
Líneas Sísmicas 314	48	470891.23250	9070913.72180	0.0709
Líneas Sísmicas 314	49	470904.82700	9070907.38240	0.0709
Líneas Sísmicas 314	50	470918.42160	9070901.04320	0.0709
Líneas Sísmicas 314	51	470932.01620	9070894.70390	0.0709
Líneas Sísmicas 314	52	470935.90000	9070892.89290	0.0709
Líneas Sísmicas 315	1	476895.00000	9070892.42450	0.0709
Líneas Sísmicas 315	2	476890.23110	9070894.64830	0.0709
Líneas Sísmicas 315	3	476876.63640	9070900.98760	0.0709
Líneas Sísmicas 315	4	476863.04190	9070907.32690	0.0709
Líneas Sísmicas 315	5	476849.44730	9070913.66620	0.0709
Líneas Sísmicas 315	6	476835.85270	9070920.00540	0.0709
Líneas Sísmicas 315	7	476822.25800	9070926.34470	0.0709
Líneas Sísmicas 315	8	476808.66340	9070932.68400	0.0709
Líneas Sísmicas 315	9	476795.06880	9070939.02330	0.0709
Líneas Sísmicas 315	10	476781.47420	9070945.36250	0.0709
Líneas Sísmicas 315	11	476767.87960	9070951.70170	0.0709
Líneas Sísmicas 315	12	476754.28490	9070958.04100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 315	13	476740.69030	9070964.38030	0.0709
Líneas Sísmicas 315	14	476727.09570	9070970.71960	0.0709
Líneas Sísmicas 315	15	476713.50110	9070977.05880	0.0709
Líneas Sísmicas 315	16	476699.90650	9070983.39810	0.0709
Líneas Sísmicas 315	17	476686.31180	9070989.73740	0.0709
Líneas Sísmicas 315	18	476672.71720	9070996.07670	0.0709
Líneas Sísmicas 315	19	476659.12260	9071002.41600	0.0709
Líneas Sísmicas 315	20	476645.52800	9071008.75520	0.0709
Líneas Sísmicas 315	21	476631.93340	9071015.09450	0.0709
Líneas Sísmicas 315	22	476618.33880	9071021.43370	0.0709
Líneas Sísmicas 315	23	476604.74410	9071027.77310	0.0709
Líneas Sísmicas 315	24	476591.14950	9071034.11230	0.0709
Líneas Sísmicas 315	25	476577.55490	9071040.45160	0.0709
Líneas Sísmicas 315	26	476573.70000	9071042.24920	0.0709
Líneas Sísmicas 315	27	476573.70000	9071044.45600	0.0709
Líneas Sísmicas 315	28	476578.40020	9071042.26430	0.0709
Líneas Sísmicas 315	29	476591.99470	9071035.92490	0.0709
Líneas Sísmicas 315	30	476605.58940	9071029.58570	0.0709
Líneas Sísmicas 315	31	476619.18400	9071023.24630	0.0709
Líneas Sísmicas 315	32	476632.77860	9071016.90710	0.0709
Líneas Sísmicas 315	33	476646.37320	9071010.56790	0.0709
Líneas Sísmicas 315	34	476659.96790	9071004.22860	0.0709
Líneas Sísmicas 315	35	476673.56240	9070997.88940	0.0709
Líneas Sísmicas 315	36	476687.15710	9070991.55000	0.0709
Líneas Sísmicas 315	37	476700.75170	9070985.21070	0.0709
Líneas Sísmicas 315	38	476714.34630	9070978.87150	0.0709
Líneas Sísmicas 315	39	476727.94090	9070972.53220	0.0709
Líneas Sísmicas 315	40	476741.53560	9070966.19290	0.0709
Líneas Sísmicas 315	41	476755.13020	9070959.85360	0.0709
Líneas Sísmicas 315	42	476768.72480	9070953.51440	0.0709
Líneas Sísmicas 315	43	476782.31940	9070947.17510	0.0709
Líneas Sísmicas 315	44	476795.91400	9070940.83590	0.0709
Líneas Sísmicas 315	45	476809.50860	9070934.49660	0.0709
Líneas Sísmicas 315	46	476823.10320	9070928.15730	0.0709
Líneas Sísmicas 315	47	476836.69790	9070921.81800	0.0709
Líneas Sísmicas 315	48	476850.29250	9070915.47880	0.0709
Líneas Sísmicas 315	49	476863.88710	9070909.13950	0.0709
Líneas Sísmicas 315	50	476877.48170	9070902.80020	0.0709
Líneas Sísmicas 315	51	476891.07640	9070896.46100	0.0709
Líneas Sísmicas 315	52	476895.00000	9070894.63130	0.0709
Líneas Sísmicas 316	1	475728.04520	9071039.36840	0.0031
Líneas Sísmicas 316	2	475718.49230	9071043.82310	0.0031
Líneas Sísmicas 316	3	475713.80220	9071046.01010	0.0031
Líneas Sísmicas 316	4	475714.64750	9071047.82270	0.0031
Líneas Sísmicas 316	5	475719.33750	9071045.63570	0.0031
Líneas Sísmicas 316	6	475728.89050	9071041.18110	0.0031
Líneas Sísmicas 317	1	473349.90000	9070956.66760	0.0444
Líneas Sísmicas 317	2	473345.22360	9070958.84830	0.0444
Líneas Sísmicas 317	3	473331.62900	9070965.18750	0.0444
Líneas Sísmicas 317	4	473318.03430	9070971.52680	0.0444
Líneas Sísmicas 317	5	473304.43970	9070977.86600	0.0444
Líneas Sísmicas 317	6	473290.84510	9070984.20530	0.0444
Líneas Sísmicas 317	7	473277.25040	9070990.54460	0.0444
Líneas Sísmicas 317	8	473263.65580	9070996.88400	0.0444
Líneas Sísmicas 317	9	473250.06120	9071003.22310	0.0444

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 317	10	473236.46660	9071009.56240	0.0444
Líneas Sísmicas 317	11	473222.87210	9071015.90170	0.0444
Líneas Sísmicas 317	12	473209.27740	9071022.24100	0.0444
Líneas Sísmicas 317	13	473195.68280	9071028.58030	0.0444
Líneas Sísmicas 317	14	473182.08810	9071034.91960	0.0444
Líneas Sísmicas 317	15	473168.49350	9071041.25880	0.0444
Líneas Sísmicas 317	16	473154.89900	9071047.59810	0.0444
Líneas Sísmicas 317	17	473148.35780	9071050.64830	0.0444
Líneas Sísmicas 317	18	473148.94390	9071052.58170	0.0444
Líneas Sísmicas 317	19	473155.74420	9071049.41070	0.0444
Líneas Sísmicas 317	20	473169.33870	9071043.07150	0.0444
Líneas Sísmicas 317	21	473182.93340	9071036.73220	0.0444
Líneas Sísmicas 317	22	473196.52800	9071030.39290	0.0444
Líneas Sísmicas 317	23	473210.12270	9071024.05360	0.0444
Líneas Sísmicas 317	24	473223.71730	9071017.71430	0.0444
Líneas Sísmicas 317	25	473237.31180	9071011.37500	0.0444
Líneas Sísmicas 317	26	473250.90640	9071005.03580	0.0444
Líneas Sísmicas 317	27	473264.50110	9070998.69660	0.0444
Líneas Sísmicas 317	28	473278.09570	9070992.35730	0.0444
Líneas Sísmicas 317	29	473291.69030	9070986.01800	0.0444
Líneas Sísmicas 317	30	473305.28490	9070979.67860	0.0444
Líneas Sísmicas 317	31	473318.87950	9070973.33940	0.0444
Líneas Sísmicas 317	32	473332.47420	9070967.00010	0.0444
Líneas Sísmicas 317	33	473346.06880	9070960.66090	0.0444
Líneas Sísmicas 317	34	473349.90000	9070958.87440	0.0444
Líneas Sísmicas 318	1	471264.73100	9070741.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 318	2	471292.28220	9070800.08380	0.0709
Líneas Sísmicas 318	3	471330.31790	9070881.65140	0.0709
Líneas Sísmicas 318	4	471368.35350	9070963.21920	0.0709
Líneas Sísmicas 318	5	471406.38910	9071044.78690	0.0709
Líneas Sísmicas 318	6	471414.55560	9071062.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 318	7	471416.76240	9071062.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 318	8	471408.20170	9071043.94160	0.0709
Líneas Sísmicas 318	9	471370.16610	9070962.37400	0.0709
Líneas Sísmicas 318	10	471332.13050	9070880.80620	0.0709
Líneas Sísmicas 318	11	471294.09480	9070799.23860	0.0709
Líneas Sísmicas 318	12	471266.93770	9070741.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 319	1	471740.60000	9070912.66450	0.0709
Líneas Sísmicas 319	2	471735.85530	9070914.87700	0.0709
Líneas Sísmicas 319	3	471722.26060	9070921.21630	0.0709
Líneas Sísmicas 319	4	471708.66600	9070927.55550	0.0709
Líneas Sísmicas 319	5	471695.07140	9070933.89480	0.0709
Líneas Sísmicas 319	6	471681.47680	9070940.23400	0.0709
Líneas Sísmicas 319	7	471667.88210	9070946.57330	0.0709
Líneas Sísmicas 319	8	471654.28750	9070952.91260	0.0709
Líneas Sísmicas 319	9	471640.69290	9070959.25190	0.0709
Líneas Sísmicas 319	10	471627.09830	9070965.59110	0.0709
Líneas Sísmicas 319	11	471613.50370	9070971.93050	0.0709
Líneas Sísmicas 319	12	471599.90900	9070978.26970	0.0709
Líneas Sísmicas 319	13	471586.31450	9070984.60900	0.0709
Líneas Sísmicas 319	14	471572.71980	9070990.94820	0.0709
Líneas Sísmicas 319	15	471559.12510	9070997.28760	0.0709
Líneas Sísmicas 319	16	471545.53060	9071003.62680	0.0709
Líneas Sísmicas 319	17	471531.93590	9071009.96610	0.0709
Líneas Sísmicas 319	18	471518.34130	9071016.30530	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 319	19	471504.74680	9071022.64460	0.0709
Líneas Sísmicas 319	20	471491.15210	9071028.98390	0.0709
Líneas Sísmicas 319	21	471477.55750	9071035.32310	0.0709
Líneas Sísmicas 319	22	471463.96290	9071041.66240	0.0709
Líneas Sísmicas 319	23	471450.36820	9071048.00170	0.0709
Líneas Sísmicas 319	24	471436.77360	9071054.34100	0.0709
Líneas Sísmicas 319	25	471423.17900	9071060.68030	0.0709
Líneas Sísmicas 319	26	471419.30000	9071062.48910	0.0709
Líneas Sísmicas 319	27	471419.30000	9071064.69590	0.0709
Líneas Sísmicas 319	28	471424.02430	9071062.49290	0.0709
Líneas Sísmicas 319	29	471437.61890	9071056.15360	0.0709
Líneas Sísmicas 319	30	471451.21350	9071049.81430	0.0709
Líneas Sísmicas 319	31	471464.80820	9071043.47500	0.0709
Líneas Sísmicas 319	32	471478.40270	9071037.13570	0.0709
Líneas Sísmicas 319	33	471491.99730	9071030.79650	0.0709
Líneas Sísmicas 319	34	471505.59200	9071024.45720	0.0709
Líneas Sísmicas 319	35	471519.18660	9071018.11790	0.0709
Líneas Sísmicas 319	36	471532.78110	9071011.77870	0.0709
Líneas Sísmicas 319	37	471546.37580	9071005.43940	0.0709
Líneas Sísmicas 319	38	471559.97040	9070999.10020	0.0709
Líneas Sísmicas 319	39	471573.56500	9070992.76090	0.0709
Líneas Sísmicas 319	40	471587.15970	9070986.42160	0.0709
Líneas Sísmicas 319	41	471600.75430	9070980.08230	0.0709
Líneas Sísmicas 319	42	471614.34890	9070973.74310	0.0709
Líneas Sísmicas 319	43	471627.94360	9070967.40370	0.0709
Líneas Sísmicas 319	44	471641.53810	9070961.06450	0.0709
Líneas Sísmicas 319	45	471655.13270	9070954.72530	0.0709
Líneas Sísmicas 319	46	471668.72740	9070948.38590	0.0709
Líneas Sísmicas 319	47	471682.32200	9070942.04660	0.0709
Líneas Sísmicas 319	48	471695.91660	9070935.70740	0.0709
Líneas Sísmicas 319	49	471709.51130	9070929.36810	0.0709
Líneas Sísmicas 319	50	471723.10590	9070923.02890	0.0709
Líneas Sísmicas 319	51	471736.70050	9070916.68960	0.0709
Líneas Sísmicas 319	52	471740.60000	9070914.87120	0.0709
Líneas Sísmicas 32	1	474466.84950	9068233.07460	0.0389
Líneas Sísmicas 32	2	474465.03690	9068233.91980	0.0389
Líneas Sísmicas 32	3	474481.88680	9068270.05460	0.0389
Líneas Sísmicas 32	4	474519.92240	9068351.62230	0.0389
Líneas Sísmicas 32	5	474547.09780	9068409.90000	0.0389
Líneas Sísmicas 32	6	474549.30450	9068409.90000	0.0389
Líneas Sísmicas 32	7	474521.73500	9068350.77710	0.0389
Líneas Sísmicas 32	8	474483.69940	9068269.20940	0.0389
Líneas Sísmicas 320	1	472105.28100	9070835.16790	0.0549
Líneas Sísmicas 320	2	472103.46840	9070836.01310	0.0549
Líneas Sísmicas 320	3	472135.00200	9070903.63710	0.0549
Líneas Sísmicas 320	4	472173.03770	9070985.20480	0.0549
Líneas Sísmicas 320	5	472211.07330	9071066.77250	0.0549
Líneas Sísmicas 320	6	472219.19980	9071084.20000	0.0549
Líneas Sísmicas 320	7	472221.40660	9071084.20000	0.0549
Líneas Sísmicas 320	8	472212.88590	9071065.92730	0.0549
Líneas Sísmicas 320	9	472174.85030	9070984.35960	0.0549
Líneas Sísmicas 320	10	472136.81460	9070902.79190	0.0549
Líneas Sísmicas 321	1	472545.30000	9070934.64270	0.0709
Líneas Sísmicas 321	2	472540.53940	9070936.86260	0.0709
Líneas Sísmicas 321	3	472526.94480	9070943.20180	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 321	4	472513.35020	9070949.54110	0.0709
Líneas Sísmicas 321	5	472499.75560	9070955.88040	0.0709
Líneas Sísmicas 321	6	472486.16100	9070962.21970	0.0709
Líneas Sísmicas 321	7	472472.56630	9070968.55900	0.0709
Líneas Sísmicas 321	8	472458.97170	9070974.89820	0.0709
Líneas Sísmicas 321	9	472445.37710	9070981.23750	0.0709
Líneas Sísmicas 321	10	472431.78240	9070987.57680	0.0709
Líneas Sísmicas 321	11	472418.18780	9070993.91600	0.0709
Líneas Sísmicas 321	12	472404.59330	9071000.25540	0.0709
Líneas Sísmicas 321	13	472390.99860	9071006.59460	0.0709
Líneas Sísmicas 321	14	472377.40400	9071012.93390	0.0709
Líneas Sísmicas 321	15	472363.80940	9071019.27310	0.0709
Líneas Sísmicas 321	16	472350.21480	9071025.61250	0.0709
Líneas Sísmicas 321	17	472336.62010	9071031.95170	0.0709
Líneas Sísmicas 321	18	472323.02550	9071038.29100	0.0709
Líneas Sísmicas 321	19	472309.43090	9071044.63030	0.0709
Líneas Sísmicas 321	20	472295.83630	9071050.96950	0.0709
Líneas Sísmicas 321	21	472282.24170	9071057.30890	0.0709
Líneas Sísmicas 321	22	472268.64700	9071063.64810	0.0709
Líneas Sísmicas 321	23	472255.05250	9071069.98740	0.0709
Líneas Sísmicas 321	24	472241.45790	9071076.32660	0.0709
Líneas Sísmicas 321	25	472227.86320	9071082.66590	0.0709
Líneas Sísmicas 321	26	472224.00000	9071084.46730	0.0709
Líneas Sísmicas 321	27	472224.00000	9071086.67410	0.0709
Líneas Sísmicas 321	28	472228.70840	9071084.47850	0.0709
Líneas Sísmicas 321	29	472242.30310	9071078.13920	0.0709
Líneas Sísmicas 321	30	472255.89770	9071071.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 321	31	472269.49230	9071065.46070	0.0709
Líneas Sísmicas 321	32	472283.08700	9071059.12150	0.0709
Líneas Sísmicas 321	33	472296.68150	9071052.78210	0.0709
Líneas Sísmicas 321	34	472310.27610	9071046.44290	0.0709
Líneas Sísmicas 321	35	472323.87080	9071040.10360	0.0709
Líneas Sísmicas 321	36	472337.46530	9071033.76430	0.0709
Líneas Sísmicas 321	37	472351.06000	9071027.42510	0.0709
Líneas Sísmicas 321	38	472364.65470	9071021.08580	0.0709
Líneas Sísmicas 321	39	472378.24920	9071014.74650	0.0709
Líneas Sísmicas 321	40	472391.84380	9071008.40730	0.0709
Líneas Sísmicas 321	41	472405.43850	9071002.06800	0.0709
Líneas Sísmicas 321	42	472419.03300	9070995.72860	0.0709
Líneas Sísmicas 321	43	472432.62770	9070989.38940	0.0709
Líneas Sísmicas 321	44	472446.22230	9070983.05010	0.0709
Líneas Sísmicas 321	45	472459.81690	9070976.71090	0.0709
Líneas Sísmicas 321	46	472473.41160	9070970.37160	0.0709
Líneas Sísmicas 321	47	472487.00620	9070964.03230	0.0709
Líneas Sísmicas 321	48	472500.60080	9070957.69300	0.0709
Líneas Sísmicas 321	49	472514.19540	9070951.35370	0.0709
Líneas Sísmicas 321	50	472527.79000	9070945.01440	0.0709
Líneas Sísmicas 321	51	472541.38460	9070938.67530	0.0709
Líneas Sísmicas 321	52	472545.30000	9070936.84950	0.0709
Líneas Sísmicas 322	1	474483.44780	9070828.90000	0.0582
Líneas Sísmicas 322	2	474511.01890	9070888.02640	0.0582
Líneas Sísmicas 322	3	474549.05450	9070969.59410	0.0582
Líneas Sísmicas 322	4	474587.09020	9071051.16180	0.0582
Líneas Sísmicas 322	5	474606.67780	9071093.16770	0.0582
Líneas Sísmicas 322	6	474608.49040	9071092.32240	0.0582

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 322	7	474588.90280	9071050.31660	0.0582
Líneas Sísmicas 322	8	474550.86720	9070968.74880	0.0582
Líneas Sísmicas 322	9	474512.83150	9070887.18120	0.0582
Líneas Sísmicas 322	10	474485.65460	9070828.90000	0.0582
Líneas Sísmicas 323	1	472893.90440	9070822.71100	0.0625
Líneas Sísmicas 323	2	472892.09180	9070823.55630	0.0625
Líneas Sísmicas 323	3	472901.65060	9070844.05510	0.0625
Líneas Sísmicas 323	4	472939.68620	9070925.62270	0.0625
Líneas Sísmicas 323	5	472977.72190	9071007.19050	0.0625
Líneas Sísmicas 323	6	473015.75740	9071088.75820	0.0625
Líneas Sísmicas 323	7	473023.89060	9071106.20000	0.0625
Líneas Sísmicas 323	8	473026.09740	9071106.20000	0.0625
Líneas Sísmicas 323	9	473017.57010	9071087.91300	0.0625
Líneas Sísmicas 323	10	472979.53450	9071006.34520	0.0625
Líneas Sísmicas 323	11	472941.49880	9070924.77750	0.0625
Líneas Sísmicas 323	12	472903.46320	9070843.20990	0.0625
Líneas Sísmicas 324	1	473134.12000	9071057.28750	0.0233
Líneas Sísmicas 324	2	473127.70980	9071060.27660	0.0233
Líneas Sísmicas 324	3	473114.11510	9071066.61590	0.0233
Líneas Sísmicas 324	4	473100.52040	9071072.95510	0.0233
Líneas Sísmicas 324	5	473086.92590	9071079.29450	0.0233
Líneas Sísmicas 324	6	473073.33120	9071085.63370	0.0233
Líneas Sísmicas 324	7	473059.73660	9071091.97300	0.0233
Líneas Sísmicas 324	8	473046.14200	9071098.31230	0.0233
Líneas Sísmicas 324	9	473032.54730	9071104.65160	0.0233
Líneas Sísmicas 324	10	473028.70000	9071106.44560	0.0233
Líneas Sísmicas 324	11	473028.70000	9071108.65240	0.0233
Líneas Sísmicas 324	12	473033.39260	9071106.46420	0.0233
Líneas Sísmicas 324	13	473046.98730	9071100.12500	0.0233
Líneas Sísmicas 324	14	473060.58190	9071093.78560	0.0233
Líneas Sísmicas 324	15	473074.17640	9071087.44640	0.0233
Líneas Sísmicas 324	16	473087.77110	9071081.10710	0.0233
Líneas Sísmicas 324	17	473101.36570	9071074.76780	0.0233
Líneas Sísmicas 324	18	473114.96030	9071068.42850	0.0233
Líneas Sísmicas 324	19	473128.55500	9071062.08930	0.0233
Líneas Sísmicas 324	20	473134.69500	9071059.22610	0.0233
Líneas Sísmicas 325	1	476897.52040	9070894.90000	0.0489
Líneas Sísmicas 325	2	476925.07140	9070953.98330	0.0489
Líneas Sísmicas 325	3	476963.10700	9071035.55110	0.0489
Líneas Sísmicas 325	4	477000.97350	9071116.75580	0.0489
Líneas Sísmicas 325	5	477002.78610	9071115.91060	0.0489
Líneas Sísmicas 325	6	476964.91970	9071034.70590	0.0489
Líneas Sísmicas 325	7	476926.88400	9070953.13810	0.0489
Líneas Sísmicas 325	8	476899.72710	9070894.90000	0.0489
Líneas Sísmicas 326	1	473781.44550	9071022.38410	0.0233
Líneas Sísmicas 326	2	473779.63290	9071023.22930	0.0233
Líneas Sísmicas 326	3	473782.40600	9071029.17620	0.0233
Líneas Sísmicas 326	4	473820.44170	9071110.74390	0.0233
Líneas Sísmicas 326	5	473828.58160	9071128.20000	0.0233
Líneas Sísmicas 326	6	473830.78830	9071128.20000	0.0233
Líneas Sísmicas 326	7	473822.25430	9071109.89870	0.0233
Líneas Sísmicas 326	8	473784.21860	9071028.33100	0.0233
Líneas Sísmicas 327	1	474154.60000	9070978.64590	0.0709
Líneas Sísmicas 327	2	474149.90770	9070980.83400	0.0709
Líneas Sísmicas 327	3	474136.31310	9070987.17320	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 327	4	474122.71850	9070993.51240	0.0709
Líneas Sísmicas 327	5	474109.12390	9070999.85180	0.0709
Líneas Sísmicas 327	6	474095.52930	9071006.19100	0.0709
Líneas Sísmicas 327	7	474081.93460	9071012.53020	0.0709
Líneas Sísmicas 327	8	474068.34000	9071018.86960	0.0709
Líneas Sísmicas 327	9	474054.74540	9071025.20880	0.0709
Líneas Sísmicas 327	10	474041.15080	9071031.54810	0.0709
Líneas Sísmicas 327	11	474027.55620	9071037.88740	0.0709
Líneas Sísmicas 327	12	474013.96160	9071044.22660	0.0709
Líneas Sísmicas 327	13	474000.36700	9071050.56590	0.0709
Líneas Sísmicas 327	14	473986.77240	9071056.90520	0.0709
Líneas Sísmicas 327	15	473973.17770	9071063.24440	0.0709
Líneas Sísmicas 327	16	473959.58310	9071069.58370	0.0709
Líneas Sísmicas 327	17	473945.98850	9071075.92300	0.0709
Líneas Sísmicas 327	18	473932.39390	9071082.26230	0.0709
Líneas Sísmicas 327	19	473918.79920	9071088.60160	0.0709
Líneas Sísmicas 327	20	473905.20470	9071094.94090	0.0709
Líneas Sísmicas 327	21	473891.61000	9071101.28020	0.0709
Líneas Sísmicas 327	22	473878.01540	9071107.61940	0.0709
Líneas Sísmicas 327	23	473864.42080	9071113.95870	0.0709
Líneas Sísmicas 327	24	473850.82610	9071120.29800	0.0709
Líneas Sísmicas 327	25	473837.23160	9071126.63720	0.0709
Líneas Sísmicas 327	26	473833.40000	9071128.42390	0.0709
Líneas Sísmicas 327	27	473833.40000	9071130.63060	0.0709
Líneas Sísmicas 327	28	473838.07680	9071128.44980	0.0709
Líneas Sísmicas 327	29	473851.67140	9071122.11060	0.0709
Líneas Sísmicas 327	30	473865.26600	9071115.77130	0.0709
Líneas Sísmicas 327	31	473878.86060	9071109.43210	0.0709
Líneas Sísmicas 327	32	473892.45530	9071103.09280	0.0709
Líneas Sísmicas 327	33	473906.04990	9071096.75350	0.0709
Líneas Sísmicas 327	34	473919.64450	9071090.41420	0.0709
Líneas Sísmicas 327	35	473933.23910	9071084.07490	0.0709
Líneas Sísmicas 327	36	473946.83380	9071077.73560	0.0709
Líneas Sísmicas 327	37	473960.42830	9071071.39630	0.0709
Líneas Sísmicas 327	38	473974.02300	9071065.05710	0.0709
Líneas Sísmicas 327	39	473987.61760	9071058.71790	0.0709
Líneas Sísmicas 327	40	474001.21220	9071052.37860	0.0709
Líneas Sísmicas 327	41	474014.80690	9071046.03920	0.0709
Líneas Sísmicas 327	42	474028.40140	9071039.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 327	43	474041.99600	9071033.36070	0.0709
Líneas Sísmicas 327	44	474055.59060	9071027.02140	0.0709
Líneas Sísmicas 327	45	474069.18520	9071020.68220	0.0709
Líneas Sísmicas 327	46	474082.77990	9071014.34280	0.0709
Líneas Sísmicas 327	47	474096.37460	9071008.00360	0.0709
Líneas Sísmicas 327	48	474109.96920	9071001.66440	0.0709
Líneas Sísmicas 327	49	474123.56380	9070995.32500	0.0709
Líneas Sísmicas 327	50	474137.15840	9070988.98580	0.0709
Líneas Sísmicas 327	51	474150.75300	9070982.64660	0.0709
Líneas Sísmicas 327	52	474154.60000	9070980.85270	0.0709
Líneas Sísmicas 328	1	475288.13860	9070850.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 328	2	475315.70300	9070910.01210	0.0709
Líneas Sísmicas 328	3	475353.73870	9070991.57970	0.0709
Líneas Sísmicas 328	4	475391.77440	9071073.14750	0.0709
Líneas Sísmicas 328	5	475429.81010	9071154.71510	0.0709
Líneas Sísmicas 328	6	475437.96340	9071172.20000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 328	7	475440.17010	9071172.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 328	8	475431.62270	9071153.86990	0.0709
Líneas Sísmicas 328	9	475393.58700	9071072.30220	0.0709
Líneas Sísmicas 328	10	475355.55130	9070990.73450	0.0709
Líneas Sísmicas 328	11	475317.51560	9070909.16690	0.0709
Líneas Sísmicas 328	12	475290.34530	9070850.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 329	1	475686.18830	9071058.88670	0.0538
Líneas Sísmicas 329	2	475677.70840	9071062.84080	0.0538
Líneas Sísmicas 329	3	475664.11380	9071069.18010	0.0538
Líneas Sísmicas 329	4	475650.51920	9071075.51940	0.0538
Líneas Sísmicas 329	5	475636.92450	9071081.85870	0.0538
Líneas Sísmicas 329	6	475623.32990	9071088.19800	0.0538
Líneas Sísmicas 329	7	475609.73530	9071094.53730	0.0538
Líneas Sísmicas 329	8	475596.14070	9071100.87650	0.0538
Líneas Sísmicas 329	9	475582.54600	9071107.21580	0.0538
Líneas Sísmicas 329	10	475568.95150	9071113.55500	0.0538
Líneas Sísmicas 329	11	475555.35690	9071119.89440	0.0538
Líneas Sísmicas 329	12	475541.76230	9071126.23360	0.0538
Líneas Sísmicas 329	13	475528.16760	9071132.57280	0.0538
Líneas Sísmicas 329	14	475514.57300	9071138.91220	0.0538
Líneas Sísmicas 329	15	475500.97840	9071145.25140	0.0538
Líneas Sísmicas 329	16	475487.38380	9071151.59070	0.0538
Líneas Sísmicas 329	17	475473.78910	9071157.93000	0.0538
Líneas Sísmicas 329	18	475460.19460	9071164.26930	0.0538
Líneas Sísmicas 329	19	475446.59990	9071170.60850	0.0538
Líneas Sísmicas 329	20	475442.70000	9071172.42710	0.0538
Líneas Sísmicas 329	21	475442.70000	9071174.63380	0.0538
Líneas Sísmicas 329	22	475447.44520	9071172.42110	0.0538
Líneas Sísmicas 329	23	475461.03980	9071166.08190	0.0538
Líneas Sísmicas 329	24	475474.63440	9071159.74260	0.0538
Líneas Sísmicas 329	25	475488.22900	9071153.40330	0.0538
Líneas Sísmicas 329	26	475501.82370	9071147.06400	0.0538
Líneas Sísmicas 329	27	475515.41820	9071140.72480	0.0538
Líneas Sísmicas 329	28	475529.01290	9071134.38550	0.0538
Líneas Sísmicas 329	29	475542.60750	9071128.04620	0.0538
Líneas Sísmicas 329	30	475556.20210	9071121.70700	0.0538
Líneas Sísmicas 329	31	475569.79680	9071115.36760	0.0538
Líneas Sísmicas 329	32	475583.39130	9071109.02840	0.0538
Líneas Sísmicas 329	33	475596.98590	9071102.68910	0.0538
Líneas Sísmicas 329	34	475610.58050	9071096.34990	0.0538
Líneas Sísmicas 329	35	475624.17510	9071090.01060	0.0538
Líneas Sísmicas 329	36	475637.76970	9071083.67140	0.0538
Líneas Sísmicas 329	37	475651.36450	9071077.33200	0.0538
Líneas Sísmicas 329	38	475664.95910	9071070.99270	0.0538
Líneas Sísmicas 329	39	475678.55370	9071064.65340	0.0538
Líneas Sísmicas 329	40	475687.03350	9071060.69930	0.0538
Líneas Sísmicas 33	1	474873.10000	9068260.30750	0.0709
Líneas Sísmicas 33	2	474868.40630	9068262.49620	0.0709
Líneas Sísmicas 33	3	474854.81170	9068268.83550	0.0709
Líneas Sísmicas 33	4	474841.21710	9068275.17470	0.0709
Líneas Sísmicas 33	5	474827.62240	9068281.51410	0.0709
Líneas Sísmicas 33	6	474814.02790	9068287.85330	0.0709
Líneas Sísmicas 33	7	474800.43330	9068294.19260	0.0709
Líneas Sísmicas 33	8	474786.83860	9068300.53180	0.0709
Líneas Sísmicas 33	9	474773.24400	9068306.87110	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 33	10	474759.64940	9068313.21050	0.0709
Líneas Sísmicas 33	11	474746.05480	9068319.54960	0.0709
Líneas Sísmicas 33	12	474732.46010	9068325.88890	0.0709
Líneas Sísmicas 33	13	474718.86560	9068332.22820	0.0709
Líneas Sísmicas 33	14	474705.27090	9068338.56750	0.0709
Líneas Sísmicas 33	15	474691.67630	9068344.90680	0.0709
Líneas Sísmicas 33	16	474678.08170	9068351.24610	0.0709
Líneas Sísmicas 33	17	474664.48710	9068357.58530	0.0709
Líneas Sísmicas 33	18	474650.89240	9068363.92460	0.0709
Líneas Sísmicas 33	19	474637.29780	9068370.26380	0.0709
Líneas Sísmicas 33	20	474623.70320	9068376.60320	0.0709
Líneas Sísmicas 33	21	474610.10860	9068382.94250	0.0709
Líneas Sísmicas 33	22	474596.51400	9068389.28170	0.0709
Líneas Sísmicas 33	23	474582.91940	9068395.62100	0.0709
Líneas Sísmicas 33	24	474569.32480	9068401.96020	0.0709
Líneas Sísmicas 33	25	474555.73020	9068408.29950	0.0709
Líneas Sísmicas 33	26	474551.90000	9068410.08560	0.0709
Líneas Sísmicas 33	27	474551.90000	9068412.29230	0.0709
Líneas Sísmicas 33	28	474556.57540	9068410.11210	0.0709
Líneas Sísmicas 33	29	474570.17000	9068403.77290	0.0709
Líneas Sísmicas 33	30	474583.76460	9068397.43360	0.0709
Líneas Sísmicas 33	31	474597.35920	9068391.09430	0.0709
Líneas Sísmicas 33	32	474610.95380	9068384.75510	0.0709
Líneas Sísmicas 33	33	474624.54850	9068378.41580	0.0709
Líneas Sísmicas 33	34	474638.14310	9068372.07640	0.0709
Líneas Sísmicas 33	35	474651.73760	9068365.73720	0.0709
Líneas Sísmicas 33	36	474665.33230	9068359.39790	0.0709
Líneas Sísmicas 33	37	474678.92690	9068353.05870	0.0709
Líneas Sísmicas 33	38	474692.52160	9068346.71940	0.0709
Líneas Sísmicas 33	39	474706.11610	9068340.38020	0.0709
Líneas Sísmicas 33	40	474719.71080	9068334.04090	0.0709
Líneas Sísmicas 33	41	474733.30540	9068327.70160	0.0709
Líneas Sísmicas 33	42	474746.90000	9068321.36230	0.0709
Líneas Sísmicas 33	43	474760.49470	9068315.02310	0.0709
Líneas Sísmicas 33	44	474774.08920	9068308.68380	0.0709
Líneas Sísmicas 33	45	474787.68390	9068302.34440	0.0709
Líneas Sísmicas 33	46	474801.27850	9068296.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 33	47	474814.87310	9068289.66590	0.0709
Líneas Sísmicas 33	48	474828.46770	9068283.32670	0.0709
Líneas Sísmicas 33	49	474842.06230	9068276.98740	0.0709
Líneas Sísmicas 33	50	474855.65690	9068270.64810	0.0709
Líneas Sísmicas 33	51	474869.25150	9068264.30880	0.0709
Líneas Sísmicas 33	52	474873.10000	9068262.51420	0.0709
Líneas Sísmicas 330	1	474959.30000	9071000.62420	0.0829
Líneas Sísmicas 330	2	474954.59190	9071002.81960	0.0829
Líneas Sísmicas 330	3	474940.99730	9071009.15890	0.0829
Líneas Sísmicas 330	4	474927.40270	9071015.49820	0.0829
Líneas Sísmicas 330	5	474913.80800	9071021.83740	0.0829
Líneas Sísmicas 330	6	474900.21340	9071028.17670	0.0829
Líneas Sísmicas 330	7	474886.61880	9071034.51590	0.0829
Líneas Sísmicas 330	8	474873.02420	9071040.85520	0.0829
Líneas Sísmicas 330	9	474859.42960	9071047.19450	0.0829
Líneas Sísmicas 330	10	474845.83500	9071053.53380	0.0829
Líneas Sísmicas 330	11	474832.24040	9071059.87300	0.0829
Líneas Sísmicas 330	12	474818.64580	9071066.21240	0.0829

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 330	13	474805.05120	9071072.55160	0.0829
Líneas Sísmicas 330	14	474791.45650	9071078.89080	0.0829
Líneas Sísmicas 330	15	474777.86190	9071085.23020	0.0829
Líneas Sísmicas 330	16	474764.26730	9071091.56940	0.0829
Líneas Sísmicas 330	17	474750.67260	9071097.90870	0.0829
Líneas Sísmicas 330	18	474737.07810	9071104.24790	0.0829
Líneas Sísmicas 330	19	474723.48350	9071110.58720	0.0829
Líneas Sísmicas 330	20	474709.88880	9071116.92650	0.0829
Líneas Sísmicas 330	21	474696.29430	9071123.26570	0.0829
Líneas Sísmicas 330	22	474682.69960	9071129.60500	0.0829
Líneas Sísmicas 330	23	474669.10490	9071135.94430	0.0829
Líneas Sísmicas 330	24	474655.51040	9071142.28360	0.0829
Líneas Sísmicas 330	25	474641.91570	9071148.62290	0.0829
Líneas Sísmicas 330	26	474628.32110	9071154.96220	0.0829
Líneas Sísmicas 330	27	474614.72650	9071161.30150	0.0829
Líneas Sísmicas 330	28	474601.13190	9071167.64060	0.0829
Líneas Sísmicas 330	29	474587.53730	9071173.98000	0.0829
Líneas Sísmicas 330	30	474583.70000	9071175.76940	0.0829
Líneas Sísmicas 330	31	474583.70000	9071177.97610	0.0829
Líneas Sísmicas 330	32	474588.38260	9071175.79260	0.0829
Líneas Sísmicas 330	33	474601.97710	9071169.45330	0.0829
Líneas Sísmicas 330	34	474615.57170	9071163.11410	0.0829
Líneas Sísmicas 330	35	474629.16640	9071156.77480	0.0829
Líneas Sísmicas 330	36	474642.76090	9071150.43550	0.0829
Líneas Sísmicas 330	37	474656.35560	9071144.09620	0.0829
Líneas Sísmicas 330	38	474669.95020	9071137.75690	0.0829
Líneas Sísmicas 330	39	474683.54480	9071131.41760	0.0829
Líneas Sísmicas 330	40	474697.13950	9071125.07830	0.0829
Líneas Sísmicas 330	41	474710.73400	9071118.73910	0.0829
Líneas Sísmicas 330	42	474724.32870	9071112.39980	0.0829
Líneas Sísmicas 330	43	474737.92330	9071106.06050	0.0829
Líneas Sísmicas 330	44	474751.51790	9071099.72130	0.0829
Líneas Sísmicas 330	45	474765.11250	9071093.38200	0.0829
Líneas Sísmicas 330	46	474778.70710	9071087.04280	0.0829
Líneas Sísmicas 330	47	474792.30180	9071080.70340	0.0829
Líneas Sísmicas 330	48	474805.89640	9071074.36420	0.0829
Líneas Sísmicas 330	49	474819.49100	9071068.02500	0.0829
Líneas Sísmicas 330	50	474833.08560	9071061.68560	0.0829
Líneas Sísmicas 330	51	474846.68030	9071055.34640	0.0829
Líneas Sísmicas 330	52	474860.27490	9071049.00720	0.0829
Líneas Sísmicas 330	53	474873.86950	9071042.66780	0.0829
Líneas Sísmicas 330	54	474887.46410	9071036.32850	0.0829
Líneas Sísmicas 330	55	474901.05870	9071029.98930	0.0829
Líneas Sísmicas 330	56	474914.65330	9071023.65000	0.0829
Líneas Sísmicas 330	57	474928.24800	9071017.31080	0.0829
Líneas Sísmicas 330	58	474941.84250	9071010.97150	0.0829
Líneas Sísmicas 330	59	474955.43710	9071004.63220	0.0829
Líneas Sísmicas 330	60	474959.30000	9071002.83090	0.0829
Líneas Sísmicas 331	1	470133.74940	9070871.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 331	2	470142.30940	9070889.45680	0.0709
Líneas Sísmicas 331	3	470180.34500	9070971.02460	0.0709
Líneas Sísmicas 331	4	470218.38060	9071052.59230	0.0709
Líneas Sísmicas 331	5	470256.41630	9071134.16000	0.0709
Líneas Sísmicas 331	6	470283.57410	9071192.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 331	7	470285.78090	9071192.40000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 331	8	470258.22890	9071133.31470	0.0709
Líneas Sísmicas 331	9	470220.19320	9071051.74700	0.0709
Líneas Sísmicas 331	10	470182.15760	9070970.17940	0.0709
Líneas Sísmicas 331	11	470144.12200	9070888.61160	0.0709
Líneas Sísmicas 331	12	470135.95620	9070871.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 332	1	476100.09980	9070883.75870	0.0684
Líneas Sísmicas 332	2	476098.28720	9070884.60390	0.0684
Líneas Sísmicas 332	3	476120.38730	9070931.99770	0.0684
Líneas Sísmicas 332	4	476158.42290	9071013.56550	0.0684
Líneas Sísmicas 332	5	476196.45850	9071095.13310	0.0684
Líneas Sísmicas 332	6	476234.49410	9071176.70080	0.0684
Líneas Sísmicas 332	7	476242.65410	9071194.20000	0.0684
Líneas Sísmicas 332	8	476244.86090	9071194.20000	0.0684
Líneas Sísmicas 332	9	476236.30680	9071175.85560	0.0684
Líneas Sísmicas 332	10	476198.27110	9071094.28790	0.0684
Líneas Sísmicas 332	11	476160.23560	9071012.72020	0.0684
Líneas Sísmicas 332	12	476122.19990	9070931.15250	0.0684
Líneas Sísmicas 333	1	470609.60000	9071042.84240	0.0709
Líneas Sísmicas 333	2	470604.90020	9071045.03390	0.0709
Líneas Sísmicas 333	3	470591.30560	9071051.37310	0.0709
Líneas Sísmicas 333	4	470577.71090	9071057.71240	0.0709
Líneas Sísmicas 333	5	470564.11640	9071064.05170	0.0709
Líneas Sísmicas 333	6	470550.52180	9071070.39090	0.0709
Líneas Sísmicas 333	7	470536.92720	9071076.73030	0.0709
Líneas Sísmicas 333	8	470523.33250	9071083.06950	0.0709
Líneas Sísmicas 333	9	470509.73790	9071089.40870	0.0709
Líneas Sísmicas 333	10	470496.14320	9071095.74810	0.0709
Líneas Sísmicas 333	11	470482.54870	9071102.08740	0.0709
Líneas Sísmicas 333	12	470468.95410	9071108.42660	0.0709
Líneas Sísmicas 333	13	470455.35940	9071114.76590	0.0709
Líneas Sísmicas 333	14	470441.76490	9071121.10510	0.0709
Líneas Sísmicas 333	15	470428.17020	9071127.44440	0.0709
Líneas Sísmicas 333	16	470414.57560	9071133.78370	0.0709
Líneas Sísmicas 333	17	470400.98100	9071140.12300	0.0709
Líneas Sísmicas 333	18	470387.38640	9071146.46220	0.0709
Líneas Sísmicas 333	19	470373.79170	9071152.80150	0.0709
Líneas Sísmicas 333	20	470360.19710	9071159.14080	0.0709
Líneas Sísmicas 333	21	470346.60250	9071165.48010	0.0709
Líneas Sísmicas 333	22	470333.00790	9071171.81930	0.0709
Líneas Sísmicas 333	23	470319.41330	9071178.15860	0.0709
Líneas Sísmicas 333	24	470305.81870	9071184.49790	0.0709
Líneas Sísmicas 333	25	470292.22400	9071190.83720	0.0709
Líneas Sísmicas 333	26	470288.30000	9071192.66700	0.0709
Líneas Sísmicas 333	27	470288.30000	9071194.87370	0.0709
Líneas Sísmicas 333	28	470293.06920	9071192.64980	0.0709
Líneas Sísmicas 333	29	470306.66390	9071186.31050	0.0709
Líneas Sísmicas 333	30	470320.25850	9071179.97120	0.0709
Líneas Sísmicas 333	31	470333.85310	9071173.63200	0.0709
Líneas Sísmicas 333	32	470347.44770	9071167.29270	0.0709
Líneas Sísmicas 333	33	470361.04240	9071160.95340	0.0709
Líneas Sísmicas 333	34	470374.63700	9071154.61410	0.0709
Líneas Sísmicas 333	35	470388.23160	9071148.27480	0.0709
Líneas Sísmicas 333	36	470401.82620	9071141.93560	0.0709
Líneas Sísmicas 333	37	470415.42090	9071135.59630	0.0709
Líneas Sísmicas 333	38	470429.01540	9071129.25700	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 333	39	470442.61010	9071122.91770	0.0709
Líneas Sísmicas 333	40	470456.20460	9071116.57850	0.0709
Líneas Sísmicas 333	41	470469.79930	9071110.23920	0.0709
Líneas Sísmicas 333	42	470483.39400	9071103.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 333	43	470496.98850	9071097.56070	0.0709
Líneas Sísmicas 333	44	470510.58310	9071091.22140	0.0709
Líneas Sísmicas 333	45	470524.17780	9071084.88210	0.0709
Líneas Sísmicas 333	46	470537.77240	9071078.54290	0.0709
Líneas Sísmicas 333	47	470551.36700	9071072.20360	0.0709
Líneas Sísmicas 333	48	470564.96170	9071065.86430	0.0709
Líneas Sísmicas 333	49	470578.55620	9071059.52500	0.0709
Líneas Sísmicas 333	50	470592.15080	9071053.18570	0.0709
Líneas Sísmicas 333	51	470605.74540	9071046.84650	0.0709
Líneas Sísmicas 333	52	470609.60000	9071045.04910	0.0709
Líneas Sísmicas 334	1	476568.70000	9071044.58070	0.0709
Líneas Sísmicas 334	2	476563.96030	9071046.79090	0.0709
Líneas Sísmicas 334	3	476550.36570	9071053.13020	0.0709
Líneas Sísmicas 334	4	476536.77100	9071059.46940	0.0709
Líneas Sísmicas 334	5	476523.17640	9071065.80870	0.0709
Líneas Sísmicas 334	6	476509.58190	9071072.14790	0.0709
Líneas Sísmicas 334	7	476495.98720	9071078.48730	0.0709
Líneas Sísmicas 334	8	476482.39260	9071084.82660	0.0709
Líneas Sísmicas 334	9	476468.79800	9071091.16580	0.0709
Líneas Sísmicas 334	10	476455.20340	9071097.50510	0.0709
Líneas Sísmicas 334	11	476441.60870	9071103.84440	0.0709
Líneas Sísmicas 334	12	476428.01410	9071110.18370	0.0709
Líneas Sísmicas 334	13	476414.41950	9071116.52290	0.0709
Líneas Sísmicas 334	14	476400.82490	9071122.86220	0.0709
Líneas Sísmicas 334	15	476387.23030	9071129.20140	0.0709
Líneas Sísmicas 334	16	476373.63560	9071135.54070	0.0709
Líneas Sísmicas 334	17	476360.04100	9071141.87990	0.0709
Líneas Sísmicas 334	18	476346.44640	9071148.21930	0.0709
Líneas Sísmicas 334	19	476332.85180	9071154.55860	0.0709
Líneas Sísmicas 334	20	476319.25720	9071160.89780	0.0709
Líneas Sísmicas 334	21	476305.66260	9071167.23710	0.0709
Líneas Sísmicas 334	22	476292.06800	9071173.57630	0.0709
Líneas Sísmicas 334	23	476278.47330	9071179.91560	0.0709
Líneas Sísmicas 334	24	476264.87880	9071186.25490	0.0709
Líneas Sísmicas 334	25	476251.28410	9071192.59420	0.0709
Líneas Sísmicas 334	26	476247.40000	9071194.40540	0.0709
Líneas Sísmicas 334	27	476247.40000	9071196.61210	0.0709
Líneas Sísmicas 334	28	476252.12930	9071194.40680	0.0709
Líneas Sísmicas 334	29	476265.72400	9071188.06760	0.0709
Líneas Sísmicas 334	30	476279.31860	9071181.72820	0.0709
Líneas Sísmicas 334	31	476292.91320	9071175.38900	0.0709
Líneas Sísmicas 334	32	476306.50780	9071169.04970	0.0709
Líneas Sísmicas 334	33	476320.10250	9071162.71050	0.0709
Líneas Sísmicas 334	34	476333.69700	9071156.37120	0.0709
Líneas Sísmicas 334	35	476347.29160	9071150.03190	0.0709
Líneas Sísmicas 334	36	476360.88630	9071143.69260	0.0709
Líneas Sísmicas 334	37	476374.48090	9071137.35330	0.0709
Líneas Sísmicas 334	38	476388.07550	9071131.01400	0.0709
Líneas Sísmicas 334	39	476401.67010	9071124.67480	0.0709
Líneas Sísmicas 334	40	476415.26470	9071118.33560	0.0709
Líneas Sísmicas 334	41	476428.85930	9071111.99630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 334	42	476442.45390	9071105.65700	0.0709
Líneas Sísmicas 334	43	476456.04860	9071099.31770	0.0709
Líneas Sísmicas 334	44	476469.64320	9071092.97840	0.0709
Líneas Sísmicas 334	45	476483.23780	9071086.63920	0.0709
Líneas Sísmicas 334	46	476496.83240	9071080.29990	0.0709
Líneas Sísmicas 334	47	476510.42710	9071073.96060	0.0709
Líneas Sísmicas 334	48	476524.02170	9071067.62140	0.0709
Líneas Sísmicas 334	49	476537.61630	9071061.28200	0.0709
Líneas Sísmicas 334	50	476551.21090	9071054.94280	0.0709
Líneas Sísmicas 334	51	476564.80550	9071048.60350	0.0709
Líneas Sísmicas 334	52	476568.70000	9071046.78750	0.0709
Líneas Sísmicas 335	1	470938.44020	9070893.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 335	2	470946.99350	9070911.44250	0.0709
Líneas Sísmicas 335	3	470985.02920	9070993.01020	0.0709
Líneas Sísmicas 335	4	471023.06480	9071074.57790	0.0709
Líneas Sísmicas 335	5	471061.10050	9071156.14560	0.0709
Líneas Sísmicas 335	6	471088.26490	9071214.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 335	7	471090.47180	9071214.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 335	8	471062.91310	9071155.30030	0.0709
Líneas Sísmicas 335	9	471024.87740	9071073.73270	0.0709
Líneas Sísmicas 335	10	470986.84180	9070992.16490	0.0709
Líneas Sísmicas 335	11	470948.80610	9070910.59720	0.0709
Líneas Sísmicas 335	12	470940.64700	9070893.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 336	1	471414.30000	9071064.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 336	2	471409.58440	9071067.01950	0.0709
Líneas Sísmicas 336	3	471395.98980	9071073.35880	0.0709
Líneas Sísmicas 336	4	471382.39520	9071079.69810	0.0709
Líneas Sísmicas 336	5	471368.80060	9071086.03740	0.0709
Líneas Sísmicas 336	6	471355.20600	9071092.37660	0.0709
Líneas Sísmicas 336	7	471341.61140	9071098.71590	0.0709
Líneas Sísmicas 336	8	471328.01670	9071105.05510	0.0709
Líneas Sísmicas 336	9	471314.42210	9071111.39450	0.0709
Líneas Sísmicas 336	10	471300.82750	9071117.73370	0.0709
Líneas Sísmicas 336	11	471287.23280	9071124.07300	0.0709
Líneas Sísmicas 336	12	471273.63820	9071130.41220	0.0709
Líneas Sísmicas 336	13	471260.04370	9071136.75160	0.0709
Líneas Sísmicas 336	14	471246.44900	9071143.09080	0.0709
Líneas Sísmicas 336	15	471232.85440	9071149.43010	0.0709
Líneas Sísmicas 336	16	471219.25980	9071155.76940	0.0709
Líneas Sísmicas 336	17	471205.66510	9071162.10870	0.0709
Líneas Sísmicas 336	18	471192.07060	9071168.44790	0.0709
Líneas Sísmicas 336	19	471178.47590	9071174.78720	0.0709
Líneas Sísmicas 336	20	471164.88140	9071181.12640	0.0709
Líneas Sísmicas 336	21	471151.28670	9071187.46570	0.0709
Líneas Sísmicas 336	22	471137.69210	9071193.80500	0.0709
Líneas Sísmicas 336	23	471124.09740	9071200.14420	0.0709
Líneas Sísmicas 336	24	471110.50280	9071206.48350	0.0709
Líneas Sísmicas 336	25	471096.90820	9071212.82280	0.0709
Líneas Sísmicas 336	26	471093.00000	9071214.64520	0.0709
Líneas Sísmicas 336	27	471093.00000	9071216.85200	0.0709
Líneas Sísmicas 336	28	471097.75350	9071214.63540	0.0709
Líneas Sísmicas 336	29	471111.34810	9071208.29610	0.0709
Líneas Sísmicas 336	30	471124.94270	9071201.95690	0.0709
Líneas Sísmicas 336	31	471138.53730	9071195.61770	0.0709
Líneas Sísmicas 336	32	471152.13190	9071189.27830	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 336	33	471165.72660	9071182.93900	0.0709
Líneas Sísmicas 336	34	471179.32120	9071176.59980	0.0709
Líneas Sísmicas 336	35	471192.91580	9071170.26050	0.0709
Líneas Sísmicas 336	36	471206.51040	9071163.92130	0.0709
Líneas Sísmicas 336	37	471220.10500	9071157.58200	0.0709
Líneas Sísmicas 336	38	471233.69960	9071151.24280	0.0709
Líneas Sísmicas 336	39	471247.29420	9071144.90340	0.0709
Líneas Sísmicas 336	40	471260.88890	9071138.56420	0.0709
Líneas Sísmicas 336	41	471274.48340	9071132.22480	0.0709
Líneas Sísmicas 336	42	471288.07810	9071125.88560	0.0709
Líneas Sísmicas 336	43	471301.67270	9071119.54640	0.0709
Líneas Sísmicas 336	44	471315.26730	9071113.20710	0.0709
Líneas Sísmicas 336	45	471328.86200	9071106.86780	0.0709
Líneas Sísmicas 336	46	471342.45660	9071100.52850	0.0709
Líneas Sísmicas 336	47	471356.05120	9071094.18920	0.0709
Líneas Sísmicas 336	48	471369.64580	9071087.85000	0.0709
Líneas Sísmicas 336	49	471383.24040	9071081.51070	0.0709
Líneas Sísmicas 336	50	471396.83510	9071075.17140	0.0709
Líneas Sísmicas 336	51	471410.42970	9071068.83220	0.0709
Líneas Sísmicas 336	52	471414.30000	9071067.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 337	1	477665.60000	9070930.30390	0.1354
Líneas Sísmicas 337	2	477654.13140	9070935.65180	0.1354
Líneas Sísmicas 337	3	477640.53680	9070941.99100	0.1354
Líneas Sísmicas 337	4	477626.94220	9070948.33040	0.1354
Líneas Sísmicas 337	5	477613.34760	9070954.66960	0.1354
Líneas Sísmicas 337	6	477599.75300	9070961.00890	0.1354
Líneas Sísmicas 337	7	477586.15840	9070967.34810	0.1354
Líneas Sísmicas 337	8	477572.56380	9070973.68740	0.1354
Líneas Sísmicas 337	9	477558.96920	9070980.02680	0.1354
Líneas Sísmicas 337	10	477545.37440	9070986.36600	0.1354
Líneas Sísmicas 337	11	477531.77980	9070992.70530	0.1354
Líneas Sísmicas 337	12	477518.18520	9070999.04460	0.1354
Líneas Sísmicas 337	13	477504.59070	9071005.38390	0.1354
Líneas Sísmicas 337	14	477490.99610	9071011.72300	0.1354
Líneas Sísmicas 337	15	477477.40140	9071018.06230	0.1354
Líneas Sísmicas 337	16	477463.80680	9071024.40160	0.1354
Líneas Sísmicas 337	17	477450.21220	9071030.74090	0.1354
Líneas Sísmicas 337	18	477436.61750	9071037.08020	0.1354
Líneas Sísmicas 337	19	477423.02300	9071043.41940	0.1354
Líneas Sísmicas 337	20	477409.42830	9071049.75870	0.1354
Líneas Sísmicas 337	21	477395.83370	9071056.09800	0.1354
Líneas Sísmicas 337	22	477382.23910	9071062.43730	0.1354
Líneas Sísmicas 337	23	477368.64450	9071068.77660	0.1354
Líneas Sísmicas 337	24	477355.04990	9071075.11580	0.1354
Líneas Sísmicas 337	25	477341.45520	9071081.45510	0.1354
Líneas Sísmicas 337	26	477327.86070	9071087.79430	0.1354
Líneas Sísmicas 337	27	477314.26600	9071094.13370	0.1354
Líneas Sísmicas 337	28	477300.67140	9071100.47290	0.1354
Líneas Sísmicas 337	29	477287.07670	9071106.81220	0.1354
Líneas Sísmicas 337	30	477273.48220	9071113.15140	0.1354
Líneas Sísmicas 337	31	477259.88760	9071119.49080	0.1354
Líneas Sísmicas 337	32	477246.29300	9071125.83000	0.1354
Líneas Sísmicas 337	33	477232.69830	9071132.16930	0.1354
Líneas Sísmicas 337	34	477219.10370	9071138.50850	0.1354
Líneas Sísmicas 337	35	477205.50910	9071144.84780	0.1354

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 337	36	477191.91450	9071151.18710	0.1354
Líneas Sísmicas 337	37	477178.31990	9071157.52630	0.1354
Líneas Sísmicas 337	38	477164.72520	9071163.86560	0.1354
Líneas Sísmicas 337	39	477151.13060	9071170.20490	0.1354
Líneas Sísmicas 337	40	477137.53600	9071176.54420	0.1354
Líneas Sísmicas 337	41	477123.94140	9071182.88350	0.1354
Líneas Sísmicas 337	42	477110.34670	9071189.22270	0.1354
Líneas Sísmicas 337	43	477096.75210	9071195.56200	0.1354
Líneas Sísmicas 337	44	477083.15750	9071201.90120	0.1354
Líneas Sísmicas 337	45	477069.56290	9071208.24050	0.1354
Líneas Sísmicas 337	46	477055.96830	9071214.57990	0.1354
Líneas Sísmicas 337	47	477052.10000	9071216.38370	0.1354
Líneas Sísmicas 337	48	477052.10000	9071218.59050	0.1354
Líneas Sísmicas 337	49	477056.81350	9071216.39250	0.1354
Líneas Sísmicas 337	50	477070.40820	9071210.05310	0.1354
Líneas Sísmicas 337	51	477084.00270	9071203.71390	0.1354
Líneas Sísmicas 337	52	477097.59730	9071197.37460	0.1354
Líneas Sísmicas 337	53	477111.19200	9071191.03530	0.1354
Líneas Sísmicas 337	54	477124.78660	9071184.69610	0.1354
Líneas Sísmicas 337	55	477138.38120	9071178.35680	0.1354
Líneas Sísmicas 337	56	477151.97590	9071172.01750	0.1354
Líneas Sísmicas 337	57	477165.57050	9071165.67830	0.1354
Líneas Sísmicas 337	58	477179.16510	9071159.33900	0.1354
Líneas Sísmicas 337	59	477192.75970	9071152.99980	0.1354
Líneas Sísmicas 337	60	477206.35430	9071146.66040	0.1354
Líneas Sísmicas 337	61	477219.94890	9071140.32110	0.1354
Líneas Sísmicas 337	62	477233.54350	9071133.98190	0.1354
Líneas Sísmicas 337	63	477247.13820	9071127.64260	0.1354
Líneas Sísmicas 337	64	477260.73280	9071121.30340	0.1354
Líneas Sísmicas 337	65	477274.32740	9071114.96410	0.1354
Líneas Sísmicas 337	66	477287.92200	9071108.62480	0.1354
Líneas Sísmicas 337	67	477301.51670	9071102.28550	0.1354
Líneas Sísmicas 337	68	477315.11120	9071095.94630	0.1354
Líneas Sísmicas 337	69	477328.70590	9071089.60690	0.1354
Líneas Sísmicas 337	70	477342.30050	9071083.26770	0.1354
Líneas Sísmicas 337	71	477355.89510	9071076.92840	0.1354
Líneas Sísmicas 337	72	477369.48970	9071070.58920	0.1354
Líneas Sísmicas 337	73	477383.08440	9071064.24990	0.1354
Líneas Sísmicas 337	74	477396.67890	9071057.91060	0.1354
Líneas Sísmicas 337	75	477410.27360	9071051.57130	0.1354
Líneas Sísmicas 337	76	477423.86820	9071045.23200	0.1354
Líneas Sísmicas 337	77	477437.46280	9071038.89280	0.1354
Líneas Sísmicas 337	78	477451.05740	9071032.55350	0.1354
Líneas Sísmicas 337	79	477464.65200	9071026.21420	0.1354
Líneas Sísmicas 337	80	477478.24670	9071019.87490	0.1354
Líneas Sísmicas 337	81	477491.84130	9071013.53560	0.1354
Líneas Sísmicas 337	82	477505.43590	9071007.19650	0.1354
Líneas Sísmicas 337	83	477519.03040	9071000.85720	0.1354
Líneas Sísmicas 337	84	477532.62510	9070994.51790	0.1354
Líneas Sísmicas 337	85	477546.21970	9070988.17860	0.1354
Líneas Sísmicas 337	86	477559.81440	9070981.83940	0.1354
Líneas Sísmicas 337	87	477573.40900	9070975.50010	0.1354
Líneas Sísmicas 337	88	477587.00360	9070969.16070	0.1354
Líneas Sísmicas 337	89	477600.59820	9070962.82150	0.1354
Líneas Sísmicas 337	90	477614.19280	9070956.48220	0.1354

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 337	91	477627.78740	9070950.14300	0.1354
Líneas Sísmicas 337	92	477641.38210	9070943.80370	0.1354
Líneas Sísmicas 337	93	477654.97670	9070937.46440	0.1354
Líneas Sísmicas 337	94	477665.60000	9070932.51060	0.1354
Líneas Sísmicas 338	1	472547.82200	9070937.10000	0.0647
Líneas Sísmicas 338	2	472556.36190	9070955.41380	0.0647
Líneas Sísmicas 338	3	472594.39750	9071036.98150	0.0647
Líneas Sísmicas 338	4	472632.43320	9071118.54920	0.0647
Líneas Sísmicas 338	5	472670.46880	9071200.11690	0.0647
Líneas Sísmicas 338	6	472684.73960	9071230.72080	0.0647
Líneas Sísmicas 338	7	472686.55230	9071229.87550	0.0647
Líneas Sísmicas 338	8	472672.28140	9071199.27160	0.0647
Líneas Sísmicas 338	9	472634.24580	9071117.70400	0.0647
Líneas Sísmicas 338	10	472596.21020	9071036.13630	0.0647
Líneas Sísmicas 338	11	472558.17450	9070954.56850	0.0647
Líneas Sísmicas 338	12	472550.02880	9070937.10000	0.0647
Líneas Sísmicas 339	1	471775.59620	9070979.98900	0.0565
Líneas Sísmicas 339	2	471773.78360	9070980.83420	0.0565
Líneas Sísmicas 339	3	471789.71340	9071014.99580	0.0565
Líneas Sísmicas 339	4	471827.74900	9071096.56350	0.0565
Líneas Sísmicas 339	5	471865.78460	9071178.13130	0.0565
Líneas Sísmicas 339	6	471892.95580	9071236.40000	0.0565
Líneas Sísmicas 339	7	471895.16250	9071236.40000	0.0565
Líneas Sísmicas 339	8	471867.59720	9071177.28600	0.0565
Líneas Sísmicas 339	9	471829.56160	9071095.71830	0.0565
Líneas Sísmicas 339	10	471791.52600	9071014.15060	0.0565
Líneas Sísmicas 34	1	474939.27140	9068394.35410	0.0054
Líneas Sísmicas 34	2	474937.45870	9068395.19930	0.0054
Líneas Sísmicas 34	3	474941.28230	9068403.39900	0.0054
Líneas Sísmicas 34	4	474948.93490	9068419.81010	0.0054
Líneas Sísmicas 34	5	474950.74760	9068418.96490	0.0054
Líneas Sísmicas 34	6	474943.09490	9068402.55370	0.0054
Líneas Sísmicas 340	1	473828.40000	9071130.75550	0.0492
Líneas Sísmicas 340	2	473823.63700	9071132.97650	0.0492
Líneas Sísmicas 340	3	473810.04230	9071139.31570	0.0492
Líneas Sísmicas 340	4	473796.44770	9071145.65500	0.0492
Líneas Sísmicas 340	5	473782.85310	9071151.99430	0.0492
Líneas Sísmicas 340	6	473769.25840	9071158.33360	0.0492
Líneas Sísmicas 340	7	473755.66380	9071164.67280	0.0492
Líneas Sísmicas 340	8	473742.06920	9071171.01220	0.0492
Líneas Sísmicas 340	9	473728.47460	9071177.35140	0.0492
Líneas Sísmicas 340	10	473714.88000	9071183.69070	0.0492
Líneas Sísmicas 340	11	473701.28540	9071190.02990	0.0492
Líneas Sísmicas 340	12	473687.69080	9071196.36930	0.0492
Líneas Sísmicas 340	13	473674.09620	9071202.70850	0.0492
Líneas Sísmicas 340	14	473660.50160	9071209.04780	0.0492
Líneas Sísmicas 340	15	473646.90690	9071215.38710	0.0492
Líneas Sísmicas 340	16	473633.31230	9071221.72630	0.0492
Líneas Sísmicas 340	17	473619.71770	9071228.06560	0.0492
Líneas Sísmicas 340	18	473606.12300	9071234.40490	0.0492
Líneas Sísmicas 340	19	473605.06470	9071234.89840	0.0492
Líneas Sísmicas 340	20	473605.91000	9071236.71100	0.0492
Líneas Sísmicas 340	21	473606.96830	9071236.21750	0.0492
Líneas Sísmicas 340	22	473620.56290	9071229.87820	0.0492
Líneas Sísmicas 340	23	473634.15750	9071223.53890	0.0492

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 340	24	473647.75220	9071217.19970	0.0492
Líneas Sísmicas 340	25	473661.34680	9071210.86040	0.0492
Líneas Sísmicas 340	26	473674.94140	9071204.52110	0.0492
Líneas Sísmicas 340	27	473688.53600	9071198.18190	0.0492
Líneas Sísmicas 340	28	473702.13070	9071191.84260	0.0492
Líneas Sísmicas 340	29	473715.72530	9071185.50330	0.0492
Líneas Sísmicas 340	30	473729.31990	9071179.16400	0.0492
Líneas Sísmicas 340	31	473742.91450	9071172.82480	0.0492
Líneas Sísmicas 340	32	473756.50910	9071166.48540	0.0492
Líneas Sísmicas 340	33	473770.10370	9071160.14620	0.0492
Líneas Sísmicas 340	34	473783.69840	9071153.80700	0.0492
Líneas Sísmicas 340	35	473797.29300	9071147.46760	0.0492
Líneas Sísmicas 340	36	473810.88750	9071141.12840	0.0492
Líneas Sísmicas 340	37	473824.48220	9071134.78910	0.0492
Líneas Sísmicas 340	38	473828.40000	9071132.96220	0.0492
Líneas Sísmicas 341	1	477049.67670	9071221.20000	0.0035
Líneas Sísmicas 341	2	477057.24900	9071237.43890	0.0035
Líneas Sísmicas 341	3	477059.06160	9071236.59370	0.0035
Líneas Sísmicas 341	4	477051.88340	9071221.20000	0.0035
Líneas Sísmicas 342	1	473352.51290	9070959.10000	0.0615
Líneas Sísmicas 342	2	473361.04610	9070977.39940	0.0615
Líneas Sísmicas 342	3	473399.08170	9071058.96720	0.0615
Líneas Sísmicas 342	4	473437.11740	9071140.53490	0.0615
Líneas Sísmicas 342	5	473475.15300	9071222.10260	0.0615
Líneas Sísmicas 342	6	473482.68800	9071238.26140	0.0615
Líneas Sísmicas 342	7	473484.50060	9071237.41610	0.0615
Líneas Sísmicas 342	8	473476.96570	9071221.25740	0.0615
Líneas Sísmicas 342	9	473438.93000	9071139.68970	0.0615
Líneas Sísmicas 342	10	473400.89430	9071058.12200	0.0615
Líneas Sísmicas 342	11	473362.85870	9070976.55420	0.0615
Líneas Sísmicas 342	12	473354.71970	9070959.10000	0.0615
Líneas Sísmicas 343	1	472219.00000	9071086.79890	0.0709
Líneas Sísmicas 343	2	472214.26860	9071089.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 343	3	472200.67400	9071095.34440	0.0709
Líneas Sísmicas 343	4	472187.07940	9071101.68370	0.0709
Líneas Sísmicas 343	5	472173.48480	9071108.02300	0.0709
Líneas Sísmicas 343	6	472159.89010	9071114.36230	0.0709
Líneas Sísmicas 343	7	472146.29550	9071120.70160	0.0709
Líneas Sísmicas 343	8	472132.70080	9071127.04090	0.0709
Líneas Sísmicas 343	9	472119.10620	9071133.38000	0.0709
Líneas Sísmicas 343	10	472105.51170	9071139.71930	0.0709
Líneas Sísmicas 343	11	472091.91710	9071146.05870	0.0709
Líneas Sísmicas 343	12	472078.32240	9071152.39800	0.0709
Líneas Sísmicas 343	13	472064.72780	9071158.73720	0.0709
Líneas Sísmicas 343	14	472051.13320	9071165.07650	0.0709
Líneas Sísmicas 343	15	472037.53850	9071171.41570	0.0709
Líneas Sísmicas 343	16	472023.94400	9071177.75500	0.0709
Líneas Sísmicas 343	17	472010.34930	9071184.09420	0.0709
Líneas Sísmicas 343	18	471996.75470	9071190.43360	0.0709
Líneas Sísmicas 343	19	471983.16010	9071196.77280	0.0709
Líneas Sísmicas 343	20	471969.56550	9071203.11210	0.0709
Líneas Sísmicas 343	21	471955.97090	9071209.45140	0.0709
Líneas Sísmicas 343	22	471942.37620	9071215.79060	0.0709
Líneas Sísmicas 343	23	471928.78170	9071222.13000	0.0709
Líneas Sísmicas 343	24	471915.18700	9071228.46920	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 343	25	471901.59240	9071234.80850	0.0709
Líneas Sísmicas 343	26	471897.70000	9071236.62350	0.0709
Líneas Sísmicas 343	27	471897.70000	9071238.83030	0.0709
Líneas Sísmicas 343	28	471902.43760	9071236.62110	0.0709
Líneas Sísmicas 343	29	471916.03220	9071230.28180	0.0709
Líneas Sísmicas 343	30	471929.62690	9071223.94260	0.0709
Líneas Sísmicas 343	31	471943.22150	9071217.60320	0.0709
Líneas Sísmicas 343	32	471956.81610	9071211.26400	0.0709
Líneas Sísmicas 343	33	471970.41070	9071204.92470	0.0709
Líneas Sísmicas 343	34	471984.00540	9071198.58540	0.0709
Líneas Sísmicas 343	35	471997.59990	9071192.24620	0.0709
Líneas Sísmicas 343	36	472011.19460	9071185.90690	0.0709
Líneas Sísmicas 343	37	472024.78920	9071179.56760	0.0709
Líneas Sísmicas 343	38	472038.38380	9071173.22840	0.0709
Líneas Sísmicas 343	39	472051.97840	9071166.88910	0.0709
Líneas Sísmicas 343	40	472065.57300	9071160.54980	0.0709
Líneas Sísmicas 343	41	472079.16770	9071154.21060	0.0709
Líneas Sísmicas 343	42	472092.76230	9071147.87130	0.0709
Líneas Sísmicas 343	43	472106.35690	9071141.53190	0.0709
Líneas Sísmicas 343	44	472119.95150	9071135.19270	0.0709
Líneas Sísmicas 343	45	472133.54610	9071128.85350	0.0709
Líneas Sísmicas 343	46	472147.14070	9071122.51420	0.0709
Líneas Sísmicas 343	47	472160.73530	9071116.17490	0.0709
Líneas Sísmicas 343	48	472174.33000	9071109.83560	0.0709
Líneas Sísmicas 343	49	472187.92460	9071103.49630	0.0709
Líneas Sísmicas 343	50	472201.51920	9071097.15700	0.0709
Líneas Sísmicas 343	51	472215.11380	9071090.81780	0.0709
Líneas Sísmicas 343	52	472219.00000	9071089.00560	0.0709
Líneas Sísmicas 344	1	473023.70000	9071108.77720	0.0709
Líneas Sísmicas 344	2	473018.95280	9071110.99080	0.0709
Líneas Sísmicas 344	3	473005.35820	9071117.33010	0.0709
Líneas Sísmicas 344	4	472991.76350	9071123.66930	0.0709
Líneas Sísmicas 344	5	472978.16890	9071130.00870	0.0709
Líneas Sísmicas 344	6	472964.57430	9071136.34790	0.0709
Líneas Sísmicas 344	7	472950.97970	9071142.68720	0.0709
Líneas Sísmicas 344	8	472937.38510	9071149.02650	0.0709
Líneas Sísmicas 344	9	472923.79050	9071155.36570	0.0709
Líneas Sísmicas 344	10	472910.19580	9071161.70500	0.0709
Líneas Sísmicas 344	11	472896.60120	9071168.04430	0.0709
Líneas Sísmicas 344	12	472883.00660	9071174.38360	0.0709
Líneas Sísmicas 344	13	472869.41200	9071180.72290	0.0709
Líneas Sísmicas 344	14	472855.81730	9071187.06210	0.0709
Líneas Sísmicas 344	15	472842.22270	9071193.40140	0.0709
Líneas Sísmicas 344	16	472828.62820	9071199.74060	0.0709
Líneas Sísmicas 344	17	472815.03350	9071206.07990	0.0709
Líneas Sísmicas 344	18	472801.43890	9071212.41920	0.0709
Líneas Sísmicas 344	19	472787.84420	9071218.75850	0.0709
Líneas Sísmicas 344	20	472774.24970	9071225.09770	0.0709
Líneas Sísmicas 344	21	472760.65500	9071231.43710	0.0709
Líneas Sísmicas 344	22	472747.06050	9071237.77630	0.0709
Líneas Sísmicas 344	23	472733.46580	9071244.11560	0.0709
Líneas Sísmicas 344	24	472719.87120	9071250.45480	0.0709
Líneas Sísmicas 344	25	472706.27660	9071256.79420	0.0709
Líneas Sísmicas 344	26	472702.40000	9071258.60190	0.0709
Líneas Sísmicas 344	27	472702.40000	9071260.80860	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 344	28	472707.12180	9071258.60680	0.0709
Líneas Sísmicas 344	29	472720.71650	9071252.26750	0.0709
Líneas Sísmicas 344	30	472734.31100	9071245.92820	0.0709
Líneas Sísmicas 344	31	472747.90570	9071239.58900	0.0709
Líneas Sísmicas 344	32	472761.50030	9071233.24970	0.0709
Líneas Sísmicas 344	33	472775.09490	9071226.91030	0.0709
Líneas Sísmicas 344	34	472788.68950	9071220.57110	0.0709
Líneas Sísmicas 344	35	472802.28410	9071214.23180	0.0709
Líneas Sísmicas 344	36	472815.87880	9071207.89250	0.0709
Líneas Sísmicas 344	37	472829.47340	9071201.55330	0.0709
Líneas Sísmicas 344	38	472843.06790	9071195.21400	0.0709
Líneas Sísmicas 344	39	472856.66260	9071188.87470	0.0709
Líneas Sísmicas 344	40	472870.25720	9071182.53550	0.0709
Líneas Sísmicas 344	41	472883.85180	9071176.19620	0.0709
Líneas Sísmicas 344	42	472897.44650	9071169.85690	0.0709
Líneas Sísmicas 344	43	472911.04110	9071163.51760	0.0709
Líneas Sísmicas 344	44	472924.63570	9071157.17830	0.0709
Líneas Sísmicas 344	45	472938.23030	9071150.83910	0.0709
Líneas Sísmicas 344	46	472951.82490	9071144.49980	0.0709
Líneas Sísmicas 344	47	472965.41950	9071138.16050	0.0709
Líneas Sísmicas 344	48	472979.01410	9071131.82130	0.0709
Líneas Sísmicas 344	49	472992.60870	9071125.48200	0.0709
Líneas Sísmicas 344	50	473006.20340	9071119.14270	0.0709
Líneas Sísmicas 344	51	473019.79800	9071112.80340	0.0709
Líneas Sísmicas 344	52	473023.70000	9071110.98390	0.0709
Líneas Sísmicas 345	1	473562.92190	9071254.54990	0.0030
Líneas Sísmicas 345	2	473551.74460	9071259.76200	0.0030
Líneas Sísmicas 345	3	473549.23870	9071260.93050	0.0030
Líneas Sísmicas 345	4	473550.08390	9071262.74310	0.0030
Líneas Sísmicas 345	5	473552.58990	9071261.57460	0.0030
Líneas Sísmicas 345	6	473563.76710	9071256.36250	0.0030
Líneas Sísmicas 346	1	476571.22970	9071047.00000	0.0543
Líneas Sísmicas 346	2	476579.78280	9071065.34210	0.0543
Líneas Sísmicas 346	3	476617.81850	9071146.90980	0.0543
Líneas Sísmicas 346	4	476655.85410	9071228.47750	0.0543
Líneas Sísmicas 346	5	476686.11170	9071293.36500	0.0543
Líneas Sísmicas 346	6	476687.92430	9071292.51980	0.0543
Líneas Sísmicas 346	7	476657.66680	9071227.63230	0.0543
Líneas Sísmicas 346	8	476619.63110	9071146.06460	0.0543
Líneas Sísmicas 346	9	476581.59540	9071064.49690	0.0543
Líneas Sísmicas 346	10	476573.43650	9071047.00000	0.0543
Líneas Sísmicas 347	1	474157.20380	9070981.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 347	2	474165.73030	9070999.38510	0.0709
Líneas Sísmicas 347	3	474203.76590	9071080.95280	0.0709
Líneas Sísmicas 347	4	474241.80150	9071162.52050	0.0709
Líneas Sísmicas 347	5	474279.83720	9071244.08820	0.0709
Líneas Sísmicas 347	6	474306.98180	9071302.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 347	7	474309.18850	9071302.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 347	8	474281.64980	9071243.24300	0.0709
Líneas Sísmicas 347	9	474243.61410	9071161.67530	0.0709
Líneas Sísmicas 347	10	474205.57850	9071080.10760	0.0709
Líneas Sísmicas 347	11	474167.54290	9070998.53990	0.0709
Líneas Sísmicas 347	12	474159.41050	9070981.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 348	1	474578.70000	9071178.10090	0.0589
Líneas Sísmicas 348	2	474573.94260	9071180.31930	0.0589

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 348	3	474560.34800	9071186.65860	0.0589
Líneas Sísmicas 348	4	474546.75340	9071192.99780	0.0589
Líneas Sísmicas 348	5	474533.15890	9071199.33710	0.0589
Líneas Sísmicas 348	6	474519.56410	9071205.67630	0.0589
Líneas Sísmicas 348	7	474505.96950	9071212.01560	0.0589
Líneas Sísmicas 348	8	474492.37490	9071218.35490	0.0589
Líneas Sísmicas 348	9	474478.78030	9071224.69420	0.0589
Líneas Sísmicas 348	10	474465.18570	9071231.03340	0.0589
Líneas Sísmicas 348	11	474451.59110	9071237.37270	0.0589
Líneas Sísmicas 348	12	474437.99650	9071243.71200	0.0589
Líneas Sísmicas 348	13	474424.40180	9071250.05130	0.0589
Líneas Sísmicas 348	14	474410.80720	9071256.39050	0.0589
Líneas Sísmicas 348	15	474397.21270	9071262.72980	0.0589
Líneas Sísmicas 348	16	474383.61810	9071269.06910	0.0589
Líneas Sísmicas 348	17	474370.02340	9071275.40840	0.0589
Líneas Sísmicas 348	18	474356.42880	9071281.74760	0.0589
Líneas Sísmicas 348	19	474342.83420	9071288.08690	0.0589
Líneas Sísmicas 348	20	474329.23960	9071294.42620	0.0589
Líneas Sísmicas 348	21	474315.64490	9071300.76550	0.0589
Líneas Sísmicas 348	22	474311.80000	9071302.55840	0.0589
Líneas Sísmicas 348	23	474311.80000	9071304.76510	0.0589
Líneas Sísmicas 348	24	474316.49010	9071302.57810	0.0589
Líneas Sísmicas 348	25	474330.08480	9071296.23880	0.0589
Líneas Sísmicas 348	26	474343.67950	9071289.89950	0.0589
Líneas Sísmicas 348	27	474357.27400	9071283.56020	0.0589
Líneas Sísmicas 348	28	474370.86860	9071277.22100	0.0589
Líneas Sísmicas 348	29	474384.46330	9071270.88170	0.0589
Líneas Sísmicas 348	30	474398.05790	9071264.54250	0.0589
Líneas Sísmicas 348	31	474411.65250	9071258.20310	0.0589
Líneas Sísmicas 348	32	474425.24710	9071251.86390	0.0589
Líneas Sísmicas 348	33	474438.84170	9071245.52460	0.0589
Líneas Sísmicas 348	34	474452.43630	9071239.18540	0.0589
Líneas Sísmicas 348	35	474466.03100	9071232.84600	0.0589
Líneas Sísmicas 348	36	474479.62560	9071226.50680	0.0589
Líneas Sísmicas 348	37	474493.22020	9071220.16750	0.0589
Líneas Sísmicas 348	38	474506.81480	9071213.82820	0.0589
Líneas Sísmicas 348	39	474520.40940	9071207.48890	0.0589
Líneas Sísmicas 348	40	474534.00410	9071201.14970	0.0589
Líneas Sísmicas 348	41	474547.59870	9071194.81040	0.0589
Líneas Sísmicas 348	42	474561.19330	9071188.47120	0.0589
Líneas Sísmicas 348	43	474574.78790	9071182.13190	0.0589
Líneas Sísmicas 348	44	474578.70000	9071180.30770	0.0589
Líneas Sísmicas 349	1	473502.10000	9071282.91160	0.0159
Líneas Sísmicas 349	2	473497.36610	9071285.11900	0.0159
Líneas Sísmicas 349	3	473483.77150	9071291.45830	0.0159
Líneas Sísmicas 349	4	473470.17700	9071297.79760	0.0159
Líneas Sísmicas 349	5	473456.58230	9071304.13690	0.0159
Líneas Sísmicas 349	6	473442.98770	9071310.47620	0.0159
Líneas Sísmicas 349	7	473429.67420	9071316.68430	0.0159
Líneas Sísmicas 349	8	473430.51940	9071318.49690	0.0159
Líneas Sísmicas 349	9	473443.83290	9071312.28880	0.0159
Líneas Sísmicas 349	10	473457.42750	9071305.94950	0.0159
Líneas Sísmicas 349	11	473471.02220	9071299.61020	0.0159
Líneas Sísmicas 349	12	473484.61680	9071293.27090	0.0159
Líneas Sísmicas 349	13	473498.21130	9071286.93170	0.0159

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 349	14	473502.10000	9071285.11840	0.0159
Líneas Sísmicas 35	1	470881.63840	9068211.05780	0.0580
Líneas Sísmicas 35	2	470879.82580	9068211.90300	0.0580
Líneas Sísmicas 35	3	470917.86150	9068293.47070	0.0580
Líneas Sísmicas 35	4	470955.89700	9068375.03840	0.0580
Líneas Sísmicas 35	5	470993.93260	9068456.60620	0.0580
Líneas Sísmicas 35	6	471002.09010	9068474.10000	0.0580
Líneas Sísmicas 35	7	471004.29690	9068474.10000	0.0580
Líneas Sísmicas 35	8	470995.74530	9068455.76090	0.0580
Líneas Sísmicas 35	9	470957.70960	9068374.19320	0.0580
Líneas Sísmicas 35	10	470919.67410	9068292.62550	0.0580
Líneas Sísmicas 350	1	474961.89460	9071003.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 350	2	474970.41450	9071021.37080	0.0709
Líneas Sísmicas 350	3	475008.45000	9071102.93850	0.0709
Líneas Sísmicas 350	4	475046.48580	9071184.50610	0.0709
Líneas Sísmicas 350	5	475084.52140	9071266.07390	0.0709
Líneas Sísmicas 350	6	475111.67270	9071324.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 350	7	475113.87940	9071324.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 350	8	475086.33400	9071265.22860	0.0709
Líneas Sísmicas 350	9	475048.29840	9071183.66090	0.0709
Líneas Sísmicas 350	10	475010.26270	9071102.09330	0.0709
Líneas Sísmicas 350	11	474972.22710	9071020.52560	0.0709
Líneas Sísmicas 350	12	474964.10140	9071003.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 351	1	475437.70000	9071174.75860	0.0709
Líneas Sísmicas 351	2	475433.00530	9071176.94780	0.0709
Líneas Sísmicas 351	3	475419.41070	9071183.28710	0.0709
Líneas Sísmicas 351	4	475405.81600	9071189.62630	0.0709
Líneas Sísmicas 351	5	475392.22150	9071195.96560	0.0709
Líneas Sísmicas 351	6	475378.62690	9071202.30490	0.0709
Líneas Sísmicas 351	7	475365.03220	9071208.64420	0.0709
Líneas Sísmicas 351	8	475351.43760	9071214.98350	0.0709
Líneas Sísmicas 351	9	475337.84300	9071221.32280	0.0709
Líneas Sísmicas 351	10	475324.24830	9071227.66190	0.0709
Líneas Sísmicas 351	11	475310.65370	9071234.00120	0.0709
Líneas Sísmicas 351	12	475297.05910	9071240.34050	0.0709
Líneas Sísmicas 351	13	475283.46450	9071246.67980	0.0709
Líneas Sísmicas 351	14	475269.86990	9071253.01910	0.0709
Líneas Sísmicas 351	15	475256.27530	9071259.35840	0.0709
Líneas Sísmicas 351	16	475242.68070	9071265.69760	0.0709
Líneas Sísmicas 351	17	475229.08610	9071272.03690	0.0709
Líneas Sísmicas 351	18	475215.49150	9071278.37620	0.0709
Líneas Sísmicas 351	19	475201.89680	9071284.71550	0.0709
Líneas Sísmicas 351	20	475188.30220	9071291.05470	0.0709
Líneas Sísmicas 351	21	475174.70760	9071297.39400	0.0709
Líneas Sísmicas 351	22	475161.11290	9071303.73330	0.0709
Líneas Sísmicas 351	23	475147.51840	9071310.07250	0.0709
Líneas Sísmicas 351	24	475133.92380	9071316.41190	0.0709
Líneas Sísmicas 351	25	475120.32910	9071322.75110	0.0709
Líneas Sísmicas 351	26	475116.50000	9071324.53660	0.0709
Líneas Sísmicas 351	27	475116.50000	9071326.74340	0.0709
Líneas Sísmicas 351	28	475121.17430	9071324.56370	0.0709
Líneas Sísmicas 351	29	475134.76900	9071318.22450	0.0709
Líneas Sísmicas 351	30	475148.36360	9071311.88520	0.0709
Líneas Sísmicas 351	31	475161.95820	9071305.54590	0.0709
Líneas Sísmicas 351	32	475175.55280	9071299.20660	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 351	33	475189.14740	9071292.86740	0.0709
Líneas Sísmicas 351	34	475202.74210	9071286.52810	0.0709
Líneas Sísmicas 351	35	475216.33670	9071280.18880	0.0709
Líneas Sísmicas 351	36	475229.93130	9071273.84950	0.0709
Líneas Sísmicas 351	37	475243.52590	9071267.51030	0.0709
Líneas Sísmicas 351	38	475257.12060	9071261.17100	0.0709
Líneas Sísmicas 351	39	475270.71520	9071254.83170	0.0709
Líneas Sísmicas 351	40	475284.30980	9071248.49240	0.0709
Líneas Sísmicas 351	41	475297.90440	9071242.15310	0.0709
Líneas Sísmicas 351	42	475311.49900	9071235.81380	0.0709
Líneas Sísmicas 351	43	475325.09360	9071229.47460	0.0709
Líneas Sísmicas 351	44	475338.68830	9071223.13540	0.0709
Líneas Sísmicas 351	45	475352.28290	9071216.79610	0.0709
Líneas Sísmicas 351	46	475365.87740	9071210.45680	0.0709
Líneas Sísmicas 351	47	475379.47210	9071204.11750	0.0709
Líneas Sísmicas 351	48	475393.06670	9071197.77820	0.0709
Líneas Sísmicas 351	49	475406.66130	9071191.43890	0.0709
Líneas Sísmicas 351	50	475420.25590	9071185.09970	0.0709
Líneas Sísmicas 351	51	475433.85050	9071178.76040	0.0709
Líneas Sísmicas 351	52	475437.70000	9071176.96540	0.0709
Líneas Sísmicas 352	1	476242.40000	9071196.73690	0.0660
Líneas Sísmicas 352	2	476237.68950	9071198.93340	0.0660
Líneas Sísmicas 352	3	476224.09490	9071205.27280	0.0660
Líneas Sísmicas 352	4	476210.50020	9071211.61200	0.0660
Líneas Sísmicas 352	5	476196.90570	9071217.95130	0.0660
Líneas Sísmicas 352	6	476183.31100	9071224.29050	0.0660
Líneas Sísmicas 352	7	476169.71640	9071230.62980	0.0660
Líneas Sísmicas 352	8	476156.12180	9071236.96910	0.0660
Líneas Sísmicas 352	9	476142.52720	9071243.30840	0.0660
Líneas Sísmicas 352	10	476128.93260	9071249.64770	0.0660
Líneas Sísmicas 352	11	476115.33790	9071255.98690	0.0660
Líneas Sísmicas 352	12	476101.74330	9071262.32620	0.0660
Líneas Sísmicas 352	13	476088.14870	9071268.66550	0.0660
Líneas Sísmicas 352	14	476074.55410	9071275.00480	0.0660
Líneas Sísmicas 352	15	476060.95950	9071281.34410	0.0660
Líneas Sísmicas 352	16	476047.36490	9071287.68320	0.0660
Líneas Sísmicas 352	17	476033.77020	9071294.02250	0.0660
Líneas Sísmicas 352	18	476020.17560	9071300.36180	0.0660
Líneas Sísmicas 352	19	476006.58100	9071306.70110	0.0660
Líneas Sísmicas 352	20	475992.98630	9071313.04030	0.0660
Líneas Sísmicas 352	21	475979.39180	9071319.37970	0.0660
Líneas Sísmicas 352	22	475965.79720	9071325.71900	0.0660
Líneas Sísmicas 352	23	475952.20260	9071332.05820	0.0660
Líneas Sísmicas 352	24	475943.29340	9071336.21260	0.0660
Líneas Sísmicas 352	25	475943.34680	9071338.39440	0.0660
Líneas Sísmicas 352	26	475953.04780	9071333.87080	0.0660
Líneas Sísmicas 352	27	475966.64240	9071327.53160	0.0660
Líneas Sísmicas 352	28	475980.23710	9071321.19230	0.0660
Líneas Sísmicas 352	29	475993.83160	9071314.85290	0.0660
Líneas Sísmicas 352	30	476007.42620	9071308.51370	0.0660
Líneas Sísmicas 352	31	476021.02080	9071302.17440	0.0660
Líneas Sísmicas 352	32	476034.61540	9071295.83510	0.0660
Líneas Sísmicas 352	33	476048.21010	9071289.49590	0.0660
Líneas Sísmicas 352	34	476061.80470	9071283.15670	0.0660
Líneas Sísmicas 352	35	476075.39940	9071276.81740	0.0660

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 352	36	476088.99390	9071270.47810	0.0660
Líneas Sísmicas 352	37	476102.58850	9071264.13880	0.0660
Líneas Sísmicas 352	38	476116.18310	9071257.79950	0.0660
Líneas Sísmicas 352	39	476129.77780	9071251.46030	0.0660
Líneas Sísmicas 352	40	476143.37240	9071245.12100	0.0660
Líneas Sísmicas 352	41	476156.96700	9071238.78170	0.0660
Líneas Sísmicas 352	42	476170.56170	9071232.44250	0.0660
Líneas Sísmicas 352	43	476184.15620	9071226.10310	0.0660
Líneas Sísmicas 352	44	476197.75090	9071219.76390	0.0660
Líneas Sísmicas 352	45	476211.34550	9071213.42460	0.0660
Líneas Sísmicas 352	46	476224.94010	9071207.08540	0.0660
Líneas Sísmicas 352	47	476238.53470	9071200.74600	0.0660
Líneas Sísmicas 352	48	476242.40000	9071198.94360	0.0660
Líneas Sísmicas 353	1	477047.10000	9071218.71520	0.0559
Líneas Sísmicas 353	2	477042.37360	9071220.91920	0.0559
Líneas Sísmicas 353	3	477028.77910	9071227.25840	0.0559
Líneas Sísmicas 353	4	477015.18440	9071233.59770	0.0559
Líneas Sísmicas 353	5	477001.58980	9071239.93690	0.0559
Líneas Sísmicas 353	6	476987.99520	9071246.27620	0.0559
Líneas Sísmicas 353	7	476974.40050	9071252.61550	0.0559
Líneas Sísmicas 353	8	476960.80600	9071258.95480	0.0559
Líneas Sísmicas 353	9	476947.21140	9071265.29400	0.0559
Líneas Sísmicas 353	10	476933.61670	9071271.63330	0.0559
Líneas Sísmicas 353	11	476920.02210	9071277.97260	0.0559
Líneas Sísmicas 353	12	476906.42750	9071284.31190	0.0559
Líneas Sísmicas 353	13	476892.83290	9071290.65110	0.0559
Líneas Sísmicas 353	14	476879.23830	9071296.99040	0.0559
Líneas Sísmicas 353	15	476865.64370	9071303.32960	0.0559
Líneas Sísmicas 353	16	476852.04910	9071309.66890	0.0559
Líneas Sísmicas 353	17	476838.45440	9071316.00830	0.0559
Líneas Sísmicas 353	18	476824.85980	9071322.34750	0.0559
Líneas Sísmicas 353	19	476811.26520	9071328.68680	0.0559
Líneas Sísmicas 353	20	476797.67050	9071335.02610	0.0559
Líneas Sísmicas 353	21	476793.80000	9071336.83090	0.0559
Líneas Sísmicas 353	22	476793.80000	9071339.03770	0.0559
Líneas Sísmicas 353	23	476798.51580	9071336.83870	0.0559
Líneas Sísmicas 353	24	476812.11040	9071330.49940	0.0559
Líneas Sísmicas 353	25	476825.70500	9071324.16010	0.0559
Líneas Sísmicas 353	26	476839.29960	9071317.82090	0.0559
Líneas Sísmicas 353	27	476852.89430	9071311.48160	0.0559
Líneas Sísmicas 353	28	476866.48890	9071305.14220	0.0559
Líneas Sísmicas 353	29	476880.08350	9071298.80300	0.0559
Líneas Sísmicas 353	30	476893.67810	9071292.46370	0.0559
Líneas Sísmicas 353	31	476907.27270	9071286.12450	0.0559
Líneas Sísmicas 353	32	476920.86740	9071279.78520	0.0559
Líneas Sísmicas 353	33	476934.46200	9071273.44590	0.0559
Líneas Sísmicas 353	34	476948.05660	9071267.10660	0.0559
Líneas Sísmicas 353	35	476961.65120	9071260.76740	0.0559
Líneas Sísmicas 353	36	476975.24580	9071254.42810	0.0559
Líneas Sísmicas 353	37	476988.84040	9071248.08880	0.0559
Líneas Sísmicas 353	38	477002.43500	9071241.74950	0.0559
Líneas Sísmicas 353	39	477016.02970	9071235.41030	0.0559
Líneas Sísmicas 353	40	477029.62430	9071229.07100	0.0559
Líneas Sísmicas 353	41	477043.21890	9071222.73180	0.0559
Líneas Sísmicas 353	42	477047.10000	9071220.92200	0.0559

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 354	1	469912.94030	9071244.67340	0.0220
Líneas Sísmicas 354	2	469911.12760	9071245.51870	0.0220
Líneas Sísmicas 354	3	469949.16340	9071327.08640	0.0220
Líneas Sísmicas 354	4	469957.33010	9071344.60000	0.0220
Líneas Sísmicas 354	5	469959.53680	9071344.60000	0.0220
Líneas Sísmicas 354	6	469950.97600	9071326.24120	0.0220
Líneas Sísmicas 355	1	475766.53890	9071025.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 355	2	475775.09860	9071043.35640	0.0709
Líneas Sísmicas 355	3	475813.13430	9071124.92410	0.0709
Líneas Sísmicas 355	4	475851.17000	9071206.49190	0.0709
Líneas Sísmicas 355	5	475889.20560	9071288.05950	0.0709
Líneas Sísmicas 355	6	475916.36360	9071346.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 355	7	475918.57030	9071346.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 355	8	475891.01820	9071287.21430	0.0709
Líneas Sísmicas 355	9	475852.98260	9071205.64670	0.0709
Líneas Sísmicas 355	10	475814.94690	9071124.07890	0.0709
Líneas Sísmicas 355	11	475776.91120	9071042.51120	0.0709
Líneas Sísmicas 355	12	475768.74560	9071025.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 356	1	470283.30000	9071194.99850	0.0709
Líneas Sísmicas 356	2	470278.62940	9071197.17640	0.0709
Líneas Sísmicas 356	3	470265.03480	9071203.51570	0.0709
Líneas Sísmicas 356	4	470251.44020	9071209.85500	0.0709
Líneas Sísmicas 356	5	470237.84560	9071216.19430	0.0709
Líneas Sísmicas 356	6	470224.25100	9071222.53350	0.0709
Líneas Sísmicas 356	7	470210.65630	9071228.87280	0.0709
Líneas Sísmicas 356	8	470197.06170	9071235.21210	0.0709
Líneas Sísmicas 356	9	470183.46710	9071241.55140	0.0709
Líneas Sísmicas 356	10	470169.87250	9071247.89060	0.0709
Líneas Sísmicas 356	11	470156.27780	9071254.22990	0.0709
Líneas Sísmicas 356	12	470142.68330	9071260.56910	0.0709
Líneas Sísmicas 356	13	470129.08870	9071266.90850	0.0709
Líneas Sísmicas 356	14	470115.49400	9071273.24770	0.0709
Líneas Sísmicas 356	15	470101.89930	9071279.58700	0.0709
Líneas Sísmicas 356	16	470088.30480	9071285.92630	0.0709
Líneas Sísmicas 356	17	470074.71010	9071292.26550	0.0709
Líneas Sísmicas 356	18	470061.11560	9071298.60480	0.0709
Líneas Sísmicas 356	19	470047.52090	9071304.94410	0.0709
Líneas Sísmicas 356	20	470033.92640	9071311.28340	0.0709
Líneas Sísmicas 356	21	470020.33170	9071317.62260	0.0709
Líneas Sísmicas 356	22	470006.73710	9071323.96190	0.0709
Líneas Sísmicas 356	23	469993.14240	9071330.30120	0.0709
Líneas Sísmicas 356	24	469979.54780	9071336.64050	0.0709
Líneas Sísmicas 356	25	469965.95330	9071342.97970	0.0709
Líneas Sísmicas 356	26	469962.10000	9071344.77650	0.0709
Líneas Sísmicas 356	27	469962.10000	9071346.98320	0.0709
Líneas Sísmicas 356	28	469966.79850	9071344.79230	0.0709
Líneas Sísmicas 356	29	469980.39310	9071338.45310	0.0709
Líneas Sísmicas 356	30	469993.98770	9071332.11380	0.0709
Líneas Sísmicas 356	31	470007.58230	9071325.77450	0.0709
Líneas Sísmicas 356	32	470021.17690	9071319.43520	0.0709
Líneas Sísmicas 356	33	470034.77160	9071313.09600	0.0709
Líneas Sísmicas 356	34	470048.36620	9071306.75670	0.0709
Líneas Sísmicas 356	35	470061.96080	9071300.41740	0.0709
Líneas Sísmicas 356	36	470075.55540	9071294.07810	0.0709
Líneas Sísmicas 356	37	470089.15000	9071287.73890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 356	38	470102.74460	9071281.39960	0.0709
Líneas Sísmicas 356	39	470116.33920	9071275.06030	0.0709
Líneas Sísmicas 356	40	470129.93390	9071268.72110	0.0709
Líneas Sísmicas 356	41	470143.52850	9071262.38180	0.0709
Líneas Sísmicas 356	42	470157.12310	9071256.04250	0.0709
Líneas Sísmicas 356	43	470170.71770	9071249.70320	0.0709
Líneas Sísmicas 356	44	470184.31230	9071243.36400	0.0709
Líneas Sísmicas 356	45	470197.90700	9071237.02470	0.0709
Líneas Sísmicas 356	46	470211.50160	9071230.68540	0.0709
Líneas Sísmicas 356	47	470225.09620	9071224.34620	0.0709
Líneas Sísmicas 356	48	470238.69080	9071218.00690	0.0709
Líneas Sísmicas 356	49	470252.28540	9071211.66770	0.0709
Líneas Sísmicas 356	50	470265.88000	9071205.32830	0.0709
Líneas Sísmicas 356	51	470279.47460	9071198.98900	0.0709
Líneas Sísmicas 356	52	470283.30000	9071197.20520	0.0709
Líneas Sísmicas 357	1	475942.79890	9071336.44320	0.0048
Líneas Sísmicas 357	2	475938.60790	9071338.39750	0.0048
Líneas Sísmicas 357	3	475925.01330	9071344.73670	0.0048
Líneas Sísmicas 357	4	475921.10000	9071346.56150	0.0048
Líneas Sísmicas 357	5	475921.10000	9071348.76830	0.0048
Líneas Sísmicas 357	6	475925.85850	9071346.54930	0.0048
Líneas Sísmicas 357	7	475939.45310	9071340.21010	0.0048
Líneas Sísmicas 357	8	475942.85230	9071338.62500	0.0048
Líneas Sísmicas 358	1	469957.10000	9071347.10810	0.0070
Líneas Sísmicas 358	2	469952.35860	9071349.31900	0.0070
Líneas Sísmicas 358	3	469938.76400	9071355.65830	0.0070
Líneas Sísmicas 358	4	469925.16940	9071361.99750	0.0070
Líneas Sísmicas 358	5	469926.01460	9071363.81010	0.0070
Líneas Sísmicas 358	6	469939.60920	9071357.47090	0.0070
Líneas Sísmicas 358	7	469953.20380	9071351.13160	0.0070
Líneas Sísmicas 358	8	469957.10000	9071349.31480	0.0070
Líneas Sísmicas 359	1	470612.19630	9071045.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 359	2	470639.74050	9071104.36890	0.0709
Líneas Sísmicas 359	3	470677.77620	9071185.93660	0.0709
Líneas Sísmicas 359	4	470715.81180	9071267.50430	0.0709
Líneas Sísmicas 359	5	470753.84750	9071349.07200	0.0709
Líneas Sísmicas 359	6	470761.97430	9071366.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 359	7	470764.18100	9071366.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 359	8	470755.66010	9071348.22680	0.0709
Líneas Sísmicas 359	9	470717.62440	9071266.65910	0.0709
Líneas Sísmicas 359	10	470679.58880	9071185.09140	0.0709
Líneas Sísmicas 359	11	470641.55320	9071103.52370	0.0709
Líneas Sísmicas 359	12	470614.40310	9071045.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 36	1	471328.10000	9068324.50400	0.0709
Líneas Sísmicas 36	2	471323.39880	9068326.69620	0.0709
Líneas Sísmicas 36	3	471309.80410	9068333.03540	0.0709
Líneas Sísmicas 36	4	471296.20960	9068339.37480	0.0709
Líneas Sísmicas 36	5	471282.61490	9068345.71400	0.0709
Líneas Sísmicas 36	6	471269.02030	9068352.05330	0.0709
Líneas Sísmicas 36	7	471255.42570	9068358.39250	0.0709
Líneas Sísmicas 36	8	471241.83110	9068364.73190	0.0709
Líneas Sísmicas 36	9	471228.23650	9068371.07110	0.0709
Líneas Sísmicas 36	10	471214.64180	9068377.41040	0.0709
Líneas Sísmicas 36	11	471201.04720	9068383.74970	0.0709
Líneas Sísmicas 36	12	471187.45270	9068390.08890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 36	13	471173.85800	9068396.42820	0.0709
Líneas Sísmicas 36	14	471160.26340	9068402.76750	0.0709
Líneas Sísmicas 36	15	471146.66880	9068409.10680	0.0709
Líneas Sísmicas 36	16	471133.07410	9068415.44600	0.0709
Líneas Sísmicas 36	17	471119.47950	9068421.78530	0.0709
Líneas Sísmicas 36	18	471105.88490	9068428.12460	0.0709
Líneas Sísmicas 36	19	471092.29030	9068434.46390	0.0709
Líneas Sísmicas 36	20	471078.69570	9068440.80320	0.0709
Líneas Sísmicas 36	21	471065.10110	9068447.14240	0.0709
Líneas Sísmicas 36	22	471051.50650	9068453.48170	0.0709
Líneas Sísmicas 36	23	471037.91190	9068459.82090	0.0709
Líneas Sísmicas 36	24	471024.31720	9068466.16020	0.0709
Líneas Sísmicas 36	25	471010.72260	9068472.49940	0.0709
Líneas Sísmicas 36	26	471006.80000	9068474.32860	0.0709
Líneas Sísmicas 36	27	471006.80000	9068476.53540	0.0709
Líneas Sísmicas 36	28	471011.56780	9068474.31210	0.0709
Líneas Sísmicas 36	29	471025.16250	9068467.97280	0.0709
Líneas Sísmicas 36	30	471038.75710	9068461.63350	0.0709
Líneas Sísmicas 36	31	471052.35170	9068455.29430	0.0709
Líneas Sísmicas 36	32	471065.94630	9068448.95500	0.0709
Líneas Sísmicas 36	33	471079.54090	9068442.61580	0.0709
Líneas Sísmicas 36	34	471093.13550	9068436.27650	0.0709
Líneas Sísmicas 36	35	471106.73020	9068429.93720	0.0709
Líneas Sísmicas 36	36	471120.32480	9068423.59790	0.0709
Líneas Sísmicas 36	37	471133.91930	9068417.25870	0.0709
Líneas Sísmicas 36	38	471147.51400	9068410.91940	0.0709
Líneas Sísmicas 36	39	471161.10860	9068404.58010	0.0709
Líneas Sísmicas 36	40	471174.70320	9068398.24080	0.0709
Líneas Sísmicas 36	41	471188.29790	9068391.90150	0.0709
Líneas Sísmicas 36	42	471201.89250	9068385.56230	0.0709
Líneas Sísmicas 36	43	471215.48710	9068379.22300	0.0709
Líneas Sísmicas 36	44	471229.08170	9068372.88370	0.0709
Líneas Sísmicas 36	45	471242.67630	9068366.54450	0.0709
Líneas Sísmicas 36	46	471256.27100	9068360.20520	0.0709
Líneas Sísmicas 36	47	471269.86550	9068353.86590	0.0709
Líneas Sísmicas 36	48	471283.46020	9068347.52660	0.0709
Líneas Sísmicas 36	49	471297.05480	9068341.18740	0.0709
Líneas Sísmicas 36	50	471310.64940	9068334.84810	0.0709
Líneas Sísmicas 36	51	471324.24400	9068328.50880	0.0709
Líneas Sísmicas 36	52	471328.10000	9068326.71070	0.0709
Líneas Sísmicas 360	1	475918.69510	9071351.30000	0.0033
Líneas Sísmicas 360	2	475925.89040	9071366.73030	0.0033
Líneas Sísmicas 360	3	475927.70300	9071365.88510	0.0033
Líneas Sísmicas 360	4	475920.90180	9071351.30000	0.0033
Líneas Sísmicas 361	1	475114.00420	9071329.30000	0.0084
Líneas Sísmicas 361	2	475122.55700	9071347.64150	0.0084
Líneas Sísmicas 361	3	475132.03770	9071367.97280	0.0084
Líneas Sísmicas 361	4	475133.85030	9071367.12760	0.0084
Líneas Sísmicas 361	5	475124.36960	9071346.79630	0.0084
Líneas Sísmicas 361	6	475116.21090	9071329.30000	0.0084
Líneas Sísmicas 362	1	471088.00000	9071216.97680	0.0709
Líneas Sísmicas 362	2	471083.31350	9071219.16210	0.0709
Líneas Sísmicas 362	3	471069.71900	9071225.50140	0.0709
Líneas Sísmicas 362	4	471056.12440	9071231.84070	0.0709
Líneas Sísmicas 362	5	471042.52980	9071238.18000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 362	6	471028.93520	9071244.51920	0.0709
Líneas Sísmicas 362	7	471015.34050	9071250.85850	0.0709
Líneas Sísmicas 362	8	471001.74590	9071257.19780	0.0709
Líneas Sísmicas 362	9	470988.15130	9071263.53700	0.0709
Líneas Sísmicas 362	10	470974.55670	9071269.87630	0.0709
Líneas Sísmicas 362	11	470960.96210	9071276.21550	0.0709
Líneas Sísmicas 362	12	470947.36740	9071282.55480	0.0709
Líneas Sísmicas 362	13	470933.77280	9071288.89410	0.0709
Líneas Sísmicas 362	14	470920.17820	9071295.23340	0.0709
Líneas Sísmicas 362	15	470906.58360	9071301.57260	0.0709
Líneas Sísmicas 362	16	470892.98900	9071307.91200	0.0709
Líneas Sísmicas 362	17	470879.39430	9071314.25120	0.0709
Líneas Sísmicas 362	18	470865.79980	9071320.59050	0.0709
Líneas Sísmicas 362	19	470852.20510	9071326.92970	0.0709
Líneas Sísmicas 362	20	470838.61050	9071333.26910	0.0709
Líneas Sísmicas 362	21	470825.01590	9071339.60830	0.0709
Líneas Sísmicas 362	22	470811.42120	9071345.94760	0.0709
Líneas Sísmicas 362	23	470797.82670	9071352.28680	0.0709
Líneas Sísmicas 362	24	470784.23200	9071358.62610	0.0709
Líneas Sísmicas 362	25	470770.63740	9071364.96540	0.0709
Líneas Sísmicas 362	26	470766.80000	9071366.75480	0.0709
Líneas Sísmicas 362	27	470766.80000	9071368.96160	0.0709
Líneas Sísmicas 362	28	470771.48270	9071366.77800	0.0709
Líneas Sísmicas 362	29	470785.07720	9071360.43870	0.0709
Líneas Sísmicas 362	30	470798.67190	9071354.09940	0.0709
Líneas Sísmicas 362	31	470812.26650	9071347.76020	0.0709
Líneas Sísmicas 362	32	470825.86110	9071341.42090	0.0709
Líneas Sísmicas 362	33	470839.45570	9071335.08170	0.0709
Líneas Sísmicas 362	34	470853.05040	9071328.74240	0.0709
Líneas Sísmicas 362	35	470866.64500	9071322.40310	0.0709
Líneas Sísmicas 362	36	470880.23960	9071316.06380	0.0709
Líneas Sísmicas 362	37	470893.83420	9071309.72460	0.0709
Líneas Sísmicas 362	38	470907.42890	9071303.38520	0.0709
Líneas Sísmicas 362	39	470921.02340	9071297.04600	0.0709
Líneas Sísmicas 362	40	470934.61800	9071290.70680	0.0709
Líneas Sísmicas 362	41	470948.21270	9071284.36740	0.0709
Líneas Sísmicas 362	42	470961.80730	9071278.02820	0.0709
Líneas Sísmicas 362	43	470975.40190	9071271.68890	0.0709
Líneas Sísmicas 362	44	470988.99650	9071265.34960	0.0709
Líneas Sísmicas 362	45	471002.59120	9071259.01040	0.0709
Líneas Sísmicas 362	46	471016.18580	9071252.67110	0.0709
Líneas Sísmicas 362	47	471029.78040	9071246.33190	0.0709
Líneas Sísmicas 362	48	471043.37500	9071239.99260	0.0709
Líneas Sísmicas 362	49	471056.96960	9071233.65330	0.0709
Líneas Sísmicas 362	50	471070.56420	9071227.31400	0.0709
Líneas Sísmicas 362	51	471084.15880	9071220.97470	0.0709
Líneas Sísmicas 362	52	471088.00000	9071219.18350	0.0709
Líneas Sísmicas 363	1	471416.88710	9071067.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 363	2	471444.42480	9071126.35460	0.0709
Líneas Sísmicas 363	3	471482.46040	9071207.92220	0.0709
Líneas Sísmicas 363	4	471520.49600	9071289.49000	0.0709
Líneas Sísmicas 363	5	471558.53170	9071371.05770	0.0709
Líneas Sísmicas 363	6	471566.66510	9071388.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 363	7	471568.87190	9071388.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 363	8	471560.34430	9071370.21240	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 363	9	471522.30860	9071288.64470	0.0709
Líneas Sísmicas 363	10	471484.27300	9071207.07700	0.0709
Líneas Sísmicas 363	11	471446.23740	9071125.50930	0.0709
Líneas Sísmicas 363	12	471419.09390	9071067.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 364	1	473400.49780	9071330.28960	0.0269
Líneas Sísmicas 364	2	473388.60920	9071335.83320	0.0269
Líneas Sísmicas 364	3	473375.01460	9071342.17260	0.0269
Líneas Sísmicas 364	4	473361.41990	9071348.51180	0.0269
Líneas Sísmicas 364	5	473347.82530	9071354.85100	0.0269
Líneas Sísmicas 364	6	473334.23070	9071361.19040	0.0269
Líneas Sísmicas 364	7	473320.63610	9071367.52970	0.0269
Líneas Sísmicas 364	8	473307.04150	9071373.86890	0.0269
Líneas Sísmicas 364	9	473293.44690	9071380.20820	0.0269
Líneas Sísmicas 364	10	473279.85220	9071386.54740	0.0269
Líneas Sísmicas 364	11	473278.55000	9071387.15460	0.0269
Líneas Sísmicas 364	12	473279.26800	9071389.02660	0.0269
Líneas Sísmicas 364	13	473280.69750	9071388.36000	0.0269
Líneas Sísmicas 364	14	473294.29210	9071382.02080	0.0269
Líneas Sísmicas 364	15	473307.88670	9071375.68150	0.0269
Líneas Sísmicas 364	16	473321.48130	9071369.34230	0.0269
Líneas Sísmicas 364	17	473335.07590	9071363.00300	0.0269
Líneas Sísmicas 364	18	473348.67060	9071356.66360	0.0269
Líneas Sísmicas 364	19	473362.26520	9071350.32440	0.0269
Líneas Sísmicas 364	20	473375.85990	9071343.98520	0.0269
Líneas Sísmicas 364	21	473389.45450	9071337.64590	0.0269
Líneas Sísmicas 364	22	473401.34300	9071332.10220	0.0269
Líneas Sísmicas 365	1	471892.70000	9071238.95510	0.0709
Líneas Sísmicas 365	2	471887.99780	9071241.14770	0.0709
Líneas Sísmicas 365	3	471874.40310	9071247.48700	0.0709
Líneas Sísmicas 365	4	471860.80850	9071253.82630	0.0709
Líneas Sísmicas 365	5	471847.21390	9071260.16550	0.0709
Líneas Sísmicas 365	6	471833.61930	9071266.50480	0.0709
Líneas Sísmicas 365	7	471820.02470	9071272.84410	0.0709
Líneas Sísmicas 365	8	471806.43000	9071279.18340	0.0709
Líneas Sísmicas 365	9	471792.83540	9071285.52270	0.0709
Líneas Sísmicas 365	10	471779.24080	9071291.86190	0.0709
Líneas Sísmicas 365	11	471765.64620	9071298.20120	0.0709
Líneas Sísmicas 365	12	471752.05160	9071304.54050	0.0709
Líneas Sísmicas 365	13	471738.45690	9071310.87970	0.0709
Líneas Sísmicas 365	14	471724.86240	9071317.21900	0.0709
Líneas Sísmicas 365	15	471711.26780	9071323.55840	0.0709
Líneas Sísmicas 365	16	471697.67320	9071329.89760	0.0709
Líneas Sísmicas 365	17	471684.07850	9071336.23690	0.0709
Líneas Sísmicas 365	18	471670.48390	9071342.57610	0.0709
Líneas Sísmicas 365	19	471656.88930	9071348.91540	0.0709
Líneas Sísmicas 365	20	471643.29470	9071355.25460	0.0709
Líneas Sísmicas 365	21	471629.70000	9071361.59400	0.0709
Líneas Sísmicas 365	22	471616.10550	9071367.93320	0.0709
Líneas Sísmicas 365	23	471602.51080	9071374.27260	0.0709
Líneas Sísmicas 365	24	471588.91620	9071380.61180	0.0709
Líneas Sísmicas 365	25	471575.32160	9071386.95100	0.0709
Líneas Sísmicas 365	26	471571.40000	9071388.77970	0.0709
Líneas Sísmicas 365	27	471571.40000	9071390.98640	0.0709
Líneas Sísmicas 365	28	471576.16680	9071388.76360	0.0709
Líneas Sísmicas 365	29	471589.76150	9071382.42440	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 365	30	471603.35600	9071376.08520	0.0709
Líneas Sísmicas 365	31	471616.95070	9071369.74580	0.0709
Líneas Sísmicas 365	32	471630.54530	9071363.40660	0.0709
Líneas Sísmicas 365	33	471644.13990	9071357.06720	0.0709
Líneas Sísmicas 365	34	471657.73460	9071350.72800	0.0709
Líneas Sísmicas 365	35	471671.32910	9071344.38880	0.0709
Líneas Sísmicas 365	36	471684.92380	9071338.04950	0.0709
Líneas Sísmicas 365	37	471698.51840	9071331.71020	0.0709
Líneas Sísmicas 365	38	471712.11300	9071325.37100	0.0709
Líneas Sísmicas 365	39	471725.70770	9071319.03160	0.0709
Líneas Sísmicas 365	40	471739.30220	9071312.69230	0.0709
Líneas Sísmicas 365	41	471752.89680	9071306.35310	0.0709
Líneas Sísmicas 365	42	471766.49140	9071300.01380	0.0709
Líneas Sísmicas 365	43	471780.08600	9071293.67450	0.0709
Líneas Sísmicas 365	44	471793.68070	9071287.33530	0.0709
Líneas Sísmicas 365	45	471807.27530	9071280.99600	0.0709
Líneas Sísmicas 365	46	471820.87000	9071274.65670	0.0709
Líneas Sísmicas 365	47	471834.46460	9071268.31740	0.0709
Líneas Sísmicas 365	48	471848.05920	9071261.97810	0.0709
Líneas Sísmicas 365	49	471861.65380	9071255.63900	0.0709
Líneas Sísmicas 365	50	471875.24840	9071249.29960	0.0709
Líneas Sísmicas 365	51	471888.84310	9071242.96030	0.0709
Líneas Sísmicas 365	52	471892.70000	9071241.16180	0.0709
Líneas Sísmicas 366	1	477817.80000	9071256.54790	0.0634
Líneas Sísmicas 366	2	477806.27400	9071261.92250	0.0634
Líneas Sísmicas 366	3	477792.67940	9071268.26180	0.0634
Líneas Sísmicas 366	4	477779.08480	9071274.60110	0.0634
Líneas Sísmicas 366	5	477765.49020	9071280.94040	0.0634
Líneas Sísmicas 366	6	477751.89550	9071287.27970	0.0634
Líneas Sísmicas 366	7	477738.30100	9071293.61900	0.0634
Líneas Sísmicas 366	8	477724.70630	9071299.95820	0.0634
Líneas Sísmicas 366	9	477711.11170	9071306.29750	0.0634
Líneas Sísmicas 366	10	477697.51700	9071312.63670	0.0634
Líneas Sísmicas 366	11	477683.92240	9071318.97610	0.0634
Líneas Sísmicas 366	12	477670.32780	9071325.31530	0.0634
Líneas Sísmicas 366	13	477656.73330	9071331.65460	0.0634
Líneas Sísmicas 366	14	477643.13860	9071337.99390	0.0634
Líneas Sísmicas 366	15	477629.54400	9071344.33310	0.0634
Líneas Sísmicas 366	16	477615.94940	9071350.67250	0.0634
Líneas Sísmicas 366	17	477602.35470	9071357.01170	0.0634
Líneas Sísmicas 366	18	477588.76010	9071363.35100	0.0634
Líneas Sísmicas 366	19	477575.16550	9071369.69020	0.0634
Líneas Sísmicas 366	20	477561.57090	9071376.02950	0.0634
Líneas Sísmicas 366	21	477547.97630	9071382.36880	0.0634
Líneas Sísmicas 366	22	477534.38170	9071388.70800	0.0634
Líneas Sísmicas 366	23	477530.50000	9071390.51810	0.0634
Líneas Sísmicas 366	24	477530.50000	9071392.72480	0.0634
Líneas Sísmicas 366	25	477535.22690	9071390.52060	0.0634
Líneas Sísmicas 366	26	477548.82150	9071384.18140	0.0634
Líneas Sísmicas 366	27	477562.41610	9071377.84210	0.0634
Líneas Sísmicas 366	28	477576.01080	9071371.50280	0.0634
Líneas Sísmicas 366	29	477589.60540	9071365.16360	0.0634
Líneas Sísmicas 366	30	477603.20000	9071358.82430	0.0634
Líneas Sísmicas 366	31	477616.79460	9071352.48510	0.0634
Líneas Sísmicas 366	32	477630.38920	9071346.14570	0.0634

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 366	33	477643.98380	9071339.80650	0.0634
Líneas Sísmicas 366	34	477657.57850	9071333.46720	0.0634
Líneas Sísmicas 366	35	477671.17310	9071327.12790	0.0634
Líneas Sísmicas 366	36	477684.76770	9071320.78870	0.0634
Líneas Sísmicas 366	37	477698.36230	9071314.44940	0.0634
Líneas Sísmicas 366	38	477711.95690	9071308.11010	0.0634
Líneas Sísmicas 366	39	477725.55150	9071301.77090	0.0634
Líneas Sísmicas 366	40	477739.14620	9071295.43160	0.0634
Líneas Sísmicas 366	41	477752.74080	9071289.09230	0.0634
Líneas Sísmicas 366	42	477766.33540	9071282.75300	0.0634
Líneas Sísmicas 366	43	477779.93000	9071276.41370	0.0634
Líneas Sísmicas 366	44	477793.52470	9071270.07440	0.0634
Líneas Sísmicas 366	45	477807.11920	9071263.73520	0.0634
Líneas Sísmicas 366	46	477817.80000	9071258.75470	0.0634
Líneas Sísmicas 367	1	472221.53140	9071089.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 367	2	472249.10890	9071148.34020	0.0709
Líneas Sísmicas 367	3	472287.14460	9071229.90790	0.0709
Líneas Sísmicas 367	4	472325.18020	9071311.47570	0.0709
Líneas Sísmicas 367	5	472363.21590	9071393.04340	0.0709
Líneas Sísmicas 367	6	472371.35600	9071410.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 367	7	472373.56280	9071410.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 367	8	472365.02850	9071392.19810	0.0709
Líneas Sísmicas 367	9	472326.99280	9071310.63040	0.0709
Líneas Sísmicas 367	10	472288.95720	9071229.06270	0.0709
Líneas Sísmicas 367	11	472250.92150	9071147.49500	0.0709
Líneas Sísmicas 367	12	472223.73810	9071089.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 368	1	472697.40000	9071260.93340	0.0709
Líneas Sísmicas 368	2	472692.68200	9071263.13340	0.0709
Líneas Sísmicas 368	3	472679.08730	9071269.47270	0.0709
Líneas Sísmicas 368	4	472665.49270	9071275.81200	0.0709
Líneas Sísmicas 368	5	472651.89820	9071282.15120	0.0709
Líneas Sísmicas 368	6	472638.30350	9071288.49060	0.0709
Líneas Sísmicas 368	7	472624.70890	9071294.82980	0.0709
Líneas Sísmicas 368	8	472611.11430	9071301.16910	0.0709
Líneas Sísmicas 368	9	472597.51970	9071307.50830	0.0709
Líneas Sísmicas 368	10	472583.92510	9071313.84760	0.0709
Líneas Sísmicas 368	11	472570.33050	9071320.18690	0.0709
Líneas Sísmicas 368	12	472556.73580	9071326.52610	0.0709
Líneas Sísmicas 368	13	472543.14120	9071332.86540	0.0709
Líneas Sísmicas 368	14	472529.54660	9071339.20470	0.0709
Líneas Sísmicas 368	15	472515.95200	9071345.54400	0.0709
Líneas Sísmicas 368	16	472502.35740	9071351.88320	0.0709
Líneas Sísmicas 368	17	472488.76270	9071358.22250	0.0709
Líneas Sísmicas 368	18	472475.16810	9071364.56180	0.0709
Líneas Sísmicas 368	19	472461.57340	9071370.90100	0.0709
Líneas Sísmicas 368	20	472447.97890	9071377.24030	0.0709
Líneas Sísmicas 368	21	472434.38430	9071383.57960	0.0709
Líneas Sísmicas 368	22	472420.78960	9071389.91880	0.0709
Líneas Sísmicas 368	23	472407.19500	9071396.25820	0.0709
Líneas Sísmicas 368	24	472393.60040	9071402.59750	0.0709
Líneas Sísmicas 368	25	472380.00570	9071408.93670	0.0709
Líneas Sísmicas 368	26	472376.10000	9071410.75800	0.0709
Líneas Sísmicas 368	27	472376.10000	9071412.96470	0.0709
Líneas Sísmicas 368	28	472380.85100	9071410.74930	0.0709
Líneas Sísmicas 368	29	472394.44560	9071404.41010	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 368	30	472408.04020	9071398.07080	0.0709
Líneas Sísmicas 368	31	472421.63490	9071391.73150	0.0709
Líneas Sísmicas 368	32	472435.22950	9071385.39220	0.0709
Líneas Sísmicas 368	33	472448.82420	9071379.05290	0.0709
Líneas Sísmicas 368	34	472462.41870	9071372.71370	0.0709
Líneas Sísmicas 368	35	472476.01330	9071366.37440	0.0709
Líneas Sísmicas 368	36	472489.60800	9071360.03510	0.0709
Líneas Sísmicas 368	37	472503.20260	9071353.69580	0.0709
Líneas Sísmicas 368	38	472516.79720	9071347.35660	0.0709
Líneas Sísmicas 368	39	472530.39180	9071341.01730	0.0709
Líneas Sísmicas 368	40	472543.98650	9071334.67800	0.0709
Líneas Sísmicas 368	41	472557.58110	9071328.33870	0.0709
Líneas Sísmicas 368	42	472571.17570	9071321.99950	0.0709
Líneas Sísmicas 368	43	472584.77030	9071315.66020	0.0709
Líneas Sísmicas 368	44	472598.36490	9071309.32090	0.0709
Líneas Sísmicas 368	45	472611.95950	9071302.98170	0.0709
Líneas Sísmicas 368	46	472625.55410	9071296.64240	0.0709
Líneas Sísmicas 368	47	472639.14870	9071290.30320	0.0709
Líneas Sísmicas 368	48	472652.74340	9071283.96380	0.0709
Líneas Sísmicas 368	49	472666.33800	9071277.62460	0.0709
Líneas Sísmicas 368	50	472679.93260	9071271.28530	0.0709
Líneas Sísmicas 368	51	472693.52720	9071264.94600	0.0709
Líneas Sísmicas 368	52	472697.40000	9071263.14010	0.0709
Líneas Sísmicas 369	1	475916.10000	9071348.89310	0.0381
Líneas Sísmicas 369	2	475911.41870	9071351.07610	0.0381
Líneas Sísmicas 369	3	475897.82410	9071357.41530	0.0381
Líneas Sísmicas 369	4	475884.22940	9071363.75460	0.0381
Líneas Sísmicas 369	5	475870.63490	9071370.09390	0.0381
Líneas Sísmicas 369	6	475857.04020	9071376.43310	0.0381
Líneas Sísmicas 369	7	475843.44550	9071382.77250	0.0381
Líneas Sísmicas 369	8	475829.85100	9071389.11170	0.0381
Líneas Sísmicas 369	9	475816.25640	9071395.45100	0.0381
Líneas Sísmicas 369	10	475802.66170	9071401.79020	0.0381
Líneas Sísmicas 369	11	475789.06720	9071408.12950	0.0381
Líneas Sísmicas 369	12	475775.47250	9071414.46870	0.0381
Líneas Sísmicas 369	13	475761.87790	9071420.80800	0.0381
Líneas Sísmicas 369	14	475748.28330	9071427.14730	0.0381
Líneas Sísmicas 369	15	475743.14230	9071429.54460	0.0381
Líneas Sísmicas 369	16	475743.98750	9071431.35730	0.0381
Líneas Sísmicas 369	17	475749.12860	9071428.95990	0.0381
Líneas Sísmicas 369	18	475762.72310	9071422.62060	0.0381
Líneas Sísmicas 369	19	475776.31770	9071416.28130	0.0381
Líneas Sísmicas 369	20	475789.91240	9071409.94210	0.0381
Líneas Sísmicas 369	21	475803.50700	9071403.60280	0.0381
Líneas Sísmicas 369	22	475817.10170	9071397.26360	0.0381
Líneas Sísmicas 369	23	475830.69620	9071390.92430	0.0381
Líneas Sísmicas 369	24	475844.29080	9071384.58510	0.0381
Líneas Sísmicas 369	25	475857.88550	9071378.24570	0.0381
Líneas Sísmicas 369	26	475871.48010	9071371.90650	0.0381
Líneas Sísmicas 369	27	475885.07470	9071365.56720	0.0381
Líneas Sísmicas 369	28	475898.66930	9071359.22790	0.0381
Líneas Sísmicas 369	29	475912.26400	9071352.88870	0.0381
Líneas Sísmicas 369	30	475916.10000	9071351.09990	0.0381
Líneas Sísmicas 37	1	472132.80000	9068346.48220	0.0709
Líneas Sísmicas 37	2	472128.08290	9068348.68180	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 37	3	472114.48840	9068355.02120	0.0709
Líneas Sísmicas 37	4	472100.89380	9068361.36040	0.0709
Líneas Sísmicas 37	5	472087.29910	9068367.69970	0.0709
Líneas Sísmicas 37	6	472073.70450	9068374.03890	0.0709
Líneas Sísmicas 37	7	472060.10990	9068380.37820	0.0709
Líneas Sísmicas 37	8	472046.51530	9068386.71750	0.0709
Líneas Sísmicas 37	9	472032.92070	9068393.05670	0.0709
Líneas Sísmicas 37	10	472019.32600	9068399.39610	0.0709
Líneas Sísmicas 37	11	472005.73150	9068405.73530	0.0709
Líneas Sísmicas 37	12	471992.13680	9068412.07450	0.0709
Líneas Sísmicas 37	13	471978.54220	9068418.41390	0.0709
Líneas Sísmicas 37	14	471964.94750	9068424.75310	0.0709
Líneas Sísmicas 37	15	471951.35300	9068431.09240	0.0709
Líneas Sísmicas 37	16	471937.75840	9068437.43170	0.0709
Líneas Sísmicas 37	17	471924.16370	9068443.77090	0.0709
Líneas Sísmicas 37	18	471910.56910	9068450.11020	0.0709
Líneas Sísmicas 37	19	471896.97450	9068456.44950	0.0709
Líneas Sísmicas 37	20	471883.37990	9068462.78880	0.0709
Líneas Sísmicas 37	21	471869.78530	9068469.12800	0.0709
Líneas Sísmicas 37	22	471856.19060	9068475.46730	0.0709
Líneas Sísmicas 37	23	471842.59600	9068481.80660	0.0709
Líneas Sísmicas 37	24	471829.00140	9068488.14590	0.0709
Líneas Sísmicas 37	25	471815.40670	9068494.48510	0.0709
Líneas Sísmicas 37	26	471811.50000	9068496.30680	0.0709
Líneas Sísmicas 37	27	471811.50000	9068498.51360	0.0709
Líneas Sísmicas 37	28	471816.25200	9068496.29770	0.0709
Líneas Sísmicas 37	29	471829.84660	9068489.95850	0.0709
Líneas Sísmicas 37	30	471843.44120	9068483.61920	0.0709
Líneas Sísmicas 37	31	471857.03580	9068477.27990	0.0709
Líneas Sísmicas 37	32	471870.63050	9068470.94060	0.0709
Líneas Sísmicas 37	33	471884.22510	9068464.60140	0.0709
Líneas Sísmicas 37	34	471897.81970	9068458.26210	0.0709
Líneas Sísmicas 37	35	471911.41430	9068451.92280	0.0709
Líneas Sísmicas 37	36	471925.00890	9068445.58350	0.0709
Líneas Sísmicas 37	37	471938.60360	9068439.24430	0.0709
Líneas Sísmicas 37	38	471952.19820	9068432.90500	0.0709
Líneas Sísmicas 37	39	471965.79280	9068426.56570	0.0709
Líneas Sísmicas 37	40	471979.38750	9068420.22650	0.0709
Líneas Sísmicas 37	41	471992.98200	9068413.88710	0.0709
Líneas Sísmicas 37	42	472006.57670	9068407.54790	0.0709
Líneas Sísmicas 37	43	472020.17130	9068401.20870	0.0709
Líneas Sísmicas 37	44	472033.76590	9068394.86940	0.0709
Líneas Sísmicas 37	45	472047.36050	9068388.53010	0.0709
Líneas Sísmicas 37	46	472060.95510	9068382.19080	0.0709
Líneas Sísmicas 37	47	472074.54970	9068375.85150	0.0709
Líneas Sísmicas 37	48	472088.14430	9068369.51230	0.0709
Líneas Sísmicas 37	49	472101.73900	9068363.17300	0.0709
Líneas Sísmicas 37	50	472115.33360	9068356.83380	0.0709
Líneas Sísmicas 37	51	472128.92820	9068350.49440	0.0709
Líneas Sísmicas 37	52	472132.80000	9068348.68890	0.0709
Líneas Sísmicas 370	1	473026.22220	9071111.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 370	2	473053.79310	9071170.32590	0.0709
Líneas Sísmicas 370	3	473091.82870	9071251.89360	0.0709
Líneas Sísmicas 370	4	473129.86440	9071333.46120	0.0709
Líneas Sísmicas 370	5	473167.90010	9071415.02900	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 370	6	473176.04690	9071432.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 370	7	473178.25370	9071432.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 370	8	473169.71270	9071414.18370	0.0709
Líneas Sísmicas 370	9	473131.67710	9071332.61600	0.0709
Líneas Sísmicas 370	10	473093.64140	9071251.04830	0.0709
Líneas Sísmicas 370	11	473055.60570	9071169.48060	0.0709
Líneas Sísmicas 370	12	473028.42900	9071111.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 371	1	473277.18720	9071387.79010	0.0214
Líneas Sísmicas 371	2	473266.25770	9071392.88670	0.0214
Líneas Sísmicas 371	3	473252.66310	9071399.22600	0.0214
Líneas Sísmicas 371	4	473239.06840	9071405.56530	0.0214
Líneas Sísmicas 371	5	473225.47380	9071411.90460	0.0214
Líneas Sísmicas 371	6	473211.87920	9071418.24380	0.0214
Líneas Sísmicas 371	7	473198.28460	9071424.58310	0.0214
Líneas Sísmicas 371	8	473184.68990	9071430.92230	0.0214
Líneas Sísmicas 371	9	473180.80000	9071432.73620	0.0214
Líneas Sísmicas 371	10	473180.80000	9071434.94300	0.0214
Líneas Sísmicas 371	11	473185.53520	9071432.73500	0.0214
Líneas Sísmicas 371	12	473199.12980	9071426.39570	0.0214
Líneas Sísmicas 371	13	473212.72450	9071420.05640	0.0214
Líneas Sísmicas 371	14	473226.31900	9071413.71720	0.0214
Líneas Sísmicas 371	15	473239.91370	9071407.37790	0.0214
Líneas Sísmicas 371	16	473253.50830	9071401.03860	0.0214
Líneas Sísmicas 371	17	473267.10290	9071394.69930	0.0214
Líneas Sísmicas 371	18	473277.90520	9071389.66210	0.0214
Líneas Sísmicas 372	1	474674.20360	9071233.24460	0.0469
Líneas Sísmicas 372	2	474672.39100	9071234.08980	0.0469
Líneas Sísmicas 372	3	474701.19710	9071295.86490	0.0469
Líneas Sísmicas 372	4	474739.23280	9071377.43260	0.0469
Líneas Sísmicas 372	5	474771.48590	9071446.59970	0.0469
Líneas Sísmicas 372	6	474773.29850	9071445.75440	0.0469
Líneas Sísmicas 372	7	474741.04540	9071376.58730	0.0469
Líneas Sísmicas 372	8	474703.00980	9071295.01960	0.0469
Líneas Sísmicas 373	1	473830.91310	9071133.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 373	2	473858.47730	9071192.31150	0.0709
Líneas Sísmicas 373	3	473896.51290	9071273.87930	0.0709
Líneas Sísmicas 373	4	473934.54860	9071355.44700	0.0709
Líneas Sísmicas 373	5	473972.58420	9071437.01470	0.0709
Líneas Sísmicas 373	6	473980.73770	9071454.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 373	7	473982.94450	9071454.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 373	8	473974.39680	9071436.16950	0.0709
Líneas Sísmicas 373	9	473936.36120	9071354.60170	0.0709
Líneas Sísmicas 373	10	473898.32550	9071273.03400	0.0709
Líneas Sísmicas 373	11	473860.28990	9071191.46630	0.0709
Líneas Sísmicas 373	12	473833.11990	9071133.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 374	1	474306.80000	9071304.88990	0.0709
Líneas Sísmicas 374	2	474302.05040	9071307.10470	0.0709
Líneas Sísmicas 374	3	474288.45570	9071313.44400	0.0709
Líneas Sísmicas 374	4	474274.86110	9071319.78320	0.0709
Líneas Sísmicas 374	5	474261.26650	9071326.12250	0.0709
Líneas Sísmicas 374	6	474247.67190	9071332.46180	0.0709
Líneas Sísmicas 374	7	474234.07720	9071338.80110	0.0709
Líneas Sísmicas 374	8	474220.48260	9071345.14040	0.0709
Líneas Sísmicas 374	9	474206.88800	9071351.47960	0.0709
Líneas Sísmicas 374	10	474193.29330	9071357.81890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 374	11	474179.69880	9071364.15810	0.0709
Líneas Sísmicas 374	12	474166.10420	9071370.49750	0.0709
Líneas Sísmicas 374	13	474152.50960	9071376.83680	0.0709
Líneas Sísmicas 374	14	474138.91500	9071383.17600	0.0709
Líneas Sísmicas 374	15	474125.32040	9071389.51520	0.0709
Líneas Sísmicas 374	16	474111.72570	9071395.85460	0.0709
Líneas Sísmicas 374	17	474098.13110	9071402.19380	0.0709
Líneas Sísmicas 374	18	474084.53650	9071408.53300	0.0709
Líneas Sísmicas 374	19	474070.94190	9071414.87240	0.0709
Líneas Sísmicas 374	20	474057.34730	9071421.21160	0.0709
Líneas Sísmicas 374	21	474043.75260	9071427.55090	0.0709
Líneas Sísmicas 374	22	474030.15800	9071433.89030	0.0709
Líneas Sísmicas 374	23	474016.56340	9071440.22950	0.0709
Líneas Sísmicas 374	24	474002.96870	9071446.56880	0.0709
Líneas Sísmicas 374	25	473989.37420	9071452.90800	0.0709
Líneas Sísmicas 374	26	473985.50000	9071454.71460	0.0709
Líneas Sísmicas 374	27	473985.50000	9071456.92130	0.0709
Líneas Sísmicas 374	28	473990.21940	9071454.72060	0.0709
Líneas Sísmicas 374	29	474003.81390	9071448.38140	0.0709
Líneas Sísmicas 374	30	474017.40860	9071442.04210	0.0709
Líneas Sísmicas 374	31	474031.00320	9071435.70290	0.0709
Líneas Sísmicas 374	32	474044.59790	9071429.36350	0.0709
Líneas Sísmicas 374	33	474058.19250	9071423.02420	0.0709
Líneas Sísmicas 374	34	474071.78710	9071416.68500	0.0709
Líneas Sísmicas 374	35	474085.38170	9071410.34570	0.0709
Líneas Sísmicas 374	36	474098.97640	9071404.00640	0.0709
Líneas Sísmicas 374	37	474112.57100	9071397.66720	0.0709
Líneas Sísmicas 374	38	474126.16560	9071391.32790	0.0709
Líneas Sísmicas 374	39	474139.76020	9071384.98860	0.0709
Líneas Sísmicas 374	40	474153.35480	9071378.64940	0.0709
Líneas Sísmicas 374	41	474166.94940	9071372.31010	0.0709
Líneas Sísmicas 374	42	474180.54400	9071365.97080	0.0709
Líneas Sísmicas 374	43	474194.13860	9071359.63150	0.0709
Líneas Sísmicas 374	44	474207.73330	9071353.29220	0.0709
Líneas Sísmicas 374	45	474221.32790	9071346.95300	0.0709
Líneas Sísmicas 374	46	474234.92240	9071340.61370	0.0709
Líneas Sísmicas 374	47	474248.51710	9071334.27440	0.0709
Líneas Sísmicas 374	48	474262.11170	9071327.93510	0.0709
Líneas Sísmicas 374	49	474275.70640	9071321.59590	0.0709
Líneas Sísmicas 374	50	474289.30090	9071315.25660	0.0709
Líneas Sísmicas 374	51	474302.89560	9071308.91730	0.0709
Líneas Sísmicas 374	52	474306.80000	9071307.09670	0.0709
Líneas Sísmicas 375	1	475111.50000	9071326.86820	0.0649
Líneas Sísmicas 375	2	475106.73450	9071329.09040	0.0649
Líneas Sísmicas 375	3	475093.13990	9071335.42960	0.0649
Líneas Sísmicas 375	4	475079.54520	9071341.76890	0.0649
Líneas Sísmicas 375	5	475065.95070	9071348.10810	0.0649
Líneas Sísmicas 375	6	475052.35600	9071354.44750	0.0649
Líneas Sísmicas 375	7	475038.76140	9071360.78680	0.0649
Líneas Sísmicas 375	8	475025.16680	9071367.12610	0.0649
Líneas Sísmicas 375	9	475011.57220	9071373.46520	0.0649
Líneas Sísmicas 375	10	474997.97760	9071379.80450	0.0649
Líneas Sísmicas 375	11	474984.38290	9071386.14380	0.0649
Líneas Sísmicas 375	12	474970.78830	9071392.48310	0.0649
Líneas Sísmicas 375	13	474957.19370	9071398.82240	0.0649

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 375	14	474943.59920	9071405.16170	0.0649
Líneas Sísmicas 375	15	474930.00440	9071411.50090	0.0649
Líneas Sísmicas 375	16	474916.40980	9071417.84020	0.0649
Líneas Sísmicas 375	17	474902.81520	9071424.17950	0.0649
Líneas Sísmicas 375	18	474889.22060	9071430.51870	0.0649
Líneas Sísmicas 375	19	474875.62600	9071436.85810	0.0649
Líneas Sísmicas 375	20	474862.03140	9071443.19730	0.0649
Líneas Sísmicas 375	21	474848.43680	9071449.53660	0.0649
Líneas Sísmicas 375	22	474834.84210	9071455.87580	0.0649
Líneas Sísmicas 375	23	474821.24750	9071462.21520	0.0649
Líneas Sísmicas 375	24	474817.40000	9071464.00930	0.0649
Líneas Sísmicas 375	25	474817.40000	9071466.21600	0.0649
Líneas Sísmicas 375	26	474822.09280	9071464.02780	0.0649
Líneas Sísmicas 375	27	474835.68740	9071457.68840	0.0649
Líneas Sísmicas 375	28	474849.28200	9071451.34920	0.0649
Líneas Sísmicas 375	29	474862.87660	9071445.00990	0.0649
Líneas Sísmicas 375	30	474876.47130	9071438.67070	0.0649
Líneas Sísmicas 375	31	474890.06590	9071432.33130	0.0649
Líneas Sísmicas 375	32	474903.66050	9071425.99210	0.0649
Líneas Sísmicas 375	33	474917.25510	9071419.65280	0.0649
Líneas Sísmicas 375	34	474930.84970	9071413.31350	0.0649
Líneas Sísmicas 375	35	474944.44440	9071406.97430	0.0649
Líneas Sísmicas 375	36	474958.03900	9071400.63500	0.0649
Líneas Sísmicas 375	37	474971.63360	9071394.29570	0.0649
Líneas Sísmicas 375	38	474985.22820	9071387.95640	0.0649
Líneas Sísmicas 375	39	474998.82290	9071381.61720	0.0649
Líneas Sísmicas 375	40	475012.41740	9071375.27790	0.0649
Líneas Sísmicas 375	41	475026.01200	9071368.93870	0.0649
Líneas Sísmicas 375	42	475039.60670	9071362.59940	0.0649
Líneas Sísmicas 375	43	475053.20120	9071356.26010	0.0649
Líneas Sísmicas 375	44	475066.79590	9071349.92080	0.0649
Líneas Sísmicas 375	45	475080.39050	9071343.58160	0.0649
Líneas Sísmicas 375	46	475093.98510	9071337.24220	0.0649
Líneas Sísmicas 375	47	475107.57970	9071330.90300	0.0649
Líneas Sísmicas 375	48	475111.50000	9071329.07490	0.0649
Líneas Sísmicas 376	1	475146.73110	9071394.75070	0.0182
Líneas Sísmicas 376	2	475144.91850	9071395.59590	0.0182
Líneas Sísmicas 376	3	475160.59270	9071429.20930	0.0182
Líneas Sísmicas 376	4	475183.37440	9071478.06480	0.0182
Líneas Sísmicas 376	5	475185.18700	9071477.21950	0.0182
Líneas Sísmicas 376	6	475162.40530	9071428.36410	0.0182
Líneas Sísmicas 377	1	475440.29490	9071177.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 377	2	475467.84560	9071236.28290	0.0709
Líneas Sísmicas 377	3	475505.88130	9071317.85060	0.0709
Líneas Sísmicas 377	4	475543.91700	9071399.41830	0.0709
Líneas Sísmicas 377	5	475581.95250	9071480.98600	0.0709
Líneas Sísmicas 377	6	475590.11940	9071498.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 377	7	475592.32630	9071498.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 377	8	475583.76520	9071480.14070	0.0709
Líneas Sísmicas 377	9	475545.72960	9071398.57310	0.0709
Líneas Sísmicas 377	10	475507.69400	9071317.00530	0.0709
Líneas Sísmicas 377	11	475469.65820	9071235.43770	0.0709
Líneas Sísmicas 377	12	475442.50160	9071177.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 378	1	475713.39450	9071443.41620	0.0262
Líneas Sísmicas 378	2	475707.49940	9071446.16510	0.0262

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 378	3	475693.90480	9071452.50440	0.0262
Líneas Sísmicas 378	4	475680.31020	9071458.84370	0.0262
Líneas Sísmicas 378	5	475666.71560	9071465.18300	0.0262
Líneas Sísmicas 378	6	475653.12100	9071471.52220	0.0262
Líneas Sísmicas 378	7	475639.52640	9071477.86150	0.0262
Líneas Sísmicas 378	8	475625.93170	9071484.20080	0.0262
Líneas Sísmicas 378	9	475612.33710	9071490.54000	0.0262
Líneas Sísmicas 378	10	475598.74250	9071496.87930	0.0262
Líneas Sísmicas 378	11	475594.90000	9071498.67110	0.0262
Líneas Sísmicas 378	12	475594.90000	9071500.87790	0.0262
Líneas Sísmicas 378	13	475599.58770	9071498.69190	0.0262
Líneas Sísmicas 378	14	475613.18240	9071492.35260	0.0262
Líneas Sísmicas 378	15	475626.77700	9071486.01340	0.0262
Líneas Sísmicas 378	16	475640.37160	9071479.67410	0.0262
Líneas Sísmicas 378	17	475653.96620	9071473.33480	0.0262
Líneas Sísmicas 378	18	475667.56080	9071466.99560	0.0262
Líneas Sísmicas 378	19	475681.15540	9071460.65630	0.0262
Líneas Sísmicas 378	20	475694.75010	9071454.31700	0.0262
Líneas Sísmicas 378	21	475708.34470	9071447.97770	0.0262
Líneas Sísmicas 378	22	475714.23970	9071445.22880	0.0262
Líneas Sísmicas 379	1	473178.37850	9071437.50000	0.0141
Líneas Sísmicas 379	2	473205.93570	9071496.59670	0.0141
Líneas Sísmicas 379	3	473208.45410	9071501.99730	0.0141
Líneas Sísmicas 379	4	473210.26670	9071501.15210	0.0141
Líneas Sísmicas 379	5	473207.74830	9071495.75140	0.0141
Líneas Sísmicas 379	6	473180.58520	9071437.50000	0.0141
Líneas Sísmicas 38	1	472937.50000	9068368.46050	0.0709
Líneas Sísmicas 38	2	472932.76720	9068370.66750	0.0709
Líneas Sísmicas 38	3	472919.17260	9068377.00670	0.0709
Líneas Sísmicas 38	4	472905.57790	9068383.34600	0.0709
Líneas Sísmicas 38	5	472891.98330	9068389.68530	0.0709
Líneas Sísmicas 38	6	472878.38870	9068396.02460	0.0709
Líneas Sísmicas 38	7	472864.79410	9068402.36380	0.0709
Líneas Sísmicas 38	8	472851.19950	9068408.70310	0.0709
Líneas Sísmicas 38	9	472837.60480	9068415.04240	0.0709
Líneas Sísmicas 38	10	472824.01020	9068421.38160	0.0709
Líneas Sísmicas 38	11	472810.41560	9068427.72100	0.0709
Líneas Sísmicas 38	12	472796.82100	9068434.06020	0.0709
Líneas Sísmicas 38	13	472783.22640	9068440.39950	0.0709
Líneas Sísmicas 38	14	472769.63170	9068446.73870	0.0709
Líneas Sísmicas 38	15	472756.03720	9068453.07810	0.0709
Líneas Sísmicas 38	16	472742.44250	9068459.41730	0.0709
Líneas Sísmicas 38	17	472728.84790	9068465.75660	0.0709
Líneas Sísmicas 38	18	472715.25330	9068472.09590	0.0709
Líneas Sísmicas 38	19	472701.65860	9068478.43510	0.0709
Líneas Sísmicas 38	20	472688.06400	9068484.77440	0.0709
Líneas Sísmicas 38	21	472674.46940	9068491.11370	0.0709
Líneas Sísmicas 38	22	472660.87480	9068497.45300	0.0709
Líneas Sísmicas 38	23	472647.28020	9068503.79230	0.0709
Líneas Sísmicas 38	24	472633.68560	9068510.13150	0.0709
Líneas Sísmicas 38	25	472620.09090	9068516.47080	0.0709
Líneas Sísmicas 38	26	472616.20000	9068518.28520	0.0709
Líneas Sísmicas 38	27	472616.20000	9068520.49190	0.0709
Líneas Sísmicas 38	28	472620.93620	9068518.28340	0.0709
Líneas Sísmicas 38	29	472634.53090	9068511.94410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 38	30	472648.12550	9068505.60490	0.0709
Líneas Sísmicas 38	31	472661.72010	9068499.26560	0.0709
Líneas Sísmicas 38	32	472675.31470	9068492.92630	0.0709
Líneas Sísmicas 38	33	472688.90930	9068486.58710	0.0709
Líneas Sísmicas 38	34	472702.50390	9068480.24770	0.0709
Líneas Sísmicas 38	35	472716.09860	9068473.90850	0.0709
Líneas Sísmicas 38	36	472729.69310	9068467.56920	0.0709
Líneas Sísmicas 38	37	472743.28770	9068461.22990	0.0709
Líneas Sísmicas 38	38	472756.88240	9068454.89070	0.0709
Líneas Sísmicas 38	39	472770.47700	9068448.55140	0.0709
Líneas Sísmicas 38	40	472784.07160	9068442.21210	0.0709
Líneas Sísmicas 38	41	472797.66620	9068435.87290	0.0709
Líneas Sísmicas 38	42	472811.26090	9068429.53360	0.0709
Líneas Sísmicas 38	43	472824.85540	9068423.19420	0.0709
Líneas Sísmicas 38	44	472838.45010	9068416.85500	0.0709
Líneas Sísmicas 38	45	472852.04470	9068410.51570	0.0709
Líneas Sísmicas 38	46	472865.63940	9068404.17650	0.0709
Líneas Sísmicas 38	47	472879.23390	9068397.83720	0.0709
Líneas Sísmicas 38	48	472892.82850	9068391.49790	0.0709
Líneas Sísmicas 38	49	472906.42320	9068385.15860	0.0709
Líneas Sísmicas 38	50	472920.01780	9068378.81930	0.0709
Líneas Sísmicas 38	51	472933.61240	9068372.48020	0.0709
Líneas Sísmicas 38	52	472937.50000	9068370.66740	0.0709
Líneas Sísmicas 380	1	470285.90560	9071197.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 380	2	470294.45200	9071215.72770	0.0709
Líneas Sísmicas 380	3	470332.48760	9071297.29540	0.0709
Líneas Sísmicas 380	4	470370.52320	9071378.86300	0.0709
Líneas Sísmicas 380	5	470408.55890	9071460.43080	0.0709
Líneas Sísmicas 380	6	470435.73030	9071518.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 380	7	470437.93710	9071518.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 380	8	470410.37150	9071459.58550	0.0709
Líneas Sísmicas 380	9	470372.33580	9071378.01780	0.0709
Líneas Sísmicas 380	10	470334.30030	9071296.45020	0.0709
Líneas Sísmicas 380	11	470296.26460	9071214.88240	0.0709
Líneas Sísmicas 380	12	470288.11240	9071197.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 381	1	476244.98560	9071199.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 381	2	476272.52980	9071258.26850	0.0709
Líneas Sísmicas 381	3	476310.56550	9071339.83620	0.0709
Líneas Sísmicas 381	4	476348.60110	9071421.40390	0.0709
Líneas Sísmicas 381	5	476386.63680	9071502.97160	0.0709
Líneas Sísmicas 381	6	476394.76380	9071520.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 381	7	476396.97050	9071520.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 381	8	476388.44940	9071502.12640	0.0709
Líneas Sísmicas 381	9	476350.41370	9071420.55870	0.0709
Líneas Sísmicas 381	10	476312.37810	9071338.99090	0.0709
Líneas Sísmicas 381	11	476274.34240	9071257.42330	0.0709
Líneas Sísmicas 381	12	476247.19240	9071199.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 382	1	470761.80000	9071369.08640	0.0709
Líneas Sísmicas 382	2	470757.04280	9071371.30470	0.0709
Líneas Sísmicas 382	3	470743.44820	9071377.64390	0.0709
Líneas Sísmicas 382	4	470729.85360	9071383.98320	0.0709
Líneas Sísmicas 382	5	470716.25900	9071390.32250	0.0709
Líneas Sísmicas 382	6	470702.66440	9071396.66180	0.0709
Líneas Sísmicas 382	7	470689.06970	9071403.00100	0.0709
Líneas Sísmicas 382	8	470675.47510	9071409.34030	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 382	9	470661.88050	9071415.67960	0.0709
Líneas Sísmicas 382	10	470648.28590	9071422.01890	0.0709
Líneas Sísmicas 382	11	470634.69120	9071428.35810	0.0709
Líneas Sísmicas 382	12	470621.09660	9071434.69740	0.0709
Líneas Sísmicas 382	13	470607.50200	9071441.03660	0.0709
Líneas Sísmicas 382	14	470593.90740	9071447.37600	0.0709
Líneas Sísmicas 382	15	470580.31270	9071453.71520	0.0709
Líneas Sísmicas 382	16	470566.71810	9071460.05450	0.0709
Líneas Sísmicas 382	17	470553.12360	9071466.39370	0.0709
Líneas Sísmicas 382	18	470539.52890	9071472.73310	0.0709
Líneas Sísmicas 382	19	470525.93430	9071479.07230	0.0709
Líneas Sísmicas 382	20	470512.33970	9071485.41160	0.0709
Líneas Sísmicas 382	21	470498.74510	9071491.75090	0.0709
Líneas Sísmicas 382	22	470485.15040	9071498.09020	0.0709
Líneas Sísmicas 382	23	470471.55590	9071504.42940	0.0709
Líneas Sísmicas 382	24	470457.96120	9071510.76870	0.0709
Líneas Sísmicas 382	25	470444.36670	9071517.10790	0.0709
Líneas Sísmicas 382	26	470440.50000	9071518.91100	0.0709
Líneas Sísmicas 382	27	470440.50000	9071521.11770	0.0709
Líneas Sísmicas 382	28	470445.21190	9071518.92050	0.0709
Líneas Sísmicas 382	29	470458.80640	9071512.58130	0.0709
Líneas Sísmicas 382	30	470472.40110	9071506.24200	0.0709
Líneas Sísmicas 382	31	470485.99570	9071499.90280	0.0709
Líneas Sísmicas 382	32	470499.59030	9071493.56350	0.0709
Líneas Sísmicas 382	33	470513.18500	9071487.22430	0.0709
Líneas Sísmicas 382	34	470526.77950	9071480.88490	0.0709
Líneas Sísmicas 382	35	470540.37420	9071474.54570	0.0709
Líneas Sísmicas 382	36	470553.96880	9071468.20630	0.0709
Líneas Sísmicas 382	37	470567.56330	9071461.86710	0.0709
Líneas Sísmicas 382	38	470581.15800	9071455.52790	0.0709
Líneas Sísmicas 382	39	470594.75260	9071449.18860	0.0709
Líneas Sísmicas 382	40	470608.34720	9071442.84930	0.0709
Líneas Sísmicas 382	41	470621.94190	9071436.51000	0.0709
Líneas Sísmicas 382	42	470635.53650	9071430.17070	0.0709
Líneas Sísmicas 382	43	470649.13110	9071423.83150	0.0709
Líneas Sísmicas 382	44	470662.72570	9071417.49220	0.0709
Líneas Sísmicas 382	45	470676.32030	9071411.15290	0.0709
Líneas Sísmicas 382	46	470689.91490	9071404.81370	0.0709
Líneas Sísmicas 382	47	470703.50960	9071398.47440	0.0709
Líneas Sísmicas 382	48	470717.10420	9071392.13510	0.0709
Líneas Sísmicas 382	49	470730.69880	9071385.79580	0.0709
Líneas Sísmicas 382	50	470744.29340	9071379.45650	0.0709
Líneas Sísmicas 382	51	470757.88810	9071373.11730	0.0709
Líneas Sísmicas 382	52	470761.80000	9071371.29310	0.0709
Líneas Sísmicas 383	1	476788.80000	9071339.16240	0.0859
Líneas Sísmicas 383	2	476784.07590	9071341.36530	0.0859
Líneas Sísmicas 383	3	476770.48130	9071347.70460	0.0859
Líneas Sísmicas 383	4	476756.88670	9071354.04380	0.0859
Líneas Sísmicas 383	5	476743.29220	9071360.38310	0.0859
Líneas Sísmicas 383	6	476729.69750	9071366.72240	0.0859
Líneas Sísmicas 383	7	476716.10290	9071373.06160	0.0859
Líneas Sísmicas 383	8	476702.50820	9071379.40090	0.0859
Líneas Sísmicas 383	9	476688.91360	9071385.74030	0.0859
Líneas Sísmicas 383	10	476675.31900	9071392.07950	0.0859
Líneas Sísmicas 383	11	476661.72440	9071398.41880	0.0859

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 383	12	476648.12970	9071404.75800	0.0859
Líneas Sísmicas 383	13	476634.53520	9071411.09730	0.0859
Líneas Sísmicas 383	14	476620.94050	9071417.43670	0.0859
Líneas Sísmicas 383	15	476607.34600	9071423.77590	0.0859
Líneas Sísmicas 383	16	476593.75130	9071430.11510	0.0859
Líneas Sísmicas 383	17	476580.15670	9071436.45450	0.0859
Líneas Sísmicas 383	18	476566.56210	9071442.79370	0.0859
Líneas Sísmicas 383	19	476552.96740	9071449.13300	0.0859
Líneas Sísmicas 383	20	476539.37290	9071455.47220	0.0859
Líneas Sísmicas 383	21	476525.77830	9071461.81160	0.0859
Líneas Sísmicas 383	22	476512.18360	9071468.15080	0.0859
Líneas Sísmicas 383	23	476498.58900	9071474.49010	0.0859
Líneas Sísmicas 383	24	476484.99440	9071480.82930	0.0859
Líneas Sísmicas 383	25	476471.39980	9071487.16860	0.0859
Líneas Sísmicas 383	26	476457.80520	9071493.50790	0.0859
Líneas Sísmicas 383	27	476444.21060	9071499.84720	0.0859
Líneas Sísmicas 383	28	476430.61600	9071506.18640	0.0859
Líneas Sísmicas 383	29	476417.02130	9071512.52570	0.0859
Líneas Sísmicas 383	30	476403.42670	9071518.86500	0.0859
Líneas Sísmicas 383	31	476399.60000	9071520.64940	0.0859
Líneas Sísmicas 383	32	476399.60000	9071522.85620	0.0859
Líneas Sísmicas 383	33	476404.27190	9071520.67760	0.0859
Líneas Sísmicas 383	34	476417.86660	9071514.33830	0.0859
Líneas Sísmicas 383	35	476431.46120	9071507.99900	0.0859
Líneas Sísmicas 383	36	476445.05580	9071501.65980	0.0859
Líneas Sísmicas 383	37	476458.65040	9071495.32050	0.0859
Líneas Sísmicas 383	38	476472.24500	9071488.98120	0.0859
Líneas Sísmicas 383	39	476485.83960	9071482.64190	0.0859
Líneas Sísmicas 383	40	476499.43420	9071476.30270	0.0859
Líneas Sísmicas 383	41	476513.02880	9071469.96340	0.0859
Líneas Sísmicas 383	42	476526.62350	9071463.62420	0.0859
Líneas Sísmicas 383	43	476540.21810	9071457.28490	0.0859
Líneas Sísmicas 383	44	476553.81270	9071450.94560	0.0859
Líneas Sísmicas 383	45	476567.40740	9071444.60630	0.0859
Líneas Sísmicas 383	46	476581.00190	9071438.26710	0.0859
Líneas Sísmicas 383	47	476594.59650	9071431.92770	0.0859
Líneas Sísmicas 383	48	476608.19120	9071425.58850	0.0859
Líneas Sísmicas 383	49	476621.78580	9071419.24930	0.0859
Líneas Sísmicas 383	50	476635.38040	9071412.90990	0.0859
Líneas Sísmicas 383	51	476648.97500	9071406.57070	0.0859
Líneas Sísmicas 383	52	476662.56960	9071400.23140	0.0859
Líneas Sísmicas 383	53	476676.16430	9071393.89220	0.0859
Líneas Sísmicas 383	54	476689.75880	9071387.55290	0.0859
Líneas Sísmicas 383	55	476703.35350	9071381.21350	0.0859
Líneas Sísmicas 383	56	476716.94810	9071374.87430	0.0859
Líneas Sísmicas 383	57	476730.54280	9071368.53500	0.0859
Líneas Sísmicas 383	58	476744.13740	9071362.19570	0.0859
Líneas Sísmicas 383	59	476757.73190	9071355.85640	0.0859
Líneas Sísmicas 383	60	476771.32650	9071349.51730	0.0859
Líneas Sísmicas 383	61	476784.92120	9071343.17800	0.0859
Líneas Sísmicas 383	62	476788.80000	9071341.36930	0.0859
Líneas Sísmicas 384	1	471090.59650	9071219.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 384	2	471099.13610	9071237.71330	0.0709
Líneas Sísmicas 384	3	471137.17180	9071319.28100	0.0709
Líneas Sísmicas 384	4	471175.20740	9071400.84880	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 384	5	471213.24310	9071482.41640	0.0709
Líneas Sísmicas 384	6	471240.42110	9071540.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 384	7	471242.62790	9071540.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 384	8	471215.05570	9071481.57120	0.0709
Líneas Sísmicas 384	9	471177.02000	9071400.00350	0.0709
Líneas Sísmicas 384	10	471138.98440	9071318.43580	0.0709
Líneas Sísmicas 384	11	471100.94880	9071236.86800	0.0709
Líneas Sísmicas 384	12	471092.80330	9071219.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 385	1	471566.40000	9071391.11120	0.0709
Líneas Sísmicas 385	2	471561.72700	9071393.29030	0.0709
Líneas Sísmicas 385	3	471548.13230	9071399.62960	0.0709
Líneas Sísmicas 385	4	471534.53770	9071405.96890	0.0709
Líneas Sísmicas 385	5	471520.94320	9071412.30820	0.0709
Líneas Sísmicas 385	6	471507.34850	9071418.64740	0.0709
Líneas Sísmicas 385	7	471493.75390	9071424.98670	0.0709
Líneas Sísmicas 385	8	471480.15930	9071431.32600	0.0709
Líneas Sísmicas 385	9	471466.56470	9071437.66520	0.0709
Líneas Sísmicas 385	10	471452.97010	9071444.00450	0.0709
Líneas Sísmicas 385	11	471439.37540	9071450.34380	0.0709
Líneas Sísmicas 385	12	471425.78080	9071456.68310	0.0709
Líneas Sísmicas 385	13	471412.18620	9071463.02240	0.0709
Líneas Sísmicas 385	14	471398.59150	9071469.36160	0.0709
Líneas Sísmicas 385	15	471384.99690	9071475.70090	0.0709
Líneas Sísmicas 385	16	471371.40230	9071482.04020	0.0709
Líneas Sísmicas 385	17	471357.80780	9071488.37940	0.0709
Líneas Sísmicas 385	18	471344.21310	9071494.71870	0.0709
Líneas Sísmicas 385	19	471330.61850	9071501.05800	0.0709
Líneas Sísmicas 385	20	471317.02390	9071507.39720	0.0709
Líneas Sísmicas 385	21	471303.42920	9071513.73660	0.0709
Líneas Sísmicas 385	22	471289.83470	9071520.07580	0.0709
Líneas Sísmicas 385	23	471276.24000	9071526.41510	0.0709
Líneas Sísmicas 385	24	471262.64540	9071532.75430	0.0709
Líneas Sísmicas 385	25	471249.05080	9071539.09370	0.0709
Líneas Sísmicas 385	26	471245.20000	9071540.88930	0.0709
Líneas Sísmicas 385	27	471245.20000	9071543.09610	0.0709
Líneas Sísmicas 385	28	471249.89600	9071540.90630	0.0709
Líneas Sísmicas 385	29	471263.49060	9071534.56690	0.0709
Líneas Sísmicas 385	30	471277.08530	9071528.22770	0.0709
Líneas Sísmicas 385	31	471290.67990	9071521.88840	0.0709
Líneas Sísmicas 385	32	471304.27450	9071515.54920	0.0709
Líneas Sísmicas 385	33	471317.86910	9071509.20980	0.0709
Líneas Sísmicas 385	34	471331.46370	9071502.87060	0.0709
Líneas Sísmicas 385	35	471345.05840	9071496.53130	0.0709
Líneas Sísmicas 385	36	471358.65300	9071490.19210	0.0709
Líneas Sísmicas 385	37	471372.24750	9071483.85280	0.0709
Líneas Sísmicas 385	38	471385.84220	9071477.51350	0.0709
Líneas Sísmicas 385	39	471399.43680	9071471.17430	0.0709
Líneas Sísmicas 385	40	471413.03140	9071464.83500	0.0709
Líneas Sísmicas 385	41	471426.62600	9071458.49570	0.0709
Líneas Sísmicas 385	42	471440.22060	9071452.15640	0.0709
Líneas Sísmicas 385	43	471453.81530	9071445.81710	0.0709
Líneas Sísmicas 385	44	471467.40990	9071439.47780	0.0709
Líneas Sísmicas 385	45	471481.00450	9071433.13860	0.0709
Líneas Sísmicas 385	46	471494.59910	9071426.79930	0.0709
Líneas Sísmicas 385	47	471508.19370	9071420.46000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 385	48	471521.78840	9071414.12080	0.0709
Líneas Sísmicas 385	49	471535.38300	9071407.78150	0.0709
Líneas Sísmicas 385	50	471548.97760	9071401.44220	0.0709
Líneas Sísmicas 385	51	471562.57220	9071395.10300	0.0709
Líneas Sísmicas 385	52	471566.40000	9071393.31800	0.0709
Líneas Sísmicas 386	1	472373.68760	9071415.50000	0.0282
Líneas Sísmicas 386	2	472401.25160	9071474.61110	0.0282
Líneas Sísmicas 386	3	472433.56960	9071543.91750	0.0282
Líneas Sísmicas 386	4	472435.38230	9071543.07230	0.0282
Líneas Sísmicas 386	5	472403.06420	9071473.76580	0.0282
Líneas Sísmicas 386	6	472375.89440	9071415.50000	0.0282
Líneas Sísmicas 387	1	477525.50000	9071392.84960	0.0709
Líneas Sísmicas 387	2	477520.78700	9071395.04730	0.0709
Líneas Sísmicas 387	3	477507.19240	9071401.38660	0.0709
Líneas Sísmicas 387	4	477493.59790	9071407.72590	0.0709
Líneas Sísmicas 387	5	477480.00320	9071414.06520	0.0709
Líneas Sísmicas 387	6	477466.40860	9071420.40440	0.0709
Líneas Sísmicas 387	7	477452.81390	9071426.74370	0.0709
Líneas Sísmicas 387	8	477439.21940	9071433.08290	0.0709
Líneas Sísmicas 387	9	477425.62470	9071439.42220	0.0709
Líneas Sísmicas 387	10	477412.03010	9071445.76150	0.0709
Líneas Sísmicas 387	11	477398.43550	9071452.10090	0.0709
Líneas Sísmicas 387	12	477384.84090	9071458.44010	0.0709
Líneas Sísmicas 387	13	477371.24620	9071464.77940	0.0709
Líneas Sísmicas 387	14	477357.65170	9071471.11860	0.0709
Líneas Sísmicas 387	15	477344.05700	9071477.45790	0.0709
Líneas Sísmicas 387	16	477330.46240	9071483.79720	0.0709
Líneas Sísmicas 387	17	477316.86780	9071490.13650	0.0709
Líneas Sísmicas 387	18	477303.27310	9071496.47570	0.0709
Líneas Sísmicas 387	19	477289.67850	9071502.81500	0.0709
Líneas Sísmicas 387	20	477276.08390	9071509.15430	0.0709
Líneas Sísmicas 387	21	477262.48940	9071515.49350	0.0709
Líneas Sísmicas 387	22	477248.89470	9071521.83280	0.0709
Líneas Sísmicas 387	23	477235.30010	9071528.17210	0.0709
Líneas Sísmicas 387	24	477221.70550	9071534.51140	0.0709
Líneas Sísmicas 387	25	477208.11090	9071540.85070	0.0709
Líneas Sísmicas 387	26	477204.20000	9071542.67440	0.0709
Líneas Sísmicas 387	27	477204.20000	9071544.88110	0.0709
Líneas Sísmicas 387	28	477208.95620	9071542.66330	0.0709
Líneas Sísmicas 387	29	477222.55080	9071536.32400	0.0709
Líneas Sísmicas 387	30	477236.14540	9071529.98480	0.0709
Líneas Sísmicas 387	31	477249.74000	9071523.64540	0.0709
Líneas Sísmicas 387	32	477263.33460	9071517.30610	0.0709
Líneas Sísmicas 387	33	477276.92920	9071510.96690	0.0709
Líneas Sísmicas 387	34	477290.52380	9071504.62770	0.0709
Líneas Sísmicas 387	35	477304.11840	9071498.28830	0.0709
Líneas Sísmicas 387	36	477317.71310	9071491.94910	0.0709
Líneas Sísmicas 387	37	477331.30770	9071485.60980	0.0709
Líneas Sísmicas 387	38	477344.90220	9071479.27050	0.0709
Líneas Sísmicas 387	39	477358.49690	9071472.93120	0.0709
Líneas Sísmicas 387	40	477372.09150	9071466.59200	0.0709
Líneas Sísmicas 387	41	477385.68620	9071460.25270	0.0709
Líneas Sísmicas 387	42	477399.28070	9071453.91350	0.0709
Líneas Sísmicas 387	43	477412.87540	9071447.57410	0.0709
Líneas Sísmicas 387	44	477426.46990	9071441.23480	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 387	45	477440.06460	9071434.89560	0.0709
Líneas Sísmicas 387	46	477453.65910	9071428.55630	0.0709
Líneas Sísmicas 387	47	477467.25380	9071422.21700	0.0709
Líneas Sísmicas 387	48	477480.84840	9071415.87780	0.0709
Líneas Sísmicas 387	49	477494.44310	9071409.53850	0.0709
Líneas Sísmicas 387	50	477508.03760	9071403.19920	0.0709
Líneas Sísmicas 387	51	477521.63230	9071396.85990	0.0709
Líneas Sísmicas 387	52	477525.50000	9071395.05640	0.0709
Líneas Sísmicas 388	1	471895.28730	9071241.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 388	2	471903.82030	9071259.69900	0.0709
Líneas Sísmicas 388	3	471941.85600	9071341.26670	0.0709
Líneas Sísmicas 388	4	471979.89160	9071422.83440	0.0709
Líneas Sísmicas 388	5	472017.92730	9071504.40210	0.0709
Líneas Sísmicas 388	6	472045.11200	9071562.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 388	7	472047.31880	9071562.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 388	8	472019.73990	9071503.55690	0.0709
Líneas Sísmicas 388	9	471981.70420	9071421.98920	0.0709
Líneas Sísmicas 388	10	471943.66860	9071340.42140	0.0709
Líneas Sísmicas 388	11	471905.63290	9071258.85370	0.0709
Líneas Sísmicas 388	12	471897.49410	9071241.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 389	1	472371.10000	9071413.08950	0.0709
Líneas Sísmicas 389	2	472366.41120	9071415.27600	0.0709
Líneas Sísmicas 389	3	472352.81650	9071421.61520	0.0709
Líneas Sísmicas 389	4	472339.22190	9071427.95460	0.0709
Líneas Sísmicas 389	5	472325.62730	9071434.29380	0.0709
Líneas Sísmicas 389	6	472312.03270	9071440.63300	0.0709
Líneas Sísmicas 389	7	472298.43810	9071446.97240	0.0709
Líneas Sísmicas 389	8	472284.84340	9071453.31160	0.0709
Líneas Sísmicas 389	9	472271.24880	9071459.65090	0.0709
Líneas Sísmicas 389	10	472257.65420	9071465.99010	0.0709
Líneas Sísmicas 389	11	472244.05960	9071472.32950	0.0709
Líneas Sísmicas 389	12	472230.46500	9071478.66880	0.0709
Líneas Sísmicas 389	13	472216.87030	9071485.00800	0.0709
Líneas Sísmicas 389	14	472203.27570	9071491.34730	0.0709
Líneas Sísmicas 389	15	472189.68110	9071497.68660	0.0709
Líneas Sísmicas 389	16	472176.08650	9071504.02580	0.0709
Líneas Sísmicas 389	17	472162.49190	9071510.36510	0.0709
Líneas Sísmicas 389	18	472148.89720	9071516.70440	0.0709
Líneas Sísmicas 389	19	472135.30270	9071523.04360	0.0709
Líneas Sísmicas 389	20	472121.70810	9071529.38290	0.0709
Líneas Sísmicas 389	21	472108.11350	9071535.72220	0.0709
Líneas Sísmicas 389	22	472094.51880	9071542.06150	0.0709
Líneas Sísmicas 389	23	472080.92420	9071548.40080	0.0709
Líneas Sísmicas 389	24	472067.32960	9071554.74000	0.0709
Líneas Sísmicas 389	25	472053.73500	9071561.07930	0.0709
Líneas Sísmicas 389	26	472049.90000	9071562.86760	0.0709
Líneas Sísmicas 389	27	472049.90000	9071565.07430	0.0709
Líneas Sísmicas 389	28	472054.58020	9071562.89190	0.0709
Líneas Sísmicas 389	29	472068.17490	9071556.55260	0.0709
Líneas Sísmicas 389	30	472081.76940	9071550.21340	0.0709
Líneas Sísmicas 389	31	472095.36400	9071543.87410	0.0709
Líneas Sísmicas 389	32	472108.95870	9071537.53480	0.0709
Líneas Sísmicas 389	33	472122.55330	9071531.19550	0.0709
Líneas Sísmicas 389	34	472136.14800	9071524.85630	0.0709
Líneas Sísmicas 389	35	472149.74250	9071518.51700	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 389	36	472163.33710	9071512.17770	0.0709
Líneas Sísmicas 389	37	472176.93170	9071505.83840	0.0709
Líneas Sísmicas 389	38	472190.52630	9071499.49920	0.0709
Líneas Sísmicas 389	39	472204.12100	9071493.15990	0.0709
Líneas Sísmicas 389	40	472217.71560	9071486.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 389	41	472231.31030	9071480.48140	0.0709
Líneas Sísmicas 389	42	472244.90490	9071474.14210	0.0709
Líneas Sísmicas 389	43	472258.49950	9071467.80280	0.0709
Líneas Sísmicas 389	44	472272.09410	9071461.46350	0.0709
Líneas Sísmicas 389	45	472285.68870	9071455.12420	0.0709
Líneas Sísmicas 389	46	472299.28330	9071448.78500	0.0709
Líneas Sísmicas 389	47	472312.87790	9071442.44560	0.0709
Líneas Sísmicas 389	48	472326.47250	9071436.10640	0.0709
Líneas Sísmicas 389	49	472340.06720	9071429.76720	0.0709
Líneas Sísmicas 389	50	472353.66170	9071423.42780	0.0709
Líneas Sísmicas 389	51	472367.25640	9071417.08860	0.0709
Líneas Sísmicas 389	52	472371.10000	9071415.29630	0.0709
Líneas Sísmicas 39	1	473266.33820	9068218.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 39	2	473293.87830	9068277.86000	0.0709
Líneas Sísmicas 39	3	473331.91400	9068359.42770	0.0709
Líneas Sísmicas 39	4	473369.94960	9068440.99540	0.0709
Líneas Sísmicas 39	5	473407.98530	9068522.56310	0.0709
Líneas Sísmicas 39	6	473416.11620	9068540.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 39	7	473418.32300	9068540.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 39	8	473409.79790	9068521.71790	0.0709
Líneas Sísmicas 39	9	473371.76220	9068440.15020	0.0709
Líneas Sísmicas 39	10	473333.72660	9068358.58240	0.0709
Líneas Sísmicas 39	11	473295.69090	9068277.01480	0.0709
Líneas Sísmicas 39	12	473268.54490	9068218.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 390	1	472699.97820	9071263.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 390	2	472708.50450	9071281.68460	0.0709
Líneas Sísmicas 390	3	472746.54010	9071363.25230	0.0709
Líneas Sísmicas 390	4	472784.57570	9071444.82010	0.0709
Líneas Sísmicas 390	5	472822.61140	9071526.38780	0.0709
Líneas Sísmicas 390	6	472849.75620	9071584.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 390	7	472851.96300	9071584.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 390	8	472824.42400	9071525.54250	0.0709
Líneas Sísmicas 390	9	472786.38840	9071443.97480	0.0709
Líneas Sísmicas 390	10	472748.35280	9071362.40710	0.0709
Líneas Sísmicas 390	11	472710.31710	9071280.83940	0.0709
Líneas Sísmicas 390	12	472702.18500	9071263.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 391	1	473175.80000	9071435.06780	0.0709
Líneas Sísmicas 391	2	473171.09540	9071437.26160	0.0709
Líneas Sísmicas 391	3	473157.50070	9071443.60090	0.0709
Líneas Sísmicas 391	4	473143.90610	9071449.94020	0.0709
Líneas Sísmicas 391	5	473130.31150	9071456.27940	0.0709
Líneas Sísmicas 391	6	473116.71690	9071462.61870	0.0709
Líneas Sísmicas 391	7	473103.12220	9071468.95800	0.0709
Líneas Sísmicas 391	8	473089.52770	9071475.29730	0.0709
Líneas Sísmicas 391	9	473075.93300	9071481.63650	0.0709
Líneas Sísmicas 391	10	473062.33840	9071487.97580	0.0709
Líneas Sísmicas 391	11	473048.74380	9071494.31510	0.0709
Líneas Sísmicas 391	12	473035.14920	9071500.65440	0.0709
Líneas Sísmicas 391	13	473021.55450	9071506.99360	0.0709
Líneas Sísmicas 391	14	473007.95990	9071513.33290	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 391	15	472994.36530	9071519.67220	0.0709
Líneas Sísmicas 391	16	472980.77070	9071526.01150	0.0709
Líneas Sísmicas 391	17	472967.17610	9071532.35070	0.0709
Líneas Sísmicas 391	18	472953.58150	9071538.69000	0.0709
Líneas Sísmicas 391	19	472939.98690	9071545.02930	0.0709
Líneas Sísmicas 391	20	472926.39220	9071551.36850	0.0709
Líneas Sísmicas 391	21	472912.79760	9071557.70790	0.0709
Líneas Sísmicas 391	22	472899.20300	9071564.04720	0.0709
Líneas Sísmicas 391	23	472885.60830	9071570.38630	0.0709
Líneas Sísmicas 391	24	472872.01380	9071576.72560	0.0709
Líneas Sísmicas 391	25	472858.41920	9071583.06490	0.0709
Líneas Sísmicas 391	26	472854.50000	9071584.89240	0.0709
Líneas Sísmicas 391	27	472854.50000	9071587.09920	0.0709
Líneas Sísmicas 391	28	472859.26440	9071584.87750	0.0709
Líneas Sísmicas 391	29	472872.85900	9071578.53830	0.0709
Líneas Sísmicas 391	30	472886.45360	9071572.19900	0.0709
Líneas Sísmicas 391	31	472900.04820	9071565.85980	0.0709
Líneas Sísmicas 391	32	472913.64280	9071559.52050	0.0709
Líneas Sísmicas 391	33	472927.23750	9071553.18120	0.0709
Líneas Sísmicas 391	34	472940.83210	9071546.84200	0.0709
Líneas Sísmicas 391	35	472954.42670	9071540.50260	0.0709
Líneas Sísmicas 391	36	472968.02130	9071534.16330	0.0709
Líneas Sísmicas 391	37	472981.61590	9071527.82410	0.0709
Líneas Sísmicas 391	38	472995.21060	9071521.48480	0.0709
Líneas Sísmicas 391	39	473008.80520	9071515.14560	0.0709
Líneas Sísmicas 391	40	473022.39980	9071508.80620	0.0709
Líneas Sísmicas 391	41	473035.99450	9071502.46700	0.0709
Líneas Sísmicas 391	42	473049.58910	9071496.12780	0.0709
Líneas Sísmicas 391	43	473063.18360	9071489.78840	0.0709
Líneas Sísmicas 391	44	473076.77820	9071483.44920	0.0709
Líneas Sísmicas 391	45	473090.37290	9071477.10990	0.0709
Líneas Sísmicas 391	46	473103.96750	9071470.77070	0.0709
Líneas Sísmicas 391	47	473117.56220	9071464.43130	0.0709
Líneas Sísmicas 391	48	473131.15670	9071458.09200	0.0709
Líneas Sísmicas 391	49	473144.75130	9071451.75280	0.0709
Líneas Sísmicas 391	50	473158.34600	9071445.41350	0.0709
Líneas Sísmicas 391	51	473171.94060	9071439.07420	0.0709
Líneas Sísmicas 391	52	473175.80000	9071437.27460	0.0709
Líneas Sísmicas 392	1	476397.09530	9071525.40000	0.0153
Líneas Sísmicas 392	2	476424.67250	9071584.53930	0.0153
Líneas Sísmicas 392	3	476429.62150	9071595.15260	0.0153
Líneas Sísmicas 392	4	476431.43410	9071594.30740	0.0153
Líneas Sísmicas 392	5	476426.48510	9071583.69410	0.0153
Líneas Sísmicas 392	6	476399.30210	9071525.40000	0.0153
Líneas Sísmicas 393	1	473504.66910	9071285.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 393	2	473513.18870	9071303.67020	0.0709
Líneas Sísmicas 393	3	473551.22430	9071385.23790	0.0709
Líneas Sísmicas 393	4	473589.26000	9071466.80570	0.0709
Líneas Sísmicas 393	5	473627.29560	9071548.37330	0.0709
Líneas Sísmicas 393	6	473654.44720	9071606.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 393	7	473656.65390	9071606.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 393	8	473629.10820	9071547.52810	0.0709
Líneas Sísmicas 393	9	473591.07260	9071465.96050	0.0709
Líneas Sísmicas 393	10	473553.03690	9071384.39270	0.0709
Líneas Sísmicas 393	11	473515.00130	9071302.82500	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 393	12	473506.87580	9071285.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 394	1	473980.50000	9071457.04610	0.0709
Líneas Sísmicas 394	2	473975.77950	9071459.24730	0.0709
Líneas Sísmicas 394	3	473962.18490	9071465.58660	0.0709
Líneas Sísmicas 394	4	473948.59030	9071471.92590	0.0709
Líneas Sísmicas 394	5	473934.99570	9071478.26520	0.0709
Líneas Sísmicas 394	6	473921.40110	9071484.60430	0.0709
Líneas Sísmicas 394	7	473907.80640	9071490.94360	0.0709
Líneas Sísmicas 394	8	473894.21190	9071497.28290	0.0709
Líneas Sísmicas 394	9	473880.61720	9071503.62220	0.0709
Líneas Sísmicas 394	10	473867.02260	9071509.96150	0.0709
Líneas Sísmicas 394	11	473853.42790	9071516.30070	0.0709
Líneas Sísmicas 394	12	473839.83330	9071522.64000	0.0709
Líneas Sísmicas 394	13	473826.23870	9071528.97930	0.0709
Líneas Sísmicas 394	14	473812.64420	9071535.31860	0.0709
Líneas Sísmicas 394	15	473799.04950	9071541.65790	0.0709
Líneas Sísmicas 394	16	473785.45490	9071547.99710	0.0709
Líneas Sísmicas 394	17	473771.86030	9071554.33640	0.0709
Líneas Sísmicas 394	18	473758.26560	9071560.67570	0.0709
Líneas Sísmicas 394	19	473744.67100	9071567.01490	0.0709
Líneas Sísmicas 394	20	473731.07640	9071573.35420	0.0709
Líneas Sísmicas 394	21	473717.48180	9071579.69350	0.0709
Líneas Sísmicas 394	22	473703.88720	9071586.03270	0.0709
Líneas Sísmicas 394	23	473690.29260	9071592.37210	0.0709
Líneas Sísmicas 394	24	473676.69790	9071598.71130	0.0709
Líneas Sísmicas 394	25	473663.10330	9071605.05060	0.0709
Líneas Sísmicas 394	26	473659.20000	9071606.87080	0.0709
Líneas Sísmicas 394	27	473659.20000	9071609.07750	0.0709
Líneas Sísmicas 394	28	473663.94850	9071606.86320	0.0709
Líneas Sísmicas 394	29	473677.54320	9071600.52390	0.0709
Líneas Sísmicas 394	30	473691.13780	9071594.18470	0.0709
Líneas Sísmicas 394	31	473704.73240	9071587.84530	0.0709
Líneas Sísmicas 394	32	473718.32700	9071581.50610	0.0709
Líneas Sísmicas 394	33	473731.92170	9071575.16680	0.0709
Líneas Sísmicas 394	34	473745.51630	9071568.82760	0.0709
Líneas Sísmicas 394	35	473759.11090	9071562.48830	0.0709
Líneas Sísmicas 394	36	473772.70550	9071556.14900	0.0709
Líneas Sísmicas 394	37	473786.30010	9071549.80970	0.0709
Líneas Sísmicas 394	38	473799.89470	9071543.47050	0.0709
Líneas Sísmicas 394	39	473813.48940	9071537.13120	0.0709
Líneas Sísmicas 394	40	473827.08400	9071530.79190	0.0709
Líneas Sísmicas 394	41	473840.67860	9071524.45260	0.0709
Líneas Sísmicas 394	42	473854.27320	9071518.11330	0.0709
Líneas Sísmicas 394	43	473867.86780	9071511.77410	0.0709
Líneas Sísmicas 394	44	473881.46240	9071505.43480	0.0709
Líneas Sísmicas 394	45	473895.05710	9071499.09550	0.0709
Líneas Sísmicas 394	46	473908.65170	9071492.75620	0.0709
Líneas Sísmicas 394	47	473922.24630	9071486.41700	0.0709
Líneas Sísmicas 394	48	473935.84090	9071480.07780	0.0709
Líneas Sísmicas 394	49	473949.43560	9071473.73850	0.0709
Líneas Sísmicas 394	50	473963.03010	9071467.39920	0.0709
Líneas Sísmicas 394	51	473976.62480	9071461.05990	0.0709
Líneas Sísmicas 394	52	473980.50000	9071459.25290	0.0709
Líneas Sísmicas 395	1	474309.31330	9071307.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 395	2	474317.87280	9071325.65590	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 395	3	474355.90850	9071407.22360	0.0709
Líneas Sísmicas 395	4	474393.94410	9071488.79130	0.0709
Líneas Sísmicas 395	5	474431.97980	9071570.35910	0.0709
Líneas Sísmicas 395	6	474459.13790	9071628.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 395	7	474461.34480	9071628.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 395	8	474433.79240	9071569.51380	0.0709
Líneas Sísmicas 395	9	474395.75670	9071487.94610	0.0709
Líneas Sísmicas 395	10	474357.72120	9071406.37840	0.0709
Líneas Sísmicas 395	11	474319.68540	9071324.81060	0.0709
Líneas Sísmicas 395	12	474311.52010	9071307.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 396	1	474812.40000	9071466.34080	0.0769
Líneas Sísmicas 396	2	474807.65290	9071468.55440	0.0769
Líneas Sísmicas 396	3	474794.05840	9071474.89360	0.0769
Líneas Sísmicas 396	4	474780.46370	9071481.23300	0.0769
Líneas Sísmicas 396	5	474766.86910	9071487.57220	0.0769
Líneas Sísmicas 396	6	474753.27450	9071493.91150	0.0769
Líneas Sísmicas 396	7	474739.67990	9071500.25080	0.0769
Líneas Sísmicas 396	8	474726.08520	9071506.59000	0.0769
Líneas Sísmicas 396	9	474712.49070	9071512.92930	0.0769
Líneas Sísmicas 396	10	474698.89600	9071519.26850	0.0769
Líneas Sísmicas 396	11	474685.30140	9071525.60790	0.0769
Líneas Sísmicas 396	12	474671.70670	9071531.94720	0.0769
Líneas Sísmicas 396	13	474658.11220	9071538.28640	0.0769
Líneas Sísmicas 396	14	474644.51750	9071544.62570	0.0769
Líneas Sísmicas 396	15	474630.92290	9071550.96490	0.0769
Líneas Sísmicas 396	16	474617.32830	9071557.30420	0.0769
Líneas Sísmicas 396	17	474603.73360	9071563.64350	0.0769
Líneas Sísmicas 396	18	474590.13900	9071569.98280	0.0769
Líneas Sísmicas 396	19	474576.54450	9071576.32200	0.0769
Líneas Sísmicas 396	20	474562.94990	9071582.66130	0.0769
Líneas Sísmicas 396	21	474549.35530	9071589.00060	0.0769
Líneas Sísmicas 396	22	474535.76070	9071595.33990	0.0769
Líneas Sísmicas 396	23	474522.16590	9071601.67920	0.0769
Líneas Sísmicas 396	24	474508.57130	9071608.01840	0.0769
Líneas Sísmicas 396	25	474494.97670	9071614.35770	0.0769
Líneas Sísmicas 396	26	474481.38220	9071620.69690	0.0769
Líneas Sísmicas 396	27	474467.78760	9071627.03630	0.0769
Líneas Sísmicas 396	28	474463.90000	9071628.84910	0.0769
Líneas Sísmicas 396	29	474463.90000	9071631.05580	0.0769
Líneas Sísmicas 396	30	474468.63280	9071628.84890	0.0769
Líneas Sísmicas 396	31	474482.22740	9071622.50950	0.0769
Líneas Sísmicas 396	32	474495.82190	9071616.17030	0.0769
Líneas Sísmicas 396	33	474509.41650	9071609.83110	0.0769
Líneas Sísmicas 396	34	474523.01120	9071603.49180	0.0769
Líneas Sísmicas 396	35	474536.60590	9071597.15250	0.0769
Líneas Sísmicas 396	36	474550.20050	9071590.81320	0.0769
Líneas Sísmicas 396	37	474563.79510	9071584.47390	0.0769
Líneas Sísmicas 396	38	474577.38970	9071578.13460	0.0769
Líneas Sísmicas 396	39	474590.98430	9071571.79540	0.0769
Líneas Sísmicas 396	40	474604.57890	9071565.45610	0.0769
Líneas Sísmicas 396	41	474618.17360	9071559.11680	0.0769
Líneas Sísmicas 396	42	474631.76820	9071552.77750	0.0769
Líneas Sísmicas 396	43	474645.36270	9071546.43840	0.0769
Líneas Sísmicas 396	44	474658.95740	9071540.09910	0.0769
Líneas Sísmicas 396	45	474672.55200	9071533.75980	0.0769

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 396	46	474686.14670	9071527.42050	0.0769
Líneas Sísmicas 396	47	474699.74120	9071521.08120	0.0769
Líneas Sísmicas 396	48	474713.33590	9071514.74200	0.0769
Líneas Sísmicas 396	49	474726.93040	9071508.40260	0.0769
Líneas Sísmicas 396	50	474740.52510	9071502.06340	0.0769
Líneas Sísmicas 396	51	474754.11980	9071495.72410	0.0769
Líneas Sísmicas 396	52	474767.71430	9071489.38480	0.0769
Líneas Sísmicas 396	53	474781.30890	9071483.04560	0.0769
Líneas Sísmicas 396	54	474794.90360	9071476.70620	0.0769
Líneas Sísmicas 396	55	474808.49810	9071470.36700	0.0769
Líneas Sísmicas 396	56	474812.40000	9071468.54750	0.0769
Líneas Sísmicas 397	1	475197.83600	9071504.34540	0.0322
Líneas Sísmicas 397	2	475196.02340	9071505.19060	0.0322
Líneas Sísmicas 397	3	475198.62840	9071510.77700	0.0322
Líneas Sísmicas 397	4	475236.66390	9071592.34470	0.0322
Líneas Sísmicas 397	5	475263.82880	9071650.60000	0.0322
Líneas Sísmicas 397	6	475266.03560	9071650.60000	0.0322
Líneas Sísmicas 397	7	475238.47660	9071591.49940	0.0322
Líneas Sísmicas 397	8	475200.44100	9071509.93180	0.0322
Líneas Sísmicas 398	1	475589.90000	9071501.00270	0.0709
Líneas Sísmicas 398	2	475585.14790	9071503.21870	0.0709
Líneas Sísmicas 398	3	475571.55320	9071509.55790	0.0709
Líneas Sísmicas 398	4	475557.95870	9071515.89710	0.0709
Líneas Sísmicas 398	5	475544.36400	9071522.23640	0.0709
Líneas Sísmicas 398	6	475530.76940	9071528.57570	0.0709
Líneas Sísmicas 398	7	475517.17480	9071534.91500	0.0709
Líneas Sísmicas 398	8	475503.58020	9071541.25420	0.0709
Líneas Sísmicas 398	9	475489.98550	9071547.59350	0.0709
Líneas Sísmicas 398	10	475476.39100	9071553.93270	0.0709
Líneas Sísmicas 398	11	475462.79630	9071560.27210	0.0709
Líneas Sísmicas 398	12	475449.20170	9071566.61140	0.0709
Líneas Sísmicas 398	13	475435.60700	9071572.95060	0.0709
Líneas Sísmicas 398	14	475422.01250	9071579.28990	0.0709
Líneas Sísmicas 398	15	475408.41790	9071585.62910	0.0709
Líneas Sísmicas 398	16	475394.82320	9071591.96840	0.0709
Líneas Sísmicas 398	17	475381.22860	9071598.30770	0.0709
Líneas Sísmicas 398	18	475367.63400	9071604.64700	0.0709
Líneas Sísmicas 398	19	475354.03940	9071610.98630	0.0709
Líneas Sísmicas 398	20	475340.44470	9071617.32550	0.0709
Líneas Sísmicas 398	21	475326.85010	9071623.66480	0.0709
Líneas Sísmicas 398	22	475313.25550	9071630.00410	0.0709
Líneas Sísmicas 398	23	475299.66090	9071636.34330	0.0709
Líneas Sísmicas 398	24	475286.06630	9071642.68260	0.0709
Líneas Sísmicas 398	25	475272.47170	9071649.02190	0.0709
Líneas Sísmicas 398	26	475268.60000	9071650.82730	0.0709
Líneas Sísmicas 398	27	475268.60000	9071653.03400	0.0709
Líneas Sísmicas 398	28	475273.31690	9071650.83450	0.0709
Líneas Sísmicas 398	29	475286.91150	9071644.49520	0.0709
Líneas Sísmicas 398	30	475300.50610	9071638.15590	0.0709
Líneas Sísmicas 398	31	475314.10080	9071631.81670	0.0709
Líneas Sísmicas 398	32	475327.69540	9071625.47740	0.0709
Líneas Sísmicas 398	33	475341.29000	9071619.13810	0.0709
Líneas Sísmicas 398	34	475354.88470	9071612.79890	0.0709
Líneas Sísmicas 398	35	475368.47930	9071606.45960	0.0709
Líneas Sísmicas 398	36	475382.07390	9071600.12030	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 398	37	475395.66840	9071593.78100	0.0709
Líneas Sísmicas 398	38	475409.26310	9071587.44170	0.0709
Líneas Sísmicas 398	39	475422.85770	9071581.10250	0.0709
Líneas Sísmicas 398	40	475436.45230	9071574.76320	0.0709
Líneas Sísmicas 398	41	475450.04700	9071568.42400	0.0709
Líneas Sísmicas 398	42	475463.64150	9071562.08470	0.0709
Líneas Sísmicas 398	43	475477.23620	9071555.74540	0.0709
Líneas Sísmicas 398	44	475490.83080	9071549.40610	0.0709
Líneas Sísmicas 398	45	475504.42540	9071543.06680	0.0709
Líneas Sísmicas 398	46	475518.02010	9071536.72760	0.0709
Líneas Sísmicas 398	47	475531.61460	9071530.38830	0.0709
Líneas Sísmicas 398	48	475545.20930	9071524.04900	0.0709
Líneas Sísmicas 398	49	475558.80390	9071517.70980	0.0709
Líneas Sísmicas 398	50	475572.39850	9071511.37050	0.0709
Líneas Sísmicas 398	51	475585.99310	9071505.03130	0.0709
Líneas Sísmicas 398	52	475589.90000	9071503.20940	0.0709
Líneas Sísmicas 399	1	469959.66160	9071349.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 399	2	469987.19900	9071408.65410	0.0709
Líneas Sísmicas 399	3	470025.23460	9071490.22180	0.0709
Líneas Sísmicas 399	4	470063.27030	9071571.78950	0.0709
Líneas Sísmicas 399	5	470101.30580	9071653.35710	0.0709
Líneas Sísmicas 399	6	470109.43950	9071670.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 399	7	470111.64630	9071670.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 399	8	470103.11850	9071652.51190	0.0709
Líneas Sísmicas 399	9	470065.08290	9071570.94430	0.0709
Líneas Sísmicas 399	10	470027.04720	9071489.37650	0.0709
Líneas Sísmicas 399	11	469989.01160	9071407.80880	0.0709
Líneas Sísmicas 399	12	469961.86840	9071349.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 4	1	475136.24100	9067964.92430	0.0101
Líneas Sísmicas 4	2	475134.42840	9067965.76950	0.0101
Líneas Sísmicas 4	3	475155.83190	9068011.66950	0.0101
Líneas Sísmicas 4	4	475157.64450	9068010.82420	0.0101
Líneas Sísmicas 40	1	473742.20000	9068390.43880	0.0709
Líneas Sísmicas 40	2	473737.45130	9068392.65320	0.0709
Líneas Sísmicas 40	3	473723.85670	9068398.99250	0.0709
Líneas Sísmicas 40	4	473710.26210	9068405.33170	0.0709
Líneas Sísmicas 40	5	473696.66750	9068411.67100	0.0709
Líneas Sísmicas 40	6	473683.07290	9068418.01030	0.0709
Líneas Sísmicas 40	7	473669.47830	9068424.34950	0.0709
Líneas Sísmicas 40	8	473655.88360	9068430.68880	0.0709
Líneas Sísmicas 40	9	473642.28900	9068437.02810	0.0709
Líneas Sísmicas 40	10	473628.69440	9068443.36740	0.0709
Líneas Sísmicas 40	11	473615.09980	9068449.70670	0.0709
Líneas Sísmicas 40	12	473601.50510	9068456.04590	0.0709
Líneas Sísmicas 40	13	473587.91060	9068462.38520	0.0709
Líneas Sísmicas 40	14	473574.31590	9068468.72450	0.0709
Líneas Sísmicas 40	15	473560.72140	9068475.06380	0.0709
Líneas Sísmicas 40	16	473547.12670	9068481.40300	0.0709
Líneas Sísmicas 40	17	473533.53210	9068487.74230	0.0709
Líneas Sísmicas 40	18	473519.93740	9068494.08150	0.0709
Líneas Sísmicas 40	19	473506.34290	9068500.42080	0.0709
Líneas Sísmicas 40	20	473492.74820	9068506.76000	0.0709
Líneas Sísmicas 40	21	473479.15360	9068513.09940	0.0709
Líneas Sísmicas 40	22	473465.55900	9068519.43860	0.0709
Líneas Sísmicas 40	23	473451.96440	9068525.77790	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 40	24	473438.36970	9068532.11720	0.0709
Líneas Sísmicas 40	25	473424.77510	9068538.45640	0.0709
Líneas Sísmicas 40	26	473420.90000	9068540.26340	0.0709
Líneas Sísmicas 40	27	473420.90000	9068542.47020	0.0709
Líneas Sísmicas 40	28	473425.62040	9068540.26900	0.0709
Líneas Sísmicas 40	29	473439.21500	9068533.92980	0.0709
Líneas Sísmicas 40	30	473452.80970	9068527.59050	0.0709
Líneas Sísmicas 40	31	473466.40420	9068521.25120	0.0709
Líneas Sísmicas 40	32	473479.99880	9068514.91200	0.0709
Líneas Sísmicas 40	33	473493.59340	9068508.57260	0.0709
Líneas Sísmicas 40	34	473507.18810	9068502.23340	0.0709
Líneas Sísmicas 40	35	473520.78270	9068495.89410	0.0709
Líneas Sísmicas 40	36	473534.37740	9068489.55490	0.0709
Líneas Sísmicas 40	37	473547.97190	9068483.21560	0.0709
Líneas Sísmicas 40	38	473561.56660	9068476.87640	0.0709
Líneas Sísmicas 40	39	473575.16120	9068470.53710	0.0709
Líneas Sísmicas 40	40	473588.75580	9068464.19780	0.0709
Líneas Sísmicas 40	41	473602.35040	9068457.85850	0.0709
Líneas Sísmicas 40	42	473615.94500	9068451.51930	0.0709
Líneas Sísmicas 40	43	473629.53970	9068445.18000	0.0709
Líneas Sísmicas 40	44	473643.13420	9068438.84070	0.0709
Líneas Sísmicas 40	45	473656.72890	9068432.50140	0.0709
Líneas Sísmicas 40	46	473670.32350	9068426.16210	0.0709
Líneas Sísmicas 40	47	473683.91810	9068419.82290	0.0709
Líneas Sísmicas 40	48	473697.51280	9068413.48360	0.0709
Líneas Sísmicas 40	49	473711.10730	9068407.14430	0.0709
Líneas Sísmicas 40	50	473724.70190	9068400.80510	0.0709
Líneas Sísmicas 40	51	473738.29650	9068394.46580	0.0709
Líneas Sísmicas 40	52	473742.20000	9068392.64560	0.0709
Líneas Sísmicas 400	1	475947.98300	9071409.37570	0.0580
Líneas Sísmicas 400	2	475946.17040	9071410.22090	0.0580
Líneas Sísmicas 400	3	475965.27690	9071451.19500	0.0580
Líneas Sísmicas 400	4	476003.31250	9071532.76260	0.0580
Líneas Sísmicas 400	5	476041.34820	9071614.33030	0.0580
Líneas Sísmicas 400	6	476068.51970	9071672.60000	0.0580
Líneas Sísmicas 400	7	476070.72650	9071672.60000	0.0580
Líneas Sísmicas 400	8	476043.16080	9071613.48510	0.0580
Líneas Sísmicas 400	9	476005.12510	9071531.91740	0.0580
Líneas Sísmicas 400	10	475967.08950	9071450.34980	0.0580
Líneas Sísmicas 401	1	470435.50000	9071521.24250	0.0709
Líneas Sísmicas 401	2	470430.77200	9071523.44720	0.0709
Líneas Sísmicas 401	3	470417.17740	9071529.78650	0.0709
Líneas Sísmicas 401	4	470403.58270	9071536.12580	0.0709
Líneas Sísmicas 401	5	470389.98810	9071542.46500	0.0709
Líneas Sísmicas 401	6	470376.39360	9071548.80430	0.0709
Líneas Sísmicas 401	7	470362.79890	9071555.14360	0.0709
Líneas Sísmicas 401	8	470349.20430	9071561.48290	0.0709
Líneas Sísmicas 401	9	470335.60970	9071567.82220	0.0709
Líneas Sísmicas 401	10	470322.01510	9071574.16150	0.0709
Líneas Sísmicas 401	11	470308.42050	9071580.50070	0.0709
Líneas Sísmicas 401	12	470294.82590	9071586.84000	0.0709
Líneas Sísmicas 401	13	470281.23130	9071593.17930	0.0709
Líneas Sísmicas 401	14	470267.63660	9071599.51850	0.0709
Líneas Sísmicas 401	15	470254.04200	9071605.85780	0.0709
Líneas Sísmicas 401	16	470240.44740	9071612.19710	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 401	17	470226.85280	9071618.53640	0.0709
Líneas Sísmicas 401	18	470213.25810	9071624.87570	0.0709
Líneas Sísmicas 401	19	470199.66350	9071631.21490	0.0709
Líneas Sísmicas 401	20	470186.06890	9071637.55410	0.0709
Líneas Sísmicas 401	21	470172.47420	9071643.89350	0.0709
Líneas Sísmicas 401	22	470158.87970	9071650.23270	0.0709
Líneas Sísmicas 401	23	470145.28500	9071656.57200	0.0709
Líneas Sísmicas 401	24	470131.69040	9071662.91130	0.0709
Líneas Sísmicas 401	25	470118.09580	9071669.25060	0.0709
Líneas Sísmicas 401	26	470114.20000	9071671.06720	0.0709
Líneas Sísmicas 401	27	470114.20000	9071673.27400	0.0709
Líneas Sísmicas 401	28	470118.94110	9071671.06320	0.0709
Líneas Sísmicas 401	29	470132.53560	9071664.72390	0.0709
Líneas Sísmicas 401	30	470146.13030	9071658.38470	0.0709
Líneas Sísmicas 401	31	470159.72490	9071652.04530	0.0709
Líneas Sísmicas 401	32	470173.31950	9071645.70610	0.0709
Líneas Sísmicas 401	33	470186.91410	9071639.36670	0.0709
Líneas Sísmicas 401	34	470200.50870	9071633.02750	0.0709
Líneas Sísmicas 401	35	470214.10340	9071626.68830	0.0709
Líneas Sísmicas 401	36	470227.69800	9071620.34900	0.0709
Líneas Sísmicas 401	37	470241.29260	9071614.00970	0.0709
Líneas Sísmicas 401	38	470254.88730	9071607.67040	0.0709
Líneas Sísmicas 401	39	470268.48190	9071601.33120	0.0709
Líneas Sísmicas 401	40	470282.07650	9071594.99190	0.0709
Líneas Sísmicas 401	41	470295.67110	9071588.65260	0.0709
Líneas Sísmicas 401	42	470309.26570	9071582.31340	0.0709
Líneas Sísmicas 401	43	470322.86030	9071575.97410	0.0709
Líneas Sísmicas 401	44	470336.45490	9071569.63480	0.0709
Líneas Sísmicas 401	45	470350.04950	9071563.29550	0.0709
Líneas Sísmicas 401	46	470363.64410	9071556.95620	0.0709
Líneas Sísmicas 401	47	470377.23880	9071550.61690	0.0709
Líneas Sísmicas 401	48	470390.83340	9071544.27770	0.0709
Líneas Sísmicas 401	49	470404.42800	9071537.93850	0.0709
Líneas Sísmicas 401	50	470418.02260	9071531.59920	0.0709
Líneas Sísmicas 401	51	470431.61720	9071525.25990	0.0709
Líneas Sísmicas 401	52	470435.50000	9071523.44930	0.0709
Líneas Sísmicas 402	1	476394.60000	9071522.98100	0.0709
Líneas Sísmicas 402	2	476389.83210	9071525.20430	0.0709
Líneas Sísmicas 402	3	476376.23750	9071531.54350	0.0709
Líneas Sísmicas 402	4	476362.64280	9071537.88280	0.0709
Líneas Sísmicas 402	5	476349.04820	9071544.22210	0.0709
Líneas Sísmicas 402	6	476335.45360	9071550.56130	0.0709
Líneas Sísmicas 402	7	476321.85900	9071556.90060	0.0709
Líneas Sísmicas 402	8	476308.26430	9071563.23990	0.0709
Líneas Sísmicas 402	9	476294.66970	9071569.57920	0.0709
Líneas Sísmicas 402	10	476281.07510	9071575.91850	0.0709
Líneas Sísmicas 402	11	476267.48050	9071582.25770	0.0709
Líneas Sísmicas 402	12	476253.88590	9071588.59700	0.0709
Líneas Sísmicas 402	13	476240.29130	9071594.93630	0.0709
Líneas Sísmicas 402	14	476226.69670	9071601.27550	0.0709
Líneas Sísmicas 402	15	476213.10200	9071607.61490	0.0709
Líneas Sísmicas 402	16	476199.50740	9071613.95410	0.0709
Líneas Sísmicas 402	17	476185.91290	9071620.29330	0.0709
Líneas Sísmicas 402	18	476172.31820	9071626.63260	0.0709
Líneas Sísmicas 402	19	476158.72360	9071632.97200	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 402	20	476145.12900	9071639.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 402	21	476131.53440	9071645.65050	0.0709
Líneas Sísmicas 402	22	476117.93970	9071651.98970	0.0709
Líneas Sísmicas 402	23	476104.34510	9071658.32900	0.0709
Líneas Sísmicas 402	24	476090.75050	9071664.66830	0.0709
Líneas Sísmicas 402	25	476077.15590	9071671.00760	0.0709
Líneas Sísmicas 402	26	476073.30000	9071672.80560	0.0709
Líneas Sísmicas 402	27	476073.30000	9071675.01240	0.0709
Líneas Sísmicas 402	28	476078.00110	9071672.82020	0.0709
Líneas Sísmicas 402	29	476091.59570	9071666.48090	0.0709
Líneas Sísmicas 402	30	476105.19030	9071660.14160	0.0709
Líneas Sísmicas 402	31	476118.78490	9071653.80230	0.0709
Líneas Sísmicas 402	32	476132.37960	9071647.46310	0.0709
Líneas Sísmicas 402	33	476145.97420	9071641.12380	0.0709
Líneas Sísmicas 402	34	476159.56880	9071634.78460	0.0709
Líneas Sísmicas 402	35	476173.16340	9071628.44530	0.0709
Líneas Sísmicas 402	36	476186.75810	9071622.10590	0.0709
Líneas Sísmicas 402	37	476200.35270	9071615.76670	0.0709
Líneas Sísmicas 402	38	476213.94720	9071609.42750	0.0709
Líneas Sísmicas 402	39	476227.54190	9071603.08820	0.0709
Líneas Sísmicas 402	40	476241.13650	9071596.74890	0.0709
Líneas Sísmicas 402	41	476254.73120	9071590.40960	0.0709
Líneas Sísmicas 402	42	476268.32570	9071584.07030	0.0709
Líneas Sísmicas 402	43	476281.92040	9071577.73110	0.0709
Líneas Sísmicas 402	44	476295.51490	9071571.39180	0.0709
Líneas Sísmicas 402	45	476309.10960	9071565.05250	0.0709
Líneas Sísmicas 402	46	476322.70420	9071558.71320	0.0709
Líneas Sísmicas 402	47	476336.29890	9071552.37400	0.0709
Líneas Sísmicas 402	48	476349.89340	9071546.03470	0.0709
Líneas Sísmicas 402	49	476363.48810	9071539.69540	0.0709
Líneas Sísmicas 402	50	476377.08270	9071533.35610	0.0709
Líneas Sísmicas 402	51	476390.67730	9071527.01690	0.0709
Líneas Sísmicas 402	52	476394.60000	9071525.18770	0.0709
Líneas Sísmicas 403	1	470764.30580	9071371.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 403	2	470791.88310	9071430.63970	0.0709
Líneas Sísmicas 403	3	470829.91880	9071512.20750	0.0709
Líneas Sísmicas 403	4	470867.95440	9071593.77510	0.0709
Líneas Sísmicas 403	5	470905.99010	9071675.34290	0.0709
Líneas Sísmicas 403	6	470914.13050	9071692.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 403	7	470916.33720	9071692.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 403	8	470907.80270	9071674.49760	0.0709
Líneas Sísmicas 403	9	470869.76700	9071592.92990	0.0709
Líneas Sísmicas 403	10	470831.73140	9071511.36220	0.0709
Líneas Sísmicas 403	11	470793.69580	9071429.79450	0.0709
Líneas Sísmicas 403	12	470766.51260	9071371.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 404	1	476738.24910	9071400.44180	0.0648
Líneas Sísmicas 404	2	476736.43650	9071401.28700	0.0648
Líneas Sísmicas 404	3	476769.96110	9071473.18060	0.0648
Líneas Sísmicas 404	4	476807.99670	9071554.74840	0.0648
Líneas Sísmicas 404	5	476846.03230	9071636.31600	0.0648
Líneas Sísmicas 404	6	476873.21050	9071694.60000	0.0648
Líneas Sísmicas 404	7	476875.41730	9071694.60000	0.0648
Líneas Sísmicas 404	8	476847.84500	9071635.47070	0.0648
Líneas Sísmicas 404	9	476809.80930	9071553.90310	0.0648
Líneas Sísmicas 404	10	476771.77370	9071472.33540	0.0648

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 405	1	471240.20000	9071543.22080	0.0709
Líneas Sísmicas 405	2	471235.45610	9071545.43290	0.0709
Líneas Sísmicas 405	3	471221.86160	9071551.77220	0.0709
Líneas Sísmicas 405	4	471208.26690	9071558.11140	0.0709
Líneas Sísmicas 405	5	471194.67230	9071564.45080	0.0709
Líneas Sísmicas 405	6	471181.07770	9071570.79000	0.0709
Líneas Sísmicas 405	7	471167.48310	9071577.12930	0.0709
Líneas Sísmicas 405	8	471153.88850	9071583.46850	0.0709
Líneas Sísmicas 405	9	471140.29380	9071589.80780	0.0709
Líneas Sísmicas 405	10	471126.69920	9071596.14710	0.0709
Líneas Sísmicas 405	11	471113.10460	9071602.48640	0.0709
Líneas Sísmicas 405	12	471099.51000	9071608.82560	0.0709
Líneas Sísmicas 405	13	471085.91540	9071615.16490	0.0709
Líneas Sísmicas 405	14	471072.32080	9071621.50420	0.0709
Líneas Sísmicas 405	15	471058.72620	9071627.84350	0.0709
Líneas Sísmicas 405	16	471045.13160	9071634.18280	0.0709
Líneas Sísmicas 405	17	471031.53700	9071640.52200	0.0709
Líneas Sísmicas 405	18	471017.94240	9071646.86130	0.0709
Líneas Sísmicas 405	19	471004.34770	9071653.20060	0.0709
Líneas Sísmicas 405	20	470990.75310	9071659.53980	0.0709
Líneas Sísmicas 405	21	470977.15850	9071665.87910	0.0709
Líneas Sísmicas 405	22	470963.56380	9071672.21840	0.0709
Líneas Sísmicas 405	23	470949.96920	9071678.55760	0.0709
Líneas Sísmicas 405	24	470936.37460	9071684.89700	0.0709
Líneas Sísmicas 405	25	470922.78000	9071691.23620	0.0709
Líneas Sísmicas 405	26	470918.90000	9071693.04550	0.0709
Líneas Sísmicas 405	27	470918.90000	9071695.25220	0.0709
Líneas Sísmicas 405	28	470923.62520	9071693.04880	0.0709
Líneas Sísmicas 405	29	470937.21990	9071686.70960	0.0709
Líneas Sísmicas 405	30	470950.81440	9071680.37020	0.0709
Líneas Sísmicas 405	31	470964.40910	9071674.03100	0.0709
Líneas Sísmicas 405	32	470978.00370	9071667.69170	0.0709
Líneas Sísmicas 405	33	470991.59830	9071661.35250	0.0709
Líneas Sísmicas 405	34	471005.19300	9071655.01320	0.0709
Líneas Sísmicas 405	35	471018.78760	9071648.67390	0.0709
Líneas Sísmicas 405	36	471032.38220	9071642.33470	0.0709
Líneas Sísmicas 405	37	471045.97680	9071635.99540	0.0709
Líneas Sísmicas 405	38	471059.57140	9071629.65610	0.0709
Líneas Sísmicas 405	39	471073.16610	9071623.31680	0.0709
Líneas Sísmicas 405	40	471086.76070	9071616.97750	0.0709
Líneas Sísmicas 405	41	471100.35530	9071610.63820	0.0709
Líneas Sísmicas 405	42	471113.94990	9071604.29900	0.0709
Líneas Sísmicas 405	43	471127.54450	9071597.95970	0.0709
Líneas Sísmicas 405	44	471141.13900	9071591.62040	0.0709
Líneas Sísmicas 405	45	471154.73370	9071585.28110	0.0709
Líneas Sísmicas 405	46	471168.32830	9071578.94190	0.0709
Líneas Sísmicas 405	47	471181.92290	9071572.60260	0.0709
Líneas Sísmicas 405	48	471195.51760	9071566.26340	0.0709
Líneas Sísmicas 405	49	471209.11210	9071559.92410	0.0709
Líneas Sísmicas 405	50	471222.70680	9071553.58480	0.0709
Líneas Sísmicas 405	51	471236.30140	9071547.24550	0.0709
Líneas Sísmicas 405	52	471240.20000	9071545.42760	0.0709
Líneas Sísmicas 406	1	477199.20000	9071545.00590	0.0709
Líneas Sísmicas 406	2	477194.51630	9071547.18990	0.0709
Líneas Sísmicas 406	3	477180.92170	9071553.52920	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 406	4	477167.32700	9071559.86850	0.0709
Líneas Sísmicas 406	5	477153.73240	9071566.20780	0.0709
Líneas Sísmicas 406	6	477140.13780	9071572.54700	0.0709
Líneas Sísmicas 406	7	477126.54310	9071578.88630	0.0709
Líneas Sísmicas 406	8	477112.94850	9071585.22550	0.0709
Líneas Sísmicas 406	9	477099.35400	9071591.56480	0.0709
Líneas Sísmicas 406	10	477085.75930	9071597.90410	0.0709
Líneas Sísmicas 406	11	477072.16470	9071604.24340	0.0709
Líneas Sísmicas 406	12	477058.57010	9071610.58260	0.0709
Líneas Sísmicas 406	13	477044.97540	9071616.92190	0.0709
Líneas Sísmicas 406	14	477031.38090	9071623.26120	0.0709
Líneas Sísmicas 406	15	477017.78620	9071629.60040	0.0709
Líneas Sísmicas 406	16	477004.19160	9071635.93980	0.0709
Líneas Sísmicas 406	17	476990.59700	9071642.27900	0.0709
Líneas Sísmicas 406	18	476977.00240	9071648.61830	0.0709
Líneas Sísmicas 406	19	476963.40780	9071654.95750	0.0709
Líneas Sísmicas 406	20	476949.81310	9071661.29690	0.0709
Líneas Sísmicas 406	21	476936.21850	9071667.63610	0.0709
Líneas Sísmicas 406	22	476922.62390	9071673.97530	0.0709
Líneas Sísmicas 406	23	476909.02920	9071680.31470	0.0709
Líneas Sísmicas 406	24	476895.43460	9071686.65390	0.0709
Líneas Sísmicas 406	25	476881.84000	9071692.99320	0.0709
Líneas Sísmicas 406	26	476878.00000	9071694.78380	0.0709
Líneas Sísmicas 406	27	476878.00000	9071696.99060	0.0709
Líneas Sísmicas 406	28	476882.68530	9071694.80580	0.0709
Líneas Sísmicas 406	29	476896.27990	9071688.46650	0.0709
Líneas Sísmicas 406	30	476909.87450	9071682.12730	0.0709
Líneas Sísmicas 406	31	476923.46920	9071675.78800	0.0709
Líneas Sísmicas 406	32	476937.06380	9071669.44870	0.0709
Líneas Sísmicas 406	33	476950.65840	9071663.10950	0.0709
Líneas Sísmicas 406	34	476964.25300	9071656.77010	0.0709
Líneas Sísmicas 406	35	476977.84760	9071650.43090	0.0709
Líneas Sísmicas 406	36	476991.44220	9071644.09170	0.0709
Líneas Sísmicas 406	37	477005.03690	9071637.75240	0.0709
Líneas Sísmicas 406	38	477018.63150	9071631.41300	0.0709
Líneas Sísmicas 406	39	477032.22610	9071625.07380	0.0709
Líneas Sísmicas 406	40	477045.82070	9071618.73450	0.0709
Líneas Sísmicas 406	41	477059.41530	9071612.39530	0.0709
Líneas Sísmicas 406	42	477073.00990	9071606.05600	0.0709
Líneas Sísmicas 406	43	477086.60450	9071599.71670	0.0709
Líneas Sísmicas 406	44	477100.19920	9071593.37740	0.0709
Líneas Sísmicas 406	45	477113.79370	9071587.03820	0.0709
Líneas Sísmicas 406	46	477127.38840	9071580.69890	0.0709
Líneas Sísmicas 406	47	477140.98300	9071574.35960	0.0709
Líneas Sísmicas 406	48	477154.57770	9071568.02040	0.0709
Líneas Sísmicas 406	49	477168.17230	9071561.68110	0.0709
Líneas Sísmicas 406	50	477181.76690	9071555.34180	0.0709
Líneas Sísmicas 406	51	477195.36150	9071549.00250	0.0709
Líneas Sísmicas 406	52	477199.20000	9071547.21260	0.0709
Líneas Sísmicas 407	1	476070.85130	9071677.60000	0.0046
Líneas Sísmicas 407	2	476079.38380	9071695.89810	0.0046
Líneas Sísmicas 407	3	476080.75080	9071698.82970	0.0046
Líneas Sísmicas 407	4	476082.56340	9071697.98450	0.0046
Líneas Sísmicas 407	5	476081.19640	9071695.05280	0.0046
Líneas Sísmicas 407	6	476073.05800	9071677.60000	0.0046

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 408	1	471568.99670	9071393.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 408	2	471596.56730	9071452.62540	0.0709
Líneas Sísmicas 408	3	471634.60290	9071534.19310	0.0709
Líneas Sísmicas 408	4	471672.63860	9071615.76070	0.0709
Líneas Sísmicas 408	5	471710.67430	9071697.32850	0.0709
Líneas Sísmicas 408	6	471718.82140	9071714.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 408	7	471721.02810	9071714.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 408	8	471712.48690	9071696.48330	0.0709
Líneas Sísmicas 408	9	471674.45120	9071614.91550	0.0709
Líneas Sísmicas 408	10	471636.41550	9071533.34780	0.0709
Líneas Sísmicas 408	11	471598.37990	9071451.78020	0.0709
Líneas Sísmicas 408	12	471571.20340	9071393.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 409	1	472044.90000	9071565.19910	0.0709
Líneas Sísmicas 409	2	472040.14030	9071567.41850	0.0709
Líneas Sísmicas 409	3	472026.54580	9071573.75780	0.0709
Líneas Sísmicas 409	4	472012.95110	9071580.09720	0.0709
Líneas Sísmicas 409	5	471999.35650	9071586.43640	0.0709
Líneas Sísmicas 409	6	471985.76190	9071592.77560	0.0709
Líneas Sísmicas 409	7	471972.16730	9071599.11490	0.0709
Líneas Sísmicas 409	8	471958.57260	9071605.45420	0.0709
Líneas Sísmicas 409	9	471944.97800	9071611.79350	0.0709
Líneas Sísmicas 409	10	471931.38350	9071618.13280	0.0709
Líneas Sísmicas 409	11	471917.78880	9071624.47200	0.0709
Líneas Sísmicas 409	12	471904.19420	9071630.81130	0.0709
Líneas Sísmicas 409	13	471890.59960	9071637.15050	0.0709
Líneas Sísmicas 409	14	471877.00500	9071643.48990	0.0709
Líneas Sísmicas 409	15	471863.41030	9071649.82910	0.0709
Líneas Sísmicas 409	16	471849.81570	9071656.16840	0.0709
Líneas Sísmicas 409	17	471836.22110	9071662.50770	0.0709
Líneas Sísmicas 409	18	471822.62650	9071668.84700	0.0709
Líneas Sísmicas 409	19	471809.03180	9071675.18620	0.0709
Líneas Sísmicas 409	20	471795.43720	9071681.52550	0.0709
Líneas Sísmicas 409	21	471781.84260	9071687.86480	0.0709
Líneas Sísmicas 409	22	471768.24800	9071694.20400	0.0709
Líneas Sísmicas 409	23	471754.65340	9071700.54330	0.0709
Líneas Sísmicas 409	24	471741.05880	9071706.88260	0.0709
Líneas Sísmicas 409	25	471727.46420	9071713.22190	0.0709
Líneas Sísmicas 409	26	471723.60000	9071715.02380	0.0709
Líneas Sísmicas 409	27	471723.60000	9071717.23050	0.0709
Líneas Sísmicas 409	28	471728.30940	9071715.03450	0.0709
Líneas Sísmicas 409	29	471741.90400	9071708.69520	0.0709
Líneas Sísmicas 409	30	471755.49870	9071702.35590	0.0709
Líneas Sísmicas 409	31	471769.09320	9071696.01670	0.0709
Líneas Sísmicas 409	32	471782.68780	9071689.67740	0.0709
Líneas Sísmicas 409	33	471796.28250	9071683.33810	0.0709
Líneas Sísmicas 409	34	471809.87710	9071676.99880	0.0709
Líneas Sísmicas 409	35	471823.47170	9071670.65960	0.0709
Líneas Sísmicas 409	36	471837.06630	9071664.32030	0.0709
Líneas Sísmicas 409	37	471850.66090	9071657.98100	0.0709
Líneas Sísmicas 409	38	471864.25550	9071651.64170	0.0709
Líneas Sísmicas 409	39	471877.85020	9071645.30250	0.0709
Líneas Sísmicas 409	40	471891.44480	9071638.96320	0.0709
Líneas Sísmicas 409	41	471905.03940	9071632.62400	0.0709
Líneas Sísmicas 409	42	471918.63400	9071626.28460	0.0709
Líneas Sísmicas 409	43	471932.22870	9071619.94540	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 409	44	471945.82330	9071613.60610	0.0709
Líneas Sísmicas 409	45	471959.41790	9071607.26680	0.0709
Líneas Sísmicas 409	46	471973.01250	9071600.92750	0.0709
Líneas Sísmicas 409	47	471986.60710	9071594.58830	0.0709
Líneas Sísmicas 409	48	472000.20180	9071588.24900	0.0709
Líneas Sísmicas 409	49	472013.79630	9071581.90980	0.0709
Líneas Sísmicas 409	50	472027.39100	9071575.57040	0.0709
Líneas Sísmicas 409	51	472040.98560	9071569.23120	0.0709
Líneas Sísmicas 409	52	472044.90000	9071567.40590	0.0709
Líneas Sísmicas 41	1	475291.88390	9068462.24140	0.0458
Líneas Sísmicas 41	2	475278.84660	9068468.32080	0.0458
Líneas Sísmicas 41	3	475265.25200	9068474.66010	0.0458
Líneas Sísmicas 41	4	475251.65740	9068480.99940	0.0458
Líneas Sísmicas 41	5	475238.06270	9068487.33860	0.0458
Líneas Sísmicas 41	6	475224.46810	9068493.67790	0.0458
Líneas Sísmicas 41	7	475210.87360	9068500.01720	0.0458
Líneas Sísmicas 41	8	475197.27890	9068506.35640	0.0458
Líneas Sísmicas 41	9	475183.68430	9068512.69580	0.0458
Líneas Sísmicas 41	10	475170.08960	9068519.03500	0.0458
Líneas Sísmicas 41	11	475156.49510	9068525.37430	0.0458
Líneas Sísmicas 41	12	475142.90040	9068531.71350	0.0458
Líneas Sísmicas 41	13	475129.30590	9068538.05280	0.0458
Líneas Sísmicas 41	14	475115.71120	9068544.39210	0.0458
Líneas Sísmicas 41	15	475102.11660	9068550.73130	0.0458
Líneas Sísmicas 41	16	475088.52200	9068557.07060	0.0458
Líneas Sísmicas 41	17	475084.70000	9068558.85280	0.0458
Líneas Sísmicas 41	18	475084.70000	9068561.05970	0.0458
Líneas Sísmicas 41	19	475089.36720	9068558.88330	0.0458
Líneas Sísmicas 41	20	475102.96190	9068552.54400	0.0458
Líneas Sísmicas 41	21	475116.55640	9068546.20480	0.0458
Líneas Sísmicas 41	22	475130.15110	9068539.86540	0.0458
Líneas Sísmicas 41	23	475143.74570	9068533.52610	0.0458
Líneas Sísmicas 41	24	475157.34030	9068527.18690	0.0458
Líneas Sísmicas 41	25	475170.93490	9068520.84760	0.0458
Líneas Sísmicas 41	26	475184.52950	9068514.50840	0.0458
Líneas Sísmicas 41	27	475198.12420	9068508.16900	0.0458
Líneas Sísmicas 41	28	475211.71880	9068501.82980	0.0458
Líneas Sísmicas 41	29	475225.31330	9068495.49050	0.0458
Líneas Sísmicas 41	30	475238.90800	9068489.15120	0.0458
Líneas Sísmicas 41	31	475252.50260	9068482.81200	0.0458
Líneas Sísmicas 41	32	475266.09720	9068476.47280	0.0458
Líneas Sísmicas 41	33	475279.69190	9068470.13340	0.0458
Líneas Sísmicas 41	34	475292.72910	9068464.05410	0.0458
Líneas Sísmicas 410	1	477942.70000	9071595.52210	0.0574
Líneas Sísmicas 410	2	477931.22740	9071600.87190	0.0574
Líneas Sísmicas 410	3	477917.63280	9071607.21120	0.0574
Líneas Sísmicas 410	4	477904.03810	9071613.55050	0.0574
Líneas Sísmicas 410	5	477890.44350	9071619.88980	0.0574
Líneas Sísmicas 410	6	477876.84880	9071626.22910	0.0574
Líneas Sísmicas 410	7	477863.25430	9071632.56840	0.0574
Líneas Sísmicas 410	8	477849.65960	9071638.90750	0.0574
Líneas Sísmicas 410	9	477836.06510	9071645.24680	0.0574
Líneas Sísmicas 410	10	477822.47040	9071651.58610	0.0574
Líneas Sísmicas 410	11	477808.87570	9071657.92540	0.0574
Líneas Sísmicas 410	12	477795.28120	9071664.26470	0.0574

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 410	13	477781.68660	9071670.60400	0.0574
Líneas Sísmicas 410	14	477768.09190	9071676.94320	0.0574
Líneas Sísmicas 410	15	477754.49740	9071683.28250	0.0574
Líneas Sísmicas 410	16	477740.90270	9071689.62180	0.0574
Líneas Sísmicas 410	17	477727.30810	9071695.96100	0.0574
Líneas Sísmicas 410	18	477713.71350	9071702.30040	0.0574
Líneas Sísmicas 410	19	477700.11890	9071708.63960	0.0574
Líneas Sísmicas 410	20	477686.52420	9071714.97890	0.0574
Líneas Sísmicas 410	21	477682.70000	9071716.76210	0.0574
Líneas Sísmicas 410	22	477682.70000	9071718.96890	0.0574
Líneas Sísmicas 410	23	477687.36940	9071716.79150	0.0574
Líneas Sísmicas 410	24	477700.96410	9071710.45220	0.0574
Líneas Sísmicas 410	25	477714.55870	9071704.11300	0.0574
Líneas Sísmicas 410	26	477728.15330	9071697.77360	0.0574
Líneas Sísmicas 410	27	477741.74790	9071691.43440	0.0574
Líneas Sísmicas 410	28	477755.34260	9071685.09510	0.0574
Líneas Sísmicas 410	29	477768.93720	9071678.75580	0.0574
Líneas Sísmicas 410	30	477782.53180	9071672.41660	0.0574
Líneas Sísmicas 410	31	477796.12640	9071666.07730	0.0574
Líneas Sísmicas 410	32	477809.72100	9071659.73800	0.0574
Líneas Sísmicas 410	33	477823.31560	9071653.39870	0.0574
Líneas Sísmicas 410	34	477836.91030	9071647.05950	0.0574
Líneas Sísmicas 410	35	477850.50490	9071640.72020	0.0574
Líneas Sísmicas 410	36	477864.09950	9071634.38100	0.0574
Líneas Sísmicas 410	37	477877.69410	9071628.04170	0.0574
Líneas Sísmicas 410	38	477891.28870	9071621.70240	0.0574
Líneas Sísmicas 410	39	477904.88330	9071615.36310	0.0574
Líneas Sísmicas 410	40	477918.47800	9071609.02390	0.0574
Líneas Sísmicas 410	41	477932.07260	9071602.68450	0.0574
Líneas Sísmicas 410	42	477942.70000	9071597.72880	0.0574
Líneas Sísmicas 411	1	470109.20000	9071673.39870	0.0249
Líneas Sísmicas 411	2	470104.50120	9071675.58980	0.0249
Líneas Sísmicas 411	3	470090.90660	9071681.92910	0.0249
Líneas Sísmicas 411	4	470077.31190	9071688.26840	0.0249
Líneas Sísmicas 411	5	470063.71740	9071694.60760	0.0249
Líneas Sísmicas 411	6	470050.12270	9071700.94690	0.0249
Líneas Sísmicas 411	7	470036.52810	9071707.28620	0.0249
Líneas Sísmicas 411	8	470022.93350	9071713.62540	0.0249
Líneas Sísmicas 411	9	470009.33880	9071719.96470	0.0249
Líneas Sísmicas 411	10	469995.74430	9071726.30400	0.0249
Líneas Sísmicas 411	11	469996.58950	9071728.11660	0.0249
Líneas Sísmicas 411	12	470010.18410	9071721.77730	0.0249
Líneas Sísmicas 411	13	470023.77880	9071715.43800	0.0249
Líneas Sísmicas 411	14	470037.37330	9071709.09880	0.0249
Líneas Sísmicas 411	15	470050.96790	9071702.75950	0.0249
Líneas Sísmicas 411	16	470064.56260	9071696.42020	0.0249
Líneas Sísmicas 411	17	470078.15720	9071690.08100	0.0249
Líneas Sísmicas 411	18	470091.75180	9071683.74170	0.0249
Líneas Sísmicas 411	19	470105.34640	9071677.40240	0.0249
Líneas Sísmicas 411	20	470109.20000	9071675.60550	0.0249
Líneas Sísmicas 412	1	472445.94800	9071565.73050	0.0377
Líneas Sísmicas 412	2	472444.13530	9071566.57570	0.0377
Líneas Sísmicas 412	3	472477.32280	9071637.74650	0.0377
Líneas Sísmicas 412	4	472515.35840	9071719.31420	0.0377
Líneas Sísmicas 412	5	472523.51220	9071736.80000	0.0377

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 412	6	472525.71890	9071736.80000	0.0377
Líneas Sísmicas 412	7	472517.17100	9071718.46890	0.0377
Líneas Sísmicas 412	8	472479.13540	9071636.90130	0.0377
Líneas Sísmicas 413	1	472849.50000	9071587.22400	0.0709
Líneas Sísmicas 413	2	472844.82450	9071589.40420	0.0709
Líneas Sísmicas 413	3	472831.22990	9071595.74350	0.0709
Líneas Sísmicas 413	4	472817.63530	9071602.08280	0.0709
Líneas Sísmicas 413	5	472804.04070	9071608.42210	0.0709
Líneas Sísmicas 413	6	472790.44610	9071614.76130	0.0709
Líneas Sísmicas 413	7	472776.85140	9071621.10060	0.0709
Líneas Sísmicas 413	8	472763.25690	9071627.43990	0.0709
Líneas Sísmicas 413	9	472749.66220	9071633.77910	0.0709
Líneas Sísmicas 413	10	472736.06760	9071640.11840	0.0709
Líneas Sísmicas 413	11	472722.47290	9071646.45770	0.0709
Líneas Sísmicas 413	12	472708.87840	9071652.79700	0.0709
Líneas Sísmicas 413	13	472695.28380	9071659.13620	0.0709
Líneas Sísmicas 413	14	472681.68910	9071665.47560	0.0709
Líneas Sísmicas 413	15	472668.09450	9071671.81480	0.0709
Líneas Sísmicas 413	16	472654.49990	9071678.15400	0.0709
Líneas Sísmicas 413	17	472640.90530	9071684.49340	0.0709
Líneas Sísmicas 413	18	472627.31070	9071690.83260	0.0709
Líneas Sísmicas 413	19	472613.71610	9071697.17190	0.0709
Líneas Sísmicas 413	20	472600.12150	9071703.51110	0.0709
Líneas Sísmicas 413	21	472586.52690	9071709.85040	0.0709
Líneas Sísmicas 413	22	472572.93220	9071716.18970	0.0709
Líneas Sísmicas 413	23	472559.33760	9071722.52890	0.0709
Líneas Sísmicas 413	24	472545.74300	9071728.86820	0.0709
Líneas Sísmicas 413	25	472532.14840	9071735.20750	0.0709
Líneas Sísmicas 413	26	472528.30000	9071737.00200	0.0709
Líneas Sísmicas 413	27	472528.30000	9071739.20880	0.0709
Líneas Sísmicas 413	28	472532.99360	9071737.02020	0.0709
Líneas Sísmicas 413	29	472546.58820	9071730.68090	0.0709
Líneas Sísmicas 413	30	472560.18280	9071724.34160	0.0709
Líneas Sísmicas 413	31	472573.77750	9071718.00240	0.0709
Líneas Sísmicas 413	32	472587.37210	9071711.66300	0.0709
Líneas Sísmicas 413	33	472600.96670	9071705.32370	0.0709
Líneas Sísmicas 413	34	472614.56130	9071698.98450	0.0709
Líneas Sísmicas 413	35	472628.15590	9071692.64520	0.0709
Líneas Sísmicas 413	36	472641.75050	9071686.30600	0.0709
Líneas Sísmicas 413	37	472655.34510	9071679.96660	0.0709
Líneas Sísmicas 413	38	472668.93970	9071673.62740	0.0709
Líneas Sísmicas 413	39	472682.53430	9071667.28820	0.0709
Líneas Sísmicas 413	40	472696.12900	9071660.94880	0.0709
Líneas Sísmicas 413	41	472709.72360	9071654.60960	0.0709
Líneas Sísmicas 413	42	472723.31820	9071648.27030	0.0709
Líneas Sísmicas 413	43	472736.91290	9071641.93100	0.0709
Líneas Sísmicas 413	44	472750.50740	9071635.59170	0.0709
Líneas Sísmicas 413	45	472764.10210	9071629.25250	0.0709
Líneas Sísmicas 413	46	472777.69670	9071622.91320	0.0709
Líneas Sísmicas 413	47	472791.29130	9071616.57390	0.0709
Líneas Sísmicas 413	48	472804.88590	9071610.23470	0.0709
Líneas Sísmicas 413	49	472818.48060	9071603.89540	0.0709
Líneas Sísmicas 413	50	472832.07510	9071597.55610	0.0709
Líneas Sísmicas 413	51	472845.66980	9071591.21680	0.0709
Líneas Sísmicas 413	52	472849.50000	9071589.43070	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 414	1	475592.45100	9071503.50000	0.0535
Líneas Sísmicas 414	2	475619.98830	9071562.55360	0.0535
Líneas Sísmicas 414	3	475658.02390	9071644.12130	0.0535
Líneas Sísmicas 414	4	475696.05960	9071725.68910	0.0535
Líneas Sísmicas 414	5	475705.68440	9071746.32960	0.0535
Líneas Sísmicas 414	6	475707.49700	9071745.48440	0.0535
Líneas Sísmicas 414	7	475697.87220	9071724.84390	0.0535
Líneas Sísmicas 414	8	475659.83650	9071643.27610	0.0535
Líneas Sísmicas 414	9	475621.80090	9071561.70840	0.0535
Líneas Sísmicas 414	10	475594.65780	9071503.50000	0.0535
Líneas Sísmicas 415	1	473223.09250	9071528.65710	0.0507
Líneas Sísmicas 415	2	473221.27990	9071529.50230	0.0507
Líneas Sísmicas 415	3	473243.97130	9071578.16440	0.0507
Líneas Sísmicas 415	4	473282.00700	9071659.73220	0.0507
Líneas Sísmicas 415	5	473320.04260	9071741.29980	0.0507
Líneas Sísmicas 415	6	473328.20300	9071758.80000	0.0507
Líneas Sísmicas 415	7	473330.40980	9071758.80000	0.0507
Líneas Sísmicas 415	8	473321.85520	9071740.45460	0.0507
Líneas Sísmicas 415	9	473283.81960	9071658.88690	0.0507
Líneas Sísmicas 415	10	473245.78390	9071577.31920	0.0507
Líneas Sísmicas 416	1	473654.20000	9071609.20230	0.0709
Líneas Sísmicas 416	2	473649.50880	9071611.38990	0.0709
Líneas Sísmicas 416	3	473635.91410	9071617.72910	0.0709
Líneas Sísmicas 416	4	473622.31950	9071624.06840	0.0709
Líneas Sísmicas 416	5	473608.72490	9071630.40770	0.0709
Líneas Sísmicas 416	6	473595.13030	9071636.74690	0.0709
Líneas Sísmicas 416	7	473581.53560	9071643.08620	0.0709
Líneas Sísmicas 416	8	473567.94110	9071649.42550	0.0709
Líneas Sísmicas 416	9	473554.34640	9071655.76480	0.0709
Líneas Sísmicas 416	10	473540.75180	9071662.10410	0.0709
Líneas Sísmicas 416	11	473527.15710	9071668.44330	0.0709
Líneas Sísmicas 416	12	473513.56260	9071674.78260	0.0709
Líneas Sísmicas 416	13	473499.96790	9071681.12190	0.0709
Líneas Sísmicas 416	14	473486.37330	9071687.46120	0.0709
Líneas Sísmicas 416	15	473472.77870	9071693.80040	0.0709
Líneas Sísmicas 416	16	473459.18400	9071700.13970	0.0709
Líneas Sísmicas 416	17	473445.58940	9071706.47890	0.0709
Líneas Sísmicas 416	18	473431.99480	9071712.81830	0.0709
Líneas Sísmicas 416	19	473418.40020	9071719.15750	0.0709
Líneas Sísmicas 416	20	473404.80560	9071725.49680	0.0709
Líneas Sísmicas 416	21	473391.21100	9071731.83610	0.0709
Líneas Sísmicas 416	22	473377.61640	9071738.17530	0.0709
Líneas Sísmicas 416	23	473364.02180	9071744.51460	0.0709
Líneas Sísmicas 416	24	473350.42720	9071750.85390	0.0709
Líneas Sísmicas 416	25	473336.83260	9071757.19310	0.0709
Líneas Sísmicas 416	26	473333.00000	9071758.98030	0.0709
Líneas Sísmicas 416	27	473333.00000	9071761.18700	0.0709
Líneas Sísmicas 416	28	473337.67780	9071759.00570	0.0709
Líneas Sísmicas 416	29	473351.27240	9071752.66650	0.0709
Líneas Sísmicas 416	30	473364.86710	9071746.32720	0.0709
Líneas Sísmicas 416	31	473378.46170	9071739.98800	0.0709
Líneas Sísmicas 416	32	473392.05630	9071733.64870	0.0709
Líneas Sísmicas 416	33	473405.65090	9071727.30940	0.0709
Líneas Sísmicas 416	34	473419.24550	9071720.97010	0.0709
Líneas Sísmicas 416	35	473432.84010	9071714.63090	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 416	36	473446.43470	9071708.29150	0.0709
Líneas Sísmicas 416	37	473460.02930	9071701.95230	0.0709
Líneas Sísmicas 416	38	473473.62400	9071695.61300	0.0709
Líneas Sísmicas 416	39	473487.21850	9071689.27380	0.0709
Líneas Sísmicas 416	40	473500.81310	9071682.93450	0.0709
Líneas Sísmicas 416	41	473514.40780	9071676.59520	0.0709
Líneas Sísmicas 416	42	473528.00240	9071670.25600	0.0709
Líneas Sísmicas 416	43	473541.59710	9071663.91670	0.0709
Líneas Sísmicas 416	44	473555.19160	9071657.57740	0.0709
Líneas Sísmicas 416	45	473568.78630	9071651.23810	0.0709
Líneas Sísmicas 416	46	473582.38080	9071644.89880	0.0709
Líneas Sísmicas 416	47	473595.97550	9071638.55950	0.0709
Líneas Sísmicas 416	48	473609.57020	9071632.22030	0.0709
Líneas Sísmicas 416	49	473623.16470	9071625.88100	0.0709
Líneas Sísmicas 416	50	473636.75930	9071619.54170	0.0709
Líneas Sísmicas 416	51	473650.35400	9071613.20250	0.0709
Líneas Sísmicas 416	52	473654.20000	9071611.40910	0.0709
Líneas Sísmicas 417	1	476068.30000	9071675.13720	0.0424
Líneas Sísmicas 417	2	476063.56130	9071677.34690	0.0424
Líneas Sísmicas 417	3	476049.96660	9071683.68610	0.0424
Líneas Sísmicas 417	4	476036.37200	9071690.02530	0.0424
Líneas Sísmicas 417	5	476022.77740	9071696.36460	0.0424
Líneas Sísmicas 417	6	476009.18280	9071702.70390	0.0424
Líneas Sísmicas 417	7	475995.58820	9071709.04320	0.0424
Líneas Sísmicas 417	8	475981.99360	9071715.38240	0.0424
Líneas Sísmicas 417	9	475968.39890	9071721.72170	0.0424
Líneas Sísmicas 417	10	475954.80430	9071728.06110	0.0424
Líneas Sísmicas 417	11	475941.20980	9071734.40030	0.0424
Líneas Sísmicas 417	12	475927.61510	9071740.73960	0.0424
Líneas Sísmicas 417	13	475914.02040	9071747.07880	0.0424
Líneas Sísmicas 417	14	475900.42590	9071753.41820	0.0424
Líneas Sísmicas 417	15	475886.83120	9071759.75740	0.0424
Líneas Sísmicas 417	16	475875.73900	9071764.92980	0.0424
Líneas Sísmicas 417	17	475876.23030	9071766.90750	0.0424
Líneas Sísmicas 417	18	475887.67650	9071761.57000	0.0424
Líneas Sísmicas 417	19	475901.27110	9071755.23080	0.0424
Líneas Sísmicas 417	20	475914.86570	9071748.89140	0.0424
Líneas Sísmicas 417	21	475928.46030	9071742.55220	0.0424
Líneas Sísmicas 417	22	475942.05500	9071736.21290	0.0424
Líneas Sísmicas 417	23	475955.64950	9071729.87370	0.0424
Líneas Sísmicas 417	24	475969.24420	9071723.53430	0.0424
Líneas Sísmicas 417	25	475982.83880	9071717.19500	0.0424
Líneas Sísmicas 417	26	475996.43350	9071710.85580	0.0424
Líneas Sísmicas 417	27	476010.02800	9071704.51650	0.0424
Líneas Sísmicas 417	28	476023.62260	9071698.17720	0.0424
Líneas Sísmicas 417	29	476037.21720	9071691.83800	0.0424
Líneas Sísmicas 417	30	476050.81190	9071685.49870	0.0424
Líneas Sísmicas 417	31	476064.40650	9071679.15950	0.0424
Líneas Sísmicas 417	32	476068.30000	9071677.34390	0.0424
Líneas Sísmicas 418	1	472047.44350	9071567.70000	0.0469
Líneas Sísmicas 418	2	472055.96290	9071585.96980	0.0469
Líneas Sísmicas 418	3	472093.99850	9071667.53750	0.0469
Líneas Sísmicas 418	4	472132.03420	9071749.10520	0.0469
Líneas Sísmicas 418	5	472146.67010	9071780.49210	0.0469
Líneas Sísmicas 418	6	472148.48280	9071779.64690	0.0469

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 418	7	472133.84680	9071748.25990	0.0469
Líneas Sísmicas 418	8	472095.81110	9071666.69220	0.0469
Líneas Sísmicas 418	9	472057.77550	9071585.12450	0.0469
Líneas Sísmicas 418	10	472049.65030	9071567.70000	0.0469
Líneas Sísmicas 419	1	473983.06920	9071459.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 419	2	474010.61980	9071518.58230	0.0709
Líneas Sísmicas 419	3	474048.65550	9071600.15010	0.0709
Líneas Sísmicas 419	4	474086.69110	9071681.71770	0.0709
Líneas Sísmicas 419	5	474124.72680	9071763.28540	0.0709
Líneas Sísmicas 419	6	474132.89400	9071780.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 419	7	474135.10070	9071780.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 419	8	474126.53940	9071762.44020	0.0709
Líneas Sísmicas 419	9	474088.50380	9071680.87250	0.0709
Líneas Sísmicas 419	10	474050.46810	9071599.30480	0.0709
Líneas Sísmicas 419	11	474012.43250	9071517.73710	0.0709
Líneas Sísmicas 419	12	473985.27600	9071459.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 42	1	474546.90000	9068412.41710	0.0709
Líneas Sísmicas 42	2	474542.13560	9068414.63880	0.0709
Líneas Sísmicas 42	3	474528.54090	9068420.97810	0.0709
Líneas Sísmicas 42	4	474514.94630	9068427.31730	0.0709
Líneas Sísmicas 42	5	474501.35170	9068433.65670	0.0709
Líneas Sísmicas 42	6	474487.75710	9068439.99590	0.0709
Líneas Sísmicas 42	7	474474.16250	9068446.33520	0.0709
Líneas Sísmicas 42	8	474460.56780	9068452.67440	0.0709
Líneas Sísmicas 42	9	474446.97320	9068459.01380	0.0709
Líneas Sísmicas 42	10	474433.37860	9068465.35300	0.0709
Líneas Sísmicas 42	11	474419.78390	9068471.69230	0.0709
Líneas Sísmicas 42	12	474406.18940	9068478.03160	0.0709
Líneas Sísmicas 42	13	474392.59470	9068484.37080	0.0709
Líneas Sísmicas 42	14	474379.00010	9068490.71010	0.0709
Líneas Sísmicas 42	15	474365.40550	9068497.04940	0.0709
Líneas Sísmicas 42	16	474351.81090	9068503.38870	0.0709
Líneas Sísmicas 42	17	474338.21630	9068509.72790	0.0709
Líneas Sísmicas 42	18	474324.62160	9068516.06710	0.0709
Líneas Sísmicas 42	19	474311.02710	9068522.40640	0.0709
Líneas Sísmicas 42	20	474297.43240	9068528.74570	0.0709
Líneas Sísmicas 42	21	474283.83780	9068535.08500	0.0709
Líneas Sísmicas 42	22	474270.24320	9068541.42420	0.0709
Líneas Sísmicas 42	23	474256.64850	9068547.76350	0.0709
Líneas Sísmicas 42	24	474243.05400	9068554.10280	0.0709
Líneas Sísmicas 42	25	474229.45940	9068560.44210	0.0709
Líneas Sísmicas 42	26	474225.60000	9068562.24180	0.0709
Líneas Sísmicas 42	27	474225.60000	9068564.44860	0.0709
Líneas Sísmicas 42	28	474230.30460	9068562.25480	0.0709
Líneas Sísmicas 42	29	474243.89920	9068555.91540	0.0709
Líneas Sísmicas 42	30	474257.49380	9068549.57610	0.0709
Líneas Sísmicas 42	31	474271.08850	9068543.23690	0.0709
Líneas Sísmicas 42	32	474284.68300	9068536.89760	0.0709
Líneas Sísmicas 42	33	474298.27760	9068530.55830	0.0709
Líneas Sísmicas 42	34	474311.87230	9068524.21900	0.0709
Líneas Sísmicas 42	35	474325.46690	9068517.87980	0.0709
Líneas Sísmicas 42	36	474339.06150	9068511.54050	0.0709
Líneas Sísmicas 42	37	474352.65610	9068505.20130	0.0709
Líneas Sísmicas 42	38	474366.25080	9068498.86200	0.0709
Líneas Sísmicas 42	39	474379.84530	9068492.52270	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 42	40	474393.44000	9068486.18340	0.0709
Líneas Sísmicas 42	41	474407.03460	9068479.84420	0.0709
Líneas Sísmicas 42	42	474420.62920	9068473.50490	0.0709
Líneas Sísmicas 42	43	474434.22380	9068467.16560	0.0709
Líneas Sísmicas 42	44	474447.81840	9068460.82640	0.0709
Líneas Sísmicas 42	45	474461.41310	9068454.48700	0.0709
Líneas Sísmicas 42	46	474475.00770	9068448.14780	0.0709
Líneas Sísmicas 42	47	474488.60230	9068441.80850	0.0709
Líneas Sísmicas 42	48	474502.19700	9068435.46930	0.0709
Líneas Sísmicas 42	49	474515.79160	9068429.12990	0.0709
Líneas Sísmicas 42	50	474529.38620	9068422.79070	0.0709
Líneas Sísmicas 42	51	474542.98080	9068416.45150	0.0709
Líneas Sísmicas 42	52	474546.90000	9068414.62390	0.0709
Líneas Sísmicas 420	1	474458.90000	9071631.18060	0.0709
Líneas Sísmicas 420	2	474454.19290	9071633.37550	0.0709
Líneas Sísmicas 420	3	474440.59830	9071639.71490	0.0709
Líneas Sísmicas 420	4	474427.00370	9071646.05410	0.0709
Líneas Sísmicas 420	5	474413.40900	9071652.39330	0.0709
Líneas Sísmicas 420	6	474399.81450	9071658.73260	0.0709
Líneas Sísmicas 420	7	474386.21980	9071665.07180	0.0709
Líneas Sísmicas 420	8	474372.62520	9071671.41120	0.0709
Líneas Sísmicas 420	9	474359.03060	9071677.75050	0.0709
Líneas Sísmicas 420	10	474345.43600	9071684.08970	0.0709
Líneas Sísmicas 420	11	474331.84140	9071690.42900	0.0709
Líneas Sísmicas 420	12	474318.24670	9071696.76830	0.0709
Líneas Sísmicas 420	13	474304.65220	9071703.10760	0.0709
Líneas Sísmicas 420	14	474291.05750	9071709.44680	0.0709
Líneas Sísmicas 420	15	474277.46290	9071715.78610	0.0709
Líneas Sísmicas 420	16	474263.86820	9071722.12530	0.0709
Líneas Sísmicas 420	17	474250.27360	9071728.46460	0.0709
Líneas Sísmicas 420	18	474236.67900	9071734.80390	0.0709
Líneas Sísmicas 420	19	474223.08450	9071741.14320	0.0709
Líneas Sísmicas 420	20	474209.48980	9071747.48240	0.0709
Líneas Sísmicas 420	21	474195.89520	9071753.82170	0.0709
Líneas Sísmicas 420	22	474182.30060	9071760.16100	0.0709
Líneas Sísmicas 420	23	474168.70590	9071766.50020	0.0709
Líneas Sísmicas 420	24	474155.11130	9071772.83960	0.0709
Líneas Sísmicas 420	25	474141.51670	9071779.17880	0.0709
Líneas Sísmicas 420	26	474137.60000	9071781.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 420	27	474137.60000	9071783.21200	0.0709
Líneas Sísmicas 420	28	474142.36200	9071780.99150	0.0709
Líneas Sísmicas 420	29	474155.95660	9071774.65220	0.0709
Líneas Sísmicas 420	30	474169.55120	9071768.31280	0.0709
Líneas Sísmicas 420	31	474183.14580	9071761.97360	0.0709
Líneas Sísmicas 420	32	474196.74040	9071755.63430	0.0709
Líneas Sísmicas 420	33	474210.33500	9071749.29510	0.0709
Líneas Sísmicas 420	34	474223.92970	9071742.95580	0.0709
Líneas Sísmicas 420	35	474237.52430	9071736.61650	0.0709
Líneas Sísmicas 420	36	474251.11890	9071730.27720	0.0709
Líneas Sísmicas 420	37	474264.71350	9071723.93800	0.0709
Líneas Sísmicas 420	38	474278.30810	9071717.59870	0.0709
Líneas Sísmicas 420	39	474291.90270	9071711.25940	0.0709
Líneas Sísmicas 420	40	474305.49740	9071704.92020	0.0709
Líneas Sísmicas 420	41	474319.09200	9071698.58090	0.0709
Líneas Sísmicas 420	42	474332.68660	9071692.24160	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 420	43	474346.28120	9071685.90230	0.0709
Líneas Sísmicas 420	44	474359.87590	9071679.56310	0.0709
Líneas Sísmicas 420	45	474373.47040	9071673.22380	0.0709
Líneas Sísmicas 420	46	474387.06510	9071666.88450	0.0709
Líneas Sísmicas 420	47	474400.65970	9071660.54520	0.0709
Líneas Sísmicas 420	48	474414.25420	9071654.20590	0.0709
Líneas Sísmicas 420	49	474427.84890	9071647.86670	0.0709
Líneas Sísmicas 420	50	474441.44350	9071641.52750	0.0709
Líneas Sísmicas 420	51	474455.03820	9071635.18810	0.0709
Líneas Sísmicas 420	52	474458.90000	9071633.38730	0.0709
Líneas Sísmicas 421	1	474869.75290	9071652.60160	0.0330
Líneas Sísmicas 421	2	474867.94030	9071653.44690	0.0330
Líneas Sísmicas 421	3	474891.37540	9071703.70340	0.0330
Líneas Sísmicas 421	4	474929.41100	9071785.27110	0.0330
Líneas Sísmicas 421	5	474937.53820	9071802.70000	0.0330
Líneas Sísmicas 421	6	474939.74490	9071802.70000	0.0330
Líneas Sísmicas 421	7	474931.22360	9071784.42590	0.0330
Líneas Sísmicas 421	8	474893.18800	9071702.85820	0.0330
Líneas Sísmicas 422	1	475263.60000	9071653.15880	0.0709
Líneas Sísmicas 422	2	475258.87710	9071655.36110	0.0709
Líneas Sísmicas 422	3	475245.28240	9071661.70050	0.0709
Líneas Sísmicas 422	4	475231.68780	9071668.03980	0.0709
Líneas Sísmicas 422	5	475218.09330	9071674.37900	0.0709
Líneas Sísmicas 422	6	475204.49860	9071680.71820	0.0709
Líneas Sísmicas 422	7	475190.90400	9071687.05750	0.0709
Líneas Sísmicas 422	8	475177.30930	9071693.39680	0.0709
Líneas Sísmicas 422	9	475163.71480	9071699.73610	0.0709
Líneas Sísmicas 422	10	475150.12010	9071706.07540	0.0709
Líneas Sísmicas 422	11	475136.52550	9071712.41460	0.0709
Líneas Sísmicas 422	12	475122.93090	9071718.75390	0.0709
Líneas Sísmicas 422	13	475109.33630	9071725.09320	0.0709
Líneas Sísmicas 422	14	475095.74170	9071731.43250	0.0709
Líneas Sísmicas 422	15	475082.14700	9071737.77170	0.0709
Líneas Sísmicas 422	16	475068.55250	9071744.11100	0.0709
Líneas Sísmicas 422	17	475054.95780	9071750.45020	0.0709
Líneas Sísmicas 422	18	475041.36320	9071756.78950	0.0709
Líneas Sísmicas 422	19	475027.76860	9071763.12880	0.0709
Líneas Sísmicas 422	20	475014.17400	9071769.46810	0.0709
Líneas Sísmicas 422	21	475000.57930	9071775.80730	0.0709
Líneas Sísmicas 422	22	474986.98470	9071782.14660	0.0709
Líneas Sísmicas 422	23	474973.39010	9071788.48590	0.0709
Líneas Sísmicas 422	24	474959.79550	9071794.82520	0.0709
Líneas Sísmicas 422	25	474946.20090	9071801.16450	0.0709
Líneas Sísmicas 422	26	474942.30000	9071802.98350	0.0709
Líneas Sísmicas 422	27	474942.30000	9071805.19030	0.0709
Líneas Sísmicas 422	28	474947.04620	9071802.97710	0.0709
Líneas Sísmicas 422	29	474960.64080	9071796.63780	0.0709
Líneas Sísmicas 422	30	474974.23540	9071790.29850	0.0709
Líneas Sísmicas 422	31	474987.83000	9071783.95920	0.0709
Líneas Sísmicas 422	32	475001.42460	9071777.61990	0.0709
Líneas Sísmicas 422	33	475015.01930	9071771.28080	0.0709
Líneas Sísmicas 422	34	475028.61390	9071764.94150	0.0709
Líneas Sísmicas 422	35	475042.20840	9071758.60220	0.0709
Líneas Sísmicas 422	36	475055.80300	9071752.26290	0.0709
Líneas Sísmicas 422	37	475069.39770	9071745.92370	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 422	38	475082.99230	9071739.58430	0.0709
Líneas Sísmicas 422	39	475096.58690	9071733.24510	0.0709
Líneas Sísmicas 422	40	475110.18150	9071726.90580	0.0709
Líneas Sísmicas 422	41	475123.77620	9071720.56650	0.0709
Líneas Sísmicas 422	42	475137.37070	9071714.22730	0.0709
Líneas Sísmicas 422	43	475150.96540	9071707.88800	0.0709
Líneas Sísmicas 422	44	475164.56000	9071701.54870	0.0709
Líneas Sísmicas 422	45	475178.15460	9071695.20950	0.0709
Líneas Sísmicas 422	46	475191.74920	9071688.87010	0.0709
Líneas Sísmicas 422	47	475205.34390	9071682.53090	0.0709
Líneas Sísmicas 422	48	475218.93850	9071676.19160	0.0709
Líneas Sísmicas 422	49	475232.53300	9071669.85240	0.0709
Líneas Sísmicas 422	50	475246.12770	9071663.51310	0.0709
Líneas Sísmicas 422	51	475259.72230	9071657.17370	0.0709
Líneas Sísmicas 422	52	475263.60000	9071655.36550	0.0709
Líneas Sísmicas 423	1	475875.27730	9071765.14510	0.0245
Líneas Sísmicas 423	2	475873.23670	9071766.09660	0.0245
Líneas Sísmicas 423	3	475859.64200	9071772.43600	0.0245
Líneas Sísmicas 423	4	475846.04740	9071778.77520	0.0245
Líneas Sísmicas 423	5	475832.45270	9071785.11450	0.0245
Líneas Sísmicas 423	6	475818.85820	9071791.45380	0.0245
Líneas Sísmicas 423	7	475805.26360	9071797.79310	0.0245
Líneas Sísmicas 423	8	475791.66890	9071804.13230	0.0245
Líneas Sísmicas 423	9	475778.07430	9071810.47160	0.0245
Líneas Sísmicas 423	10	475764.47970	9071816.81090	0.0245
Líneas Sísmicas 423	11	475764.01870	9071817.02590	0.0245
Líneas Sísmicas 423	12	475764.86400	9071818.83850	0.0245
Líneas Sísmicas 423	13	475765.32490	9071818.62350	0.0245
Líneas Sísmicas 423	14	475778.91950	9071812.28420	0.0245
Líneas Sísmicas 423	15	475792.51410	9071805.94490	0.0245
Líneas Sísmicas 423	16	475806.10880	9071799.60570	0.0245
Líneas Sísmicas 423	17	475819.70340	9071793.26640	0.0245
Líneas Sísmicas 423	18	475833.29800	9071786.92720	0.0245
Líneas Sísmicas 423	19	475846.89270	9071780.58780	0.0245
Líneas Sísmicas 423	20	475860.48720	9071774.24860	0.0245
Líneas Sísmicas 423	21	475874.08190	9071767.90930	0.0245
Líneas Sísmicas 423	22	475875.76860	9071767.12280	0.0245
Líneas Sísmicas 424	1	475733.07260	9071831.45630	0.0030
Líneas Sísmicas 424	2	475723.69590	9071835.82870	0.0030
Líneas Sísmicas 424	3	475719.80000	9071837.64540	0.0030
Líneas Sísmicas 424	4	475719.80000	9071839.85210	0.0030
Líneas Sísmicas 424	5	475724.54110	9071837.64130	0.0030
Líneas Sísmicas 424	6	475733.91780	9071833.26890	0.0030
Líneas Sísmicas 425	1	470438.06180	9071523.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 425	2	470446.59450	9071541.99840	0.0709
Líneas Sísmicas 425	3	470484.63020	9071623.56610	0.0709
Líneas Sísmicas 425	4	470522.66580	9071705.13390	0.0709
Líneas Sísmicas 425	5	470560.70150	9071786.70160	0.0709
Líneas Sísmicas 425	6	470587.88640	9071845.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 425	7	470590.09330	9071845.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 425	8	470562.51410	9071785.85640	0.0709
Líneas Sísmicas 425	9	470524.47840	9071704.28860	0.0709
Líneas Sísmicas 425	10	470486.44280	9071622.72090	0.0709
Líneas Sísmicas 425	11	470448.40720	9071541.15320	0.0709
Líneas Sísmicas 425	12	470440.26860	9071523.70000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 426	1	476476.29380	9071690.50920	0.0344
Líneas Sísmicas 426	2	476474.48110	9071691.35450	0.0344
Líneas Sísmicas 426	3	476500.74370	9071747.67470	0.0344
Líneas Sísmicas 426	4	476538.77930	9071829.24240	0.0344
Líneas Sísmicas 426	5	476546.91990	9071846.70000	0.0344
Líneas Sísmicas 426	6	476549.12660	9071846.70000	0.0344
Líneas Sísmicas 426	7	476540.59190	9071828.39720	0.0344
Líneas Sísmicas 426	8	476502.55640	9071746.82950	0.0344
Líneas Sísmicas 427	1	470913.90000	9071695.37700	0.0709
Líneas Sísmicas 427	2	470909.18530	9071697.57550	0.0709
Líneas Sísmicas 427	3	470895.59080	9071703.91480	0.0709
Líneas Sísmicas 427	4	470881.99610	9071710.25400	0.0709
Líneas Sísmicas 427	5	470868.40160	9071716.59330	0.0709
Líneas Sísmicas 427	6	470854.80690	9071722.93260	0.0709
Líneas Sísmicas 427	7	470841.21230	9071729.27180	0.0709
Líneas Sísmicas 427	8	470827.61770	9071735.61110	0.0709
Líneas Sísmicas 427	9	470814.02310	9071741.95040	0.0709
Líneas Sísmicas 427	10	470800.42840	9071748.28970	0.0709
Líneas Sísmicas 427	11	470786.83380	9071754.62900	0.0709
Líneas Sísmicas 427	12	470773.23920	9071760.96820	0.0709
Líneas Sísmicas 427	13	470759.64460	9071767.30750	0.0709
Líneas Sísmicas 427	14	470746.04990	9071773.64680	0.0709
Líneas Sísmicas 427	15	470732.45530	9071779.98610	0.0709
Líneas Sísmicas 427	16	470718.86070	9071786.32530	0.0709
Líneas Sísmicas 427	17	470705.26610	9071792.66450	0.0709
Líneas Sísmicas 427	18	470691.67150	9071799.00380	0.0709
Líneas Sísmicas 427	19	470678.07690	9071805.34310	0.0709
Líneas Sísmicas 427	20	470664.48230	9071811.68240	0.0709
Líneas Sísmicas 427	21	470650.88770	9071818.02170	0.0709
Líneas Sísmicas 427	22	470637.29300	9071824.36090	0.0709
Líneas Sísmicas 427	23	470623.69840	9071830.70020	0.0709
Líneas Sísmicas 427	24	470610.10380	9071837.03960	0.0709
Líneas Sísmicas 427	25	470596.50910	9071843.37880	0.0709
Líneas Sísmicas 427	26	470592.60000	9071845.20170	0.0709
Líneas Sísmicas 427	27	470592.60000	9071847.40840	0.0709
Líneas Sísmicas 427	28	470597.35440	9071845.19140	0.0709
Líneas Sísmicas 427	29	470610.94900	9071838.85220	0.0709
Líneas Sísmicas 427	30	470624.54360	9071832.51280	0.0709
Líneas Sísmicas 427	31	470638.13830	9071826.17350	0.0709
Líneas Sísmicas 427	32	470651.73290	9071819.83430	0.0709
Líneas Sísmicas 427	33	470665.32750	9071813.49500	0.0709
Líneas Sísmicas 427	34	470678.92210	9071807.15570	0.0709
Líneas Sísmicas 427	35	470692.51680	9071800.81640	0.0709
Líneas Sísmicas 427	36	470706.11140	9071794.47720	0.0709
Líneas Sísmicas 427	37	470719.70600	9071788.13790	0.0709
Líneas Sísmicas 427	38	470733.30060	9071781.79870	0.0709
Líneas Sísmicas 427	39	470746.89520	9071775.45940	0.0709
Líneas Sísmicas 427	40	470760.48990	9071769.12010	0.0709
Líneas Sísmicas 427	41	470774.08450	9071762.78080	0.0709
Líneas Sísmicas 427	42	470787.67910	9071756.44160	0.0709
Líneas Sísmicas 427	43	470801.27360	9071750.10230	0.0709
Líneas Sísmicas 427	44	470814.86830	9071743.76300	0.0709
Líneas Sísmicas 427	45	470828.46290	9071737.42380	0.0709
Líneas Sísmicas 427	46	470842.05760	9071731.08440	0.0709
Líneas Sísmicas 427	47	470855.65210	9071724.74520	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 427	48	470869.24680	9071718.40590	0.0709
Líneas Sísmicas 427	49	470882.84140	9071712.06670	0.0709
Líneas Sísmicas 427	50	470896.43600	9071705.72740	0.0709
Líneas Sísmicas 427	51	470910.03060	9071699.38810	0.0709
Líneas Sísmicas 427	52	470913.90000	9071697.58380	0.0709
Líneas Sísmicas 428	1	476873.00000	9071697.11540	0.0709
Líneas Sísmicas 428	2	476868.24540	9071699.33250	0.0709
Líneas Sísmicas 428	3	476854.65080	9071705.67170	0.0709
Líneas Sísmicas 428	4	476841.05620	9071712.01110	0.0709
Líneas Sísmicas 428	5	476827.46160	9071718.35030	0.0709
Líneas Sísmicas 428	6	476813.86700	9071724.68960	0.0709
Líneas Sísmicas 428	7	476800.27230	9071731.02890	0.0709
Líneas Sísmicas 428	8	476786.67770	9071737.36820	0.0709
Líneas Sísmicas 428	9	476773.08310	9071743.70750	0.0709
Líneas Sísmicas 428	10	476759.48850	9071750.04660	0.0709
Líneas Sísmicas 428	11	476745.89390	9071756.38590	0.0709
Líneas Sísmicas 428	12	476732.29920	9071762.72520	0.0709
Líneas Sísmicas 428	13	476718.70470	9071769.06450	0.0709
Líneas Sísmicas 428	14	476705.11010	9071775.40370	0.0709
Líneas Sísmicas 428	15	476691.51540	9071781.74300	0.0709
Líneas Sísmicas 428	16	476677.92080	9071788.08230	0.0709
Líneas Sísmicas 428	17	476664.32620	9071794.42160	0.0709
Líneas Sísmicas 428	18	476650.73160	9071800.76090	0.0709
Líneas Sísmicas 428	19	476637.13690	9071807.10010	0.0709
Líneas Sísmicas 428	20	476623.54240	9071813.43940	0.0709
Líneas Sísmicas 428	21	476609.94770	9071819.77870	0.0709
Líneas Sísmicas 428	22	476596.35310	9071826.11800	0.0709
Líneas Sísmicas 428	23	476582.75850	9071832.45720	0.0709
Líneas Sísmicas 428	24	476569.16380	9071838.79660	0.0709
Líneas Sísmicas 428	25	476555.56920	9071845.13580	0.0709
Líneas Sísmicas 428	26	476551.70000	9071846.94000	0.0709
Líneas Sísmicas 428	27	476551.70000	9071849.14680	0.0709
Líneas Sísmicas 428	28	476556.41450	9071846.94840	0.0709
Líneas Sísmicas 428	29	476570.00910	9071840.60920	0.0709
Líneas Sísmicas 428	30	476583.60380	9071834.26980	0.0709
Líneas Sísmicas 428	31	476597.19830	9071827.93060	0.0709
Líneas Sísmicas 428	32	476610.79290	9071821.59140	0.0709
Líneas Sísmicas 428	33	476624.38760	9071815.25200	0.0709
Líneas Sísmicas 428	34	476637.98220	9071808.91280	0.0709
Líneas Sísmicas 428	35	476651.57680	9071802.57350	0.0709
Líneas Sísmicas 428	36	476665.17140	9071796.23430	0.0709
Líneas Sísmicas 428	37	476678.76610	9071789.89490	0.0709
Líneas Sísmicas 428	38	476692.36060	9071783.55560	0.0709
Líneas Sísmicas 428	39	476705.95530	9071777.21640	0.0709
Líneas Sísmicas 428	40	476719.54990	9071770.87710	0.0709
Líneas Sísmicas 428	41	476733.14450	9071764.53780	0.0709
Líneas Sísmicas 428	42	476746.73910	9071758.19850	0.0709
Líneas Sísmicas 428	43	476760.33380	9071751.85920	0.0709
Líneas Sísmicas 428	44	476773.92830	9071745.52010	0.0709
Líneas Sísmicas 428	45	476787.52290	9071739.18080	0.0709
Líneas Sísmicas 428	46	476801.11760	9071732.84150	0.0709
Líneas Sísmicas 428	47	476814.71220	9071726.50220	0.0709
Líneas Sísmicas 428	48	476828.30680	9071720.16290	0.0709
Líneas Sísmicas 428	49	476841.90140	9071713.82370	0.0709
Líneas Sísmicas 428	50	476855.49610	9071707.48440	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 428	51	476869.09070	9071701.14520	0.0709
Líneas Sísmicas 428	52	476873.00000	9071699.32220	0.0709
Líneas Sísmicas 429	1	471242.75270	9071545.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 429	2	471251.27870	9071563.98410	0.0709
Líneas Sísmicas 429	3	471289.31440	9071645.55180	0.0709
Líneas Sísmicas 429	4	471327.35000	9071727.11960	0.0709
Líneas Sísmicas 429	5	471365.38570	9071808.68720	0.0709
Líneas Sísmicas 429	6	471392.53070	9071866.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 429	7	471394.73740	9071866.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 429	8	471367.19830	9071807.84200	0.0709
Líneas Sísmicas 429	9	471329.16270	9071726.27430	0.0709
Líneas Sísmicas 429	10	471291.12700	9071644.70650	0.0709
Líneas Sísmicas 429	11	471253.09130	9071563.13880	0.0709
Líneas Sísmicas 429	12	471244.95940	9071545.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 43	1	475079.70000	9068561.18440	0.0007
Líneas Sísmicas 43	2	475076.16700	9068562.83190	0.0007
Líneas Sísmicas 43	3	475077.01230	9068564.64450	0.0007
Líneas Sísmicas 43	4	475079.70000	9068563.39120	0.0007
Líneas Sísmicas 430	1	477317.28050	9071790.34590	0.0172
Líneas Sísmicas 430	2	477315.46780	9071791.19110	0.0172
Líneas Sísmicas 430	3	477343.46360	9071851.22810	0.0172
Líneas Sísmicas 430	4	477351.61090	9071868.70000	0.0172
Líneas Sísmicas 430	5	477353.81760	9071868.70000	0.0172
Líneas Sísmicas 430	6	477345.27620	9071850.38280	0.0172
Líneas Sísmicas 431	1	471718.60000	9071717.35530	0.0709
Líneas Sísmicas 431	2	471713.86950	9071719.56110	0.0709
Líneas Sísmicas 431	3	471700.27500	9071725.90040	0.0709
Líneas Sísmicas 431	4	471686.68030	9071732.23970	0.0709
Líneas Sísmicas 431	5	471673.08570	9071738.57890	0.0709
Líneas Sísmicas 431	6	471659.49110	9071744.91820	0.0709
Líneas Sísmicas 431	7	471645.89650	9071751.25750	0.0709
Líneas Sísmicas 431	8	471632.30190	9071757.59680	0.0709
Líneas Sísmicas 431	9	471618.70720	9071763.93600	0.0709
Líneas Sísmicas 431	10	471605.11270	9071770.27540	0.0709
Líneas Sísmicas 431	11	471591.51800	9071776.61460	0.0709
Líneas Sísmicas 431	12	471577.92340	9071782.95380	0.0709
Líneas Sísmicas 431	13	471564.32880	9071789.29320	0.0709
Líneas Sísmicas 431	14	471550.73410	9071795.63240	0.0709
Líneas Sísmicas 431	15	471537.13950	9071801.97170	0.0709
Líneas Sísmicas 431	16	471523.54490	9071808.31100	0.0709
Líneas Sísmicas 431	17	471509.95030	9071814.65020	0.0709
Líneas Sísmicas 431	18	471496.35560	9071820.98950	0.0709
Líneas Sísmicas 431	19	471482.76100	9071827.32880	0.0709
Líneas Sísmicas 431	20	471469.16640	9071833.66800	0.0709
Líneas Sísmicas 431	21	471455.57180	9071840.00730	0.0709
Líneas Sísmicas 431	22	471441.97720	9071846.34660	0.0709
Líneas Sísmicas 431	23	471428.38260	9071852.68590	0.0709
Líneas Sísmicas 431	24	471414.78790	9071859.02520	0.0709
Líneas Sísmicas 431	25	471401.19340	9071865.36440	0.0709
Líneas Sísmicas 431	26	471397.30000	9071867.17990	0.0709
Líneas Sísmicas 431	27	471397.30000	9071869.38670	0.0709
Líneas Sísmicas 431	28	471402.03870	9071867.17700	0.0709
Líneas Sísmicas 431	29	471415.63320	9071860.83780	0.0709
Líneas Sísmicas 431	30	471429.22780	9071854.49850	0.0709
Líneas Sísmicas 431	31	471442.82240	9071848.15920	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 431	32	471456.41700	9071841.81990	0.0709
Líneas Sísmicas 431	33	471470.01170	9071835.48060	0.0709
Líneas Sísmicas 431	34	471483.60630	9071829.14150	0.0709
Líneas Sísmicas 431	35	471497.20090	9071822.80210	0.0709
Líneas Sísmicas 431	36	471510.79560	9071816.46280	0.0709
Líneas Sísmicas 431	37	471524.39020	9071810.12360	0.0709
Líneas Sísmicas 431	38	471537.98480	9071803.78430	0.0709
Líneas Sísmicas 431	39	471551.57940	9071797.44500	0.0709
Líneas Sísmicas 431	40	471565.17410	9071791.10580	0.0709
Líneas Sísmicas 431	41	471578.76860	9071784.76640	0.0709
Líneas Sísmicas 431	42	471592.36320	9071778.42720	0.0709
Líneas Sísmicas 431	43	471605.95790	9071772.08800	0.0709
Líneas Sísmicas 431	44	471619.55250	9071765.74860	0.0709
Líneas Sísmicas 431	45	471633.14710	9071759.40940	0.0709
Líneas Sísmicas 431	46	471646.74170	9071753.07010	0.0709
Líneas Sísmicas 431	47	471660.33640	9071746.73080	0.0709
Líneas Sísmicas 431	48	471673.93090	9071740.39150	0.0709
Líneas Sísmicas 431	49	471687.52560	9071734.05230	0.0709
Líneas Sísmicas 431	50	471701.12020	9071727.71300	0.0709
Líneas Sísmicas 431	51	471714.71480	9071721.37380	0.0709
Líneas Sísmicas 431	52	471718.60000	9071719.56210	0.0709
Líneas Sísmicas 432	1	477677.70000	9071719.09360	0.0709
Líneas Sísmicas 432	2	477672.92960	9071721.31810	0.0709
Líneas Sísmicas 432	3	477659.33500	9071727.65750	0.0709
Líneas Sísmicas 432	4	477645.74040	9071733.99670	0.0709
Líneas Sísmicas 432	5	477632.14580	9071740.33590	0.0709
Líneas Sísmicas 432	6	477618.55120	9071746.67530	0.0709
Líneas Sísmicas 432	7	477604.95650	9071753.01450	0.0709
Líneas Sísmicas 432	8	477591.36190	9071759.35380	0.0709
Líneas Sísmicas 432	9	477577.76730	9071765.69300	0.0709
Líneas Sísmicas 432	10	477564.17270	9071772.03230	0.0709
Líneas Sísmicas 432	11	477550.57800	9071778.37160	0.0709
Líneas Sísmicas 432	12	477536.98350	9071784.71080	0.0709
Líneas Sísmicas 432	13	477523.38890	9071791.05010	0.0709
Líneas Sísmicas 432	14	477509.79420	9071797.38940	0.0709
Líneas Sísmicas 432	15	477496.19960	9071803.72870	0.0709
Líneas Sísmicas 432	16	477482.60500	9071810.06800	0.0709
Líneas Sísmicas 432	17	477469.01040	9071816.40720	0.0709
Líneas Sísmicas 432	18	477455.41580	9071822.74650	0.0709
Líneas Sísmicas 432	19	477441.82110	9071829.08580	0.0709
Líneas Sísmicas 432	20	477428.22660	9071835.42500	0.0709
Líneas Sísmicas 432	21	477414.63190	9071841.76430	0.0709
Líneas Sísmicas 432	22	477401.03730	9071848.10360	0.0709
Líneas Sísmicas 432	23	477387.44260	9071854.44280	0.0709
Líneas Sísmicas 432	24	477373.84810	9071860.78220	0.0709
Líneas Sísmicas 432	25	477360.25350	9071867.12150	0.0709
Líneas Sísmicas 432	26	477356.40000	9071868.91840	0.0709
Líneas Sísmicas 432	27	477356.40000	9071871.12510	0.0709
Líneas Sísmicas 432	28	477361.09870	9071868.93410	0.0709
Líneas Sísmicas 432	29	477374.69330	9071862.59480	0.0709
Líneas Sísmicas 432	30	477388.28790	9071856.25550	0.0709
Líneas Sísmicas 432	31	477401.88260	9071849.91620	0.0709
Líneas Sísmicas 432	32	477415.47710	9071843.57690	0.0709
Líneas Sísmicas 432	33	477429.07180	9071837.23770	0.0709
Líneas Sísmicas 432	34	477442.66640	9071830.89840	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 432	35	477456.26100	9071824.55910	0.0709
Líneas Sísmicas 432	36	477469.85560	9071818.21980	0.0709
Líneas Sísmicas 432	37	477483.45020	9071811.88060	0.0709
Líneas Sísmicas 432	38	477497.04480	9071805.54140	0.0709
Líneas Sísmicas 432	39	477510.63940	9071799.20210	0.0709
Líneas Sísmicas 432	40	477524.23410	9071792.86280	0.0709
Líneas Sísmicas 432	41	477537.82870	9071786.52350	0.0709
Líneas Sísmicas 432	42	477551.42330	9071780.18430	0.0709
Líneas Sísmicas 432	43	477565.01790	9071773.84490	0.0709
Líneas Sísmicas 432	44	477578.61250	9071767.50560	0.0709
Líneas Sísmicas 432	45	477592.20720	9071761.16640	0.0709
Líneas Sísmicas 432	46	477605.80180	9071754.82710	0.0709
Líneas Sísmicas 432	47	477619.39640	9071748.48790	0.0709
Líneas Sísmicas 432	48	477632.99100	9071742.14850	0.0709
Líneas Sísmicas 432	49	477646.58560	9071735.80930	0.0709
Líneas Sísmicas 432	50	477660.18020	9071729.47010	0.0709
Líneas Sísmicas 432	51	477673.77480	9071723.13070	0.0709
Líneas Sísmicas 432	52	477677.70000	9071721.30040	0.0709
Líneas Sísmicas 433	1	473328.00000	9071761.31190	0.0523
Líneas Sísmicas 433	2	473323.23790	9071763.53250	0.0523
Líneas Sísmicas 433	3	473309.64330	9071769.87170	0.0523
Líneas Sísmicas 433	4	473296.04870	9071776.21100	0.0523
Líneas Sísmicas 433	5	473282.45400	9071782.55030	0.0523
Líneas Sísmicas 433	6	473268.85950	9071788.88950	0.0523
Líneas Sísmicas 433	7	473255.26490	9071795.22880	0.0523
Líneas Sísmicas 433	8	473241.67020	9071801.56810	0.0523
Líneas Sísmicas 433	9	473228.07550	9071807.90740	0.0523
Líneas Sísmicas 433	10	473214.48100	9071814.24660	0.0523
Líneas Sísmicas 433	11	473200.88630	9071820.58590	0.0523
Líneas Sísmicas 433	12	473187.29180	9071826.92520	0.0523
Líneas Sísmicas 433	13	473173.69710	9071833.26440	0.0523
Líneas Sísmicas 433	14	473160.10250	9071839.60370	0.0523
Líneas Sísmicas 433	15	473146.50790	9071845.94300	0.0523
Líneas Sísmicas 433	16	473132.91330	9071852.28220	0.0523
Líneas Sísmicas 433	17	473119.31870	9071858.62150	0.0523
Líneas Sísmicas 433	18	473105.72400	9071864.96090	0.0523
Líneas Sísmicas 433	19	473092.12940	9071871.30010	0.0523
Líneas Sísmicas 433	20	473090.45010	9071872.08320	0.0523
Líneas Sísmicas 433	21	473091.29540	9071873.89580	0.0523
Líneas Sísmicas 433	22	473092.97470	9071873.11270	0.0523
Líneas Sísmicas 433	23	473106.56920	9071866.77350	0.0523
Líneas Sísmicas 433	24	473120.16390	9071860.43410	0.0523
Líneas Sísmicas 433	25	473133.75850	9071854.09490	0.0523
Líneas Sísmicas 433	26	473147.35310	9071847.75560	0.0523
Líneas Sísmicas 433	27	473160.94780	9071841.41630	0.0523
Líneas Sísmicas 433	28	473174.54230	9071835.07700	0.0523
Líneas Sísmicas 433	29	473188.13700	9071828.73780	0.0523
Líneas Sísmicas 433	30	473201.73160	9071822.39850	0.0523
Líneas Sísmicas 433	31	473215.32620	9071816.05920	0.0523
Líneas Sísmicas 433	32	473228.92080	9071809.72000	0.0523
Líneas Sísmicas 433	33	473242.51540	9071803.38070	0.0523
Líneas Sísmicas 433	34	473256.11010	9071797.04140	0.0523
Líneas Sísmicas 433	35	473269.70470	9071790.70210	0.0523
Líneas Sísmicas 433	36	473283.29930	9071784.36290	0.0523
Líneas Sísmicas 433	37	473296.89390	9071778.02360	0.0523

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 433	38	473310.48850	9071771.68430	0.0523
Líneas Sísmicas 433	39	473324.08320	9071765.34510	0.0523
Líneas Sísmicas 433	40	473328.00000	9071763.51860	0.0523
Líneas Sísmicas 434	1	471721.15290	9071719.80000	0.0349
Líneas Sísmicas 434	2	471748.71000	9071778.89620	0.0349
Líneas Sísmicas 434	3	471786.74550	9071860.46390	0.0349
Líneas Sísmicas 434	4	471795.17350	9071878.53770	0.0349
Líneas Sísmicas 434	5	471796.98610	9071877.69250	0.0349
Líneas Sísmicas 434	6	471788.55810	9071859.61860	0.0349
Líneas Sísmicas 434	7	471750.52260	9071778.05100	0.0349
Líneas Sísmicas 434	8	471723.35970	9071719.80000	0.0349
Líneas Sísmicas 435	1	472159.94120	9071804.21970	0.0186
Líneas Sísmicas 435	2	472158.12860	9071805.06490	0.0186
Líneas Sísmicas 435	3	472170.06990	9071830.67290	0.0186
Líneas Sísmicas 435	4	472197.22160	9071888.90000	0.0186
Líneas Sísmicas 435	5	472199.42830	9071888.90000	0.0186
Líneas Sísmicas 435	6	472171.88250	9071829.82770	0.0186
Líneas Sísmicas 436	1	472523.30000	9071739.33350	0.0709
Líneas Sísmicas 436	2	472518.55370	9071741.54670	0.0709
Líneas Sísmicas 436	3	472504.95910	9071747.88600	0.0709
Líneas Sísmicas 436	4	472491.36450	9071754.22530	0.0709
Líneas Sísmicas 436	5	472477.76990	9071760.56460	0.0709
Líneas Sísmicas 436	6	472464.17520	9071766.90390	0.0709
Líneas Sísmicas 436	7	472450.58070	9071773.24320	0.0709
Líneas Sísmicas 436	8	472436.98600	9071779.58240	0.0709
Líneas Sísmicas 436	9	472423.39140	9071785.92170	0.0709
Líneas Sísmicas 436	10	472409.79680	9071792.26100	0.0709
Líneas Sísmicas 436	11	472396.20210	9071798.60020	0.0709
Líneas Sísmicas 436	12	472382.60760	9071804.93950	0.0709
Líneas Sísmicas 436	13	472369.01300	9071811.27880	0.0709
Líneas Sísmicas 436	14	472355.41830	9071817.61810	0.0709
Líneas Sísmicas 436	15	472341.82370	9071823.95730	0.0709
Líneas Sísmicas 436	16	472328.22920	9071830.29670	0.0709
Líneas Sísmicas 436	17	472314.63450	9071836.63590	0.0709
Líneas Sísmicas 436	18	472301.03990	9071842.97510	0.0709
Líneas Sísmicas 436	19	472287.44530	9071849.31450	0.0709
Líneas Sísmicas 436	20	472273.85070	9071855.65370	0.0709
Líneas Sísmicas 436	21	472260.25610	9071861.99300	0.0709
Líneas Sísmicas 436	22	472246.66130	9071868.33220	0.0709
Líneas Sísmicas 436	23	472233.06670	9071874.67160	0.0709
Líneas Sísmicas 436	24	472219.47210	9071881.01080	0.0709
Líneas Sísmicas 436	25	472205.87750	9071887.35010	0.0709
Líneas Sísmicas 436	26	472202.00000	9071889.15820	0.0709
Líneas Sísmicas 436	27	472202.00000	9071891.36500	0.0709
Líneas Sísmicas 436	28	472206.72270	9071889.16270	0.0709
Líneas Sísmicas 436	29	472220.31740	9071882.82340	0.0709
Líneas Sísmicas 436	30	472233.91200	9071876.48420	0.0709
Líneas Sísmicas 436	31	472247.50660	9071870.14490	0.0709
Líneas Sísmicas 436	32	472261.10130	9071863.80560	0.0709
Líneas Sísmicas 436	33	472274.69590	9071857.46630	0.0709
Líneas Sísmicas 436	34	472288.29050	9071851.12710	0.0709
Líneas Sísmicas 436	35	472301.88510	9071844.78780	0.0709
Líneas Sísmicas 436	36	472315.47970	9071838.44850	0.0709
Líneas Sísmicas 436	37	472329.07440	9071832.10930	0.0709
Líneas Sísmicas 436	38	472342.66900	9071825.76990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 436	39	472356.26350	9071819.43070	0.0709
Líneas Sísmicas 436	40	472369.85820	9071813.09150	0.0709
Líneas Sísmicas 436	41	472383.45280	9071806.75210	0.0709
Líneas Sísmicas 436	42	472397.04740	9071800.41280	0.0709
Líneas Sísmicas 436	43	472410.64200	9071794.07360	0.0709
Líneas Sísmicas 436	44	472424.23660	9071787.73430	0.0709
Líneas Sísmicas 436	45	472437.83130	9071781.39500	0.0709
Líneas Sísmicas 436	46	472451.42590	9071775.05580	0.0709
Líneas Sísmicas 436	47	472465.02050	9071768.71650	0.0709
Líneas Sísmicas 436	48	472478.61510	9071762.37720	0.0709
Líneas Sísmicas 436	49	472492.20980	9071756.03790	0.0709
Líneas Sísmicas 436	50	472505.80430	9071749.69860	0.0709
Líneas Sísmicas 436	51	472519.39900	9071743.35940	0.0709
Líneas Sísmicas 436	52	472523.30000	9071741.54040	0.0709
Líneas Sísmicas 437	1	475266.16040	9071655.60000	0.0526
Líneas Sísmicas 437	2	475274.69960	9071673.91240	0.0526
Líneas Sísmicas 437	3	475312.73520	9071755.48010	0.0526
Líneas Sísmicas 437	4	475350.77090	9071837.04780	0.0526
Líneas Sísmicas 437	5	475377.44680	9071894.25450	0.0526
Líneas Sísmicas 437	6	475379.25940	9071893.40920	0.0526
Líneas Sísmicas 437	7	475352.58350	9071836.20250	0.0526
Líneas Sísmicas 437	8	475314.54780	9071754.63490	0.0526
Líneas Sísmicas 437	9	475276.51220	9071673.06720	0.0526
Líneas Sísmicas 437	10	475268.36710	9071655.60000	0.0526
Líneas Sísmicas 438	1	472852.08780	9071589.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 438	2	472860.64710	9071607.95540	0.0709
Líneas Sísmicas 438	3	472898.68270	9071689.52310	0.0709
Líneas Sísmicas 438	4	472936.71830	9071771.09080	0.0709
Líneas Sísmicas 438	5	472974.75400	9071852.65860	0.0709
Líneas Sísmicas 438	6	473001.91240	9071910.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 438	7	473004.11920	9071910.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 438	8	472976.56660	9071851.81330	0.0709
Líneas Sísmicas 438	9	472938.53090	9071770.24550	0.0709
Líneas Sísmicas 438	10	472900.49530	9071688.67780	0.0709
Líneas Sísmicas 438	11	472862.45970	9071607.11020	0.0709
Líneas Sísmicas 438	12	472854.29450	9071589.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 439	1	473063.19600	9071884.79200	0.0126
Líneas Sísmicas 439	2	473051.34550	9071890.31790	0.0126
Líneas Sísmicas 439	3	473037.75090	9071896.65720	0.0126
Líneas Sísmicas 439	4	473024.15630	9071902.99650	0.0126
Líneas Sísmicas 439	5	473010.56170	9071909.33580	0.0126
Líneas Sísmicas 439	6	473006.70000	9071911.13650	0.0126
Líneas Sísmicas 439	7	473006.70000	9071913.34320	0.0126
Líneas Sísmicas 439	8	473011.40690	9071911.14840	0.0126
Líneas Sísmicas 439	9	473025.00160	9071904.80910	0.0126
Líneas Sísmicas 439	10	473038.59620	9071898.46980	0.0126
Líneas Sísmicas 439	11	473052.19080	9071892.13050	0.0126
Líneas Sísmicas 439	12	473064.04120	9071886.60460	0.0126
Líneas Sísmicas 44	1	474549.42930	9068414.90000	0.0347
Líneas Sísmicas 44	2	474557.95810	9068433.19000	0.0347
Líneas Sísmicas 44	3	474595.99360	9068514.75770	0.0347
Líneas Sísmicas 44	4	474622.94280	9068572.55030	0.0347
Líneas Sísmicas 44	5	474624.75540	9068571.70510	0.0347
Líneas Sísmicas 44	6	474597.80630	9068513.91250	0.0347
Líneas Sísmicas 44	7	474559.77070	9068432.34480	0.0347

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 44	8	474551.63600	9068414.90000	0.0347
Líneas Sísmicas 440	1	471394.86230	9071871.90000	0.0094
Líneas Sísmicas 440	2	471403.42130	9071890.25490	0.0094
Líneas Sísmicas 440	3	471414.95590	9071914.99100	0.0094
Líneas Sísmicas 440	4	471416.76850	9071914.14570	0.0094
Líneas Sísmicas 440	5	471405.23390	9071889.40970	0.0094
Líneas Sísmicas 440	6	471397.06900	9071871.90000	0.0094
Líneas Sísmicas 441	1	470590.21800	9071850.00000	0.0157
Líneas Sísmicas 441	2	470598.73710	9071868.26930	0.0157
Líneas Sísmicas 441	3	470623.67460	9071921.74790	0.0157
Líneas Sísmicas 441	4	470625.48730	9071920.90270	0.0157
Líneas Sísmicas 441	5	470600.54980	9071867.42400	0.0157
Líneas Sísmicas 441	6	470592.42480	9071850.00000	0.0157
Líneas Sísmicas 442	1	473656.77870	9071611.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 442	2	473665.33130	9071629.94100	0.0709
Líneas Sísmicas 442	3	473703.36690	9071711.50880	0.0709
Líneas Sísmicas 442	4	473741.40250	9071793.07650	0.0709
Líneas Sísmicas 442	5	473779.43810	9071874.64420	0.0709
Líneas Sísmicas 442	6	473806.60320	9071932.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 442	7	473808.81010	9071932.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 442	8	473781.25080	9071873.79900	0.0709
Líneas Sísmicas 442	9	473743.21510	9071792.23130	0.0709
Líneas Sísmicas 442	10	473705.17950	9071710.66360	0.0709
Líneas Sísmicas 442	11	473667.14390	9071629.09580	0.0709
Líneas Sísmicas 442	12	473658.98540	9071611.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 443	1	474132.60000	9071783.33670	0.0709
Líneas Sísmicas 443	2	474127.92210	9071785.51810	0.0709
Líneas Sísmicas 443	3	474114.32750	9071791.85730	0.0709
Líneas Sísmicas 443	4	474100.73290	9071798.19670	0.0709
Líneas Sísmicas 443	5	474087.13820	9071804.53590	0.0709
Líneas Sísmicas 443	6	474073.54360	9071810.87520	0.0709
Líneas Sísmicas 443	7	474059.94910	9071817.21450	0.0709
Líneas Sísmicas 443	8	474046.35440	9071823.55380	0.0709
Líneas Sísmicas 443	9	474032.75980	9071829.89300	0.0709
Líneas Sísmicas 443	10	474019.16510	9071836.23230	0.0709
Líneas Sísmicas 443	11	474005.57060	9071842.57150	0.0709
Líneas Sísmicas 443	12	473991.97590	9071848.91090	0.0709
Líneas Sísmicas 443	13	473978.38140	9071855.25020	0.0709
Líneas Sísmicas 443	14	473964.78670	9071861.58940	0.0709
Líneas Sísmicas 443	15	473951.19210	9071867.92870	0.0709
Líneas Sísmicas 443	16	473937.59740	9071874.26790	0.0709
Líneas Sísmicas 443	17	473924.00290	9071880.60720	0.0709
Líneas Sísmicas 443	18	473910.40820	9071886.94650	0.0709
Líneas Sísmicas 443	19	473896.81360	9071893.28570	0.0709
Líneas Sísmicas 443	20	473883.21900	9071899.62500	0.0709
Líneas Sísmicas 443	21	473869.62430	9071905.96430	0.0709
Líneas Sísmicas 443	22	473856.02970	9071912.30350	0.0709
Líneas Sísmicas 443	23	473842.43510	9071918.64280	0.0709
Líneas Sísmicas 443	24	473828.84060	9071924.98220	0.0709
Líneas Sísmicas 443	25	473815.24590	9071931.32140	0.0709
Líneas Sísmicas 443	26	473811.40000	9071933.11480	0.0709
Líneas Sísmicas 443	27	473811.40000	9071935.32160	0.0709
Líneas Sísmicas 443	28	473816.09120	9071933.13400	0.0709
Líneas Sísmicas 443	29	473829.68580	9071926.79480	0.0709
Líneas Sísmicas 443	30	473843.28040	9071920.45540	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 443	31	473856.87500	9071914.11610	0.0709
Líneas Sísmicas 443	32	473870.46960	9071907.77690	0.0709
Líneas Sísmicas 443	33	473884.06430	9071901.43760	0.0709
Líneas Sísmicas 443	34	473897.65890	9071895.09830	0.0709
Líneas Sísmicas 443	35	473911.25340	9071888.75910	0.0709
Líneas Sísmicas 443	36	473924.84810	9071882.41990	0.0709
Líneas Sísmicas 443	37	473938.44270	9071876.08060	0.0709
Líneas Sísmicas 443	38	473952.03740	9071869.74130	0.0709
Líneas Sísmicas 443	39	473965.63190	9071863.40200	0.0709
Líneas Sísmicas 443	40	473979.22660	9071857.06280	0.0709
Líneas Sísmicas 443	41	473992.82110	9071850.72350	0.0709
Líneas Sísmicas 443	42	474006.41580	9071844.38420	0.0709
Líneas Sísmicas 443	43	474020.01030	9071838.04490	0.0709
Líneas Sísmicas 443	44	474033.60500	9071831.70560	0.0709
Líneas Sísmicas 443	45	474047.19960	9071825.36640	0.0709
Líneas Sísmicas 443	46	474060.79430	9071819.02710	0.0709
Líneas Sísmicas 443	47	474074.38880	9071812.68790	0.0709
Líneas Sísmicas 443	48	474087.98350	9071806.34850	0.0709
Líneas Sísmicas 443	49	474101.57810	9071800.00930	0.0709
Líneas Sísmicas 443	50	474115.17270	9071793.66990	0.0709
Líneas Sísmicas 443	51	474128.76730	9071787.33070	0.0709
Líneas Sísmicas 443	52	474132.60000	9071785.54350	0.0709
Líneas Sísmicas 444	1	474461.46950	9071633.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 444	2	474470.01540	9071651.92680	0.0709
Líneas Sísmicas 444	3	474508.05110	9071733.49440	0.0709
Líneas Sísmicas 444	4	474546.08670	9071815.06220	0.0709
Líneas Sísmicas 444	5	474584.12240	9071896.62980	0.0709
Líneas Sísmicas 444	6	474611.29420	9071954.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 444	7	474613.50090	9071954.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 444	8	474585.93500	9071895.78460	0.0709
Líneas Sísmicas 444	9	474547.89930	9071814.21700	0.0709
Líneas Sísmicas 444	10	474509.86370	9071732.64920	0.0709
Líneas Sísmicas 444	11	474471.82810	9071651.08150	0.0709
Líneas Sísmicas 444	12	474463.67630	9071633.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 445	1	474937.30000	9071805.31500	0.0709
Líneas Sísmicas 445	2	474932.60630	9071807.50370	0.0709
Líneas Sísmicas 445	3	474919.01170	9071813.84300	0.0709
Líneas Sísmicas 445	4	474905.41710	9071820.18230	0.0709
Líneas Sísmicas 445	5	474891.82250	9071826.52150	0.0709
Líneas Sísmicas 445	6	474878.22780	9071832.86090	0.0709
Líneas Sísmicas 445	7	474864.63320	9071839.20010	0.0709
Líneas Sísmicas 445	8	474851.03860	9071845.53940	0.0709
Líneas Sísmicas 445	9	474837.44390	9071851.87860	0.0709
Líneas Sísmicas 445	10	474823.84940	9071858.21800	0.0709
Líneas Sísmicas 445	11	474810.25470	9071864.55720	0.0709
Líneas Sísmicas 445	12	474796.66010	9071870.89650	0.0709
Líneas Sísmicas 445	13	474783.06540	9071877.23580	0.0709
Líneas Sísmicas 445	14	474769.47090	9071883.57500	0.0709
Líneas Sísmicas 445	15	474755.87620	9071889.91440	0.0709
Líneas Sísmicas 445	16	474742.28170	9071896.25360	0.0709
Líneas Sísmicas 445	17	474728.68700	9071902.59290	0.0709
Líneas Sísmicas 445	18	474715.09240	9071908.93210	0.0709
Líneas Sísmicas 445	19	474701.49780	9071915.27140	0.0709
Líneas Sísmicas 445	20	474687.90320	9071921.61070	0.0709
Líneas Sísmicas 445	21	474674.30860	9071927.94990	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 445	22	474660.71390	9071934.28920	0.0709
Líneas Sísmicas 445	23	474647.11930	9071940.62850	0.0709
Líneas Sísmicas 445	24	474633.52470	9071946.96780	0.0709
Líneas Sísmicas 445	25	474619.93010	9071953.30710	0.0709
Líneas Sísmicas 445	26	474616.10000	9071955.09310	0.0709
Líneas Sísmicas 445	27	474616.10000	9071957.29990	0.0709
Líneas Sísmicas 445	28	474620.77540	9071955.11970	0.0709
Líneas Sísmicas 445	29	474634.37000	9071948.78040	0.0709
Líneas Sísmicas 445	30	474647.96460	9071942.44110	0.0709
Líneas Sísmicas 445	31	474661.55910	9071936.10180	0.0709
Líneas Sísmicas 445	32	474675.15380	9071929.76250	0.0709
Líneas Sísmicas 445	33	474688.74840	9071923.42330	0.0709
Líneas Sísmicas 445	34	474702.34300	9071917.08400	0.0709
Líneas Sísmicas 445	35	474715.93770	9071910.74470	0.0709
Líneas Sísmicas 445	36	474729.53220	9071904.40550	0.0709
Líneas Sísmicas 445	37	474743.12690	9071898.06620	0.0709
Líneas Sísmicas 445	38	474756.72150	9071891.72700	0.0709
Líneas Sísmicas 445	39	474770.31610	9071885.38760	0.0709
Líneas Sísmicas 445	40	474783.91070	9071879.04840	0.0709
Líneas Sísmicas 445	41	474797.50530	9071872.70910	0.0709
Líneas Sísmicas 445	42	474811.10000	9071866.36980	0.0709
Líneas Sísmicas 445	43	474824.69460	9071860.03060	0.0709
Líneas Sísmicas 445	44	474838.28920	9071853.69130	0.0709
Líneas Sísmicas 445	45	474851.88380	9071847.35200	0.0709
Líneas Sísmicas 445	46	474865.47840	9071841.01280	0.0709
Líneas Sísmicas 445	47	474879.07310	9071834.67350	0.0709
Líneas Sísmicas 445	48	474892.66770	9071828.33410	0.0709
Líneas Sísmicas 445	49	474906.26230	9071821.99490	0.0709
Líneas Sísmicas 445	50	474919.85690	9071815.65560	0.0709
Líneas Sísmicas 445	51	474933.45160	9071809.31640	0.0709
Líneas Sísmicas 445	52	474937.30000	9071807.52190	0.0709
Líneas Sísmicas 446	1	473004.24390	9071915.90000	0.0118
Líneas Sísmicas 446	2	473012.78960	9071934.22620	0.0118
Líneas Sísmicas 446	3	473029.40290	9071969.85350	0.0118
Líneas Sísmicas 446	4	473031.21550	9071969.00830	0.0118
Líneas Sísmicas 446	5	473014.60220	9071933.38090	0.0118
Líneas Sísmicas 446	6	473006.45070	9071915.90000	0.0118
Líneas Sísmicas 447	1	470111.77110	9071675.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 447	2	470139.34150	9071734.92490	0.0709
Líneas Sísmicas 447	3	470177.37710	9071816.49260	0.0709
Líneas Sísmicas 447	4	470215.41280	9071898.06030	0.0709
Líneas Sísmicas 447	5	470253.44850	9071979.62790	0.0709
Líneas Sísmicas 447	6	470261.59580	9071997.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 447	7	470263.80260	9071997.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 447	8	470255.26110	9071978.78270	0.0709
Líneas Sísmicas 447	9	470217.22540	9071897.21500	0.0709
Líneas Sísmicas 447	10	470179.18980	9071815.64730	0.0709
Líneas Sísmicas 447	11	470141.15410	9071734.07970	0.0709
Líneas Sísmicas 447	12	470113.97790	9071675.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 448	1	476128.76860	9071797.07180	0.0444
Líneas Sísmicas 448	2	476126.95590	9071797.91700	0.0444
Líneas Sísmicas 448	3	476155.45510	9071859.03350	0.0444
Líneas Sísmicas 448	4	476193.49080	9071940.60110	0.0444
Líneas Sísmicas 448	5	476220.67600	9071998.90000	0.0444
Líneas Sísmicas 448	6	476222.88270	9071998.90000	0.0444

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 448	7	476195.30340	9071939.75590	0.0444
Líneas Sísmicas 448	8	476157.26770	9071858.18820	0.0444
Líneas Sísmicas 449	1	470587.60000	9071847.53320	0.0709
Líneas Sísmicas 449	2	470582.91460	9071849.71810	0.0709
Líneas Sísmicas 449	3	470569.32000	9071856.05730	0.0709
Líneas Sísmicas 449	4	470555.72530	9071862.39660	0.0709
Líneas Sísmicas 449	5	470542.13080	9071868.73590	0.0709
Líneas Sísmicas 449	6	470528.53610	9071875.07510	0.0709
Líneas Sísmicas 449	7	470514.94140	9071881.41450	0.0709
Líneas Sísmicas 449	8	470501.34690	9071887.75370	0.0709
Líneas Sísmicas 449	9	470487.75220	9071894.09290	0.0709
Líneas Sísmicas 449	10	470474.15760	9071900.43220	0.0709
Líneas Sísmicas 449	11	470460.56310	9071906.77160	0.0709
Líneas Sísmicas 449	12	470446.96840	9071913.11080	0.0709
Líneas Sísmicas 449	13	470433.37380	9071919.45010	0.0709
Líneas Sísmicas 449	14	470419.77910	9071925.78930	0.0709
Líneas Sísmicas 449	15	470406.18450	9071932.12860	0.0709
Líneas Sísmicas 449	16	470392.58990	9071938.46790	0.0709
Líneas Sísmicas 449	17	470378.99530	9071944.80720	0.0709
Líneas Sísmicas 449	18	470365.40070	9071951.14640	0.0709
Líneas Sísmicas 449	19	470351.80600	9071957.48570	0.0709
Líneas Sísmicas 449	20	470338.21140	9071963.82500	0.0709
Líneas Sísmicas 449	21	470324.61680	9071970.16420	0.0709
Líneas Sísmicas 449	22	470311.02220	9071976.50350	0.0709
Líneas Sísmicas 449	23	470297.42760	9071982.84280	0.0709
Líneas Sísmicas 449	24	470283.83300	9071989.18210	0.0709
Líneas Sísmicas 449	25	470270.23830	9071995.52130	0.0709
Líneas Sísmicas 449	26	470266.40000	9071997.31120	0.0709
Líneas Sísmicas 449	27	470266.40000	9071999.51790	0.0709
Líneas Sísmicas 449	28	470271.08360	9071997.33390	0.0709
Líneas Sísmicas 449	29	470284.67820	9071990.99470	0.0709
Líneas Sísmicas 449	30	470298.27280	9071984.65540	0.0709
Líneas Sísmicas 449	31	470311.86740	9071978.31610	0.0709
Líneas Sísmicas 449	32	470325.46210	9071971.97690	0.0709
Líneas Sísmicas 449	33	470339.05670	9071965.63760	0.0709
Líneas Sísmicas 449	34	470352.65130	9071959.29830	0.0709
Líneas Sísmicas 449	35	470366.24600	9071952.95900	0.0709
Líneas Sísmicas 449	36	470379.84060	9071946.61980	0.0709
Líneas Sísmicas 449	37	470393.43520	9071940.28050	0.0709
Líneas Sísmicas 449	38	470407.02980	9071933.94120	0.0709
Líneas Sísmicas 449	39	470420.62440	9071927.60190	0.0709
Líneas Sísmicas 449	40	470434.21900	9071921.26270	0.0709
Líneas Sísmicas 449	41	470447.81360	9071914.92340	0.0709
Líneas Sísmicas 449	42	470461.40830	9071908.58420	0.0709
Líneas Sísmicas 449	43	470475.00290	9071902.24490	0.0709
Líneas Sísmicas 449	44	470488.59740	9071895.90550	0.0709
Líneas Sísmicas 449	45	470502.19210	9071889.56630	0.0709
Líneas Sísmicas 449	46	470515.78670	9071883.22710	0.0709
Líneas Sísmicas 449	47	470529.38130	9071876.88770	0.0709
Líneas Sísmicas 449	48	470542.97600	9071870.54850	0.0709
Líneas Sísmicas 449	49	470556.57050	9071864.20920	0.0709
Líneas Sísmicas 449	50	470570.16520	9071857.86990	0.0709
Líneas Sísmicas 449	51	470583.75980	9071851.53070	0.0709
Líneas Sísmicas 449	52	470587.60000	9071849.74000	0.0709
Líneas Sísmicas 45	1	472940.04750	9068370.90000	0.0465

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 45	2	472948.58970	9068389.21870	0.0465
Líneas Sísmicas 45	3	472986.62530	9068470.78640	0.0465
Líneas Sísmicas 45	4	473024.66100	9068552.35420	0.0465
Líneas Sísmicas 45	5	473038.52460	9068582.08480	0.0465
Líneas Sísmicas 45	6	473040.33730	9068581.23960	0.0465
Líneas Sísmicas 45	7	473026.47360	9068551.50890	0.0465
Líneas Sísmicas 45	8	472988.43800	9068469.94120	0.0465
Líneas Sísmicas 45	9	472950.40230	9068388.37340	0.0465
Líneas Sísmicas 45	10	472942.25430	9068370.90000	0.0465
Líneas Sísmicas 450	1	476546.70000	9071849.27160	0.0709
Líneas Sísmicas 450	2	476541.97460	9071851.47510	0.0709
Líneas Sísmicas 450	3	476528.38000	9071857.81430	0.0709
Líneas Sísmicas 450	4	476514.78540	9071864.15370	0.0709
Líneas Sísmicas 450	5	476501.19080	9071870.49290	0.0709
Líneas Sísmicas 450	6	476487.59620	9071876.83220	0.0709
Líneas Sísmicas 450	7	476474.00160	9071883.17150	0.0709
Líneas Sísmicas 450	8	476460.40700	9071889.51070	0.0709
Líneas Sísmicas 450	9	476446.81240	9071895.85000	0.0709
Líneas Sísmicas 450	10	476433.21770	9071902.18930	0.0709
Líneas Sísmicas 450	11	476419.62310	9071908.52860	0.0709
Líneas Sísmicas 450	12	476406.02850	9071914.86780	0.0709
Líneas Sísmicas 450	13	476392.43380	9071921.20700	0.0709
Líneas Sísmicas 450	14	476378.83920	9071927.54630	0.0709
Líneas Sísmicas 450	15	476365.24460	9071933.88560	0.0709
Líneas Sísmicas 450	16	476351.65000	9071940.22490	0.0709
Líneas Sísmicas 450	17	476338.05530	9071946.56410	0.0709
Líneas Sísmicas 450	18	476324.46080	9071952.90340	0.0709
Líneas Sísmicas 450	19	476310.86610	9071959.24280	0.0709
Líneas Sísmicas 450	20	476297.27160	9071965.58200	0.0709
Líneas Sísmicas 450	21	476283.67690	9071971.92130	0.0709
Líneas Sísmicas 450	22	476270.08230	9071978.26050	0.0709
Líneas Sísmicas 450	23	476256.48770	9071984.59980	0.0709
Líneas Sísmicas 450	24	476242.89310	9071990.93910	0.0709
Líneas Sísmicas 450	25	476229.29850	9071997.27840	0.0709
Líneas Sísmicas 450	26	476225.40000	9071999.09630	0.0709
Líneas Sísmicas 450	27	476225.40000	9072001.30300	0.0709
Líneas Sísmicas 450	28	476230.14370	9071999.09100	0.0709
Líneas Sísmicas 450	29	476243.73830	9071992.75170	0.0709
Líneas Sísmicas 450	30	476257.33290	9071986.41240	0.0709
Líneas Sísmicas 450	31	476270.92760	9071980.07310	0.0709
Líneas Sísmicas 450	32	476284.52210	9071973.73390	0.0709
Líneas Sísmicas 450	33	476298.11680	9071967.39460	0.0709
Líneas Sísmicas 450	34	476311.71140	9071961.05540	0.0709
Líneas Sísmicas 450	35	476325.30600	9071954.71600	0.0709
Líneas Sísmicas 450	36	476338.90060	9071948.37680	0.0709
Líneas Sísmicas 450	37	476352.49520	9071942.03750	0.0709
Líneas Sísmicas 450	38	476366.08990	9071935.69820	0.0709
Líneas Sísmicas 450	39	476379.68440	9071929.35890	0.0709
Líneas Sísmicas 450	40	476393.27910	9071923.01970	0.0709
Líneas Sísmicas 450	41	476406.87370	9071916.68040	0.0709
Líneas Sísmicas 450	42	476420.46830	9071910.34120	0.0709
Líneas Sísmicas 450	43	476434.06300	9071904.00190	0.0709
Líneas Sísmicas 450	44	476447.65760	9071897.66260	0.0709
Líneas Sísmicas 450	45	476461.25220	9071891.32330	0.0709
Líneas Sísmicas 450	46	476474.84680	9071884.98410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 450	47	476488.44150	9071878.64480	0.0709
Líneas Sísmicas 450	48	476502.03610	9071872.30550	0.0709
Líneas Sísmicas 450	49	476515.63070	9071865.96630	0.0709
Líneas Sísmicas 450	50	476529.22530	9071859.62690	0.0709
Líneas Sísmicas 450	51	476542.81990	9071853.28770	0.0709
Líneas Sísmicas 450	52	476546.70000	9071851.47840	0.0709
Líneas Sísmicas 451	1	475714.80000	9071839.97690	0.0799
Líneas Sísmicas 451	2	475710.10130	9071842.16800	0.0799
Líneas Sísmicas 451	3	475696.50670	9071848.50720	0.0799
Líneas Sísmicas 451	4	475682.91200	9071854.84650	0.0799
Líneas Sísmicas 451	5	475669.31740	9071861.18570	0.0799
Líneas Sísmicas 451	6	475655.72280	9071867.52500	0.0799
Líneas Sísmicas 451	7	475642.12820	9071873.86430	0.0799
Líneas Sísmicas 451	8	475628.53350	9071880.20360	0.0799
Líneas Sísmicas 451	9	475614.93890	9071886.54280	0.0799
Líneas Sísmicas 451	10	475601.34420	9071892.88210	0.0799
Líneas Sísmicas 451	11	475587.74970	9071899.22150	0.0799
Líneas Sísmicas 451	12	475574.15510	9071905.56070	0.0799
Líneas Sísmicas 451	13	475560.56040	9071911.90000	0.0799
Líneas Sísmicas 451	14	475546.96580	9071918.23920	0.0799
Líneas Sísmicas 451	15	475533.37120	9071924.57860	0.0799
Líneas Sísmicas 451	16	475519.77660	9071930.91780	0.0799
Líneas Sísmicas 451	17	475506.18200	9071937.25700	0.0799
Líneas Sísmicas 451	18	475492.58740	9071943.59640	0.0799
Líneas Sísmicas 451	19	475478.99270	9071949.93560	0.0799
Líneas Sísmicas 451	20	475465.39810	9071956.27490	0.0799
Líneas Sísmicas 451	21	475451.80360	9071962.61410	0.0799
Líneas Sísmicas 451	22	475438.20890	9071968.95340	0.0799
Líneas Sísmicas 451	23	475424.61430	9071975.29280	0.0799
Líneas Sísmicas 451	24	475411.01970	9071981.63200	0.0799
Líneas Sísmicas 451	25	475397.42500	9071987.97130	0.0799
Líneas Sísmicas 451	26	475383.83040	9071994.31060	0.0799
Líneas Sísmicas 451	27	475370.23580	9072000.64980	0.0799
Líneas Sísmicas 451	28	475356.64120	9072006.98910	0.0799
Líneas Sísmicas 451	29	475352.80000	9072008.78030	0.0799
Líneas Sísmicas 451	30	475352.80000	9072010.98700	0.0799
Líneas Sísmicas 451	31	475357.48640	9072008.80170	0.0799
Líneas Sísmicas 451	32	475371.08100	9072002.46240	0.0799
Líneas Sísmicas 451	33	475384.67560	9071996.12320	0.0799
Líneas Sísmicas 451	34	475398.27020	9071989.78390	0.0799
Líneas Sísmicas 451	35	475411.86490	9071983.44460	0.0799
Líneas Sísmicas 451	36	475425.45950	9071977.10540	0.0799
Líneas Sísmicas 451	37	475439.05410	9071970.76610	0.0799
Líneas Sísmicas 451	38	475452.64880	9071964.42670	0.0799
Líneas Sísmicas 451	39	475466.24340	9071958.08750	0.0799
Líneas Sísmicas 451	40	475479.83790	9071951.74820	0.0799
Líneas Sísmicas 451	41	475493.43260	9071945.40900	0.0799
Líneas Sísmicas 451	42	475507.02720	9071939.06960	0.0799
Líneas Sísmicas 451	43	475520.62190	9071932.73040	0.0799
Líneas Sísmicas 451	44	475534.21640	9071926.39120	0.0799
Líneas Sísmicas 451	45	475547.81110	9071920.05180	0.0799
Líneas Sísmicas 451	46	475561.40560	9071913.71260	0.0799
Líneas Sísmicas 451	47	475575.00030	9071907.37330	0.0799
Líneas Sísmicas 451	48	475588.59490	9071901.03410	0.0799
Líneas Sísmicas 451	49	475602.18950	9071894.69470	0.0799

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 451	50	475615.78410	9071888.35540	0.0799
Líneas Sísmicas 451	51	475629.37880	9071882.01620	0.0799
Líneas Sísmicas 451	52	475642.97340	9071875.67690	0.0799
Líneas Sísmicas 451	53	475656.56800	9071869.33760	0.0799
Líneas Sísmicas 451	54	475670.16270	9071862.99840	0.0799
Líneas Sísmicas 451	55	475683.75730	9071856.65910	0.0799
Líneas Sísmicas 451	56	475697.35190	9071850.31980	0.0799
Líneas Sísmicas 451	57	475710.94650	9071843.98060	0.0799
Líneas Sísmicas 451	58	475714.80000	9071842.18370	0.0799
Líneas Sísmicas 452	1	470916.46200	9071697.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 452	2	470944.02570	9071756.91060	0.0709
Líneas Sísmicas 452	3	470982.06140	9071838.47820	0.0709
Líneas Sísmicas 452	4	471020.09700	9071920.04590	0.0709
Líneas Sísmicas 452	5	471058.13270	9072001.61360	0.0709
Líneas Sísmicas 452	6	471066.28670	9072019.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 452	7	471068.49340	9072019.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 452	8	471059.94530	9072000.76840	0.0709
Líneas Sísmicas 452	9	471021.90960	9071919.20070	0.0709
Líneas Sísmicas 452	10	470983.87400	9071837.63300	0.0709
Líneas Sísmicas 452	11	470945.83830	9071756.06530	0.0709
Líneas Sísmicas 452	12	470918.66880	9071697.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 453	1	476875.54210	9071699.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 453	2	476884.06790	9071717.88370	0.0709
Líneas Sísmicas 453	3	476922.10360	9071799.45140	0.0709
Líneas Sísmicas 453	4	476960.13930	9071881.01910	0.0709
Líneas Sísmicas 453	5	476998.17490	9071962.58680	0.0709
Líneas Sísmicas 453	6	477025.32020	9072020.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 453	7	477027.52690	9072020.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 453	8	476999.98750	9071961.74150	0.0709
Líneas Sísmicas 453	9	476961.95190	9071880.17390	0.0709
Líneas Sísmicas 453	10	476923.91630	9071798.60610	0.0709
Líneas Sísmicas 453	11	476885.88050	9071717.03850	0.0709
Líneas Sísmicas 453	12	476877.74880	9071699.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 454	1	471392.30000	9071869.51150	0.0709
Líneas Sísmicas 454	2	471387.59880	9071871.70370	0.0709
Líneas Sísmicas 454	3	471374.00410	9071878.04290	0.0709
Líneas Sísmicas 454	4	471360.40950	9071884.38220	0.0709
Líneas Sísmicas 454	5	471346.81490	9071890.72160	0.0709
Líneas Sísmicas 454	6	471333.22030	9071897.06080	0.0709
Líneas Sísmicas 454	7	471319.62570	9071903.40010	0.0709
Líneas Sísmicas 454	8	471306.03100	9071909.73940	0.0709
Líneas Sísmicas 454	9	471292.43650	9071916.07860	0.0709
Líneas Sísmicas 454	10	471278.84180	9071922.41780	0.0709
Líneas Sísmicas 454	11	471265.24720	9071928.75720	0.0709
Líneas Sísmicas 454	12	471251.65260	9071935.09640	0.0709
Líneas Sísmicas 454	13	471238.05800	9071941.43570	0.0709
Líneas Sísmicas 454	14	471224.46330	9071947.77500	0.0709
Líneas Sísmicas 454	15	471210.86870	9071954.11420	0.0709
Líneas Sísmicas 454	16	471197.27410	9071960.45360	0.0709
Líneas Sísmicas 454	17	471183.67950	9071966.79280	0.0709
Líneas Sísmicas 454	18	471170.08490	9071973.13210	0.0709
Líneas Sísmicas 454	19	471156.49030	9071979.47130	0.0709
Líneas Sísmicas 454	20	471142.89570	9071985.81060	0.0709
Líneas Sísmicas 454	21	471129.30110	9071992.14990	0.0709
Líneas Sísmicas 454	22	471115.70650	9071998.48910	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 454	23	471102.11170	9072004.82840	0.0709
Líneas Sísmicas 454	24	471088.51710	9072011.16770	0.0709
Líneas Sísmicas 454	25	471074.92250	9072017.50700	0.0709
Líneas Sísmicas 454	26	471071.00000	9072019.33610	0.0709
Líneas Sísmicas 454	27	471071.00000	9072021.54290	0.0709
Líneas Sísmicas 454	28	471075.76780	9072019.31960	0.0709
Líneas Sísmicas 454	29	471089.36240	9072012.98030	0.0709
Líneas Sísmicas 454	30	471102.95700	9072006.64100	0.0709
Líneas Sísmicas 454	31	471116.55170	9072000.30170	0.0709
Líneas Sísmicas 454	32	471130.14630	9071993.96260	0.0709
Líneas Sísmicas 454	33	471143.74090	9071987.62320	0.0709
Líneas Sísmicas 454	34	471157.33550	9071981.28390	0.0709
Líneas Sísmicas 454	35	471170.93010	9071974.94470	0.0709
Líneas Sísmicas 454	36	471184.52470	9071968.60540	0.0709
Líneas Sísmicas 454	37	471198.11940	9071962.26620	0.0709
Líneas Sísmicas 454	38	471211.71400	9071955.92680	0.0709
Líneas Sísmicas 454	39	471225.30850	9071949.58760	0.0709
Líneas Sísmicas 454	40	471238.90320	9071943.24830	0.0709
Líneas Sísmicas 454	41	471252.49780	9071936.90910	0.0709
Líneas Sísmicas 454	42	471266.09250	9071930.56980	0.0709
Líneas Sísmicas 454	43	471279.68700	9071924.23050	0.0709
Líneas Sísmicas 454	44	471293.28170	9071917.89120	0.0709
Líneas Sísmicas 454	45	471306.87620	9071911.55200	0.0709
Líneas Sísmicas 454	46	471320.47090	9071905.21270	0.0709
Líneas Sísmicas 454	47	471334.06560	9071898.87350	0.0709
Líneas Sísmicas 454	48	471347.66010	9071892.53420	0.0709
Líneas Sísmicas 454	49	471361.25470	9071886.19480	0.0709
Líneas Sísmicas 454	50	471374.84940	9071879.85550	0.0709
Líneas Sísmicas 454	51	471388.44400	9071873.51630	0.0709
Líneas Sísmicas 454	52	471392.30000	9071871.71820	0.0709
Líneas Sísmicas 455	1	477351.40000	9071871.24990	0.0709
Líneas Sísmicas 455	2	477346.65880	9071873.46070	0.0709
Líneas Sísmicas 455	3	477333.06420	9071879.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 455	4	477319.46960	9071886.13930	0.0709
Líneas Sísmicas 455	5	477305.87500	9071892.47860	0.0709
Líneas Sísmicas 455	6	477292.28040	9071898.81780	0.0709
Líneas Sísmicas 455	7	477278.68580	9071905.15710	0.0709
Líneas Sísmicas 455	8	477265.09120	9071911.49640	0.0709
Líneas Sísmicas 455	9	477251.49660	9071917.83570	0.0709
Líneas Sísmicas 455	10	477237.90190	9071924.17490	0.0709
Líneas Sísmicas 455	11	477224.30730	9071930.51420	0.0709
Líneas Sísmicas 455	12	477210.71270	9071936.85340	0.0709
Líneas Sísmicas 455	13	477197.11810	9071943.19270	0.0709
Líneas Sísmicas 455	14	477183.52340	9071949.53190	0.0709
Líneas Sísmicas 455	15	477169.92880	9071955.87130	0.0709
Líneas Sísmicas 455	16	477156.33410	9071962.21060	0.0709
Líneas Sísmicas 455	17	477142.73960	9071968.54990	0.0709
Líneas Sísmicas 455	18	477129.14490	9071974.88910	0.0709
Líneas Sísmicas 455	19	477115.55030	9071981.22830	0.0709
Líneas Sísmicas 455	20	477101.95570	9071987.56760	0.0709
Líneas Sísmicas 455	21	477088.36110	9071993.90690	0.0709
Líneas Sísmicas 455	22	477074.76650	9072000.24620	0.0709
Líneas Sísmicas 455	23	477061.17180	9072006.58540	0.0709
Líneas Sísmicas 455	24	477047.57730	9072012.92470	0.0709
Líneas Sísmicas 455	25	477033.98260	9072019.26400	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 455	26	477030.10000	9072021.07450	0.0709
Líneas Sísmicas 455	27	477030.10000	9072023.28120	0.0709
Líneas Sísmicas 455	28	477034.82780	9072021.07660	0.0709
Líneas Sísmicas 455	29	477048.42250	9072014.73730	0.0709
Líneas Sísmicas 455	30	477062.01710	9072008.39810	0.0709
Líneas Sísmicas 455	31	477075.61170	9072002.05880	0.0709
Líneas Sísmicas 455	32	477089.20630	9071995.71950	0.0709
Líneas Sísmicas 455	33	477102.80100	9071989.38020	0.0709
Líneas Sísmicas 455	34	477116.39550	9071983.04090	0.0709
Líneas Sísmicas 455	35	477129.99020	9071976.70180	0.0709
Líneas Sísmicas 455	36	477143.58480	9071970.36250	0.0709
Líneas Sísmicas 455	37	477157.17940	9071964.02320	0.0709
Líneas Sísmicas 455	38	477170.77400	9071957.68390	0.0709
Líneas Sísmicas 455	39	477184.36860	9071951.34460	0.0709
Líneas Sísmicas 455	40	477197.96330	9071945.00540	0.0709
Líneas Sísmicas 455	41	477211.55790	9071938.66610	0.0709
Líneas Sísmicas 455	42	477225.15250	9071932.32680	0.0709
Líneas Sísmicas 455	43	477238.74720	9071925.98750	0.0709
Líneas Sísmicas 455	44	477252.34180	9071919.64830	0.0709
Líneas Sísmicas 455	45	477265.93640	9071913.30900	0.0709
Líneas Sísmicas 455	46	477279.53100	9071906.96970	0.0709
Líneas Sísmicas 455	47	477293.12560	9071900.63040	0.0709
Líneas Sísmicas 455	48	477306.72020	9071894.29120	0.0709
Líneas Sísmicas 455	49	477320.31480	9071887.95190	0.0709
Líneas Sísmicas 455	50	477333.90940	9071881.61260	0.0709
Líneas Sísmicas 455	51	477347.50400	9071875.27330	0.0709
Líneas Sísmicas 455	52	477351.40000	9071873.45660	0.0709
Líneas Sísmicas 456	1	471068.61820	9072024.10000	0.0023
Líneas Sísmicas 456	2	471073.73700	9072035.07730	0.0023
Líneas Sísmicas 456	3	471075.54960	9072034.23200	0.0023
Líneas Sísmicas 456	4	471070.82500	9072024.10000	0.0023
Líneas Sísmicas 457	1	471807.79380	9071900.86960	0.0309
Líneas Sísmicas 457	2	471805.98120	9071901.71480	0.0309
Líneas Sísmicas 457	3	471824.78120	9071942.03160	0.0309
Líneas Sísmicas 457	4	471862.81690	9072023.59930	0.0309
Líneas Sísmicas 457	5	471870.97760	9072041.10000	0.0309
Líneas Sísmicas 457	6	471873.18430	9072041.10000	0.0309
Líneas Sísmicas 457	7	471864.62950	9072022.75410	0.0309
Líneas Sísmicas 457	8	471826.59390	9071941.18640	0.0309
Líneas Sísmicas 458	1	477714.60450	9071790.57760	0.0556
Líneas Sísmicas 458	2	477712.79190	9071791.42280	0.0556
Líneas Sísmicas 458	3	477726.78780	9071821.43710	0.0556
Líneas Sísmicas 458	4	477764.82340	9071903.00470	0.0556
Líneas Sísmicas 458	5	477802.85910	9071984.57240	0.0556
Líneas Sísmicas 458	6	477830.01100	9072042.80000	0.0556
Líneas Sísmicas 458	7	477832.21770	9072042.80000	0.0556
Líneas Sísmicas 458	8	477804.67170	9071983.72720	0.0556
Líneas Sísmicas 458	9	477766.63600	9071902.15950	0.0556
Líneas Sísmicas 458	10	477728.60040	9071820.59190	0.0556
Líneas Sísmicas 459	1	472197.00000	9071891.48980	0.0709
Líneas Sísmicas 459	2	472192.28300	9071893.68940	0.0709
Líneas Sísmicas 459	3	472178.68840	9071900.02870	0.0709
Líneas Sísmicas 459	4	472165.09370	9071906.36790	0.0709
Líneas Sísmicas 459	5	472151.49910	9071912.70720	0.0709
Líneas Sísmicas 459	6	472137.90440	9071919.04650	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 459	7	472124.30980	9071925.38570	0.0709
Líneas Sísmicas 459	8	472110.71530	9071931.72500	0.0709
Líneas Sísmicas 459	9	472097.12060	9071938.06430	0.0709
Líneas Sísmicas 459	10	472083.52590	9071944.40360	0.0709
Líneas Sísmicas 459	11	472069.93140	9071950.74290	0.0709
Líneas Sísmicas 459	12	472056.33670	9071957.08210	0.0709
Líneas Sísmicas 459	13	472042.74220	9071963.42140	0.0709
Líneas Sísmicas 459	14	472029.14750	9071969.76060	0.0709
Líneas Sísmicas 459	15	472015.55290	9071976.09990	0.0709
Líneas Sísmicas 459	16	472001.95820	9071982.43920	0.0709
Líneas Sísmicas 459	17	471988.36370	9071988.77850	0.0709
Líneas Sísmicas 459	18	471974.76910	9071995.11770	0.0709
Líneas Sísmicas 459	19	471961.17440	9072001.45700	0.0709
Líneas Sísmicas 459	20	471947.57980	9072007.79630	0.0709
Líneas Sísmicas 459	21	471933.98520	9072014.13550	0.0709
Líneas Sísmicas 459	22	471920.39060	9072020.47490	0.0709
Líneas Sísmicas 459	23	471906.79600	9072026.81410	0.0709
Líneas Sísmicas 459	24	471893.20130	9072033.15340	0.0709
Líneas Sísmicas 459	25	471879.60670	9072039.49260	0.0709
Líneas Sísmicas 459	26	471875.70000	9072041.31440	0.0709
Líneas Sísmicas 459	27	471875.70000	9072043.52120	0.0709
Líneas Sísmicas 459	28	471880.45190	9072041.30530	0.0709
Líneas Sísmicas 459	29	471894.04650	9072034.96600	0.0709
Líneas Sísmicas 459	30	471907.64130	9072028.62670	0.0709
Líneas Sísmicas 459	31	471921.23590	9072022.28750	0.0709
Líneas Sísmicas 459	32	471934.83050	9072015.94820	0.0709
Líneas Sísmicas 459	33	471948.42500	9072009.60890	0.0709
Líneas Sísmicas 459	34	471962.01960	9072003.26960	0.0709
Líneas Sísmicas 459	35	471975.61430	9071996.93040	0.0709
Líneas Sísmicas 459	36	471989.20890	9071990.59110	0.0709
Líneas Sísmicas 459	37	472002.80350	9071984.25190	0.0709
Líneas Sísmicas 459	38	472016.39820	9071977.91250	0.0709
Líneas Sísmicas 459	39	472029.99270	9071971.57330	0.0709
Líneas Sísmicas 459	40	472043.58740	9071965.23400	0.0709
Líneas Sísmicas 459	41	472057.18200	9071958.89470	0.0709
Líneas Sísmicas 459	42	472070.77660	9071952.55550	0.0709
Líneas Sísmicas 459	43	472084.37120	9071946.21620	0.0709
Líneas Sísmicas 459	44	472097.96580	9071939.87690	0.0709
Líneas Sísmicas 459	45	472111.56050	9071933.53760	0.0709
Líneas Sísmicas 459	46	472125.15500	9071927.19840	0.0709
Líneas Sísmicas 459	47	472138.74970	9071920.85910	0.0709
Líneas Sísmicas 459	48	472152.34430	9071914.51980	0.0709
Líneas Sísmicas 459	49	472165.93900	9071908.18050	0.0709
Líneas Sísmicas 459	50	472179.53360	9071901.84130	0.0709
Líneas Sísmicas 459	51	472193.12820	9071895.50200	0.0709
Líneas Sísmicas 459	52	472197.00000	9071893.69650	0.0709
Líneas Sísmicas 46	1	471004.42160	9068479.10000	0.0245
Líneas Sísmicas 46	2	471031.96830	9068538.17380	0.0245
Líneas Sísmicas 46	3	471056.39630	9068590.55980	0.0245
Líneas Sísmicas 46	4	471058.20890	9068589.71450	0.0245
Líneas Sísmicas 46	5	471033.78090	9068537.32850	0.0245
Líneas Sísmicas 46	6	471006.62850	9068479.10000	0.0245
Líneas Sísmicas 460	1	478026.90000	9071953.47500	0.0424
Líneas Sísmicas 460	2	478015.39680	9071958.83910	0.0424
Líneas Sísmicas 460	3	478001.80230	9071965.17840	0.0424

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 460	4	477988.20760	9071971.51760	0.0424
Líneas Sísmicas 460	5	477974.61300	9071977.85690	0.0424
Líneas Sísmicas 460	6	477961.01840	9071984.19620	0.0424
Líneas Sísmicas 460	7	477947.42370	9071990.53550	0.0424
Líneas Sísmicas 460	8	477933.82910	9071996.87470	0.0424
Líneas Sísmicas 460	9	477920.23450	9072003.21400	0.0424
Líneas Sísmicas 460	10	477906.63990	9072009.55330	0.0424
Líneas Sísmicas 460	11	477893.04520	9072015.89250	0.0424
Líneas Sísmicas 460	12	477879.45070	9072022.23180	0.0424
Líneas Sísmicas 460	13	477865.85600	9072028.57110	0.0424
Líneas Sísmicas 460	14	477852.26150	9072034.91040	0.0424
Líneas Sísmicas 460	15	477838.66680	9072041.24960	0.0424
Líneas Sísmicas 460	16	477834.80000	9072043.05270	0.0424
Líneas Sísmicas 460	17	477834.80000	9072045.25950	0.0424
Líneas Sísmicas 460	18	477839.51200	9072043.06220	0.0424
Líneas Sísmicas 460	19	477853.10670	9072036.72310	0.0424
Líneas Sísmicas 460	20	477866.70130	9072030.38380	0.0424
Líneas Sísmicas 460	21	477880.29590	9072024.04450	0.0424
Líneas Sísmicas 460	22	477893.89050	9072017.70520	0.0424
Líneas Sísmicas 460	23	477907.48510	9072011.36600	0.0424
Líneas Sísmicas 460	24	477921.07980	9072005.02660	0.0424
Líneas Sísmicas 460	25	477934.67430	9071998.68730	0.0424
Líneas Sísmicas 460	26	477948.26900	9071992.34810	0.0424
Líneas Sísmicas 460	27	477961.86360	9071986.00880	0.0424
Líneas Sísmicas 460	28	477975.45820	9071979.66960	0.0424
Líneas Sísmicas 460	29	477989.05290	9071973.33020	0.0424
Líneas Sísmicas 460	30	478002.64750	9071966.99100	0.0424
Líneas Sísmicas 460	31	478016.24200	9071960.65180	0.0424
Líneas Sísmicas 460	32	478026.90000	9071955.68180	0.0424
Líneas Sísmicas 461	1	472525.84370	9071741.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 461	2	472553.39410	9071800.88190	0.0709
Líneas Sísmicas 461	3	472591.42980	9071882.44960	0.0709
Líneas Sísmicas 461	4	472629.46540	9071964.01720	0.0709
Líneas Sísmicas 461	5	472667.50100	9072045.58490	0.0709
Líneas Sísmicas 461	6	472675.66840	9072063.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 461	7	472677.87510	9072063.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 461	8	472669.31360	9072044.73970	0.0709
Líneas Sísmicas 461	9	472631.27800	9071963.17200	0.0709
Líneas Sísmicas 461	10	472593.24240	9071881.60430	0.0709
Líneas Sísmicas 461	11	472555.20670	9071800.03670	0.0709
Líneas Sísmicas 461	12	472528.05050	9071741.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 462	1	473001.70000	9071913.46800	0.0709
Líneas Sísmicas 462	2	472996.96710	9071915.67500	0.0709
Líneas Sísmicas 462	3	472983.37250	9071922.01420	0.0709
Líneas Sísmicas 462	4	472969.77780	9071928.35360	0.0709
Líneas Sísmicas 462	5	472956.18320	9071934.69280	0.0709
Líneas Sísmicas 462	6	472942.58870	9071941.03210	0.0709
Líneas Sísmicas 462	7	472928.99410	9071947.37140	0.0709
Líneas Sísmicas 462	8	472915.39940	9071953.71060	0.0709
Líneas Sísmicas 462	9	472901.80480	9071960.04990	0.0709
Líneas Sísmicas 462	10	472888.21010	9071966.38920	0.0709
Líneas Sísmicas 462	11	472874.61560	9071972.72850	0.0709
Líneas Sísmicas 462	12	472861.02090	9071979.06770	0.0709
Líneas Sísmicas 462	13	472847.42640	9071985.40700	0.0709
Líneas Sísmicas 462	14	472833.83170	9071991.74630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 462	15	472820.23700	9071998.08560	0.0709
Líneas Sísmicas 462	16	472806.64250	9072004.42480	0.0709
Líneas Sísmicas 462	17	472793.04790	9072010.76410	0.0709
Líneas Sísmicas 462	18	472779.45320	9072017.10340	0.0709
Líneas Sísmicas 462	19	472765.85870	9072023.44270	0.0709
Líneas Sísmicas 462	20	472752.26400	9072029.78190	0.0709
Líneas Sísmicas 462	21	472738.66940	9072036.12120	0.0709
Líneas Sísmicas 462	22	472725.07480	9072042.46050	0.0709
Líneas Sísmicas 462	23	472711.48020	9072048.79980	0.0709
Líneas Sísmicas 462	24	472697.88550	9072055.13900	0.0709
Líneas Sísmicas 462	25	472684.29090	9072061.47830	0.0709
Líneas Sísmicas 462	26	472680.40000	9072063.29270	0.0709
Líneas Sísmicas 462	27	472680.40000	9072065.49940	0.0709
Líneas Sísmicas 462	28	472685.13610	9072063.29090	0.0709
Líneas Sísmicas 462	29	472698.73070	9072056.95160	0.0709
Líneas Sísmicas 462	30	472712.32540	9072050.61240	0.0709
Líneas Sísmicas 462	31	472725.92000	9072044.27320	0.0709
Líneas Sísmicas 462	32	472739.51460	9072037.93380	0.0709
Líneas Sísmicas 462	33	472753.10920	9072031.59450	0.0709
Líneas Sísmicas 462	34	472766.70390	9072025.25530	0.0709
Líneas Sísmicas 462	35	472780.29850	9072018.91600	0.0709
Líneas Sísmicas 462	36	472793.89310	9072012.57670	0.0709
Líneas Sísmicas 462	37	472807.48770	9072006.23750	0.0709
Líneas Sísmicas 462	38	472821.08230	9071999.89820	0.0709
Líneas Sísmicas 462	39	472834.67690	9071993.55890	0.0709
Líneas Sísmicas 462	40	472848.27160	9071987.21960	0.0709
Líneas Sísmicas 462	41	472861.86620	9071980.88030	0.0709
Líneas Sísmicas 462	42	472875.46080	9071974.54110	0.0709
Líneas Sísmicas 462	43	472889.05540	9071968.20180	0.0709
Líneas Sísmicas 462	44	472902.65000	9071961.86250	0.0709
Líneas Sísmicas 462	45	472916.24470	9071955.52320	0.0709
Líneas Sísmicas 462	46	472929.83930	9071949.18400	0.0709
Líneas Sísmicas 462	47	472943.43390	9071942.84470	0.0709
Líneas Sísmicas 462	48	472957.02850	9071936.50540	0.0709
Líneas Sísmicas 462	49	472970.62310	9071930.16620	0.0709
Líneas Sísmicas 462	50	472984.21770	9071923.82690	0.0709
Líneas Sísmicas 462	51	472997.81230	9071917.48760	0.0709
Líneas Sísmicas 462	52	473001.70000	9071915.67480	0.0709
Líneas Sísmicas 463	1	477832.34250	9072047.80000	0.0046
Líneas Sísmicas 463	2	477840.89470	9072066.14020	0.0046
Líneas Sísmicas 463	3	477842.24880	9072069.04420	0.0046
Líneas Sísmicas 463	4	477844.06140	9072068.19890	0.0046
Líneas Sísmicas 463	5	477842.70730	9072065.29500	0.0046
Líneas Sísmicas 463	6	477834.54920	9072047.80000	0.0046
Líneas Sísmicas 464	1	476220.40000	9072001.42780	0.0379
Líneas Sísmicas 464	2	476215.70380	9072003.61760	0.0379
Líneas Sísmicas 464	3	476202.10920	9072009.95690	0.0379
Líneas Sísmicas 464	4	476188.51460	9072016.29610	0.0379
Líneas Sísmicas 464	5	476174.92000	9072022.63550	0.0379
Líneas Sísmicas 464	6	476161.32530	9072028.97470	0.0379
Líneas Sísmicas 464	7	476147.73070	9072035.31400	0.0379
Líneas Sísmicas 464	8	476134.13610	9072041.65330	0.0379
Líneas Sísmicas 464	9	476120.54150	9072047.99250	0.0379
Líneas Sísmicas 464	10	476106.94690	9072054.33180	0.0379
Líneas Sísmicas 464	11	476093.35230	9072060.67110	0.0379

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 464	12	476079.75770	9072067.01030	0.0379
Líneas Sísmicas 464	13	476066.16300	9072073.34960	0.0379
Líneas Sísmicas 464	14	476052.56840	9072079.68890	0.0379
Líneas Sísmicas 464	15	476048.70000	9072081.49280	0.0379
Líneas Sísmicas 464	16	476048.70000	9072083.69950	0.0379
Líneas Sísmicas 464	17	476053.41360	9072081.50150	0.0379
Líneas Sísmicas 464	18	476067.00830	9072075.16220	0.0379
Líneas Sísmicas 464	19	476080.60290	9072068.82290	0.0379
Líneas Sísmicas 464	20	476094.19750	9072062.48380	0.0379
Líneas Sísmicas 464	21	476107.79210	9072056.14440	0.0379
Líneas Sísmicas 464	22	476121.38670	9072049.80510	0.0379
Líneas Sísmicas 464	23	476134.98140	9072043.46590	0.0379
Líneas Sísmicas 464	24	476148.57600	9072037.12660	0.0379
Líneas Sísmicas 464	25	476162.17060	9072030.78730	0.0379
Líneas Sísmicas 464	26	476175.76530	9072024.44810	0.0379
Líneas Sísmicas 464	27	476189.35990	9072018.10880	0.0379
Líneas Sísmicas 464	28	476202.95450	9072011.76950	0.0379
Líneas Sísmicas 464	29	476216.54900	9072005.43020	0.0379
Líneas Sísmicas 464	30	476220.40000	9072003.63450	0.0379
Líneas Sísmicas 465	1	473330.53460	9071763.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 465	2	473358.07820	9071822.86750	0.0709
Líneas Sísmicas 465	3	473396.11400	9071904.43520	0.0709
Líneas Sísmicas 465	4	473434.14950	9071986.00300	0.0709
Líneas Sísmicas 465	5	473472.18520	9072067.57060	0.0709
Líneas Sísmicas 465	6	473480.31270	9072085.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 465	7	473482.51940	9072085.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 465	8	473473.99780	9072066.72530	0.0709
Líneas Sísmicas 465	9	473435.96210	9071985.15770	0.0709
Líneas Sísmicas 465	10	473397.92660	9071903.58990	0.0709
Líneas Sísmicas 465	11	473359.89080	9071822.02220	0.0709
Líneas Sísmicas 465	12	473332.74130	9071763.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 466	1	470261.40000	9071999.64270	0.0394
Líneas Sísmicas 466	2	470256.64380	9072001.86060	0.0394
Líneas Sísmicas 466	3	470243.04920	9072008.20000	0.0394
Líneas Sísmicas 466	4	470229.45450	9072014.53920	0.0394
Líneas Sísmicas 466	5	470215.85990	9072020.87850	0.0394
Líneas Sísmicas 466	6	470202.26520	9072027.21770	0.0394
Líneas Sísmicas 466	7	470188.67070	9072033.55710	0.0394
Líneas Sísmicas 466	8	470175.07600	9072039.89630	0.0394
Líneas Sísmicas 466	9	470161.48150	9072046.23550	0.0394
Líneas Sísmicas 466	10	470147.88680	9072052.57490	0.0394
Líneas Sísmicas 466	11	470134.29220	9072058.91410	0.0394
Líneas Sísmicas 466	12	470120.69760	9072065.25340	0.0394
Líneas Sísmicas 466	13	470107.10290	9072071.59260	0.0394
Líneas Sísmicas 466	14	470093.50840	9072077.93190	0.0394
Líneas Sísmicas 466	15	470082.80000	9072082.92530	0.0394
Líneas Sísmicas 466	16	470082.80000	9072085.13210	0.0394
Líneas Sísmicas 466	17	470094.35360	9072079.74460	0.0394
Líneas Sísmicas 466	18	470107.94820	9072073.40520	0.0394
Líneas Sísmicas 466	19	470121.54280	9072067.06600	0.0394
Líneas Sísmicas 466	20	470135.13740	9072060.72670	0.0394
Líneas Sísmicas 466	21	470148.73210	9072054.38750	0.0394
Líneas Sísmicas 466	22	470162.32670	9072048.04810	0.0394
Líneas Sísmicas 466	23	470175.92130	9072041.70890	0.0394
Líneas Sísmicas 466	24	470189.51590	9072035.36970	0.0394

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 466	25	470203.11050	9072029.03030	0.0394
Líneas Sísmicas 466	26	470216.70510	9072022.69110	0.0394
Líneas Sísmicas 466	27	470230.29980	9072016.35180	0.0394
Líneas Sísmicas 466	28	470243.89440	9072010.01260	0.0394
Líneas Sísmicas 466	29	470257.48910	9072003.67320	0.0394
Líneas Sísmicas 466	30	470261.40000	9072001.84950	0.0394
Líneas Sísmicas 467	1	473806.40000	9071935.44630	0.0709
Líneas Sísmicas 467	2	473801.65130	9071937.66070	0.0709
Líneas Sísmicas 467	3	473788.05660	9071943.99990	0.0709
Líneas Sísmicas 467	4	473774.46200	9071950.33920	0.0709
Líneas Sísmicas 467	5	473760.86740	9071956.67850	0.0709
Líneas Sísmicas 467	6	473747.27290	9071963.01780	0.0709
Líneas Sísmicas 467	7	473733.67820	9071969.35700	0.0709
Líneas Sísmicas 467	8	473720.08360	9071975.69630	0.0709
Líneas Sísmicas 467	9	473706.48900	9071982.03560	0.0709
Líneas Sísmicas 467	10	473692.89430	9071988.37490	0.0709
Líneas Sísmicas 467	11	473679.29970	9071994.71410	0.0709
Líneas Sísmicas 467	12	473665.70520	9072001.05340	0.0709
Líneas Sísmicas 467	13	473652.11050	9072007.39260	0.0709
Líneas Sísmicas 467	14	473638.51580	9072013.73200	0.0709
Líneas Sísmicas 467	15	473624.92130	9072020.07130	0.0709
Líneas Sísmicas 467	16	473611.32660	9072026.41050	0.0709
Líneas Sísmicas 467	17	473597.73210	9072032.74980	0.0709
Líneas Sísmicas 467	18	473584.13740	9072039.08910	0.0709
Líneas Sísmicas 467	19	473570.54280	9072045.42840	0.0709
Líneas Sísmicas 467	20	473556.94820	9072051.76770	0.0709
Líneas Sísmicas 467	21	473543.35360	9072058.10680	0.0709
Líneas Sísmicas 467	22	473529.75900	9072064.44610	0.0709
Líneas Sísmicas 467	23	473516.16430	9072070.78540	0.0709
Líneas Sísmicas 467	24	473502.56970	9072077.12470	0.0709
Líneas Sísmicas 467	25	473488.97510	9072083.46390	0.0709
Líneas Sísmicas 467	26	473485.10000	9072085.27090	0.0709
Líneas Sísmicas 467	27	473485.10000	9072087.47770	0.0709
Líneas Sísmicas 467	28	473489.82040	9072085.27650	0.0709
Líneas Sísmicas 467	29	473503.41500	9072078.93730	0.0709
Líneas Sísmicas 467	30	473517.00960	9072072.59800	0.0709
Líneas Sísmicas 467	31	473530.60420	9072066.25870	0.0709
Líneas Sísmicas 467	32	473544.19880	9072059.91940	0.0709
Líneas Sísmicas 467	33	473557.79340	9072053.58030	0.0709
Líneas Sísmicas 467	34	473571.38810	9072047.24100	0.0709
Líneas Sísmicas 467	35	473584.98260	9072040.90170	0.0709
Líneas Sísmicas 467	36	473598.57730	9072034.56240	0.0709
Líneas Sísmicas 467	37	473612.17190	9072028.22310	0.0709
Líneas Sísmicas 467	38	473625.76650	9072021.88390	0.0709
Líneas Sísmicas 467	39	473639.36110	9072015.54460	0.0709
Líneas Sísmicas 467	40	473652.95570	9072009.20530	0.0709
Líneas Sísmicas 467	41	473666.55040	9072002.86610	0.0709
Líneas Sísmicas 467	42	473680.14490	9071996.52670	0.0709
Líneas Sísmicas 467	43	473693.73960	9071990.18750	0.0709
Líneas Sísmicas 467	44	473707.33420	9071983.84820	0.0709
Líneas Sísmicas 467	45	473720.92890	9071977.50900	0.0709
Líneas Sísmicas 467	46	473734.52350	9071971.16960	0.0709
Líneas Sísmicas 467	47	473748.11810	9071964.83040	0.0709
Líneas Sísmicas 467	48	473761.71260	9071958.49110	0.0709
Líneas Sísmicas 467	49	473775.30720	9071952.15180	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 467	50	473788.90190	9071945.81250	0.0709
Líneas Sísmicas 467	51	473802.49660	9071939.47330	0.0709
Líneas Sísmicas 467	52	473806.40000	9071937.65310	0.0709
Líneas Sísmicas 468	1	476223.00750	9072003.90000	0.0186
Líneas Sísmicas 468	2	476231.52640	9072022.16880	0.0186
Líneas Sísmicas 468	3	476262.54750	9072088.69380	0.0186
Líneas Sísmicas 468	4	476264.36010	9072087.84860	0.0186
Líneas Sísmicas 468	5	476233.33900	9072021.32360	0.0186
Líneas Sísmicas 468	6	476225.21420	9072003.90000	0.0186
Líneas Sísmicas 469	1	474135.22550	9071785.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 469	2	474162.76250	9071844.85320	0.0709
Líneas Sísmicas 469	3	474200.79810	9071926.42090	0.0709
Líneas Sísmicas 469	4	474238.83370	9072007.98860	0.0709
Líneas Sísmicas 469	5	474276.86940	9072089.55630	0.0709
Líneas Sísmicas 469	6	474285.00350	9072107.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 469	7	474287.21030	9072107.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 469	8	474278.68200	9072088.71100	0.0709
Líneas Sísmicas 469	9	474240.64630	9072007.14340	0.0709
Líneas Sísmicas 469	10	474202.61070	9071925.57570	0.0709
Líneas Sísmicas 469	11	474164.57510	9071844.00790	0.0709
Líneas Sísmicas 469	12	474137.43230	9071785.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 47	1	470650.45670	9068567.11960	0.0129
Líneas Sísmicas 47	2	470648.64410	9068567.96480	0.0129
Líneas Sísmicas 47	3	470675.79960	9068626.20000	0.0129
Líneas Sísmicas 47	4	470678.00640	9068626.20000	0.0129
Líneas Sísmicas 470	1	474611.10000	9071957.42460	0.0709
Líneas Sísmicas 470	2	474606.33540	9071959.64640	0.0709
Líneas Sísmicas 470	3	474592.74080	9071965.98560	0.0709
Líneas Sísmicas 470	4	474579.14620	9071972.32490	0.0709
Líneas Sísmicas 470	5	474565.55160	9071978.66420	0.0709
Líneas Sísmicas 470	6	474551.95700	9071985.00350	0.0709
Líneas Sísmicas 470	7	474538.36240	9071991.34270	0.0709
Líneas Sísmicas 470	8	474524.76780	9071997.68200	0.0709
Líneas Sísmicas 470	9	474511.17310	9072004.02120	0.0709
Líneas Sísmicas 470	10	474497.57850	9072010.36050	0.0709
Líneas Sísmicas 470	11	474483.98400	9072016.69980	0.0709
Líneas Sísmicas 470	12	474470.38930	9072023.03910	0.0709
Líneas Sísmicas 470	13	474456.79470	9072029.37830	0.0709
Líneas Sísmicas 470	14	474443.20000	9072035.71770	0.0709
Líneas Sísmicas 470	15	474429.60550	9072042.05690	0.0709
Líneas Sísmicas 470	16	474416.01080	9072048.39610	0.0709
Líneas Sísmicas 470	17	474402.41620	9072054.73540	0.0709
Líneas Sísmicas 470	18	474388.82160	9072061.07470	0.0709
Líneas Sísmicas 470	19	474375.22700	9072067.41400	0.0709
Líneas Sísmicas 470	20	474361.63240	9072073.75330	0.0709
Líneas Sísmicas 470	21	474348.03770	9072080.09250	0.0709
Líneas Sísmicas 470	22	474334.44320	9072086.43180	0.0709
Líneas Sísmicas 470	23	474320.84850	9072092.77110	0.0709
Líneas Sísmicas 470	24	474307.25390	9072099.11030	0.0709
Líneas Sísmicas 470	25	474293.65930	9072105.44960	0.0709
Líneas Sísmicas 470	26	474289.80000	9072107.24920	0.0709
Líneas Sísmicas 470	27	474289.80000	9072109.45600	0.0709
Líneas Sísmicas 470	28	474294.50450	9072107.26220	0.0709
Líneas Sísmicas 470	29	474308.09910	9072100.92290	0.0709
Líneas Sísmicas 470	30	474321.69370	9072094.58370	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 470	31	474335.28840	9072088.24440	0.0709
Líneas Sísmicas 470	32	474348.88300	9072081.90510	0.0709
Líneas Sísmicas 470	33	474362.47760	9072075.56590	0.0709
Líneas Sísmicas 470	34	474376.07220	9072069.22660	0.0709
Líneas Sísmicas 470	35	474389.66690	9072062.88730	0.0709
Líneas Sísmicas 470	36	474403.26140	9072056.54810	0.0709
Líneas Sísmicas 470	37	474416.85610	9072050.20870	0.0709
Líneas Sísmicas 470	38	474430.45070	9072043.86950	0.0709
Líneas Sísmicas 470	39	474444.04530	9072037.53030	0.0709
Líneas Sísmicas 470	40	474457.63990	9072031.19090	0.0709
Líneas Sísmicas 470	41	474471.23460	9072024.85170	0.0709
Líneas Sísmicas 470	42	474484.82920	9072018.51250	0.0709
Líneas Sísmicas 470	43	474498.42370	9072012.17310	0.0709
Líneas Sísmicas 470	44	474512.01840	9072005.83380	0.0709
Líneas Sísmicas 470	45	474525.61300	9071999.49460	0.0709
Líneas Sísmicas 470	46	474539.20760	9071993.15530	0.0709
Líneas Sísmicas 470	47	474552.80220	9071986.81610	0.0709
Líneas Sísmicas 470	48	474566.39680	9071980.47680	0.0709
Líneas Sísmicas 470	49	474579.99150	9071974.13750	0.0709
Líneas Sísmicas 470	50	474593.58610	9071967.79830	0.0709
Líneas Sísmicas 470	51	474607.18070	9071961.45900	0.0709
Líneas Sísmicas 470	52	474611.10000	9071959.63140	0.0709
Líneas Sísmicas 471	1	476043.70000	9072083.82440	0.0182
Líneas Sísmicas 471	2	476038.97390	9072086.02820	0.0182
Líneas Sísmicas 471	3	476025.37920	9072092.36750	0.0182
Líneas Sísmicas 471	4	476011.78460	9072098.70680	0.0182
Líneas Sísmicas 471	5	475998.18990	9072105.04600	0.0182
Líneas Sísmicas 471	6	475984.59540	9072111.38530	0.0182
Líneas Sísmicas 471	7	475971.00070	9072117.72460	0.0182
Líneas Sísmicas 471	8	475960.93570	9072122.41790	0.0182
Líneas Sísmicas 471	9	475961.78090	9072124.23060	0.0182
Líneas Sísmicas 471	10	475971.84600	9072119.53720	0.0182
Líneas Sísmicas 471	11	475985.44060	9072113.19790	0.0182
Líneas Sísmicas 471	12	475999.03520	9072106.85870	0.0182
Líneas Sísmicas 471	13	476012.62980	9072100.51940	0.0182
Líneas Sísmicas 471	14	476026.22450	9072094.18010	0.0182
Líneas Sísmicas 471	15	476039.81910	9072087.84080	0.0182
Líneas Sísmicas 471	16	476043.70000	9072086.03110	0.0182
Líneas Sísmicas 472	1	472677.99990	9072068.10000	0.0132
Líneas Sísmicas 472	2	472705.53660	9072127.15260	0.0132
Líneas Sísmicas 472	3	472706.10310	9072128.36750	0.0132
Líneas Sísmicas 472	4	472707.91580	9072127.52230	0.0132
Líneas Sísmicas 472	5	472707.34930	9072126.30740	0.0132
Líneas Sísmicas 472	6	472680.20670	9072068.10000	0.0132
Líneas Sísmicas 473	1	474939.86980	9071807.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 473	2	474967.44670	9071866.83880	0.0709
Líneas Sísmicas 473	3	475005.48230	9071948.40660	0.0709
Líneas Sísmicas 473	4	475043.51790	9072029.97430	0.0709
Líneas Sísmicas 473	5	475081.55350	9072111.54190	0.0709
Líneas Sísmicas 473	6	475089.69430	9072129.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 473	7	475091.90120	9072129.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 473	8	475083.36620	9072110.69670	0.0709
Líneas Sísmicas 473	9	475045.33050	9072029.12900	0.0709
Líneas Sísmicas 473	10	475007.29490	9071947.56130	0.0709
Líneas Sísmicas 473	11	474969.25930	9071865.99360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 473	12	474942.07650	9071807.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 474	1	475347.80000	9072011.11180	0.0559
Líneas Sísmicas 474	2	475343.04660	9072013.32840	0.0559
Líneas Sísmicas 474	3	475329.45200	9072019.66760	0.0559
Líneas Sísmicas 474	4	475315.85730	9072026.00690	0.0559
Líneas Sísmicas 474	5	475302.26270	9072032.34620	0.0559
Líneas Sísmicas 474	6	475288.66810	9072038.68550	0.0559
Líneas Sísmicas 474	7	475275.07350	9072045.02470	0.0559
Líneas Sísmicas 474	8	475261.47880	9072051.36400	0.0559
Líneas Sísmicas 474	9	475247.88430	9072057.70330	0.0559
Líneas Sísmicas 474	10	475234.28960	9072064.04250	0.0559
Líneas Sísmicas 474	11	475220.69500	9072070.38180	0.0559
Líneas Sísmicas 474	12	475207.10030	9072076.72110	0.0559
Líneas Sísmicas 474	13	475193.50580	9072083.06040	0.0559
Líneas Sísmicas 474	14	475179.91110	9072089.39960	0.0559
Líneas Sísmicas 474	15	475166.31660	9072095.73890	0.0559
Líneas Sísmicas 474	16	475152.72190	9072102.07820	0.0559
Líneas Sísmicas 474	17	475139.12740	9072108.41740	0.0559
Líneas Sísmicas 474	18	475125.53270	9072114.75680	0.0559
Líneas Sísmicas 474	19	475111.93810	9072121.09600	0.0559
Líneas Sísmicas 474	20	475098.34340	9072127.43530	0.0559
Líneas Sísmicas 474	21	475094.50000	9072129.22750	0.0559
Líneas Sísmicas 474	22	475094.50000	9072131.43430	0.0559
Líneas Sísmicas 474	23	475099.18870	9072129.24790	0.0559
Líneas Sísmicas 474	24	475112.78330	9072122.90860	0.0559
Líneas Sísmicas 474	25	475126.37790	9072116.56940	0.0559
Líneas Sísmicas 474	26	475139.97260	9072110.23010	0.0559
Líneas Sísmicas 474	27	475153.56720	9072103.89080	0.0559
Líneas Sísmicas 474	28	475167.16180	9072097.55150	0.0559
Líneas Sísmicas 474	29	475180.75640	9072091.21220	0.0559
Líneas Sísmicas 474	30	475194.35100	9072084.87300	0.0559
Líneas Sísmicas 474	31	475207.94560	9072078.53380	0.0559
Líneas Sísmicas 474	32	475221.54020	9072072.19440	0.0559
Líneas Sísmicas 474	33	475235.13490	9072065.85510	0.0559
Líneas Sísmicas 474	34	475248.72950	9072059.51590	0.0559
Líneas Sísmicas 474	35	475262.32410	9072053.17660	0.0559
Líneas Sísmicas 474	36	475275.91870	9072046.83740	0.0559
Líneas Sísmicas 474	37	475289.51330	9072040.49810	0.0559
Líneas Sísmicas 474	38	475303.10790	9072034.15880	0.0559
Líneas Sísmicas 474	39	475316.70260	9072027.81950	0.0559
Líneas Sísmicas 474	40	475330.29720	9072021.48030	0.0559
Líneas Sísmicas 474	41	475343.89180	9072015.14100	0.0559
Líneas Sísmicas 474	42	475347.80000	9072013.31860	0.0559
Líneas Sísmicas 475	1	476290.45110	9072143.80090	0.0042
Líneas Sísmicas 475	2	476288.63850	9072144.64620	0.0042
Líneas Sísmicas 475	3	476297.44080	9072163.52290	0.0042
Líneas Sísmicas 475	4	476299.25350	9072162.67770	0.0042
Líneas Sísmicas 476	1	470638.45630	9071948.71500	0.0490
Líneas Sísmicas 476	2	470636.64370	9071949.56020	0.0490
Líneas Sísmicas 476	3	470636.77270	9071949.83690	0.0490
Líneas Sísmicas 476	4	470674.80840	9072031.40460	0.0490
Líneas Sísmicas 476	5	470712.84410	9072112.97240	0.0490
Líneas Sísmicas 476	6	470739.99610	9072171.20000	0.0490
Líneas Sísmicas 476	7	470742.20280	9072171.20000	0.0490
Líneas Sísmicas 476	8	470714.65670	9072112.12720	0.0490

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 476	9	470676.62100	9072030.55940	0.0490
Líneas Sísmicas 476	10	470638.58540	9071948.99170	0.0490
Líneas Sísmicas 477	1	476549.25140	9071851.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 477	2	476576.81490	9071910.81010	0.0709
Líneas Sísmicas 477	3	476614.85060	9071992.37780	0.0709
Líneas Sísmicas 477	4	476652.88630	9072073.94560	0.0709
Líneas Sísmicas 477	5	476690.92190	9072155.51320	0.0709
Líneas Sísmicas 477	6	476699.07610	9072173.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 477	7	476701.28280	9072173.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 477	8	476692.73450	9072154.66800	0.0709
Líneas Sísmicas 477	9	476654.69890	9072073.10030	0.0709
Líneas Sísmicas 477	10	476616.66320	9071991.53260	0.0709
Líneas Sísmicas 477	11	476578.62760	9071909.96490	0.0709
Líneas Sísmicas 477	12	476551.45820	9071851.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 478	1	471066.00000	9072021.66770	0.0709
Líneas Sísmicas 478	2	471061.32800	9072023.84630	0.0709
Líneas Sísmicas 478	3	471047.73340	9072030.18560	0.0709
Líneas Sísmicas 478	4	471034.13870	9072036.52490	0.0709
Líneas Sísmicas 478	5	471020.54410	9072042.86420	0.0709
Líneas Sísmicas 478	6	471006.94950	9072049.20340	0.0709
Líneas Sísmicas 478	7	470993.35480	9072055.54270	0.0709
Líneas Sísmicas 478	8	470979.76030	9072061.88200	0.0709
Líneas Sísmicas 478	9	470966.16560	9072068.22120	0.0709
Líneas Sísmicas 478	10	470952.57100	9072074.56050	0.0709
Líneas Sísmicas 478	11	470938.97640	9072080.89970	0.0709
Líneas Sísmicas 478	12	470925.38180	9072087.23900	0.0709
Líneas Sísmicas 478	13	470911.78710	9072093.57830	0.0709
Líneas Sísmicas 478	14	470898.19260	9072099.91760	0.0709
Líneas Sísmicas 478	15	470884.59790	9072106.25680	0.0709
Líneas Sísmicas 478	16	470871.00330	9072112.59610	0.0709
Líneas Sísmicas 478	17	470857.40870	9072118.93540	0.0709
Líneas Sísmicas 478	18	470843.81400	9072125.27470	0.0709
Líneas Sísmicas 478	19	470830.21950	9072131.61390	0.0709
Líneas Sísmicas 478	20	470816.62490	9072137.95320	0.0709
Líneas Sísmicas 478	21	470803.03020	9072144.29250	0.0709
Líneas Sísmicas 478	22	470789.43560	9072150.63180	0.0709
Líneas Sísmicas 478	23	470775.84100	9072156.97110	0.0709
Líneas Sísmicas 478	24	470762.24640	9072163.31030	0.0709
Líneas Sísmicas 478	25	470748.65180	9072169.64960	0.0709
Líneas Sísmicas 478	26	470744.80000	9072171.44570	0.0709
Líneas Sísmicas 478	27	470744.80000	9072173.65250	0.0709
Líneas Sísmicas 478	28	470749.49700	9072171.46220	0.0709
Líneas Sísmicas 478	29	470763.09160	9072165.12290	0.0709
Líneas Sísmicas 478	30	470776.68620	9072158.78370	0.0709
Líneas Sísmicas 478	31	470790.28080	9072152.44440	0.0709
Líneas Sísmicas 478	32	470803.87540	9072146.10510	0.0709
Líneas Sísmicas 478	33	470817.47010	9072139.76590	0.0709
Líneas Sísmicas 478	34	470831.06470	9072133.42650	0.0709
Líneas Sísmicas 478	35	470844.65930	9072127.08730	0.0709
Líneas Sísmicas 478	36	470858.25400	9072120.74800	0.0709
Líneas Sísmicas 478	37	470871.84850	9072114.40880	0.0709
Líneas Sísmicas 478	38	470885.44310	9072108.06940	0.0709
Líneas Sísmicas 478	39	470899.03780	9072101.73020	0.0709
Líneas Sísmicas 478	40	470912.63230	9072095.39090	0.0709
Líneas Sísmicas 478	41	470926.22700	9072089.05160	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 478	42	470939.82170	9072082.71230	0.0709
Líneas Sísmicas 478	43	470953.41620	9072076.37310	0.0709
Líneas Sísmicas 478	44	470967.01090	9072070.03380	0.0709
Líneas Sísmicas 478	45	470980.60550	9072063.69460	0.0709
Líneas Sísmicas 478	46	470994.20010	9072057.35530	0.0709
Líneas Sísmicas 478	47	471007.79470	9072051.01600	0.0709
Líneas Sísmicas 478	48	471021.38930	9072044.67680	0.0709
Líneas Sísmicas 478	49	471034.98400	9072038.33750	0.0709
Líneas Sísmicas 478	50	471048.57860	9072031.99820	0.0709
Líneas Sísmicas 478	51	471062.17320	9072025.65890	0.0709
Líneas Sísmicas 478	52	471066.00000	9072023.87440	0.0709
Líneas Sísmicas 479	1	477025.10000	9072023.40600	0.0709
Líneas Sísmicas 479	2	477020.38800	9072025.60320	0.0709
Líneas Sísmicas 479	3	477006.79340	9072031.94260	0.0709
Líneas Sísmicas 479	4	476993.19870	9072038.28190	0.0709
Líneas Sísmicas 479	5	476979.60420	9072044.62110	0.0709
Líneas Sísmicas 479	6	476966.00960	9072050.96030	0.0709
Líneas Sísmicas 479	7	476952.41500	9072057.29970	0.0709
Líneas Sísmicas 479	8	476938.82030	9072063.63890	0.0709
Líneas Sísmicas 479	9	476925.22570	9072069.97820	0.0709
Líneas Sísmicas 479	10	476911.63110	9072076.31750	0.0709
Líneas Sísmicas 479	11	476898.03640	9072082.65670	0.0709
Líneas Sísmicas 479	12	476884.44180	9072088.99600	0.0709
Líneas Sísmicas 479	13	476870.84720	9072095.33530	0.0709
Líneas Sísmicas 479	14	476857.25260	9072101.67460	0.0709
Líneas Sísmicas 479	15	476843.65800	9072108.01390	0.0709
Líneas Sísmicas 479	16	476830.06330	9072114.35310	0.0709
Líneas Sísmicas 479	17	476816.46880	9072120.69240	0.0709
Líneas Sísmicas 479	18	476802.87420	9072127.03170	0.0709
Líneas Sísmicas 479	19	476789.27950	9072133.37090	0.0709
Líneas Sísmicas 479	20	476775.68490	9072139.71020	0.0709
Líneas Sísmicas 479	21	476762.09030	9072146.04950	0.0709
Líneas Sísmicas 479	22	476748.49570	9072152.38880	0.0709
Líneas Sísmicas 479	23	476734.90100	9072158.72810	0.0709
Líneas Sísmicas 479	24	476721.30650	9072165.06730	0.0709
Líneas Sísmicas 479	25	476707.71180	9072171.40660	0.0709
Líneas Sísmicas 479	26	476703.80000	9072173.23070	0.0709
Líneas Sísmicas 479	27	476703.80000	9072175.43750	0.0709
Líneas Sísmicas 479	28	476708.55700	9072173.21920	0.0709
Líneas Sísmicas 479	29	476722.15170	9072166.87990	0.0709
Líneas Sísmicas 479	30	476735.74620	9072160.54070	0.0709
Líneas Sísmicas 479	31	476749.34090	9072154.20140	0.0709
Líneas Sísmicas 479	32	476762.93560	9072147.86210	0.0709
Líneas Sísmicas 479	33	476776.53010	9072141.52280	0.0709
Líneas Sísmicas 479	34	476790.12480	9072135.18350	0.0709
Líneas Sísmicas 479	35	476803.71940	9072128.84430	0.0709
Líneas Sísmicas 479	36	476817.31400	9072122.50500	0.0709
Líneas Sísmicas 479	37	476830.90860	9072116.16570	0.0709
Líneas Sísmicas 479	38	476844.50320	9072109.82650	0.0709
Líneas Sísmicas 479	39	476858.09780	9072103.48720	0.0709
Líneas Sísmicas 479	40	476871.69240	9072097.14790	0.0709
Líneas Sísmicas 479	41	476885.28710	9072090.80870	0.0709
Líneas Sísmicas 479	42	476898.88170	9072084.46930	0.0709
Líneas Sísmicas 479	43	476912.47630	9072078.13010	0.0709
Líneas Sísmicas 479	44	476926.07090	9072071.79080	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 479	45	476939.66550	9072065.45150	0.0709
Líneas Sísmicas 479	46	476953.26020	9072059.11230	0.0709
Líneas Sísmicas 479	47	476966.85480	9072052.77300	0.0709
Líneas Sísmicas 479	48	476980.44940	9072046.43370	0.0709
Líneas Sísmicas 479	49	476994.04400	9072040.09450	0.0709
Líneas Sísmicas 479	50	477007.63870	9072033.75520	0.0709
Líneas Sísmicas 479	51	477021.23330	9072027.41590	0.0709
Líneas Sísmicas 479	52	477025.10000	9072025.61280	0.0709
Líneas Sísmicas 48	1	471001.80000	9068476.66020	0.0709
Líneas Sísmicas 48	2	470997.12800	9068478.83880	0.0709
Líneas Sísmicas 48	3	470983.53330	9068485.17800	0.0709
Líneas Sísmicas 48	4	470969.93880	9068491.51730	0.0709
Líneas Sísmicas 48	5	470956.34420	9068497.85660	0.0709
Líneas Sísmicas 48	6	470942.74950	9068504.19580	0.0709
Líneas Sísmicas 48	7	470929.15490	9068510.53520	0.0709
Líneas Sísmicas 48	8	470915.56030	9068516.87440	0.0709
Líneas Sísmicas 48	9	470901.96570	9068523.21370	0.0709
Líneas Sísmicas 48	10	470888.37110	9068529.55290	0.0709
Líneas Sísmicas 48	11	470874.77640	9068535.89220	0.0709
Líneas Sísmicas 48	12	470861.18190	9068542.23140	0.0709
Líneas Sísmicas 48	13	470847.58720	9068548.57080	0.0709
Líneas Sísmicas 48	14	470833.99260	9068554.91010	0.0709
Líneas Sísmicas 48	15	470820.39790	9068561.24940	0.0709
Líneas Sísmicas 48	16	470806.80340	9068567.58850	0.0709
Líneas Sísmicas 48	17	470793.20880	9068573.92780	0.0709
Líneas Sísmicas 48	18	470779.61410	9068580.26710	0.0709
Líneas Sísmicas 48	19	470766.01950	9068586.60640	0.0709
Líneas Sísmicas 48	20	470752.42490	9068592.94570	0.0709
Líneas Sísmicas 48	21	470738.83030	9068599.28500	0.0709
Líneas Sísmicas 48	22	470725.23570	9068605.62420	0.0709
Líneas Sísmicas 48	23	470711.64110	9068611.96350	0.0709
Líneas Sísmicas 48	24	470698.04650	9068618.30280	0.0709
Líneas Sísmicas 48	25	470684.45180	9068624.64200	0.0709
Líneas Sísmicas 48	26	470680.60000	9068626.43810	0.0709
Líneas Sísmicas 48	27	470680.60000	9068628.64490	0.0709
Líneas Sísmicas 48	28	470685.29710	9068626.45460	0.0709
Líneas Sísmicas 48	29	470698.89170	9068620.11540	0.0709
Líneas Sísmicas 48	30	470712.48630	9068613.77610	0.0709
Líneas Sísmicas 48	31	470726.08090	9068607.43680	0.0709
Líneas Sísmicas 48	32	470739.67550	9068601.09760	0.0709
Líneas Sísmicas 48	33	470753.27010	9068594.75830	0.0709
Líneas Sísmicas 48	34	470766.86470	9068588.41900	0.0709
Líneas Sísmicas 48	35	470780.45930	9068582.07970	0.0709
Líneas Sísmicas 48	36	470794.05400	9068575.74050	0.0709
Líneas Sísmicas 48	37	470807.64860	9068569.40120	0.0709
Líneas Sísmicas 48	38	470821.24320	9068563.06200	0.0709
Líneas Sísmicas 48	39	470834.83790	9068556.72270	0.0709
Líneas Sísmicas 48	40	470848.43240	9068550.38340	0.0709
Líneas Sísmicas 48	41	470862.02710	9068544.04410	0.0709
Líneas Sísmicas 48	42	470875.62170	9068537.70490	0.0709
Líneas Sísmicas 48	43	470889.21630	9068531.36550	0.0709
Líneas Sísmicas 48	44	470902.81090	9068525.02630	0.0709
Líneas Sísmicas 48	45	470916.40560	9068518.68700	0.0709
Líneas Sísmicas 48	46	470930.00010	9068512.34780	0.0709
Líneas Sísmicas 48	47	470943.59480	9068506.00850	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 48	48	470957.18940	9068499.66920	0.0709
Líneas Sísmicas 48	49	470970.78400	9068493.32990	0.0709
Líneas Sísmicas 48	50	470984.37860	9068486.99060	0.0709
Líneas Sísmicas 48	51	470997.97320	9068480.65140	0.0709
Líneas Sísmicas 48	52	471001.80000	9068478.86690	0.0709
Líneas Sísmicas 480	1	471427.62220	9071937.42150	0.0564
Líneas Sísmicas 480	2	471425.80960	9071938.26680	0.0564
Líneas Sísmicas 480	3	471441.45690	9071971.82270	0.0564
Líneas Sísmicas 480	4	471479.49260	9072053.39030	0.0564
Líneas Sísmicas 480	5	471517.52820	9072134.95810	0.0564
Líneas Sísmicas 480	6	471544.68690	9072193.20000	0.0564
Líneas Sísmicas 480	7	471546.89360	9072193.20000	0.0564
Líneas Sísmicas 480	8	471519.34080	9072134.11280	0.0564
Líneas Sísmicas 480	9	471481.30520	9072052.54500	0.0564
Líneas Sísmicas 480	10	471443.26950	9071970.97740	0.0564
Líneas Sísmicas 481	1	477353.94240	9071873.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 481	2	477381.49920	9071932.79580	0.0709
Líneas Sísmicas 481	3	477419.53480	9072014.36340	0.0709
Líneas Sísmicas 481	4	477457.57050	9072095.93120	0.0709
Líneas Sísmicas 481	5	477495.60610	9072177.49890	0.0709
Líneas Sísmicas 481	6	477503.76700	9072195.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 481	7	477505.97370	9072195.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 481	8	477497.41870	9072176.65360	0.0709
Líneas Sísmicas 481	9	477459.38310	9072095.08600	0.0709
Líneas Sísmicas 481	10	477421.34740	9072013.51820	0.0709
Líneas Sísmicas 481	11	477383.31180	9071931.95060	0.0709
Líneas Sísmicas 481	12	477356.14910	9071873.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 482	1	471870.70000	9072043.64600	0.0709
Líneas Sísmicas 482	2	471866.01210	9072045.83200	0.0709
Líneas Sísmicas 482	3	471852.41750	9072052.17120	0.0709
Líneas Sísmicas 482	4	471838.82280	9072058.51050	0.0709
Líneas Sísmicas 482	5	471825.22820	9072064.84980	0.0709
Líneas Sísmicas 482	6	471811.63370	9072071.18910	0.0709
Líneas Sísmicas 482	7	471798.03910	9072077.52830	0.0709
Líneas Sísmicas 482	8	471784.44440	9072083.86750	0.0709
Líneas Sísmicas 482	9	471770.84980	9072090.20680	0.0709
Líneas Sísmicas 482	10	471757.25510	9072096.54610	0.0709
Líneas Sísmicas 482	11	471743.66060	9072102.88540	0.0709
Líneas Sísmicas 482	12	471730.06600	9072109.22470	0.0709
Líneas Sísmicas 482	13	471716.47130	9072115.56400	0.0709
Líneas Sísmicas 482	14	471702.87670	9072121.90320	0.0709
Líneas Sísmicas 482	15	471689.28210	9072128.24250	0.0709
Líneas Sísmicas 482	16	471675.68750	9072134.58170	0.0709
Líneas Sísmicas 482	17	471662.09280	9072140.92100	0.0709
Líneas Sísmicas 482	18	471648.49830	9072147.26040	0.0709
Líneas Sísmicas 482	19	471634.90360	9072153.59960	0.0709
Líneas Sísmicas 482	20	471621.30900	9072159.93880	0.0709
Líneas Sísmicas 482	21	471607.71440	9072166.27810	0.0709
Líneas Sísmicas 482	22	471594.11970	9072172.61740	0.0709
Líneas Sísmicas 482	23	471580.52520	9072178.95670	0.0709
Líneas Sísmicas 482	24	471566.93060	9072185.29600	0.0709
Líneas Sísmicas 482	25	471553.33600	9072191.63520	0.0709
Líneas Sísmicas 482	26	471549.50000	9072193.42400	0.0709
Líneas Sísmicas 482	27	471549.50000	9072195.63070	0.0709
Líneas Sísmicas 482	28	471554.18120	9072193.44780	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 482	29	471567.77580	9072187.10860	0.0709
Líneas Sísmicas 482	30	471581.37040	9072180.76930	0.0709
Líneas Sísmicas 482	31	471594.96500	9072174.43000	0.0709
Líneas Sísmicas 482	32	471608.55970	9072168.09070	0.0709
Líneas Sísmicas 482	33	471622.15430	9072161.75150	0.0709
Líneas Sísmicas 482	34	471635.74880	9072155.41220	0.0709
Líneas Sísmicas 482	35	471649.34350	9072149.07300	0.0709
Líneas Sísmicas 482	36	471662.93810	9072142.73360	0.0709
Líneas Sísmicas 482	37	471676.53280	9072136.39440	0.0709
Líneas Sísmicas 482	38	471690.12730	9072130.05510	0.0709
Líneas Sísmicas 482	39	471703.72200	9072123.71580	0.0709
Líneas Sísmicas 482	40	471717.31650	9072117.37660	0.0709
Líneas Sísmicas 482	41	471730.91120	9072111.03730	0.0709
Líneas Sísmicas 482	42	471744.50580	9072104.69800	0.0709
Líneas Sísmicas 482	43	471758.10040	9072098.35870	0.0709
Líneas Sísmicas 482	44	471771.69500	9072092.01950	0.0709
Líneas Sísmicas 482	45	471785.28970	9072085.68020	0.0709
Líneas Sísmicas 482	46	471798.88430	9072079.34090	0.0709
Líneas Sísmicas 482	47	471812.47890	9072073.00170	0.0709
Líneas Sísmicas 482	48	471826.07350	9072066.66240	0.0709
Líneas Sísmicas 482	49	471839.66810	9072060.32310	0.0709
Líneas Sísmicas 482	50	471853.26270	9072053.98380	0.0709
Líneas Sísmicas 482	51	471866.85730	9072047.64460	0.0709
Líneas Sísmicas 482	52	471870.70000	9072045.85270	0.0709
Líneas Sísmicas 483	1	477829.80000	9072045.38430	0.0709
Líneas Sísmicas 483	2	477825.07220	9072047.58890	0.0709
Líneas Sísmicas 483	3	477811.47750	9072053.92820	0.0709
Líneas Sísmicas 483	4	477797.88300	9072060.26750	0.0709
Líneas Sísmicas 483	5	477784.28840	9072066.60680	0.0709
Líneas Sísmicas 483	6	477770.69370	9072072.94600	0.0709
Líneas Sísmicas 483	7	477757.09910	9072079.28530	0.0709
Líneas Sísmicas 483	8	477743.50450	9072085.62460	0.0709
Líneas Sísmicas 483	9	477729.90990	9072091.96380	0.0709
Líneas Sísmicas 483	10	477716.31520	9072098.30320	0.0709
Líneas Sísmicas 483	11	477702.72060	9072104.64240	0.0709
Líneas Sísmicas 483	12	477689.12600	9072110.98170	0.0709
Líneas Sísmicas 483	13	477675.53140	9072117.32090	0.0709
Líneas Sísmicas 483	14	477661.93680	9072123.66030	0.0709
Líneas Sísmicas 483	15	477648.34220	9072129.99950	0.0709
Líneas Sísmicas 483	16	477634.74750	9072136.33870	0.0709
Líneas Sísmicas 483	17	477621.15290	9072142.67810	0.0709
Líneas Sísmicas 483	18	477607.55840	9072149.01730	0.0709
Líneas Sísmicas 483	19	477593.96370	9072155.35660	0.0709
Líneas Sísmicas 483	20	477580.36910	9072161.69580	0.0709
Líneas Sísmicas 483	21	477566.77450	9072168.03520	0.0709
Líneas Sísmicas 483	22	477553.17980	9072174.37440	0.0709
Líneas Sísmicas 483	23	477539.58530	9072180.71370	0.0709
Líneas Sísmicas 483	24	477525.99060	9072187.05300	0.0709
Líneas Sísmicas 483	25	477512.39610	9072193.39230	0.0709
Líneas Sísmicas 483	26	477508.50000	9072195.20900	0.0709
Líneas Sísmicas 483	27	477508.50000	9072197.41580	0.0709
Líneas Sísmicas 483	28	477513.24130	9072195.20490	0.0709
Líneas Sísmicas 483	29	477526.83580	9072188.86560	0.0709
Líneas Sísmicas 483	30	477540.43050	9072182.52630	0.0709
Líneas Sísmicas 483	31	477554.02500	9072176.18700	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 483	32	477567.61970	9072169.84780	0.0709
Líneas Sísmicas 483	33	477581.21430	9072163.50850	0.0709
Líneas Sísmicas 483	34	477594.80900	9072157.16920	0.0709
Líneas Sísmicas 483	35	477608.40360	9072150.82990	0.0709
Líneas Sísmicas 483	36	477621.99810	9072144.49070	0.0709
Líneas Sísmicas 483	37	477635.59280	9072138.15140	0.0709
Líneas Sísmicas 483	38	477649.18740	9072131.81210	0.0709
Líneas Sísmicas 483	39	477662.78200	9072125.47290	0.0709
Líneas Sísmicas 483	40	477676.37660	9072119.13350	0.0709
Líneas Sísmicas 483	41	477689.97120	9072112.79430	0.0709
Líneas Sísmicas 483	42	477703.56580	9072106.45510	0.0709
Líneas Sísmicas 483	43	477717.16040	9072100.11580	0.0709
Líneas Sísmicas 483	44	477730.75520	9072093.77640	0.0709
Líneas Sísmicas 483	45	477744.34970	9072087.43720	0.0709
Líneas Sísmicas 483	46	477757.94430	9072081.09790	0.0709
Líneas Sísmicas 483	47	477771.53890	9072074.75860	0.0709
Líneas Sísmicas 483	48	477785.13360	9072068.41940	0.0709
Líneas Sísmicas 483	49	477798.72820	9072062.08010	0.0709
Líneas Sísmicas 483	50	477812.32280	9072055.74080	0.0709
Líneas Sísmicas 483	51	477825.91750	9072049.40150	0.0709
Líneas Sísmicas 483	52	477829.80000	9072047.59100	0.0709
Líneas Sísmicas 484	1	477888.96720	9072164.49950	0.0092
Líneas Sísmicas 484	2	477887.15460	9072165.34470	0.0092
Líneas Sísmicas 484	3	477906.54870	9072206.93560	0.0092
Líneas Sísmicas 484	4	477908.36130	9072206.09040	0.0092
Líneas Sísmicas 485	1	476309.53980	9072184.73680	0.0060
Líneas Sísmicas 485	2	476307.72720	9072185.58200	0.0060
Líneas Sísmicas 485	3	476320.48070	9072212.93200	0.0060
Líneas Sísmicas 485	4	476322.29330	9072212.08680	0.0060
Líneas Sísmicas 486	1	472199.55320	9071893.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 486	2	472208.10550	9071912.24050	0.0709
Líneas Sísmicas 486	3	472246.14110	9071993.80830	0.0709
Líneas Sísmicas 486	4	472284.17680	9072075.37590	0.0709
Líneas Sísmicas 486	5	472322.21240	9072156.94360	0.0709
Líneas Sísmicas 486	6	472349.37780	9072215.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 486	7	472351.58450	9072215.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 486	8	472324.02500	9072156.09840	0.0709
Líneas Sísmicas 486	9	472285.98940	9072074.53070	0.0709
Líneas Sísmicas 486	10	472247.95370	9071992.96310	0.0709
Líneas Sísmicas 486	11	472209.91810	9071911.39530	0.0709
Líneas Sísmicas 486	12	472201.75990	9071893.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 487	1	472675.40000	9072065.62420	0.0709
Líneas Sísmicas 487	2	472670.69630	9072067.81760	0.0709
Líneas Sísmicas 487	3	472657.10170	9072074.15680	0.0709
Líneas Sísmicas 487	4	472643.50710	9072080.49620	0.0709
Líneas Sísmicas 487	5	472629.91250	9072086.83540	0.0709
Líneas Sísmicas 487	6	472616.31780	9072093.17470	0.0709
Líneas Sísmicas 487	7	472602.72320	9072099.51400	0.0709
Líneas Sísmicas 487	8	472589.12860	9072105.85330	0.0709
Líneas Sísmicas 487	9	472575.53400	9072112.19250	0.0709
Líneas Sísmicas 487	10	472561.93930	9072118.53180	0.0709
Líneas Sísmicas 487	11	472548.34480	9072124.87110	0.0709
Líneas Sísmicas 487	12	472534.75020	9072131.21030	0.0709
Líneas Sísmicas 487	13	472521.15550	9072137.54960	0.0709
Líneas Sísmicas 487	14	472507.56100	9072143.88890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 487	15	472493.96630	9072150.22820	0.0709
Líneas Sísmicas 487	16	472480.37160	9072156.56750	0.0709
Líneas Sísmicas 487	17	472466.77710	9072162.90660	0.0709
Líneas Sísmicas 487	18	472453.18240	9072169.24590	0.0709
Líneas Sísmicas 487	19	472439.58790	9072175.58520	0.0709
Líneas Sísmicas 487	20	472425.99320	9072181.92450	0.0709
Líneas Sísmicas 487	21	472412.39860	9072188.26390	0.0709
Líneas Sísmicas 487	22	472398.80390	9072194.60310	0.0709
Líneas Sísmicas 487	23	472385.20930	9072200.94240	0.0709
Líneas Sísmicas 487	24	472371.61480	9072207.28160	0.0709
Líneas Sísmicas 487	25	472358.02020	9072213.62090	0.0709
Líneas Sísmicas 487	26	472354.10000	9072215.44890	0.0709
Líneas Sísmicas 487	27	472354.10000	9072217.65560	0.0709
Líneas Sísmicas 487	28	472358.86540	9072215.43350	0.0709
Líneas Sísmicas 487	29	472372.46000	9072209.09420	0.0709
Líneas Sísmicas 487	30	472386.05460	9072202.75500	0.0709
Líneas Sísmicas 487	31	472399.64920	9072196.41570	0.0709
Líneas Sísmicas 487	32	472413.24380	9072190.07650	0.0709
Líneas Sísmicas 487	33	472426.83840	9072183.73710	0.0709
Líneas Sísmicas 487	34	472440.43310	9072177.39780	0.0709
Líneas Sísmicas 487	35	472454.02760	9072171.05850	0.0709
Líneas Sísmicas 487	36	472467.62230	9072164.71930	0.0709
Líneas Sísmicas 487	37	472481.21690	9072158.38010	0.0709
Líneas Sísmicas 487	38	472494.81150	9072152.04080	0.0709
Líneas Sísmicas 487	39	472508.40620	9072145.70150	0.0709
Líneas Sísmicas 487	40	472522.00070	9072139.36220	0.0709
Líneas Sísmicas 487	41	472535.59540	9072133.02290	0.0709
Líneas Sísmicas 487	42	472549.19000	9072126.68370	0.0709
Líneas Sísmicas 487	43	472562.78460	9072120.34440	0.0709
Líneas Sísmicas 487	44	472576.37920	9072114.00510	0.0709
Líneas Sísmicas 487	45	472589.97380	9072107.66590	0.0709
Líneas Sísmicas 487	46	472603.56850	9072101.32660	0.0709
Líneas Sísmicas 487	47	472617.16310	9072094.98740	0.0709
Líneas Sísmicas 487	48	472630.75770	9072088.64800	0.0709
Líneas Sísmicas 487	49	472644.35230	9072082.30880	0.0709
Líneas Sísmicas 487	50	472657.94690	9072075.96950	0.0709
Líneas Sísmicas 487	51	472671.54150	9072069.63020	0.0709
Líneas Sísmicas 487	52	472675.40000	9072067.83090	0.0709
Líneas Sísmicas 488	1	473044.13770	9071996.72000	0.0530
Líneas Sísmicas 488	2	473042.32500	9071997.56530	0.0530
Líneas Sísmicas 488	3	473050.82520	9072015.79400	0.0530
Líneas Sísmicas 488	4	473088.86090	9072097.36160	0.0530
Líneas Sísmicas 488	5	473126.89650	9072178.92940	0.0530
Líneas Sísmicas 488	6	473154.06860	9072237.20000	0.0530
Líneas Sísmicas 488	7	473156.27530	9072237.20000	0.0530
Líneas Sísmicas 488	8	473128.70910	9072178.08410	0.0530
Líneas Sísmicas 488	9	473090.67350	9072096.51640	0.0530
Líneas Sísmicas 488	10	473052.63790	9072014.94870	0.0530
Líneas Sísmicas 489	1	473480.10000	9072087.60240	0.0709
Líneas Sísmicas 489	2	473475.38050	9072089.80320	0.0709
Líneas Sísmicas 489	3	473461.78580	9072096.14260	0.0709
Líneas Sísmicas 489	4	473448.19120	9072102.48180	0.0709
Líneas Sísmicas 489	5	473434.59660	9072108.82110	0.0709
Líneas Sísmicas 489	6	473421.00200	9072115.16030	0.0709
Líneas Sísmicas 489	7	473407.40740	9072121.49960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 489	8	473393.81280	9072127.83890	0.0709
Líneas Sísmicas 489	9	473380.21820	9072134.17810	0.0709
Líneas Sísmicas 489	10	473366.62350	9072140.51750	0.0709
Líneas Sísmicas 489	11	473353.02890	9072146.85670	0.0709
Líneas Sísmicas 489	12	473339.43440	9072153.19590	0.0709
Líneas Sísmicas 489	13	473325.83970	9072159.53530	0.0709
Líneas Sísmicas 489	14	473312.24510	9072165.87450	0.0709
Líneas Sísmicas 489	15	473298.65040	9072172.21380	0.0709
Líneas Sísmicas 489	16	473285.05590	9072178.55310	0.0709
Líneas Sísmicas 489	17	473271.46120	9072184.89230	0.0709
Líneas Sísmicas 489	18	473257.86660	9072191.23160	0.0709
Líneas Sísmicas 489	19	473244.27200	9072197.57090	0.0709
Líneas Sísmicas 489	20	473230.67740	9072203.91010	0.0709
Líneas Sísmicas 489	21	473217.08280	9072210.24940	0.0709
Líneas Sísmicas 489	22	473203.48810	9072216.58870	0.0709
Líneas Sísmicas 489	23	473189.89350	9072222.92800	0.0709
Líneas Sísmicas 489	24	473176.29900	9072229.26730	0.0709
Líneas Sísmicas 489	25	473162.70430	9072235.60660	0.0709
Líneas Sísmicas 489	26	473158.80000	9072237.42720	0.0709
Líneas Sísmicas 489	27	473158.80000	9072239.63390	0.0709
Líneas Sísmicas 489	28	473163.54950	9072237.41920	0.0709
Líneas Sísmicas 489	29	473177.14420	9072231.07990	0.0709
Líneas Sísmicas 489	30	473190.73880	9072224.74060	0.0709
Líneas Sísmicas 489	31	473204.33340	9072218.40130	0.0709
Líneas Sísmicas 489	32	473217.92800	9072212.06200	0.0709
Líneas Sísmicas 489	33	473231.52260	9072205.72270	0.0709
Líneas Sísmicas 489	34	473245.11730	9072199.38360	0.0709
Líneas Sísmicas 489	35	473258.71180	9072193.04420	0.0709
Líneas Sísmicas 489	36	473272.30650	9072186.70490	0.0709
Líneas Sísmicas 489	37	473285.90110	9072180.36570	0.0709
Líneas Sísmicas 489	38	473299.49570	9072174.02640	0.0709
Líneas Sísmicas 489	39	473313.09030	9072167.68710	0.0709
Líneas Sísmicas 489	40	473326.68500	9072161.34790	0.0709
Líneas Sísmicas 489	41	473340.27960	9072155.00860	0.0709
Líneas Sísmicas 489	42	473353.87410	9072148.66930	0.0709
Líneas Sísmicas 489	43	473367.46880	9072142.33010	0.0709
Líneas Sísmicas 489	44	473381.06340	9072135.99080	0.0709
Líneas Sísmicas 489	45	473394.65800	9072129.65150	0.0709
Líneas Sísmicas 489	46	473408.25260	9072123.31220	0.0709
Líneas Sísmicas 489	47	473421.84720	9072116.97290	0.0709
Líneas Sísmicas 489	48	473435.44190	9072110.63370	0.0709
Líneas Sísmicas 489	49	473449.03650	9072104.29440	0.0709
Líneas Sísmicas 489	50	473462.63110	9072097.95520	0.0709
Líneas Sísmicas 489	51	473476.22580	9072091.61580	0.0709
Líneas Sísmicas 489	52	473480.10000	9072089.80920	0.0709
Líneas Sísmicas 49	1	474220.60000	9068564.57330	0.0357
Líneas Sísmicas 49	2	474215.86480	9068566.78140	0.0357
Líneas Sísmicas 49	3	474202.27010	9068573.12060	0.0357
Líneas Sísmicas 49	4	474188.67550	9068579.45990	0.0357
Líneas Sísmicas 49	5	474175.08080	9068585.79920	0.0357
Líneas Sísmicas 49	6	474161.48620	9068592.13850	0.0357
Líneas Sísmicas 49	7	474147.89160	9068598.47770	0.0357
Líneas Sísmicas 49	8	474134.29700	9068604.81700	0.0357
Líneas Sísmicas 49	9	474120.70240	9068611.15630	0.0357
Líneas Sísmicas 49	10	474107.10780	9068617.49560	0.0357

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 49	11	474093.51310	9068623.83480	0.0357
Líneas Sísmicas 49	12	474079.91860	9068630.17410	0.0357
Líneas Sísmicas 49	13	474066.32400	9068636.51330	0.0357
Líneas Sísmicas 49	14	474058.48160	9068640.17030	0.0357
Líneas Sísmicas 49	15	474059.32680	9068641.98290	0.0357
Líneas Sísmicas 49	16	474067.16920	9068638.32590	0.0357
Líneas Sísmicas 49	17	474080.76380	9068631.98670	0.0357
Líneas Sísmicas 49	18	474094.35840	9068625.64740	0.0357
Líneas Sísmicas 49	19	474107.95300	9068619.30820	0.0357
Líneas Sísmicas 49	20	474121.54760	9068612.96890	0.0357
Líneas Sísmicas 49	21	474135.14220	9068606.62970	0.0357
Líneas Sísmicas 49	22	474148.73690	9068600.29030	0.0357
Líneas Sísmicas 49	23	474162.33150	9068593.95110	0.0357
Líneas Sísmicas 49	24	474175.92610	9068587.61180	0.0357
Líneas Sísmicas 49	25	474189.52070	9068581.27250	0.0357
Líneas Sísmicas 49	26	474203.11530	9068574.93330	0.0357
Líneas Sísmicas 49	27	474216.71000	9068568.59400	0.0357
Líneas Sísmicas 49	28	474220.60000	9068566.78010	0.0357
Líneas Sísmicas 490	1	473808.93480	9071937.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 490	2	473817.47380	9071956.21190	0.0709
Líneas Sísmicas 490	3	473855.50950	9072037.77960	0.0709
Líneas Sísmicas 490	4	473893.54510	9072119.34720	0.0709
Líneas Sísmicas 490	5	473931.58070	9072200.91500	0.0709
Líneas Sísmicas 490	6	473958.75950	9072259.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 490	7	473960.96630	9072259.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 490	8	473933.39330	9072200.06980	0.0709
Líneas Sísmicas 490	9	473895.35770	9072118.50200	0.0709
Líneas Sísmicas 490	10	473857.32210	9072036.93430	0.0709
Líneas Sísmicas 490	11	473819.28650	9071955.36660	0.0709
Líneas Sísmicas 490	12	473811.14160	9071937.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 491	1	474284.80000	9072109.58080	0.0709
Líneas Sísmicas 491	2	474280.06470	9072111.78890	0.0709
Líneas Sísmicas 491	3	474266.47000	9072118.12820	0.0709
Líneas Sísmicas 491	4	474252.87540	9072124.46750	0.0709
Líneas Sísmicas 491	5	474239.28080	9072130.80680	0.0709
Líneas Sísmicas 491	6	474225.68620	9072137.14600	0.0709
Líneas Sísmicas 491	7	474212.09160	9072143.48530	0.0709
Líneas Sísmicas 491	8	474198.49700	9072149.82460	0.0709
Líneas Sísmicas 491	9	474184.90240	9072156.16380	0.0709
Líneas Sísmicas 491	10	474171.30780	9072162.50310	0.0709
Líneas Sísmicas 491	11	474157.71320	9072168.84240	0.0709
Líneas Sísmicas 491	12	474144.11850	9072175.18160	0.0709
Líneas Sísmicas 491	13	474130.52390	9072181.52100	0.0709
Líneas Sísmicas 491	14	474116.92930	9072187.86020	0.0709
Líneas Sísmicas 491	15	474103.33460	9072194.19940	0.0709
Líneas Sísmicas 491	16	474089.74010	9072200.53870	0.0709
Líneas Sísmicas 491	17	474076.14540	9072206.87800	0.0709
Líneas Sísmicas 491	18	474062.55080	9072213.21730	0.0709
Líneas Sísmicas 491	19	474048.95610	9072219.55660	0.0709
Líneas Sísmicas 491	20	474035.36160	9072225.89580	0.0709
Líneas Sísmicas 491	21	474021.76690	9072232.23510	0.0709
Líneas Sísmicas 491	22	474008.17240	9072238.57430	0.0709
Líneas Sísmicas 491	23	473994.57770	9072244.91370	0.0709
Líneas Sísmicas 491	24	473980.98310	9072251.25300	0.0709
Líneas Sísmicas 491	25	473967.38840	9072257.59220	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 491	26	473963.50000	9072259.40540	0.0709
Líneas Sísmicas 491	27	473963.50000	9072261.61220	0.0709
Líneas Sísmicas 491	28	473968.23370	9072259.40480	0.0709
Líneas Sísmicas 491	29	473981.82840	9072253.06560	0.0709
Líneas Sísmicas 491	30	473995.42290	9072246.72630	0.0709
Líneas Sísmicas 491	31	474009.01760	9072240.38700	0.0709
Líneas Sísmicas 491	32	474022.61220	9072234.04770	0.0709
Líneas Sísmicas 491	33	474036.20680	9072227.70840	0.0709
Líneas Sísmicas 491	34	474049.80140	9072221.36920	0.0709
Líneas Sísmicas 491	35	474063.39600	9072215.02990	0.0709
Líneas Sísmicas 491	36	474076.99070	9072208.69060	0.0709
Líneas Sísmicas 491	37	474090.58530	9072202.35130	0.0709
Líneas Sísmicas 491	38	474104.17990	9072196.01210	0.0709
Líneas Sísmicas 491	39	474117.77450	9072189.67280	0.0709
Líneas Sísmicas 491	40	474131.36910	9072183.33360	0.0709
Líneas Sísmicas 491	41	474144.96380	9072176.99420	0.0709
Líneas Sísmicas 491	42	474158.55840	9072170.65500	0.0709
Líneas Sísmicas 491	43	474172.15300	9072164.31570	0.0709
Líneas Sísmicas 491	44	474185.74760	9072157.97650	0.0709
Líneas Sísmicas 491	45	474199.34220	9072151.63720	0.0709
Líneas Sísmicas 491	46	474212.93690	9072145.29790	0.0709
Líneas Sísmicas 491	47	474226.53150	9072138.95870	0.0709
Líneas Sísmicas 491	48	474240.12610	9072132.61940	0.0709
Líneas Sísmicas 491	49	474253.72070	9072126.28010	0.0709
Líneas Sísmicas 491	50	474267.31530	9072119.94080	0.0709
Líneas Sísmicas 491	51	474280.91000	9072113.60150	0.0709
Líneas Sísmicas 491	52	474284.80000	9072111.78750	0.0709
Líneas Sísmicas 492	1	473153.80000	9072239.75870	0.0168
Líneas Sísmicas 492	2	473149.10970	9072241.94580	0.0168
Líneas Sísmicas 492	3	473135.51510	9072248.28510	0.0168
Líneas Sísmicas 492	4	473121.92040	9072254.62440	0.0168
Líneas Sísmicas 492	5	473108.32580	9072260.96360	0.0168
Líneas Sísmicas 492	6	473094.73120	9072267.30290	0.0168
Líneas Sísmicas 492	7	473081.13660	9072273.64210	0.0168
Líneas Sísmicas 492	8	473077.21440	9072275.47110	0.0168
Líneas Sísmicas 492	9	473078.05960	9072277.28380	0.0168
Líneas Sísmicas 492	10	473081.98190	9072275.45480	0.0168
Líneas Sísmicas 492	11	473095.57650	9072269.11550	0.0168
Líneas Sísmicas 492	12	473109.17110	9072262.77630	0.0168
Líneas Sísmicas 492	13	473122.76560	9072256.43700	0.0168
Líneas Sísmicas 492	14	473136.36030	9072250.09770	0.0168
Líneas Sísmicas 492	15	473149.95490	9072243.75850	0.0168
Líneas Sísmicas 492	16	473153.80000	9072241.96550	0.0168
Líneas Sísmicas 493	1	474613.62570	9071959.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 493	2	474622.15800	9071978.19760	0.0709
Líneas Sísmicas 493	3	474660.19360	9072059.76520	0.0709
Líneas Sísmicas 493	4	474698.22930	9072141.33300	0.0709
Líneas Sísmicas 493	5	474736.26490	9072222.90060	0.0709
Líneas Sísmicas 493	6	474763.45030	9072281.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 493	7	474765.65700	9072281.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 493	8	474738.07750	9072222.05540	0.0709
Líneas Sísmicas 493	9	474700.04190	9072140.48780	0.0709
Líneas Sísmicas 493	10	474662.00620	9072058.91990	0.0709
Líneas Sísmicas 493	11	474623.97060	9071977.35230	0.0709
Líneas Sísmicas 493	12	474615.83240	9071959.90000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 494	1	475089.50000	9072131.55900	0.0709
Líneas Sísmicas 494	2	475084.74890	9072133.77450	0.0709
Líneas Sísmicas 494	3	475071.15430	9072140.11390	0.0709
Líneas Sísmicas 494	4	475057.55960	9072146.45310	0.0709
Líneas Sísmicas 494	5	475043.96500	9072152.79240	0.0709
Líneas Sísmicas 494	6	475030.37040	9072159.13170	0.0709
Líneas Sísmicas 494	7	475016.77580	9072165.47100	0.0709
Líneas Sísmicas 494	8	475003.18120	9072171.81020	0.0709
Líneas Sísmicas 494	9	474989.58660	9072178.14950	0.0709
Líneas Sísmicas 494	10	474975.99200	9072184.48870	0.0709
Líneas Sísmicas 494	11	474962.39720	9072190.82800	0.0709
Líneas Sísmicas 494	12	474948.80270	9072197.16730	0.0709
Líneas Sísmicas 494	13	474935.20810	9072203.50660	0.0709
Líneas Sísmicas 494	14	474921.61350	9072209.84590	0.0709
Líneas Sísmicas 494	15	474908.01890	9072216.18510	0.0709
Líneas Sísmicas 494	16	474894.42420	9072222.52440	0.0709
Líneas Sísmicas 494	17	474880.82960	9072228.86360	0.0709
Líneas Sísmicas 494	18	474867.23490	9072235.20290	0.0709
Líneas Sísmicas 494	19	474853.64040	9072241.54230	0.0709
Líneas Sísmicas 494	20	474840.04570	9072247.88150	0.0709
Líneas Sísmicas 494	21	474826.45110	9072254.22080	0.0709
Líneas Sísmicas 494	22	474812.85650	9072260.56000	0.0709
Líneas Sísmicas 494	23	474799.26190	9072266.89930	0.0709
Líneas Sísmicas 494	24	474785.66730	9072273.23860	0.0709
Líneas Sísmicas 494	25	474772.07260	9072279.57790	0.0709
Líneas Sísmicas 494	26	474768.20000	9072281.38370	0.0709
Líneas Sísmicas 494	27	474768.20000	9072283.59050	0.0709
Líneas Sísmicas 494	28	474772.91790	9072281.39050	0.0709
Líneas Sísmicas 494	29	474786.51260	9072275.05120	0.0709
Líneas Sísmicas 494	30	474800.10710	9072268.71200	0.0709
Líneas Sísmicas 494	31	474813.70180	9072262.37260	0.0709
Líneas Sísmicas 494	32	474827.29630	9072256.03340	0.0709
Líneas Sísmicas 494	33	474840.89100	9072249.69410	0.0709
Líneas Sísmicas 494	34	474854.48560	9072243.35490	0.0709
Líneas Sísmicas 494	35	474868.08020	9072237.01550	0.0709
Líneas Sísmicas 494	36	474881.67480	9072230.67630	0.0709
Líneas Sísmicas 494	37	474895.26950	9072224.33700	0.0709
Líneas Sísmicas 494	38	474908.86410	9072217.99770	0.0709
Líneas Sísmicas 494	39	474922.45870	9072211.65850	0.0709
Líneas Sísmicas 494	40	474936.05330	9072205.31920	0.0709
Líneas Sísmicas 494	41	474949.64800	9072198.97990	0.0709
Líneas Sísmicas 494	42	474963.24250	9072192.64060	0.0709
Líneas Sísmicas 494	43	474976.83720	9072186.30140	0.0709
Líneas Sísmicas 494	44	474990.43180	9072179.96210	0.0709
Líneas Sísmicas 494	45	475004.02640	9072173.62280	0.0709
Líneas Sísmicas 494	46	475017.62100	9072167.28360	0.0709
Líneas Sísmicas 494	47	475031.21560	9072160.94430	0.0709
Líneas Sísmicas 494	48	475044.81020	9072154.60500	0.0709
Líneas Sísmicas 494	49	475058.40480	9072148.26570	0.0709
Líneas Sísmicas 494	50	475071.99950	9072141.92650	0.0709
Líneas Sísmicas 494	51	475085.59410	9072135.58710	0.0709
Líneas Sísmicas 494	52	475089.50000	9072133.76580	0.0709
Líneas Sísmicas 495	1	477919.88350	9072230.79990	0.0119
Líneas Sísmicas 495	2	477918.07090	9072231.64510	0.0119
Líneas Sísmicas 495	3	477943.24810	9072285.63780	0.0119

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 495	4	477945.06070	9072284.79250	0.0119
Líneas Sísmicas 496	1	470263.92740	9072002.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 496	2	470291.48410	9072061.19570	0.0709
Líneas Sísmicas 496	3	470329.51980	9072142.76340	0.0709
Líneas Sísmicas 496	4	470367.55530	9072224.33110	0.0709
Líneas Sísmicas 496	5	470405.59110	9072305.89880	0.0709
Líneas Sísmicas 496	6	470413.75200	9072323.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 496	7	470415.95880	9072323.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 496	8	470407.40370	9072305.05350	0.0709
Líneas Sísmicas 496	9	470369.36800	9072223.48590	0.0709
Líneas Sísmicas 496	10	470331.33240	9072141.91810	0.0709
Líneas Sísmicas 496	11	470293.29670	9072060.35040	0.0709
Líneas Sísmicas 496	12	470266.13410	9072002.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 497	1	470739.80000	9072173.77730	0.0709
Líneas Sísmicas 497	2	470735.05720	9072175.98890	0.0709
Líneas Sísmicas 497	3	470721.46260	9072182.32820	0.0709
Líneas Sísmicas 497	4	470707.86790	9072188.66740	0.0709
Líneas Sísmicas 497	5	470694.27330	9072195.00670	0.0709
Líneas Sísmicas 497	6	470680.67870	9072201.34590	0.0709
Líneas Sísmicas 497	7	470667.08410	9072207.68520	0.0709
Líneas Sísmicas 497	8	470653.48940	9072214.02450	0.0709
Líneas Sísmicas 497	9	470639.89480	9072220.36380	0.0709
Líneas Sísmicas 497	10	470626.30020	9072226.70300	0.0709
Líneas Sísmicas 497	11	470612.70560	9072233.04230	0.0709
Líneas Sísmicas 497	12	470599.11100	9072239.38150	0.0709
Líneas Sísmicas 497	13	470585.51640	9072245.72090	0.0709
Líneas Sísmicas 497	14	470571.92170	9072252.06020	0.0709
Líneas Sísmicas 497	15	470558.32710	9072258.39940	0.0709
Líneas Sísmicas 497	16	470544.73250	9072264.73860	0.0709
Líneas Sísmicas 497	17	470531.13790	9072271.07800	0.0709
Líneas Sísmicas 497	18	470517.54330	9072277.41720	0.0709
Líneas Sísmicas 497	19	470503.94860	9072283.75660	0.0709
Líneas Sísmicas 497	20	470490.35400	9072290.09580	0.0709
Líneas Sísmicas 497	21	470476.75950	9072296.43500	0.0709
Líneas Sísmicas 497	22	470463.16480	9072302.77430	0.0709
Líneas Sísmicas 497	23	470449.57020	9072309.11370	0.0709
Líneas Sísmicas 497	24	470435.97560	9072315.45290	0.0709
Líneas Sísmicas 497	25	470422.38100	9072321.79220	0.0709
Líneas Sísmicas 497	26	470418.50000	9072323.60190	0.0709
Líneas Sísmicas 497	27	470418.50000	9072325.80860	0.0709
Líneas Sísmicas 497	28	470423.22620	9072323.60480	0.0709
Líneas Sísmicas 497	29	470436.82080	9072317.26550	0.0709
Líneas Sísmicas 497	30	470450.41540	9072310.92630	0.0709
Líneas Sísmicas 497	31	470464.01000	9072304.58700	0.0709
Líneas Sísmicas 497	32	470477.60470	9072298.24760	0.0709
Líneas Sísmicas 497	33	470491.19930	9072291.90840	0.0709
Líneas Sísmicas 497	34	470504.79380	9072285.56920	0.0709
Líneas Sísmicas 497	35	470518.38850	9072279.22980	0.0709
Líneas Sísmicas 497	36	470531.98310	9072272.89060	0.0709
Líneas Sísmicas 497	37	470545.57780	9072266.55130	0.0709
Líneas Sísmicas 497	38	470559.17230	9072260.21200	0.0709
Líneas Sísmicas 497	39	470572.76700	9072253.87280	0.0709
Líneas Sísmicas 497	40	470586.36160	9072247.53350	0.0709
Líneas Sísmicas 497	41	470599.95620	9072241.19420	0.0709
Líneas Sísmicas 497	42	470613.55080	9072234.85490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 497	43	470627.14550	9072228.51560	0.0709
Líneas Sísmicas 497	44	470640.74000	9072222.17640	0.0709
Líneas Sísmicas 497	45	470654.33470	9072215.83710	0.0709
Líneas Sísmicas 497	46	470667.92930	9072209.49780	0.0709
Líneas Sísmicas 497	47	470681.52390	9072203.15850	0.0709
Líneas Sísmicas 497	48	470695.11850	9072196.81930	0.0709
Líneas Sísmicas 497	49	470708.71320	9072190.48000	0.0709
Líneas Sísmicas 497	50	470722.30780	9072184.14080	0.0709
Líneas Sísmicas 497	51	470735.90240	9072177.80150	0.0709
Líneas Sísmicas 497	52	470739.80000	9072175.98400	0.0709
Líneas Sísmicas 498	1	476698.80000	9072175.56230	0.0739
Líneas Sísmicas 498	2	476694.11720	9072177.74590	0.0739
Líneas Sísmicas 498	3	476680.52260	9072184.08510	0.0739
Líneas Sísmicas 498	4	476666.92800	9072190.42440	0.0739
Líneas Sísmicas 498	5	476653.33340	9072196.76370	0.0739
Líneas Sísmicas 498	6	476639.73870	9072203.10290	0.0739
Líneas Sísmicas 498	7	476626.14410	9072209.44230	0.0739
Líneas Sísmicas 498	8	476612.54960	9072215.78150	0.0739
Líneas Sísmicas 498	9	476598.95490	9072222.12080	0.0739
Líneas Sísmicas 498	10	476585.36030	9072228.46010	0.0739
Líneas Sísmicas 498	11	476571.76570	9072234.79930	0.0739
Líneas Sísmicas 498	12	476558.17110	9072241.13860	0.0739
Líneas Sísmicas 498	13	476544.57640	9072247.47790	0.0739
Líneas Sísmicas 498	14	476530.98180	9072253.81710	0.0739
Líneas Sísmicas 498	15	476517.38720	9072260.15640	0.0739
Líneas Sísmicas 498	16	476503.79260	9072266.49570	0.0739
Líneas Sísmicas 498	17	476490.19800	9072272.83500	0.0739
Líneas Sísmicas 498	18	476476.60340	9072279.17430	0.0739
Líneas Sísmicas 498	19	476463.00870	9072285.51350	0.0739
Líneas Sísmicas 498	20	476449.41410	9072291.85280	0.0739
Líneas Sísmicas 498	21	476435.81940	9072298.19210	0.0739
Líneas Sísmicas 498	22	476422.22490	9072304.53140	0.0739
Líneas Sísmicas 498	23	476408.63030	9072310.87060	0.0739
Líneas Sísmicas 498	24	476395.03560	9072317.20990	0.0739
Líneas Sísmicas 498	25	476381.44110	9072323.54910	0.0739
Líneas Sísmicas 498	26	476367.84640	9072329.88840	0.0739
Líneas Sísmicas 498	27	476364.00000	9072331.68200	0.0739
Líneas Sísmicas 498	28	476364.00000	9072333.88870	0.0739
Líneas Sísmicas 498	29	476368.69160	9072331.70100	0.0739
Líneas Sísmicas 498	30	476382.28630	9072325.36180	0.0739
Líneas Sísmicas 498	31	476395.88080	9072319.02250	0.0739
Líneas Sísmicas 498	32	476409.47550	9072312.68320	0.0739
Líneas Sísmicas 498	33	476423.07010	9072306.34400	0.0739
Líneas Sísmicas 498	34	476436.66470	9072300.00470	0.0739
Líneas Sísmicas 498	35	476450.25930	9072293.66540	0.0739
Líneas Sísmicas 498	36	476463.85400	9072287.32610	0.0739
Líneas Sísmicas 498	37	476477.44860	9072280.98690	0.0739
Líneas Sísmicas 498	38	476491.04320	9072274.64760	0.0739
Líneas Sísmicas 498	39	476504.63780	9072268.30830	0.0739
Líneas Sísmicas 498	40	476518.23250	9072261.96910	0.0739
Líneas Sísmicas 498	41	476531.82710	9072255.62970	0.0739
Líneas Sísmicas 498	42	476545.42170	9072249.29050	0.0739
Líneas Sísmicas 498	43	476559.01630	9072242.95120	0.0739
Líneas Sísmicas 498	44	476572.61090	9072236.61200	0.0739
Líneas Sísmicas 498	45	476586.20550	9072230.27270	0.0739

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 498	46	476599.80010	9072223.93340	0.0739
Líneas Sísmicas 498	47	476613.39480	9072217.59410	0.0739
Líneas Sísmicas 498	48	476626.98940	9072211.25490	0.0739
Líneas Sísmicas 498	49	476640.58400	9072204.91550	0.0739
Líneas Sísmicas 498	50	476654.17860	9072198.57630	0.0739
Líneas Sísmicas 498	51	476667.77320	9072192.23700	0.0739
Líneas Sísmicas 498	52	476681.36780	9072185.89780	0.0739
Líneas Sísmicas 498	53	476694.96250	9072179.55850	0.0739
Líneas Sísmicas 498	54	476698.80000	9072177.76900	0.0739
Líneas Sísmicas 499	1	472351.70930	9072220.20000	0.0262
Líneas Sísmicas 499	2	472360.24810	9072238.51140	0.0262
Líneas Sísmicas 499	3	472398.28370	9072320.07900	0.0262
Líneas Sísmicas 499	4	472407.24530	9072339.29740	0.0262
Líneas Sísmicas 499	5	472409.05790	9072338.45210	0.0262
Líneas Sísmicas 499	6	472400.09630	9072319.23380	0.0262
Líneas Sísmicas 499	7	472362.06070	9072237.66620	0.0262
Líneas Sísmicas 499	8	472353.91610	9072220.20000	0.0262
Líneas Sísmicas 5	1	473916.30000	9067912.03860	0.0469
Líneas Sísmicas 5	2	473911.57960	9067914.23970	0.0469
Líneas Sísmicas 5	3	473897.98490	9067920.57900	0.0469
Líneas Sísmicas 5	4	473884.39040	9067926.91840	0.0469
Líneas Sísmicas 5	5	473870.79570	9067933.25760	0.0469
Líneas Sísmicas 5	6	473857.20110	9067939.59690	0.0469
Líneas Sísmicas 5	7	473843.60640	9067945.93610	0.0469
Líneas Sísmicas 5	8	473830.01190	9067952.27540	0.0469
Líneas Sísmicas 5	9	473816.41730	9067958.61470	0.0469
Líneas Sísmicas 5	10	473802.82260	9067964.95390	0.0469
Líneas Sísmicas 5	11	473789.22800	9067971.29320	0.0469
Líneas Sísmicas 5	12	473775.63340	9067977.63250	0.0469
Líneas Sísmicas 5	13	473762.03880	9067983.97180	0.0469
Líneas Sísmicas 5	14	473748.44410	9067990.31100	0.0469
Líneas Sísmicas 5	15	473734.84950	9067996.65030	0.0469
Líneas Sísmicas 5	16	473721.25490	9068002.98960	0.0469
Líneas Sísmicas 5	17	473707.66030	9068009.32880	0.0469
Líneas Sísmicas 5	18	473703.80000	9068011.12890	0.0469
Líneas Sísmicas 5	19	473703.80000	9068013.33570	0.0469
Líneas Sísmicas 5	20	473708.50550	9068011.14150	0.0469
Líneas Sísmicas 5	21	473722.10010	9068004.80230	0.0469
Líneas Sísmicas 5	22	473735.69470	9067998.46290	0.0469
Líneas Sísmicas 5	23	473749.28940	9067992.12360	0.0469
Líneas Sísmicas 5	24	473762.88410	9067985.78440	0.0469
Líneas Sísmicas 5	25	473776.47870	9067979.44510	0.0469
Líneas Sísmicas 5	26	473790.07320	9067973.10590	0.0469
Líneas Sísmicas 5	27	473803.66780	9067966.76650	0.0469
Líneas Sísmicas 5	28	473817.26250	9067960.42730	0.0469
Líneas Sísmicas 5	29	473830.85710	9067954.08810	0.0469
Líneas Sísmicas 5	30	473844.45170	9067947.74870	0.0469
Líneas Sísmicas 5	31	473858.04630	9067941.40950	0.0469
Líneas Sísmicas 5	32	473871.64090	9067935.07020	0.0469
Líneas Sísmicas 5	33	473885.23560	9067928.73100	0.0469
Líneas Sísmicas 5	34	473898.83010	9067922.39160	0.0469
Líneas Sísmicas 5	35	473912.42480	9067916.05230	0.0469
Líneas Sísmicas 5	36	473916.30000	9067914.24530	0.0469
Líneas Sísmicas 50	1	471806.50000	9068498.63840	0.0709
Líneas Sísmicas 50	2	471801.81210	9068500.82440	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 50	3	471788.21750	9068507.16370	0.0709
Líneas Sísmicas 50	4	471774.62300	9068513.50290	0.0709
Líneas Sísmicas 50	5	471761.02830	9068519.84220	0.0709
Líneas Sísmicas 50	6	471747.43370	9068526.18150	0.0709
Líneas Sísmicas 50	7	471733.83910	9068532.52080	0.0709
Líneas Sísmicas 50	8	471720.24440	9068538.86010	0.0709
Líneas Sísmicas 50	9	471706.64990	9068545.19930	0.0709
Líneas Sísmicas 50	10	471693.05520	9068551.53860	0.0709
Líneas Sísmicas 50	11	471679.46070	9068557.87790	0.0709
Líneas Sísmicas 50	12	471665.86600	9068564.21710	0.0709
Líneas Sísmicas 50	13	471652.27130	9068570.55650	0.0709
Líneas Sísmicas 50	14	471638.67680	9068576.89570	0.0709
Líneas Sísmicas 50	15	471625.08210	9068583.23490	0.0709
Líneas Sísmicas 50	16	471611.48750	9068589.57420	0.0709
Líneas Sísmicas 50	17	471597.89300	9068595.91360	0.0709
Líneas Sísmicas 50	18	471584.29830	9068602.25280	0.0709
Líneas Sísmicas 50	19	471570.70370	9068608.59210	0.0709
Líneas Sísmicas 50	20	471557.10910	9068614.93130	0.0709
Líneas Sísmicas 50	21	471543.51440	9068621.27060	0.0709
Líneas Sísmicas 50	22	471529.91980	9068627.60990	0.0709
Líneas Sísmicas 50	23	471516.32520	9068633.94920	0.0709
Líneas Sísmicas 50	24	471502.73060	9068640.28850	0.0709
Líneas Sísmicas 50	25	471489.13600	9068646.62770	0.0709
Líneas Sísmicas 50	26	471485.30000	9068648.41640	0.0709
Líneas Sísmicas 50	27	471485.30000	9068650.62320	0.0709
Líneas Sísmicas 50	28	471489.98120	9068648.44030	0.0709
Líneas Sísmicas 50	29	471503.57580	9068642.10110	0.0709
Líneas Sísmicas 50	30	471517.17040	9068635.76180	0.0709
Líneas Sísmicas 50	31	471530.76500	9068629.42250	0.0709
Líneas Sísmicas 50	32	471544.35960	9068623.08320	0.0709
Líneas Sísmicas 50	33	471557.95430	9068616.74390	0.0709
Líneas Sísmicas 50	34	471571.54890	9068610.40470	0.0709
Líneas Sísmicas 50	35	471585.14350	9068604.06540	0.0709
Líneas Sísmicas 50	36	471598.73820	9068597.72620	0.0709
Líneas Sísmicas 50	37	471612.33280	9068591.38690	0.0709
Líneas Sísmicas 50	38	471625.92730	9068585.04750	0.0709
Líneas Sísmicas 50	39	471639.52200	9068578.70830	0.0709
Líneas Sísmicas 50	40	471653.11660	9068572.36910	0.0709
Líneas Sísmicas 50	41	471666.71120	9068566.02980	0.0709
Líneas Sísmicas 50	42	471680.30590	9068559.69050	0.0709
Líneas Sísmicas 50	43	471693.90050	9068553.35120	0.0709
Líneas Sísmicas 50	44	471707.49510	9068547.01190	0.0709
Líneas Sísmicas 50	45	471721.08970	9068540.67270	0.0709
Líneas Sísmicas 50	46	471734.68430	9068534.33340	0.0709
Líneas Sísmicas 50	47	471748.27890	9068527.99410	0.0709
Líneas Sísmicas 50	48	471761.87360	9068521.65480	0.0709
Líneas Sísmicas 50	49	471775.46820	9068515.31560	0.0709
Líneas Sísmicas 50	50	471789.06270	9068508.97630	0.0709
Líneas Sísmicas 50	51	471802.65740	9068502.63700	0.0709
Líneas Sísmicas 50	52	471806.50000	9068500.84520	0.0709
Líneas Sísmicas 500	1	471088.26830	9072061.50750	0.0626
Líneas Sísmicas 500	2	471086.45570	9072062.35270	0.0626
Líneas Sísmicas 500	3	471096.16830	9072083.18140	0.0626
Líneas Sísmicas 500	4	471134.20390	9072164.74910	0.0626
Líneas Sísmicas 500	5	471172.23960	9072246.31680	0.0626

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 500	6	471210.27530	9072327.88450	0.0626
Líneas Sísmicas 500	7	471218.44290	9072345.40000	0.0626
Líneas Sísmicas 500	8	471220.64960	9072345.40000	0.0626
Líneas Sísmicas 500	9	471212.08790	9072327.03930	0.0626
Líneas Sísmicas 500	10	471174.05220	9072245.47150	0.0626
Líneas Sísmicas 500	11	471136.01650	9072163.90390	0.0626
Líneas Sísmicas 500	12	471097.98090	9072082.33610	0.0626
Líneas Sísmicas 501	1	477027.65170	9072025.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 501	2	477036.21060	9072044.15450	0.0709
Líneas Sísmicas 501	3	477074.24620	9072125.72220	0.0709
Líneas Sísmicas 501	4	477112.28180	9072207.29000	0.0709
Líneas Sísmicas 501	5	477150.31750	9072288.85760	0.0709
Líneas Sísmicas 501	6	477177.47630	9072347.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 501	7	477179.68310	9072347.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 501	8	477152.13010	9072288.01230	0.0709
Líneas Sísmicas 501	9	477114.09440	9072206.44470	0.0709
Líneas Sísmicas 501	10	477076.05880	9072124.87700	0.0709
Líneas Sísmicas 501	11	477038.02320	9072043.30930	0.0709
Líneas Sísmicas 501	12	477029.85850	9072025.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 502	1	471544.50000	9072195.75550	0.0709
Líneas Sísmicas 502	2	471539.74140	9072197.97450	0.0709
Líneas Sísmicas 502	3	471526.14680	9072204.31380	0.0709
Líneas Sísmicas 502	4	471512.55200	9072210.65310	0.0709
Líneas Sísmicas 502	5	471498.95740	9072216.99230	0.0709
Líneas Sísmicas 502	6	471485.36280	9072223.33160	0.0709
Líneas Sísmicas 502	7	471471.76820	9072229.67090	0.0709
Líneas Sísmicas 502	8	471458.17370	9072236.01020	0.0709
Líneas Sísmicas 502	9	471444.57900	9072242.34940	0.0709
Líneas Sísmicas 502	10	471430.98440	9072248.68870	0.0709
Líneas Sísmicas 502	11	471417.38980	9072255.02800	0.0709
Líneas Sísmicas 502	12	471403.79510	9072261.36730	0.0709
Líneas Sísmicas 502	13	471390.20050	9072267.70660	0.0709
Líneas Sísmicas 502	14	471376.60590	9072274.04580	0.0709
Líneas Sísmicas 502	15	471363.01130	9072280.38510	0.0709
Líneas Sísmicas 502	16	471349.41660	9072286.72440	0.0709
Líneas Sísmicas 502	17	471335.82210	9072293.06360	0.0709
Líneas Sísmicas 502	18	471322.22740	9072299.40290	0.0709
Líneas Sísmicas 502	19	471308.63290	9072305.74220	0.0709
Líneas Sísmicas 502	20	471295.03820	9072312.08140	0.0709
Líneas Sísmicas 502	21	471281.44360	9072318.42070	0.0709
Líneas Sísmicas 502	22	471267.84900	9072324.76000	0.0709
Líneas Sísmicas 502	23	471254.25440	9072331.09930	0.0709
Líneas Sísmicas 502	24	471240.65980	9072337.43850	0.0709
Líneas Sísmicas 502	25	471227.06520	9072343.77780	0.0709
Líneas Sísmicas 502	26	471223.20000	9072345.58020	0.0709
Líneas Sísmicas 502	27	471223.20000	9072347.78700	0.0709
Líneas Sísmicas 502	28	471227.91040	9072345.59050	0.0709
Líneas Sísmicas 502	29	471241.50500	9072339.25110	0.0709
Líneas Sísmicas 502	30	471255.09960	9072332.91190	0.0709
Líneas Sísmicas 502	31	471268.69430	9072326.57260	0.0709
Líneas Sísmicas 502	32	471282.28890	9072320.23330	0.0709
Líneas Sísmicas 502	33	471295.88340	9072313.89400	0.0709
Líneas Sísmicas 502	34	471309.47810	9072307.55480	0.0709
Líneas Sísmicas 502	35	471323.07270	9072301.21550	0.0709
Líneas Sísmicas 502	36	471336.66730	9072294.87630	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 502	37	471350.26190	9072288.53700	0.0709
Líneas Sísmicas 502	38	471363.85650	9072282.19770	0.0709
Líneas Sísmicas 502	39	471377.45120	9072275.85840	0.0709
Líneas Sísmicas 502	40	471391.04570	9072269.51920	0.0709
Líneas Sísmicas 502	41	471404.64040	9072263.17990	0.0709
Líneas Sísmicas 502	42	471418.23500	9072256.84060	0.0709
Líneas Sísmicas 502	43	471431.82960	9072250.50130	0.0709
Líneas Sísmicas 502	44	471445.42430	9072244.16200	0.0709
Líneas Sísmicas 502	45	471459.01890	9072237.82280	0.0709
Líneas Sísmicas 502	46	471472.61340	9072231.48350	0.0709
Líneas Sísmicas 502	47	471486.20800	9072225.14420	0.0709
Líneas Sísmicas 502	48	471499.80270	9072218.80490	0.0709
Líneas Sísmicas 502	49	471513.39730	9072212.46570	0.0709
Líneas Sísmicas 502	50	471526.99200	9072206.12640	0.0709
Líneas Sísmicas 502	51	471540.58660	9072199.78720	0.0709
Líneas Sísmicas 502	52	471544.50000	9072197.96230	0.0709
Líneas Sísmicas 503	1	477503.50000	9072197.54050	0.0709
Líneas Sísmicas 503	2	477498.80140	9072199.73150	0.0709
Líneas Sísmicas 503	3	477485.20670	9072206.07080	0.0709
Líneas Sísmicas 503	4	477471.61220	9072212.41010	0.0709
Líneas Sísmicas 503	5	477458.01760	9072218.74940	0.0709
Líneas Sísmicas 503	6	477444.42290	9072225.08860	0.0709
Líneas Sísmicas 503	7	477430.82830	9072231.42790	0.0709
Líneas Sísmicas 503	8	477417.23370	9072237.76720	0.0709
Líneas Sísmicas 503	9	477403.63910	9072244.10650	0.0709
Líneas Sísmicas 503	10	477390.04450	9072250.44570	0.0709
Líneas Sísmicas 503	11	477376.44990	9072256.78500	0.0709
Líneas Sísmicas 503	12	477362.85520	9072263.12420	0.0709
Líneas Sísmicas 503	13	477349.26060	9072269.46350	0.0709
Líneas Sísmicas 503	14	477335.66600	9072275.80290	0.0709
Líneas Sísmicas 503	15	477322.07140	9072282.14210	0.0709
Líneas Sísmicas 503	16	477308.47680	9072288.48130	0.0709
Líneas Sísmicas 503	17	477294.88210	9072294.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 503	18	477281.28750	9072301.15990	0.0709
Líneas Sísmicas 503	19	477267.69290	9072307.49910	0.0709
Líneas Sísmicas 503	20	477254.09830	9072313.83850	0.0709
Líneas Sísmicas 503	21	477240.50360	9072320.17770	0.0709
Líneas Sísmicas 503	22	477226.90900	9072326.51700	0.0709
Líneas Sísmicas 503	23	477213.31450	9072332.85620	0.0709
Líneas Sísmicas 503	24	477199.71980	9072339.19560	0.0709
Líneas Sísmicas 503	25	477186.12520	9072345.53490	0.0709
Líneas Sísmicas 503	26	477182.30000	9072347.31860	0.0709
Líneas Sísmicas 503	27	477182.30000	9072349.52530	0.0709
Líneas Sísmicas 503	28	477186.97040	9072347.34750	0.0709
Líneas Sísmicas 503	29	477200.56510	9072341.00820	0.0709
Líneas Sísmicas 503	30	477214.15970	9072334.66890	0.0709
Líneas Sísmicas 503	31	477227.75420	9072328.32960	0.0709
Líneas Sísmicas 503	32	477241.34890	9072321.99030	0.0709
Líneas Sísmicas 503	33	477254.94350	9072315.65110	0.0709
Líneas Sísmicas 503	34	477268.53810	9072309.31180	0.0709
Líneas Sísmicas 503	35	477282.13280	9072302.97250	0.0709
Líneas Sísmicas 503	36	477295.72740	9072296.63320	0.0709
Líneas Sísmicas 503	37	477309.32200	9072290.29400	0.0709
Líneas Sísmicas 503	38	477322.91660	9072283.95470	0.0709
Líneas Sísmicas 503	39	477336.51120	9072277.61550	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 503	40	477350.10580	9072271.27610	0.0709
Líneas Sísmicas 503	41	477363.70040	9072264.93690	0.0709
Líneas Sísmicas 503	42	477377.29510	9072258.59760	0.0709
Líneas Sísmicas 503	43	477390.88970	9072252.25830	0.0709
Líneas Sísmicas 503	44	477404.48430	9072245.91910	0.0709
Líneas Sísmicas 503	45	477418.07890	9072239.57980	0.0709
Líneas Sísmicas 503	46	477431.67360	9072233.24050	0.0709
Líneas Sísmicas 503	47	477445.26820	9072226.90130	0.0709
Líneas Sísmicas 503	48	477458.86280	9072220.56200	0.0709
Líneas Sísmicas 503	49	477472.45740	9072214.22270	0.0709
Líneas Sísmicas 503	50	477486.05200	9072207.88340	0.0709
Líneas Sísmicas 503	51	477499.64660	9072201.54410	0.0709
Líneas Sísmicas 503	52	477503.50000	9072199.74730	0.0709
Líneas Sísmicas 504	1	470416.08360	9072328.40000	0.0061
Líneas Sísmicas 504	2	470429.13080	9072356.37980	0.0061
Líneas Sísmicas 504	3	470430.94340	9072355.53450	0.0061
Líneas Sísmicas 504	4	470418.29030	9072328.40000	0.0061
Líneas Sísmicas 505	1	471873.30910	9072046.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 505	2	471900.85240	9072105.16700	0.0709
Líneas Sísmicas 505	3	471938.88820	9072186.73470	0.0709
Líneas Sísmicas 505	4	471976.92380	9072268.30240	0.0709
Líneas Sísmicas 505	5	472014.95940	9072349.87010	0.0709
Líneas Sísmicas 505	6	472023.08710	9072367.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 505	7	472025.29390	9072367.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 505	8	472016.77200	9072349.02480	0.0709
Líneas Sísmicas 505	9	471978.73640	9072267.45720	0.0709
Líneas Sísmicas 505	10	471940.70080	9072185.88950	0.0709
Líneas Sísmicas 505	11	471902.66510	9072104.32170	0.0709
Líneas Sísmicas 505	12	471875.51590	9072046.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 506	1	475592.38220	9072294.27730	0.0344
Líneas Sísmicas 506	2	475590.35150	9072295.22420	0.0344
Líneas Sísmicas 506	3	475576.75680	9072301.56360	0.0344
Líneas Sísmicas 506	4	475563.16230	9072307.90280	0.0344
Líneas Sísmicas 506	5	475549.56760	9072314.24210	0.0344
Líneas Sísmicas 506	6	475535.97300	9072320.58130	0.0344
Líneas Sísmicas 506	7	475522.37830	9072326.92070	0.0344
Líneas Sísmicas 506	8	475508.78380	9072333.25990	0.0344
Líneas Sísmicas 506	9	475495.18920	9072339.59910	0.0344
Líneas Sísmicas 506	10	475481.59450	9072345.93850	0.0344
Líneas Sísmicas 506	11	475467.99990	9072352.27770	0.0344
Líneas Sísmicas 506	12	475454.40530	9072358.61700	0.0344
Líneas Sísmicas 506	13	475440.81070	9072364.95620	0.0344
Líneas Sísmicas 506	14	475436.90000	9072366.77980	0.0344
Líneas Sísmicas 506	15	475436.90000	9072368.98660	0.0344
Líneas Sísmicas 506	16	475441.65600	9072366.76880	0.0344
Líneas Sísmicas 506	17	475455.25060	9072360.42960	0.0344
Líneas Sísmicas 506	18	475468.84510	9072354.09030	0.0344
Líneas Sísmicas 506	19	475482.43970	9072347.75110	0.0344
Líneas Sísmicas 506	20	475496.03440	9072341.41170	0.0344
Líneas Sísmicas 506	21	475509.62900	9072335.07250	0.0344
Líneas Sísmicas 506	22	475523.22360	9072328.73330	0.0344
Líneas Sísmicas 506	23	475536.81830	9072322.39390	0.0344
Líneas Sísmicas 506	24	475550.41280	9072316.05470	0.0344
Líneas Sísmicas 506	25	475564.00750	9072309.71540	0.0344
Líneas Sísmicas 506	26	475577.60210	9072303.37620	0.0344

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 506	27	475591.19670	9072297.03680	0.0344
Líneas Sísmicas 506	28	475593.22740	9072296.08990	0.0344
Líneas Sísmicas 507	1	472349.10000	9072217.78040	0.0709
Líneas Sísmicas 507	2	472344.42550	9072219.96010	0.0709
Líneas Sísmicas 507	3	472330.83090	9072226.29950	0.0709
Líneas Sísmicas 507	4	472317.23630	9072232.63870	0.0709
Líneas Sísmicas 507	5	472303.64170	9072238.97790	0.0709
Líneas Sísmicas 507	6	472290.04710	9072245.31730	0.0709
Líneas Sísmicas 507	7	472276.45240	9072251.65650	0.0709
Líneas Sísmicas 507	8	472262.85780	9072257.99580	0.0709
Líneas Sísmicas 507	9	472249.26320	9072264.33510	0.0709
Líneas Sísmicas 507	10	472235.66860	9072270.67440	0.0709
Líneas Sísmicas 507	11	472222.07400	9072277.01360	0.0709
Líneas Sísmicas 507	12	472208.47930	9072283.35290	0.0709
Líneas Sísmicas 507	13	472194.88470	9072289.69220	0.0709
Líneas Sísmicas 507	14	472181.29020	9072296.03140	0.0709
Líneas Sísmicas 507	15	472167.69550	9072302.37070	0.0709
Líneas Sísmicas 507	16	472154.10090	9072308.71000	0.0709
Líneas Sísmicas 507	17	472140.50620	9072315.04930	0.0709
Líneas Sísmicas 507	18	472126.91170	9072321.38860	0.0709
Líneas Sísmicas 507	19	472113.31700	9072327.72780	0.0709
Líneas Sísmicas 507	20	472099.72240	9072334.06710	0.0709
Líneas Sísmicas 507	21	472086.12780	9072340.40630	0.0709
Líneas Sísmicas 507	22	472072.53320	9072346.74560	0.0709
Líneas Sísmicas 507	23	472058.93850	9072353.08490	0.0709
Líneas Sísmicas 507	24	472045.34400	9072359.42410	0.0709
Líneas Sísmicas 507	25	472031.74930	9072365.76350	0.0709
Líneas Sísmicas 507	26	472027.90000	9072367.55850	0.0709
Líneas Sísmicas 507	27	472027.90000	9072369.76520	0.0709
Líneas Sísmicas 507	28	472032.59450	9072367.57610	0.0709
Líneas Sísmicas 507	29	472046.18920	9072361.23680	0.0709
Líneas Sísmicas 507	30	472059.78380	9072354.89750	0.0709
Líneas Sísmicas 507	31	472073.37840	9072348.55820	0.0709
Líneas Sísmicas 507	32	472086.97300	9072342.21900	0.0709
Líneas Sísmicas 507	33	472100.56770	9072335.87970	0.0709
Líneas Sísmicas 507	34	472114.16220	9072329.54040	0.0709
Líneas Sísmicas 507	35	472127.75690	9072323.20120	0.0709
Líneas Sísmicas 507	36	472141.35140	9072316.86190	0.0709
Líneas Sísmicas 507	37	472154.94610	9072310.52260	0.0709
Líneas Sísmicas 507	38	472168.54070	9072304.18330	0.0709
Líneas Sísmicas 507	39	472182.13540	9072297.84400	0.0709
Líneas Sísmicas 507	40	472195.72990	9072291.50480	0.0709
Líneas Sísmicas 507	41	472209.32460	9072285.16550	0.0709
Líneas Sísmicas 507	42	472222.91920	9072278.82620	0.0709
Líneas Sísmicas 507	43	472236.51380	9072272.48700	0.0709
Líneas Sísmicas 507	44	472250.10840	9072266.14770	0.0709
Líneas Sísmicas 507	45	472263.70310	9072259.80850	0.0709
Líneas Sísmicas 507	46	472277.29770	9072253.46910	0.0709
Líneas Sísmicas 507	47	472290.89230	9072247.12990	0.0709
Líneas Sísmicas 507	48	472304.48690	9072240.79060	0.0709
Líneas Sísmicas 507	49	472318.08150	9072234.45130	0.0709
Líneas Sísmicas 507	50	472331.67610	9072228.11210	0.0709
Líneas Sísmicas 507	51	472345.27070	9072221.77270	0.0709
Líneas Sísmicas 507	52	472349.10000	9072219.98710	0.0709
Líneas Sísmicas 508	1	478113.16090	9072310.46710	0.0310

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 508	2	478099.56630	9072316.80630	0.0310
Líneas Sísmicas 508	3	478085.97170	9072323.14560	0.0310
Líneas Sísmicas 508	4	478072.37710	9072329.48480	0.0310
Líneas Sísmicas 508	5	478058.78250	9072335.82410	0.0310
Líneas Sísmicas 508	6	478045.18780	9072342.16330	0.0310
Líneas Sísmicas 508	7	478031.59320	9072348.50270	0.0310
Líneas Sísmicas 508	8	478017.99860	9072354.84190	0.0310
Líneas Sísmicas 508	9	478004.40400	9072361.18120	0.0310
Líneas Sísmicas 508	10	477990.80940	9072367.52050	0.0310
Líneas Sísmicas 508	11	477977.21480	9072373.85970	0.0310
Líneas Sísmicas 508	12	477973.30000	9072375.68520	0.0310
Líneas Sísmicas 508	13	477973.30000	9072377.89200	0.0310
Líneas Sísmicas 508	14	477978.06000	9072375.67240	0.0310
Líneas Sísmicas 508	15	477991.65460	9072369.33310	0.0310
Líneas Sísmicas 508	16	478005.24930	9072362.99380	0.0310
Líneas Sísmicas 508	17	478018.84380	9072356.65460	0.0310
Líneas Sísmicas 508	18	478032.43840	9072350.31530	0.0310
Líneas Sísmicas 508	19	478046.03310	9072343.97600	0.0310
Líneas Sísmicas 508	20	478059.62770	9072337.63670	0.0310
Líneas Sísmicas 508	21	478073.22230	9072331.29750	0.0310
Líneas Sísmicas 508	22	478086.81690	9072324.95820	0.0310
Líneas Sísmicas 508	23	478100.41150	9072318.61890	0.0310
Líneas Sísmicas 508	24	478114.00620	9072312.27970	0.0310
Líneas Sísmicas 509	1	472724.32110	9072162.70360	0.0499
Líneas Sísmicas 509	2	472722.50850	9072163.54880	0.0499
Líneas Sísmicas 509	3	472743.57230	9072208.72040	0.0499
Líneas Sísmicas 509	4	472781.60800	9072290.28810	0.0499
Líneas Sísmicas 509	5	472819.64360	9072371.85570	0.0499
Líneas Sísmicas 509	6	472827.77800	9072389.30000	0.0499
Líneas Sísmicas 509	7	472829.98470	9072389.30000	0.0499
Líneas Sísmicas 509	8	472821.45620	9072371.01050	0.0499
Líneas Sísmicas 509	9	472783.42060	9072289.44280	0.0499
Líneas Sísmicas 509	10	472745.38490	9072207.87510	0.0499
Líneas Sísmicas 51	1	473418.44780	9068545.00000	0.0267
Líneas Sísmicas 51	2	473446.02090	9068604.13080	0.0267
Líneas Sísmicas 51	3	473475.00930	9068666.29660	0.0267
Líneas Sísmicas 51	4	473476.82190	9068665.45140	0.0267
Líneas Sísmicas 51	5	473447.83350	9068603.28550	0.0267
Líneas Sísmicas 51	6	473420.65450	9068545.00000	0.0267
Líneas Sísmicas 510	1	473047.21440	9072289.46040	0.0475
Líneas Sísmicas 510	2	473040.35280	9072292.66000	0.0475
Líneas Sísmicas 510	3	473026.75820	9072298.99920	0.0475
Líneas Sísmicas 510	4	473013.16350	9072305.33860	0.0475
Líneas Sísmicas 510	5	472999.56890	9072311.67780	0.0475
Líneas Sísmicas 510	6	472985.97430	9072318.01710	0.0475
Líneas Sísmicas 510	7	472972.37960	9072324.35640	0.0475
Líneas Sísmicas 510	8	472958.78500	9072330.69570	0.0475
Líneas Sísmicas 510	9	472945.19050	9072337.03490	0.0475
Líneas Sísmicas 510	10	472931.59580	9072343.37420	0.0475
Líneas Sísmicas 510	11	472918.00120	9072349.71340	0.0475
Líneas Sísmicas 510	12	472904.40660	9072356.05270	0.0475
Líneas Sísmicas 510	13	472890.81200	9072362.39200	0.0475
Líneas Sísmicas 510	14	472877.21740	9072368.73130	0.0475
Líneas Sísmicas 510	15	472863.62270	9072375.07050	0.0475
Líneas Sísmicas 510	16	472850.02810	9072381.40980	0.0475

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 510	17	472836.43350	9072387.74910	0.0475
Líneas Sísmicas 510	18	472832.60000	9072389.53670	0.0475
Líneas Sísmicas 510	19	472832.60000	9072391.74340	0.0475
Líneas Sísmicas 510	20	472837.27870	9072389.56170	0.0475
Líneas Sísmicas 510	21	472850.87330	9072383.22240	0.0475
Líneas Sísmicas 510	22	472864.46800	9072376.88310	0.0475
Líneas Sísmicas 510	23	472878.06260	9072370.54400	0.0475
Líneas Sísmicas 510	24	472891.65720	9072364.20470	0.0475
Líneas Sísmicas 510	25	472905.25190	9072357.86530	0.0475
Líneas Sísmicas 510	26	472918.84640	9072351.52600	0.0475
Líneas Sísmicas 510	27	472932.44110	9072345.18680	0.0475
Líneas Sísmicas 510	28	472946.03570	9072338.84750	0.0475
Líneas Sísmicas 510	29	472959.63020	9072332.50830	0.0475
Líneas Sísmicas 510	30	472973.22490	9072326.16900	0.0475
Líneas Sísmicas 510	31	472986.81950	9072319.82980	0.0475
Líneas Sísmicas 510	32	473000.41410	9072313.49040	0.0475
Líneas Sísmicas 510	33	473014.00880	9072307.15120	0.0475
Líneas Sísmicas 510	34	473027.60340	9072300.81180	0.0475
Líneas Sísmicas 510	35	473041.19800	9072294.47260	0.0475
Líneas Sísmicas 510	36	473048.05960	9072291.27300	0.0475
Líneas Sísmicas 511	1	475609.98850	9072388.20920	0.0024
Líneas Sísmicas 511	2	475608.17590	9072389.05440	0.0024
Líneas Sísmicas 511	3	475613.14490	9072399.71050	0.0024
Líneas Sísmicas 511	4	475614.95750	9072398.86520	0.0024
Líneas Sísmicas 512	1	473482.64420	9072090.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 512	2	473510.22090	9072149.13830	0.0709
Líneas Sísmicas 512	3	473548.25650	9072230.70600	0.0709
Líneas Sísmicas 512	4	473586.29210	9072312.27370	0.0709
Líneas Sísmicas 512	5	473624.32780	9072393.84150	0.0709
Líneas Sísmicas 512	6	473632.46880	9072411.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 512	7	473634.67560	9072411.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 512	8	473626.14040	9072392.99620	0.0709
Líneas Sísmicas 512	9	473588.10470	9072311.42840	0.0709
Líneas Sísmicas 512	10	473550.06910	9072229.86080	0.0709
Líneas Sísmicas 512	11	473512.03350	9072148.29300	0.0709
Líneas Sísmicas 512	12	473484.85100	9072090.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 513	1	473958.50000	9072261.73700	0.0709
Líneas Sísmicas 513	2	473953.79390	9072263.93150	0.0709
Líneas Sísmicas 513	3	473940.19930	9072270.27080	0.0709
Líneas Sísmicas 513	4	473926.60460	9072276.61010	0.0709
Líneas Sísmicas 513	5	473913.01000	9072282.94920	0.0709
Líneas Sísmicas 513	6	473899.41540	9072289.28850	0.0709
Líneas Sísmicas 513	7	473885.82080	9072295.62780	0.0709
Líneas Sísmicas 513	8	473872.22610	9072301.96710	0.0709
Líneas Sísmicas 513	9	473858.63150	9072308.30640	0.0709
Líneas Sísmicas 513	10	473845.03690	9072314.64560	0.0709
Líneas Sísmicas 513	11	473831.44230	9072320.98490	0.0709
Líneas Sísmicas 513	12	473817.84770	9072327.32420	0.0709
Líneas Sísmicas 513	13	473804.25310	9072333.66350	0.0709
Líneas Sísmicas 513	14	473790.65840	9072340.00280	0.0709
Líneas Sísmicas 513	15	473777.06380	9072346.34200	0.0709
Líneas Sísmicas 513	16	473763.46930	9072352.68130	0.0709
Líneas Sísmicas 513	17	473749.87470	9072359.02060	0.0709
Líneas Sísmicas 513	18	473736.28000	9072365.35990	0.0709
Líneas Sísmicas 513	19	473722.68540	9072371.69910	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 513	20	473709.09070	9072378.03840	0.0709
Líneas Sísmicas 513	21	473695.49620	9072384.37770	0.0709
Líneas Sísmicas 513	22	473681.90150	9072390.71700	0.0709
Líneas Sísmicas 513	23	473668.30690	9072397.05620	0.0709
Líneas Sísmicas 513	24	473654.71230	9072403.39550	0.0709
Líneas Sísmicas 513	25	473641.11760	9072409.73470	0.0709
Líneas Sísmicas 513	26	473637.20000	9072411.56160	0.0709
Líneas Sísmicas 513	27	473637.20000	9072413.76840	0.0709
Líneas Sísmicas 513	28	473641.96290	9072411.54740	0.0709
Líneas Sísmicas 513	29	473655.55750	9072405.20810	0.0709
Líneas Sísmicas 513	30	473669.15210	9072398.86880	0.0709
Líneas Sísmicas 513	31	473682.74680	9072392.52960	0.0709
Líneas Sísmicas 513	32	473696.34140	9072386.19030	0.0709
Líneas Sísmicas 513	33	473709.93600	9072379.85110	0.0709
Líneas Sísmicas 513	34	473723.53060	9072373.51170	0.0709
Líneas Sísmicas 513	35	473737.12520	9072367.17250	0.0709
Líneas Sísmicas 513	36	473750.71990	9072360.83320	0.0709
Líneas Sísmicas 513	37	473764.31450	9072354.49390	0.0709
Líneas Sísmicas 513	38	473777.90900	9072348.15460	0.0709
Líneas Sísmicas 513	39	473791.50370	9072341.81540	0.0709
Líneas Sísmicas 513	40	473805.09830	9072335.47610	0.0709
Líneas Sísmicas 513	41	473818.69290	9072329.13680	0.0709
Líneas Sísmicas 513	42	473832.28750	9072322.79750	0.0709
Líneas Sísmicas 513	43	473845.88210	9072316.45820	0.0709
Líneas Sísmicas 513	44	473859.47670	9072310.11900	0.0709
Líneas Sísmicas 513	45	473873.07130	9072303.77970	0.0709
Líneas Sísmicas 513	46	473886.66610	9072297.44040	0.0709
Líneas Sísmicas 513	47	473900.26070	9072291.10110	0.0709
Líneas Sísmicas 513	48	473913.85520	9072284.76190	0.0709
Líneas Sísmicas 513	49	473927.44980	9072278.42270	0.0709
Líneas Sísmicas 513	50	473941.04450	9072272.08340	0.0709
Líneas Sísmicas 513	51	473954.63910	9072265.74410	0.0709
Líneas Sísmicas 513	52	473958.50000	9072263.94370	0.0709
Líneas Sísmicas 514	1	470413.50000	9072325.93340	0.0484
Líneas Sísmicas 514	2	470408.78630	9072328.13140	0.0484
Líneas Sísmicas 514	3	470395.19170	9072334.47070	0.0484
Líneas Sísmicas 514	4	470381.59710	9072340.81000	0.0484
Líneas Sísmicas 514	5	470368.00250	9072347.14930	0.0484
Líneas Sísmicas 514	6	470354.40790	9072353.48850	0.0484
Líneas Sísmicas 514	7	470340.81320	9072359.82780	0.0484
Líneas Sísmicas 514	8	470327.21860	9072366.16700	0.0484
Líneas Sísmicas 514	9	470313.62400	9072372.50630	0.0484
Líneas Sísmicas 514	10	470300.02940	9072378.84560	0.0484
Líneas Sísmicas 514	11	470286.43480	9072385.18490	0.0484
Líneas Sísmicas 514	12	470272.84020	9072391.52410	0.0484
Líneas Sísmicas 514	13	470259.24550	9072397.86340	0.0484
Líneas Sísmicas 514	14	470245.65090	9072404.20270	0.0484
Líneas Sísmicas 514	15	470232.05640	9072410.54200	0.0484
Líneas Sísmicas 514	16	470218.46170	9072416.88130	0.0484
Líneas Sísmicas 514	17	470204.86700	9072423.22050	0.0484
Líneas Sísmicas 514	18	470194.20000	9072428.19470	0.0484
Líneas Sísmicas 514	19	470194.20000	9072430.40140	0.0484
Líneas Sísmicas 514	20	470205.71230	9072425.03320	0.0484
Líneas Sísmicas 514	21	470219.30690	9072418.69390	0.0484
Líneas Sísmicas 514	22	470232.90160	9072412.35470	0.0484

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 514	23	470246.49610	9072406.01530	0.0484
Líneas Sísmicas 514	24	470260.09080	9072399.67600	0.0484
Líneas Sísmicas 514	25	470273.68540	9072393.33680	0.0484
Líneas Sísmicas 514	26	470287.28010	9072386.99750	0.0484
Líneas Sísmicas 514	27	470300.87460	9072380.65820	0.0484
Líneas Sísmicas 514	28	470314.46920	9072374.31890	0.0484
Líneas Sísmicas 514	29	470328.06380	9072367.97970	0.0484
Líneas Sísmicas 514	30	470341.65850	9072361.64040	0.0484
Líneas Sísmicas 514	31	470355.25310	9072355.30110	0.0484
Líneas Sísmicas 514	32	470368.84770	9072348.96190	0.0484
Líneas Sísmicas 514	33	470382.44230	9072342.62260	0.0484
Líneas Sísmicas 514	34	470396.03690	9072336.28330	0.0484
Líneas Sísmicas 514	35	470409.63150	9072329.94400	0.0484
Líneas Sísmicas 514	36	470413.50000	9072328.14010	0.0484
Líneas Sísmicas 515	1	474287.33500	9072112.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 515	2	474314.90500	9072171.12400	0.0709
Líneas Sísmicas 515	3	474352.94070	9072252.69160	0.0709
Líneas Sísmicas 515	4	474390.97640	9072334.25940	0.0709
Líneas Sísmicas 515	5	474429.01200	9072415.82710	0.0709
Líneas Sísmicas 515	6	474437.15970	9072433.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 515	7	474439.36650	9072433.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 515	8	474430.82460	9072414.98190	0.0709
Líneas Sísmicas 515	9	474392.78900	9072333.41420	0.0709
Líneas Sísmicas 515	10	474354.75330	9072251.84640	0.0709
Líneas Sísmicas 515	11	474316.71760	9072170.27870	0.0709
Líneas Sísmicas 515	12	474289.54180	9072112.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 516	1	474763.20000	9072283.71520	0.0709
Líneas Sísmicas 516	2	474758.47810	9072285.91710	0.0709
Líneas Sísmicas 516	3	474744.88340	9072292.25650	0.0709
Líneas Sísmicas 516	4	474731.28880	9072298.59570	0.0709
Líneas Sísmicas 516	5	474717.69430	9072304.93500	0.0709
Líneas Sísmicas 516	6	474704.09960	9072311.27420	0.0709
Líneas Sísmicas 516	7	474690.50500	9072317.61350	0.0709
Líneas Sísmicas 516	8	474676.91040	9072323.95280	0.0709
Líneas Sísmicas 516	9	474663.31570	9072330.29200	0.0709
Líneas Sísmicas 516	10	474649.72110	9072336.63130	0.0709
Líneas Sísmicas 516	11	474636.12650	9072342.97060	0.0709
Líneas Sísmicas 516	12	474622.53190	9072349.30990	0.0709
Líneas Sísmicas 516	13	474608.93730	9072355.64920	0.0709
Líneas Sísmicas 516	14	474595.34260	9072361.98850	0.0709
Líneas Sísmicas 516	15	474581.74800	9072368.32770	0.0709
Líneas Sísmicas 516	16	474568.15340	9072374.66700	0.0709
Líneas Sísmicas 516	17	474554.55880	9072381.00630	0.0709
Líneas Sísmicas 516	18	474540.96410	9072387.34550	0.0709
Líneas Sísmicas 516	19	474527.36950	9072393.68480	0.0709
Líneas Sísmicas 516	20	474513.77500	9072400.02410	0.0709
Líneas Sísmicas 516	21	474500.18030	9072406.36330	0.0709
Líneas Sísmicas 516	22	474486.58570	9072412.70260	0.0709
Líneas Sísmicas 516	23	474472.99110	9072419.04190	0.0709
Líneas Sísmicas 516	24	474459.39650	9072425.38120	0.0709
Líneas Sísmicas 516	25	474445.80180	9072431.72040	0.0709
Líneas Sísmicas 516	26	474441.90000	9072433.53990	0.0709
Líneas Sísmicas 516	27	474441.90000	9072435.74670	0.0709
Líneas Sísmicas 516	28	474446.64710	9072433.53300	0.0709
Líneas Sísmicas 516	29	474460.24170	9072427.19380	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 516	30	474473.83640	9072420.85450	0.0709
Líneas Sísmicas 516	31	474487.43090	9072414.51520	0.0709
Líneas Sísmicas 516	32	474501.02560	9072408.17590	0.0709
Líneas Sísmicas 516	33	474514.62020	9072401.83670	0.0709
Líneas Sísmicas 516	34	474528.21470	9072395.49740	0.0709
Líneas Sísmicas 516	35	474541.80940	9072389.15820	0.0709
Líneas Sísmicas 516	36	474555.40400	9072382.81890	0.0709
Líneas Sísmicas 516	37	474568.99860	9072376.47960	0.0709
Líneas Sísmicas 516	38	474582.59330	9072370.14030	0.0709
Líneas Sísmicas 516	39	474596.18790	9072363.80110	0.0709
Líneas Sísmicas 516	40	474609.78250	9072357.46180	0.0709
Líneas Sísmicas 516	41	474623.37710	9072351.12250	0.0709
Líneas Sísmicas 516	42	474636.97170	9072344.78320	0.0709
Líneas Sísmicas 516	43	474650.56630	9072338.44390	0.0709
Líneas Sísmicas 516	44	474664.16090	9072332.10460	0.0709
Líneas Sísmicas 516	45	474677.75560	9072325.76540	0.0709
Líneas Sísmicas 516	46	474691.35020	9072319.42610	0.0709
Líneas Sísmicas 516	47	474704.94480	9072313.08680	0.0709
Líneas Sísmicas 516	48	474718.53950	9072306.74760	0.0709
Líneas Sísmicas 516	49	474732.13410	9072300.40830	0.0709
Líneas Sísmicas 516	50	474745.72860	9072294.06910	0.0709
Líneas Sísmicas 516	51	474759.32330	9072287.72970	0.0709
Líneas Sísmicas 516	52	474763.20000	9072285.92200	0.0709
Líneas Sísmicas 517	1	475092.02590	9072134.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 517	2	475119.58920	9072193.10960	0.0709
Líneas Sísmicas 517	3	475157.62490	9072274.67730	0.0709
Líneas Sísmicas 517	4	475195.66050	9072356.24500	0.0709
Líneas Sísmicas 517	5	475233.69610	9072437.81280	0.0709
Líneas Sísmicas 517	6	475241.85050	9072455.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 517	7	475244.05730	9072455.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 517	8	475235.50870	9072436.96750	0.0709
Líneas Sísmicas 517	9	475197.47310	9072355.39980	0.0709
Líneas Sísmicas 517	10	475159.43750	9072273.83200	0.0709
Líneas Sísmicas 517	11	475121.40190	9072192.26430	0.0709
Líneas Sísmicas 517	12	475094.23270	9072134.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 518	1	475431.90000	9072369.11130	0.0409
Líneas Sísmicas 518	2	475427.21600	9072371.29550	0.0409
Líneas Sísmicas 518	3	475413.62140	9072377.63490	0.0409
Líneas Sísmicas 518	4	475400.02680	9072383.97410	0.0409
Líneas Sísmicas 518	5	475386.43220	9072390.31340	0.0409
Líneas Sísmicas 518	6	475372.83760	9072396.65270	0.0409
Líneas Sísmicas 518	7	475359.24300	9072402.99180	0.0409
Líneas Sísmicas 518	8	475345.64830	9072409.33110	0.0409
Líneas Sísmicas 518	9	475332.05370	9072415.67040	0.0409
Líneas Sísmicas 518	10	475318.45910	9072422.00970	0.0409
Líneas Sísmicas 518	11	475304.86460	9072428.34900	0.0409
Líneas Sísmicas 518	12	475291.26990	9072434.68830	0.0409
Líneas Sísmicas 518	13	475277.67530	9072441.02760	0.0409
Líneas Sísmicas 518	14	475264.08060	9072447.36680	0.0409
Líneas Sísmicas 518	15	475250.48610	9072453.70610	0.0409
Líneas Sísmicas 518	16	475246.60000	9072455.51820	0.0409
Líneas Sísmicas 518	17	475246.60000	9072457.72500	0.0409
Líneas Sísmicas 518	18	475251.33130	9072455.51870	0.0409
Líneas Sísmicas 518	19	475264.92590	9072449.17940	0.0409
Líneas Sísmicas 518	20	475278.52050	9072442.84020	0.0409

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 518	21	475292.11510	9072436.50090	0.0409
Líneas Sísmicas 518	22	475305.70980	9072430.16160	0.0409
Líneas Sísmicas 518	23	475319.30430	9072423.82230	0.0409
Líneas Sísmicas 518	24	475332.89890	9072417.48300	0.0409
Líneas Sísmicas 518	25	475346.49360	9072411.14380	0.0409
Líneas Sísmicas 518	26	475360.08820	9072404.80450	0.0409
Líneas Sísmicas 518	27	475373.68280	9072398.46530	0.0409
Líneas Sísmicas 518	28	475387.27740	9072392.12600	0.0409
Líneas Sísmicas 518	29	475400.87200	9072385.78670	0.0409
Líneas Sísmicas 518	30	475414.46660	9072379.44750	0.0409
Líneas Sísmicas 518	31	475428.06130	9072373.10810	0.0409
Líneas Sísmicas 518	32	475431.90000	9072371.31810	0.0409
Líneas Sísmicas 519	1	476359.00000	9072334.01350	0.0584
Líneas Sísmicas 519	2	476354.25170	9072336.22770	0.0584
Líneas Sísmicas 519	3	476340.65720	9072342.56700	0.0584
Líneas Sísmicas 519	4	476327.06250	9072348.90620	0.0584
Líneas Sísmicas 519	5	476313.46790	9072355.24550	0.0584
Líneas Sísmicas 519	6	476299.87340	9072361.58480	0.0584
Líneas Sísmicas 519	7	476286.27870	9072367.92410	0.0584
Líneas Sísmicas 519	8	476272.68410	9072374.26340	0.0584
Líneas Sísmicas 519	9	476259.08950	9072380.60260	0.0584
Líneas Sísmicas 519	10	476245.49480	9072386.94190	0.0584
Líneas Sísmicas 519	11	476231.90020	9072393.28120	0.0584
Líneas Sísmicas 519	12	476218.30560	9072399.62040	0.0584
Líneas Sísmicas 519	13	476204.71100	9072405.95970	0.0584
Líneas Sísmicas 519	14	476191.11640	9072412.29900	0.0584
Líneas Sísmicas 519	15	476177.52170	9072418.63820	0.0584
Líneas Sísmicas 519	16	476163.92710	9072424.97760	0.0584
Líneas Sísmicas 519	17	476150.33250	9072431.31680	0.0584
Líneas Sísmicas 519	18	476136.73790	9072437.65610	0.0584
Líneas Sísmicas 519	19	476123.14330	9072443.99540	0.0584
Líneas Sísmicas 519	20	476109.54870	9072450.33460	0.0584
Líneas Sísmicas 519	21	476095.95410	9072456.67390	0.0584
Líneas Sísmicas 519	22	476094.34610	9072457.42370	0.0584
Líneas Sísmicas 519	23	476094.37100	9072457.97960	0.0584
Líneas Sísmicas 519	24	476094.54420	9072459.53800	0.0584
Líneas Sísmicas 519	25	476096.79930	9072458.48650	0.0584
Líneas Sísmicas 519	26	476110.39400	9072452.14720	0.0584
Líneas Sísmicas 519	27	476123.98850	9072445.80800	0.0584
Líneas Sísmicas 519	28	476137.58310	9072439.46870	0.0584
Líneas Sísmicas 519	29	476151.17770	9072433.12940	0.0584
Líneas Sísmicas 519	30	476164.77240	9072426.79020	0.0584
Líneas Sísmicas 519	31	476178.36700	9072420.45090	0.0584
Líneas Sísmicas 519	32	476191.96170	9072414.11160	0.0584
Líneas Sísmicas 519	33	476205.55630	9072407.77230	0.0584
Líneas Sísmicas 519	34	476219.15090	9072401.43310	0.0584
Líneas Sísmicas 519	35	476232.74550	9072395.09380	0.0584
Líneas Sísmicas 519	36	476246.34010	9072388.75450	0.0584
Líneas Sísmicas 519	37	476259.93480	9072382.41520	0.0584
Líneas Sísmicas 519	38	476273.52930	9072376.07600	0.0584
Líneas Sísmicas 519	39	476287.12390	9072369.73670	0.0584
Líneas Sísmicas 519	40	476300.71860	9072363.39740	0.0584
Líneas Sísmicas 519	41	476314.31320	9072357.05810	0.0584
Líneas Sísmicas 519	42	476327.90770	9072350.71890	0.0584
Líneas Sísmicas 519	43	476341.50240	9072344.37960	0.0584

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 519	44	476355.09700	9072338.04030	0.0584
Líneas Sísmicas 519	45	476359.00000	9072336.22030	0.0584
Líneas Sísmicas 52	1	472611.20000	9068520.61670	0.0709
Líneas Sísmicas 52	2	472606.49630	9068522.81010	0.0709
Líneas Sísmicas 52	3	472592.90170	9068529.14930	0.0709
Líneas Sísmicas 52	4	472579.30710	9068535.48860	0.0709
Líneas Sísmicas 52	5	472565.71250	9068541.82790	0.0709
Líneas Sísmicas 52	6	472552.11790	9068548.16720	0.0709
Líneas Sísmicas 52	7	472538.52330	9068554.50640	0.0709
Líneas Sísmicas 52	8	472524.92860	9068560.84570	0.0709
Líneas Sísmicas 52	9	472511.33400	9068567.18500	0.0709
Líneas Sísmicas 52	10	472497.73950	9068573.52430	0.0709
Líneas Sísmicas 52	11	472484.14480	9068579.86350	0.0709
Líneas Sísmicas 52	12	472470.55020	9068586.20280	0.0709
Líneas Sísmicas 52	13	472456.95560	9068592.54210	0.0709
Líneas Sísmicas 52	14	472443.36100	9068598.88130	0.0709
Líneas Sísmicas 52	15	472429.76630	9068605.22070	0.0709
Líneas Sísmicas 52	16	472416.17170	9068611.55990	0.0709
Líneas Sísmicas 52	17	472402.57710	9068617.89920	0.0709
Líneas Sísmicas 52	18	472388.98250	9068624.23850	0.0709
Líneas Sísmicas 52	19	472375.38790	9068630.57770	0.0709
Líneas Sísmicas 52	20	472361.79320	9068636.91700	0.0709
Líneas Sísmicas 52	21	472348.19860	9068643.25630	0.0709
Líneas Sísmicas 52	22	472334.60410	9068649.59550	0.0709
Líneas Sísmicas 52	23	472321.00940	9068655.93480	0.0709
Líneas Sísmicas 52	24	472307.41480	9068662.27410	0.0709
Líneas Sísmicas 52	25	472293.82020	9068668.61340	0.0709
Líneas Sísmicas 52	26	472289.90000	9068670.44140	0.0709
Líneas Sísmicas 52	27	472289.90000	9068672.64820	0.0709
Líneas Sísmicas 52	28	472294.66540	9068670.42600	0.0709
Líneas Sísmicas 52	29	472308.26000	9068664.08670	0.0709
Líneas Sísmicas 52	30	472321.85460	9068657.74750	0.0709
Líneas Sísmicas 52	31	472335.44930	9068651.40810	0.0709
Líneas Sísmicas 52	32	472349.04390	9068645.06890	0.0709
Líneas Sísmicas 52	33	472362.63850	9068638.72960	0.0709
Líneas Sísmicas 52	34	472376.23310	9068632.39030	0.0709
Líneas Sísmicas 52	35	472389.82770	9068626.05110	0.0709
Líneas Sísmicas 52	36	472403.42230	9068619.71180	0.0709
Líneas Sísmicas 52	37	472417.01700	9068613.37250	0.0709
Líneas Sísmicas 52	38	472430.61150	9068607.03330	0.0709
Líneas Sísmicas 52	39	472444.20620	9068600.69390	0.0709
Líneas Sísmicas 52	40	472457.80090	9068594.35470	0.0709
Líneas Sísmicas 52	41	472471.39540	9068588.01540	0.0709
Líneas Sísmicas 52	42	472484.99010	9068581.67620	0.0709
Líneas Sísmicas 52	43	472498.58470	9068575.33690	0.0709
Líneas Sísmicas 52	44	472512.17920	9068568.99760	0.0709
Líneas Sísmicas 52	45	472525.77390	9068562.65830	0.0709
Líneas Sísmicas 52	46	472539.36850	9068556.31910	0.0709
Líneas Sísmicas 52	47	472552.96320	9068549.97980	0.0709
Líneas Sísmicas 52	48	472566.55780	9068543.64050	0.0709
Líneas Sísmicas 52	49	472580.15230	9068537.30120	0.0709
Líneas Sísmicas 52	50	472593.74690	9068530.96190	0.0709
Líneas Sísmicas 52	51	472607.34150	9068524.62270	0.0709
Líneas Sísmicas 52	52	472611.20000	9068522.82350	0.0709
Líneas Sísmicas 520	1	475952.37920	9072270.63590	0.0443

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 520	2	475950.56660	9072271.48120	0.0443
Líneas Sísmicas 520	3	475962.30900	9072296.66290	0.0443
Líneas Sísmicas 520	4	476000.34470	9072378.23070	0.0443
Líneas Sísmicas 520	5	476038.38030	9072459.79840	0.0443
Líneas Sísmicas 520	6	476044.19220	9072472.26200	0.0443
Líneas Sísmicas 520	7	476046.00490	9072471.41680	0.0443
Líneas Sísmicas 520	8	476040.19300	9072458.95310	0.0443
Líneas Sísmicas 520	9	476002.15730	9072377.38550	0.0443
Líneas Sísmicas 520	10	475964.12160	9072295.81770	0.0443
Líneas Sísmicas 521	1	470742.32760	9072176.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 521	2	470750.87970	9072194.54000	0.0709
Líneas Sísmicas 521	3	470788.91530	9072276.10770	0.0709
Líneas Sísmicas 521	4	470826.95100	9072357.67550	0.0709
Líneas Sísmicas 521	5	470864.98660	9072439.24310	0.0709
Líneas Sísmicas 521	6	470892.15220	9072497.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 521	7	470894.35900	9072497.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 521	8	470866.79920	9072438.39790	0.0709
Líneas Sísmicas 521	9	470828.76360	9072356.83030	0.0709
Líneas Sísmicas 521	10	470790.72790	9072275.26250	0.0709
Líneas Sísmicas 521	11	470752.69230	9072193.69480	0.0709
Líneas Sísmicas 521	12	470744.53430	9072176.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 522	1	476701.40770	9072178.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 522	2	476728.95760	9072237.08100	0.0709
Líneas Sísmicas 522	3	476766.99320	9072318.64860	0.0709
Líneas Sísmicas 522	4	476805.02890	9072400.21630	0.0709
Líneas Sísmicas 522	5	476843.06450	9072481.78400	0.0709
Líneas Sísmicas 522	6	476851.23230	9072499.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 522	7	476853.43910	9072499.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 522	8	476844.87720	9072480.93880	0.0709
Líneas Sísmicas 522	9	476806.84150	9072399.37110	0.0709
Líneas Sísmicas 522	10	476768.80580	9072317.80340	0.0709
Líneas Sísmicas 522	11	476730.77020	9072236.23570	0.0709
Líneas Sísmicas 522	12	476703.61440	9072178.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 523	1	471218.20000	9072347.91170	0.0709
Líneas Sísmicas 523	2	471213.47050	9072350.11710	0.0709
Líneas Sísmicas 523	3	471199.87590	9072356.45640	0.0709
Líneas Sísmicas 523	4	471186.28130	9072362.79560	0.0709
Líneas Sísmicas 523	5	471172.68670	9072369.13490	0.0709
Líneas Sísmicas 523	6	471159.09210	9072375.47420	0.0709
Líneas Sísmicas 523	7	471145.49750	9072381.81350	0.0709
Líneas Sísmicas 523	8	471131.90290	9072388.15270	0.0709
Líneas Sísmicas 523	9	471118.30820	9072394.49200	0.0709
Líneas Sísmicas 523	10	471104.71360	9072400.83130	0.0709
Líneas Sísmicas 523	11	471091.11900	9072407.17060	0.0709
Líneas Sísmicas 523	12	471077.52440	9072413.50980	0.0709
Líneas Sísmicas 523	13	471063.92970	9072419.84910	0.0709
Líneas Sísmicas 523	14	471050.33510	9072426.18840	0.0709
Líneas Sísmicas 523	15	471036.74050	9072432.52760	0.0709
Líneas Sísmicas 523	16	471023.14590	9072438.86690	0.0709
Líneas Sísmicas 523	17	471009.55130	9072445.20620	0.0709
Líneas Sísmicas 523	18	470995.95660	9072451.54550	0.0709
Líneas Sísmicas 523	19	470982.36210	9072457.88470	0.0709
Líneas Sísmicas 523	20	470968.76740	9072464.22400	0.0709
Líneas Sísmicas 523	21	470955.17280	9072470.56330	0.0709
Líneas Sísmicas 523	22	470941.57820	9072476.90250	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 523	23	470927.98360	9072483.24190	0.0709
Líneas Sísmicas 523	24	470914.38890	9072489.58110	0.0709
Líneas Sísmicas 523	25	470900.79440	9072495.92040	0.0709
Líneas Sísmicas 523	26	470896.90000	9072497.73640	0.0709
Líneas Sísmicas 523	27	470896.90000	9072499.94310	0.0709
Líneas Sísmicas 523	28	470901.63960	9072497.73300	0.0709
Líneas Sísmicas 523	29	470915.23420	9072491.39370	0.0709
Líneas Sísmicas 523	30	470928.82890	9072485.05450	0.0709
Líneas Sísmicas 523	31	470942.42340	9072478.71510	0.0709
Líneas Sísmicas 523	32	470956.01810	9072472.37590	0.0709
Líneas Sísmicas 523	33	470969.61260	9072466.03660	0.0709
Líneas Sísmicas 523	34	470983.20730	9072459.69740	0.0709
Líneas Sísmicas 523	35	470996.80190	9072453.35810	0.0709
Líneas Sísmicas 523	36	471010.39650	9072447.01880	0.0709
Líneas Sísmicas 523	37	471023.99120	9072440.67950	0.0709
Líneas Sísmicas 523	38	471037.58570	9072434.34030	0.0709
Líneas Sísmicas 523	39	471051.18030	9072428.00100	0.0709
Líneas Sísmicas 523	40	471064.77500	9072421.66170	0.0709
Líneas Sísmicas 523	41	471078.36960	9072415.32240	0.0709
Líneas Sísmicas 523	42	471091.96420	9072408.98320	0.0709
Líneas Sísmicas 523	43	471105.55890	9072402.64390	0.0709
Líneas Sísmicas 523	44	471119.15350	9072396.30460	0.0709
Líneas Sísmicas 523	45	471132.74810	9072389.96530	0.0709
Líneas Sísmicas 523	46	471146.34270	9072383.62610	0.0709
Líneas Sísmicas 523	47	471159.93730	9072377.28680	0.0709
Líneas Sísmicas 523	48	471173.53190	9072370.94760	0.0709
Líneas Sísmicas 523	49	471187.12650	9072364.60820	0.0709
Líneas Sísmicas 523	50	471200.72110	9072358.26900	0.0709
Líneas Sísmicas 523	51	471214.31570	9072351.92970	0.0709
Líneas Sísmicas 523	52	471218.20000	9072350.11850	0.0709
Líneas Sísmicas 524	1	477177.30000	9072349.65010	0.0709
Líneas Sísmicas 524	2	477172.53060	9072351.87410	0.0709
Líneas Sísmicas 524	3	477158.93600	9072358.21340	0.0709
Líneas Sísmicas 524	4	477145.34130	9072364.55270	0.0709
Líneas Sísmicas 524	5	477131.74680	9072370.89200	0.0709
Líneas Sísmicas 524	6	477118.15210	9072377.23110	0.0709
Líneas Sísmicas 524	7	477104.55750	9072383.57040	0.0709
Líneas Sísmicas 524	8	477090.96290	9072389.90970	0.0709
Líneas Sísmicas 524	9	477077.36830	9072396.24900	0.0709
Líneas Sísmicas 524	10	477063.77360	9072402.58830	0.0709
Líneas Sísmicas 524	11	477050.17900	9072408.92750	0.0709
Líneas Sísmicas 524	12	477036.58440	9072415.26680	0.0709
Líneas Sísmicas 524	13	477022.98990	9072421.60610	0.0709
Líneas Sísmicas 524	14	477009.39520	9072427.94530	0.0709
Líneas Sísmicas 524	15	476995.80060	9072434.28470	0.0709
Líneas Sísmicas 524	16	476982.20600	9072440.62390	0.0709
Líneas Sísmicas 524	17	476968.61140	9072446.96320	0.0709
Líneas Sísmicas 524	18	476955.01680	9072453.30240	0.0709
Líneas Sísmicas 524	19	476941.42210	9072459.64180	0.0709
Líneas Sísmicas 524	20	476927.82750	9072465.98100	0.0709
Líneas Sísmicas 524	21	476914.23290	9072472.32030	0.0709
Líneas Sísmicas 524	22	476900.63830	9072478.65960	0.0709
Líneas Sísmicas 524	23	476887.04370	9072484.99880	0.0709
Líneas Sísmicas 524	24	476873.44900	9072491.33810	0.0709
Líneas Sísmicas 524	25	476859.85440	9072497.67730	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 524	26	476856.00000	9072499.47470	0.0709
Líneas Sísmicas 524	27	476856.00000	9072501.68150	0.0709
Líneas Sísmicas 524	28	476860.69960	9072499.49000	0.0709
Líneas Sísmicas 524	29	476874.29430	9072493.15080	0.0709
Líneas Sísmicas 524	30	476887.88890	9072486.81140	0.0709
Líneas Sísmicas 524	31	476901.48350	9072480.47220	0.0709
Líneas Sísmicas 524	32	476915.07810	9072474.13290	0.0709
Líneas Sísmicas 524	33	476928.67280	9072467.79360	0.0709
Líneas Sísmicas 524	34	476942.26740	9072461.45440	0.0709
Líneas Sísmicas 524	35	476955.86200	9072455.11510	0.0709
Líneas Sísmicas 524	36	476969.45660	9072448.77580	0.0709
Líneas Sísmicas 524	37	476983.05120	9072442.43660	0.0709
Líneas Sísmicas 524	38	476996.64580	9072436.09730	0.0709
Líneas Sísmicas 524	39	477010.24040	9072429.75800	0.0709
Líneas Sísmicas 524	40	477023.83510	9072423.41870	0.0709
Líneas Sísmicas 524	41	477037.42970	9072417.07940	0.0709
Líneas Sísmicas 524	42	477051.02430	9072410.74020	0.0709
Líneas Sísmicas 524	43	477064.61880	9072404.40090	0.0709
Líneas Sísmicas 524	44	477078.21350	9072398.06160	0.0709
Líneas Sísmicas 524	45	477091.80810	9072391.72230	0.0709
Líneas Sísmicas 524	46	477105.40280	9072385.38310	0.0709
Líneas Sísmicas 524	47	477118.99730	9072379.04380	0.0709
Líneas Sísmicas 524	48	477132.59200	9072372.70460	0.0709
Líneas Sísmicas 524	49	477146.18660	9072366.36530	0.0709
Líneas Sísmicas 524	50	477159.78120	9072360.02600	0.0709
Líneas Sísmicas 524	51	477173.37590	9072353.68670	0.0709
Líneas Sísmicas 524	52	477177.30000	9072351.85690	0.0709
Líneas Sísmicas 525	1	477991.46250	9072384.30130	0.0258
Líneas Sísmicas 525	2	477989.64980	9072385.14650	0.0258
Líneas Sísmicas 525	3	477993.03730	9072392.41090	0.0258
Líneas Sísmicas 525	4	478031.07300	9072473.97860	0.0258
Líneas Sísmicas 525	5	478044.20380	9072502.13790	0.0258
Líneas Sísmicas 525	6	478046.01640	9072501.29260	0.0258
Líneas Sísmicas 525	7	478032.88560	9072473.13340	0.0258
Líneas Sísmicas 525	8	477994.84990	9072391.56570	0.0258
Líneas Sísmicas 526	1	471547.01840	9072198.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 526	2	471555.56390	9072216.52570	0.0709
Líneas Sísmicas 526	3	471593.59950	9072298.09340	0.0709
Líneas Sísmicas 526	4	471631.63510	9072379.66110	0.0709
Líneas Sísmicas 526	5	471669.67080	9072461.22880	0.0709
Líneas Sísmicas 526	6	471696.84310	9072519.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 526	7	471699.04990	9072519.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 526	8	471671.48340	9072460.38360	0.0709
Líneas Sísmicas 526	9	471633.44770	9072378.81590	0.0709
Líneas Sísmicas 526	10	471595.41210	9072297.24820	0.0709
Líneas Sísmicas 526	11	471557.37650	9072215.68050	0.0709
Líneas Sísmicas 526	12	471549.22520	9072198.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 527	1	471220.77440	9072350.40000	0.0375
Líneas Sísmicas 527	2	471248.31090	9072409.45220	0.0375
Líneas Sísmicas 527	3	471286.34650	9072491.01990	0.0375
Líneas Sísmicas 527	4	471300.26500	9072520.86810	0.0375
Líneas Sísmicas 527	5	471302.07760	9072520.02290	0.0375
Líneas Sísmicas 527	6	471288.15910	9072490.17460	0.0375
Líneas Sísmicas 527	7	471250.12350	9072408.60700	0.0375
Líneas Sísmicas 527	8	471222.98110	9072350.40000	0.0375

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 528	1	477506.09850	9072200.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 528	2	477533.64170	9072259.06660	0.0709
Líneas Sísmicas 528	3	477571.67740	9072340.63430	0.0709
Líneas Sísmicas 528	4	477609.71300	9072422.20200	0.0709
Líneas Sísmicas 528	5	477647.74860	9072503.76970	0.0709
Líneas Sísmicas 528	6	477655.87650	9072521.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 528	7	477658.08320	9072521.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 528	8	477649.56120	9072502.92440	0.0709
Líneas Sísmicas 528	9	477611.52560	9072421.35670	0.0709
Líneas Sísmicas 528	10	477573.49000	9072339.78910	0.0709
Líneas Sísmicas 528	11	477535.45430	9072258.22130	0.0709
Líneas Sísmicas 528	12	477508.30530	9072200.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 529	1	472022.90000	9072369.89000	0.0709
Líneas Sísmicas 529	2	472018.15470	9072372.10280	0.0709
Líneas Sísmicas 529	3	472004.56010	9072378.44200	0.0709
Líneas Sísmicas 529	4	471990.96540	9072384.78130	0.0709
Líneas Sísmicas 529	5	471977.37080	9072391.12050	0.0709
Líneas Sísmicas 529	6	471963.77620	9072397.45990	0.0709
Líneas Sísmicas 529	7	471950.18160	9072403.79910	0.0709
Líneas Sísmicas 529	8	471936.58700	9072410.13830	0.0709
Líneas Sísmicas 529	9	471922.99240	9072416.47770	0.0709
Líneas Sísmicas 529	10	471909.39780	9072422.81690	0.0709
Líneas Sísmicas 529	11	471895.80320	9072429.15620	0.0709
Líneas Sísmicas 529	12	471882.20860	9072435.49540	0.0709
Líneas Sísmicas 529	13	471868.61390	9072441.83480	0.0709
Líneas Sísmicas 529	14	471855.01930	9072448.17410	0.0709
Líneas Sísmicas 529	15	471841.42470	9072454.51330	0.0709
Líneas Sísmicas 529	16	471827.83000	9072460.85260	0.0709
Líneas Sísmicas 529	17	471814.23540	9072467.19190	0.0709
Líneas Sísmicas 529	18	471800.64090	9072473.53110	0.0709
Líneas Sísmicas 529	19	471787.04620	9072479.87040	0.0709
Líneas Sísmicas 529	20	471773.45160	9072486.20970	0.0709
Líneas Sísmicas 529	21	471759.85700	9072492.54900	0.0709
Líneas Sísmicas 529	22	471746.26230	9072498.88820	0.0709
Líneas Sísmicas 529	23	471732.66780	9072505.22750	0.0709
Líneas Sísmicas 529	24	471719.07310	9072511.56680	0.0709
Líneas Sísmicas 529	25	471705.47860	9072517.90610	0.0709
Líneas Sísmicas 529	26	471701.60000	9072519.71470	0.0709
Líneas Sísmicas 529	27	471701.60000	9072521.92140	0.0709
Líneas Sísmicas 529	28	471706.32380	9072519.71870	0.0709
Líneas Sísmicas 529	29	471719.91840	9072513.37940	0.0709
Líneas Sísmicas 529	30	471733.51300	9072507.04010	0.0709
Líneas Sísmicas 529	31	471747.10760	9072500.70090	0.0709
Líneas Sísmicas 529	32	471760.70220	9072494.36160	0.0709
Líneas Sísmicas 529	33	471774.29680	9072488.02230	0.0709
Líneas Sísmicas 529	34	471787.89140	9072481.68300	0.0709
Líneas Sísmicas 529	35	471801.48610	9072475.34370	0.0709
Líneas Sísmicas 529	36	471815.08060	9072469.00450	0.0709
Líneas Sísmicas 529	37	471828.67530	9072462.66520	0.0709
Líneas Sísmicas 529	38	471842.26990	9072456.32590	0.0709
Líneas Sísmicas 529	39	471855.86450	9072449.98670	0.0709
Líneas Sísmicas 529	40	471869.45920	9072443.64740	0.0709
Líneas Sísmicas 529	41	471883.05380	9072437.30810	0.0709
Líneas Sísmicas 529	42	471896.64840	9072430.96880	0.0709
Líneas Sísmicas 529	43	471910.24300	9072424.62950	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 529	44	471923.83770	9072418.29030	0.0709
Líneas Sísmicas 529	45	471937.43230	9072411.95090	0.0709
Líneas Sísmicas 529	46	471951.02690	9072405.61170	0.0709
Líneas Sísmicas 529	47	471964.62150	9072399.27250	0.0709
Líneas Sísmicas 529	48	471978.21610	9072392.93310	0.0709
Líneas Sísmicas 529	49	471991.81060	9072386.59390	0.0709
Líneas Sísmicas 529	50	472005.40530	9072380.25460	0.0709
Líneas Sísmicas 529	51	472018.99990	9072373.91540	0.0709
Líneas Sísmicas 529	52	472022.90000	9072372.09670	0.0709
Líneas Sísmicas 53	1	475796.00000	9068624.38440	0.0310
Líneas Sísmicas 53	2	475784.44930	9068629.77050	0.0310
Líneas Sísmicas 53	3	475770.85460	9068636.10980	0.0310
Líneas Sísmicas 53	4	475757.26000	9068642.44910	0.0310
Líneas Sísmicas 53	5	475743.66540	9068648.78830	0.0310
Líneas Sísmicas 53	6	475730.07080	9068655.12760	0.0310
Líneas Sísmicas 53	7	475716.47620	9068661.46690	0.0310
Líneas Sísmicas 53	8	475702.88150	9068667.80620	0.0310
Líneas Sísmicas 53	9	475689.28690	9068674.14540	0.0310
Líneas Sísmicas 53	10	475675.69230	9068680.48470	0.0310
Líneas Sísmicas 53	11	475662.09770	9068686.82400	0.0310
Líneas Sísmicas 53	12	475655.20990	9068690.03580	0.0310
Líneas Sísmicas 53	13	475656.05510	9068691.84840	0.0310
Líneas Sísmicas 53	14	475662.94290	9068688.63660	0.0310
Líneas Sísmicas 53	15	475676.53750	9068682.29730	0.0310
Líneas Sísmicas 53	16	475690.13220	9068675.95810	0.0310
Líneas Sísmicas 53	17	475703.72680	9068669.61880	0.0310
Líneas Sísmicas 53	18	475717.32140	9068663.27950	0.0310
Líneas Sísmicas 53	19	475730.91600	9068656.94020	0.0310
Líneas Sísmicas 53	20	475744.51060	9068650.60100	0.0310
Líneas Sísmicas 53	21	475758.10520	9068644.26170	0.0310
Líneas Sísmicas 53	22	475771.69980	9068637.92240	0.0310
Líneas Sísmicas 53	23	475785.29450	9068631.58310	0.0310
Líneas Sísmicas 53	24	475796.00000	9068626.59110	0.0310
Líneas Sísmicas 530	1	476055.21480	9072495.90000	0.0059
Líneas Sísmicas 530	2	476067.86080	9072523.01950	0.0059
Líneas Sísmicas 530	3	476069.67340	9072522.17420	0.0059
Líneas Sísmicas 530	4	476057.42160	9072495.90000	0.0059
Líneas Sísmicas 531	1	477968.30000	9072378.01680	0.0679
Líneas Sísmicas 531	2	477963.62010	9072380.19910	0.0679
Líneas Sísmicas 531	3	477950.02560	9072386.53830	0.0679
Líneas Sísmicas 531	4	477936.43090	9072392.87760	0.0679
Líneas Sísmicas 531	5	477922.83630	9072399.21680	0.0679
Líneas Sísmicas 531	6	477909.24170	9072405.55610	0.0679
Líneas Sísmicas 531	7	477895.64700	9072411.89540	0.0679
Líneas Sísmicas 531	8	477882.05250	9072418.23470	0.0679
Líneas Sísmicas 531	9	477868.45780	9072424.57400	0.0679
Líneas Sísmicas 531	10	477854.86320	9072430.91330	0.0679
Líneas Sísmicas 531	11	477841.26860	9072437.25240	0.0679
Líneas Sísmicas 531	12	477827.67400	9072443.59170	0.0679
Líneas Sísmicas 531	13	477814.07940	9072449.93100	0.0679
Líneas Sísmicas 531	14	477800.48480	9072456.27030	0.0679
Líneas Sísmicas 531	15	477786.89010	9072462.60960	0.0679
Líneas Sísmicas 531	16	477773.29550	9072468.94890	0.0679
Líneas Sísmicas 531	17	477759.70090	9072475.28810	0.0679
Líneas Sísmicas 531	18	477746.10630	9072481.62740	0.0679

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 531	19	477732.51170	9072487.96670	0.0679
Líneas Sísmicas 531	20	477718.91710	9072494.30590	0.0679
Líneas Sísmicas 531	21	477705.32240	9072500.64520	0.0679
Líneas Sísmicas 531	22	477691.72780	9072506.98450	0.0679
Líneas Sísmicas 531	23	477678.13320	9072513.32380	0.0679
Líneas Sísmicas 531	24	477664.53860	9072519.66300	0.0679
Líneas Sísmicas 531	25	477660.70000	9072521.45300	0.0679
Líneas Sísmicas 531	26	477660.70000	9072523.65970	0.0679
Líneas Sísmicas 531	27	477665.38380	9072521.47560	0.0679
Líneas Sísmicas 531	28	477678.97840	9072515.13640	0.0679
Líneas Sísmicas 531	29	477692.57310	9072508.79720	0.0679
Líneas Sísmicas 531	30	477706.16770	9072502.45780	0.0679
Líneas Sísmicas 531	31	477719.76230	9072496.11850	0.0679
Líneas Sísmicas 531	32	477733.35690	9072489.77930	0.0679
Líneas Sísmicas 531	33	477746.95150	9072483.44000	0.0679
Líneas Sísmicas 531	34	477760.54610	9072477.10080	0.0679
Líneas Sísmicas 531	35	477774.14070	9072470.76150	0.0679
Líneas Sísmicas 531	36	477787.73530	9072464.42220	0.0679
Líneas Sísmicas 531	37	477801.33000	9072458.08290	0.0679
Líneas Sísmicas 531	38	477814.92460	9072451.74360	0.0679
Líneas Sísmicas 531	39	477828.51920	9072445.40440	0.0679
Líneas Sísmicas 531	40	477842.11390	9072439.06510	0.0679
Líneas Sísmicas 531	41	477855.70850	9072432.72590	0.0679
Líneas Sísmicas 531	42	477869.30300	9072426.38660	0.0679
Líneas Sísmicas 531	43	477882.89770	9072420.04730	0.0679
Líneas Sísmicas 531	44	477896.49230	9072413.70800	0.0679
Líneas Sísmicas 531	45	477910.08690	9072407.36880	0.0679
Líneas Sísmicas 531	46	477923.68150	9072401.02940	0.0679
Líneas Sísmicas 531	47	477937.27620	9072394.69020	0.0679
Líneas Sísmicas 531	48	477950.87080	9072388.35090	0.0679
Líneas Sísmicas 531	49	477964.46540	9072382.01170	0.0679
Líneas Sísmicas 531	50	477968.30000	9072380.22360	0.0679
Líneas Sísmicas 532	1	472421.83180	9072365.84590	0.0387
Líneas Sísmicas 532	2	472420.01920	9072366.69110	0.0387
Líneas Sísmicas 532	3	472436.31930	9072401.64670	0.0387
Líneas Sísmicas 532	4	472474.35500	9072483.21450	0.0387
Líneas Sísmicas 532	5	472501.53400	9072541.50000	0.0387
Líneas Sísmicas 532	6	472503.74070	9072541.50000	0.0387
Líneas Sísmicas 532	7	472476.16760	9072482.36930	0.0387
Líneas Sísmicas 532	8	472438.13190	9072400.80150	0.0387
Líneas Sísmicas 533	1	471696.60000	9072522.04620	0.0093
Líneas Sísmicas 533	2	471691.88390	9072524.24530	0.0093
Líneas Sísmicas 533	3	471678.28930	9072530.58460	0.0093
Líneas Sísmicas 533	4	471664.69460	9072536.92390	0.0093
Líneas Sísmicas 533	5	471654.15400	9072541.83900	0.0093
Líneas Sísmicas 533	6	471654.99920	9072543.65170	0.0093
Líneas Sísmicas 533	7	471665.53990	9072538.73650	0.0093
Líneas Sísmicas 533	8	471679.13450	9072532.39720	0.0093
Líneas Sísmicas 533	9	471692.72910	9072526.05800	0.0093
Líneas Sísmicas 533	10	471696.60000	9072524.25300	0.0093
Líneas Sísmicas 534	1	472827.60000	9072391.86830	0.0709
Líneas Sísmicas 534	2	472822.83890	9072394.08840	0.0709
Líneas Sísmicas 534	3	472809.24420	9072400.42770	0.0709
Líneas Sísmicas 534	4	472795.64970	9072406.76700	0.0709
Líneas Sísmicas 534	5	472782.05510	9072413.10620	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 534	6	472768.46040	9072419.44550	0.0709
Líneas Sísmicas 534	7	472754.86580	9072425.78480	0.0709
Líneas Sísmicas 534	8	472741.27120	9072432.12400	0.0709
Líneas Sísmicas 534	9	472727.67660	9072438.46330	0.0709
Líneas Sísmicas 534	10	472714.08200	9072444.80260	0.0709
Líneas Sísmicas 534	11	472700.48740	9072451.14190	0.0709
Líneas Sísmicas 534	12	472686.89270	9072457.48110	0.0709
Líneas Sísmicas 534	13	472673.29800	9072463.82040	0.0709
Líneas Sísmicas 534	14	472659.70350	9072470.15970	0.0709
Líneas Sísmicas 534	15	472646.10890	9072476.49890	0.0709
Líneas Sísmicas 534	16	472632.51430	9072482.83830	0.0709
Líneas Sísmicas 534	17	472618.91960	9072489.17750	0.0709
Líneas Sísmicas 534	18	472605.32500	9072495.51670	0.0709
Líneas Sísmicas 534	19	472591.73040	9072501.85600	0.0709
Líneas Sísmicas 534	20	472578.13570	9072508.19540	0.0709
Líneas Sísmicas 534	21	472564.54120	9072514.53460	0.0709
Líneas Sísmicas 534	22	472550.94650	9072520.87390	0.0709
Líneas Sísmicas 534	23	472537.35190	9072527.21320	0.0709
Líneas Sísmicas 534	24	472523.75730	9072533.55240	0.0709
Líneas Sísmicas 534	25	472510.16270	9072539.89170	0.0709
Líneas Sísmicas 534	26	472506.30000	9072541.69290	0.0709
Líneas Sísmicas 534	27	472506.30000	9072543.89960	0.0709
Líneas Sísmicas 534	28	472511.00790	9072541.70430	0.0709
Líneas Sísmicas 534	29	472524.60260	9072535.36500	0.0709
Líneas Sísmicas 534	30	472538.19710	9072529.02580	0.0709
Líneas Sísmicas 534	31	472551.79180	9072522.68650	0.0709
Líneas Sísmicas 534	32	472565.38640	9072516.34720	0.0709
Líneas Sísmicas 534	33	472578.98100	9072510.00800	0.0709
Líneas Sísmicas 534	34	472592.57560	9072503.66870	0.0709
Líneas Sísmicas 534	35	472606.17020	9072497.32930	0.0709
Líneas Sísmicas 534	36	472619.76490	9072490.99010	0.0709
Líneas Sísmicas 534	37	472633.35950	9072484.65090	0.0709
Líneas Sísmicas 534	38	472646.95410	9072478.31160	0.0709
Líneas Sísmicas 534	39	472660.54880	9072471.97230	0.0709
Líneas Sísmicas 534	40	472674.14330	9072465.63300	0.0709
Líneas Sísmicas 534	41	472687.73790	9072459.29370	0.0709
Líneas Sísmicas 534	42	472701.33260	9072452.95450	0.0709
Líneas Sísmicas 534	43	472714.92720	9072446.61530	0.0709
Líneas Sísmicas 534	44	472728.52180	9072440.27590	0.0709
Líneas Sísmicas 534	45	472742.11640	9072433.93660	0.0709
Líneas Sísmicas 534	46	472755.71100	9072427.59740	0.0709
Líneas Sísmicas 534	47	472769.30560	9072421.25810	0.0709
Líneas Sísmicas 534	48	472782.90030	9072414.91880	0.0709
Líneas Sísmicas 534	49	472796.49490	9072408.57960	0.0709
Líneas Sísmicas 534	50	472810.08950	9072402.24030	0.0709
Líneas Sísmicas 534	51	472823.68420	9072395.90100	0.0709
Líneas Sísmicas 534	52	472827.60000	9072394.07500	0.0709
Líneas Sísmicas 535	1	473156.40010	9072242.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 535	2	473164.93220	9072260.49700	0.0709
Líneas Sísmicas 535	3	473202.96790	9072342.06470	0.0709
Líneas Sísmicas 535	4	473241.00350	9072423.63240	0.0709
Líneas Sísmicas 535	5	473279.03910	9072505.20020	0.0709
Líneas Sísmicas 535	6	473306.22480	9072563.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 535	7	473308.43150	9072563.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 535	8	473280.85170	9072504.35490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 535	9	473242.81610	9072422.78720	0.0709
Líneas Sísmicas 535	10	473204.78050	9072341.21940	0.0709
Líneas Sísmicas 535	11	473166.74480	9072259.65180	0.0709
Líneas Sísmicas 535	12	473158.60690	9072242.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 536	1	473632.20000	9072413.89320	0.0709
Líneas Sísmicas 536	2	473627.52310	9072416.07410	0.0709
Líneas Sísmicas 536	3	473613.92840	9072422.41340	0.0709
Líneas Sísmicas 536	4	473600.33380	9072428.75260	0.0709
Líneas Sísmicas 536	5	473586.73930	9072435.09190	0.0709
Líneas Sísmicas 536	6	473573.14460	9072441.43120	0.0709
Líneas Sísmicas 536	7	473559.55000	9072447.77040	0.0709
Líneas Sísmicas 536	8	473545.95540	9072454.10970	0.0709
Líneas Sísmicas 536	9	473532.36070	9072460.44900	0.0709
Líneas Sísmicas 536	10	473518.76610	9072466.78820	0.0709
Líneas Sísmicas 536	11	473505.17150	9072473.12750	0.0709
Líneas Sísmicas 536	12	473491.57690	9072479.46670	0.0709
Líneas Sísmicas 536	13	473477.98230	9072485.80610	0.0709
Líneas Sísmicas 536	14	473464.38770	9072492.14540	0.0709
Líneas Sísmicas 536	15	473450.79310	9072498.48460	0.0709
Líneas Sísmicas 536	16	473437.19840	9072504.82390	0.0709
Líneas Sísmicas 536	17	473423.60380	9072511.16310	0.0709
Líneas Sísmicas 536	18	473410.00920	9072517.50240	0.0709
Líneas Sísmicas 536	19	473396.41460	9072523.84170	0.0709
Líneas Sísmicas 536	20	473382.81990	9072530.18100	0.0709
Líneas Sísmicas 536	21	473369.22540	9072536.52020	0.0709
Líneas Sísmicas 536	22	473355.63080	9072542.85960	0.0709
Líneas Sísmicas 536	23	473342.03610	9072549.19880	0.0709
Líneas Sísmicas 536	24	473328.44150	9072555.53810	0.0709
Líneas Sísmicas 536	25	473314.84690	9072561.87730	0.0709
Líneas Sísmicas 536	26	473311.00000	9072563.67120	0.0709
Líneas Sísmicas 536	27	473311.00000	9072565.87800	0.0709
Líneas Sísmicas 536	28	473315.69210	9072563.69000	0.0709
Líneas Sísmicas 536	29	473329.28670	9072557.35070	0.0709
Líneas Sísmicas 536	30	473342.88130	9072551.01140	0.0709
Líneas Sísmicas 536	31	473356.47600	9072544.67220	0.0709
Líneas Sísmicas 536	32	473370.07060	9072538.33280	0.0709
Líneas Sísmicas 536	33	473383.66520	9072531.99360	0.0709
Líneas Sísmicas 536	34	473397.25980	9072525.65440	0.0709
Líneas Sísmicas 536	35	473410.85440	9072519.31500	0.0709
Líneas Sísmicas 536	36	473424.44910	9072512.97580	0.0709
Líneas Sísmicas 536	37	473438.04370	9072506.63650	0.0709
Líneas Sísmicas 536	38	473451.63830	9072500.29730	0.0709
Líneas Sísmicas 536	39	473465.23290	9072493.95800	0.0709
Líneas Sísmicas 536	40	473478.82750	9072487.61870	0.0709
Líneas Sísmicas 536	41	473492.42210	9072481.27940	0.0709
Líneas Sísmicas 536	42	473506.01670	9072474.94010	0.0709
Líneas Sísmicas 536	43	473519.61130	9072468.60080	0.0709
Líneas Sísmicas 536	44	473533.20590	9072462.26160	0.0709
Líneas Sísmicas 536	45	473546.80060	9072455.92240	0.0709
Líneas Sísmicas 536	46	473560.39520	9072449.58310	0.0709
Líneas Sísmicas 536	47	473573.98980	9072443.24380	0.0709
Líneas Sísmicas 536	48	473587.58450	9072436.90450	0.0709
Líneas Sísmicas 536	49	473601.17910	9072430.56520	0.0709
Líneas Sísmicas 536	50	473614.77360	9072424.22600	0.0709
Líneas Sísmicas 536	51	473628.36830	9072417.88670	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 536	52	473632.20000	9072416.09990	0.0709
Líneas Sísmicas 537	1	473306.00000	9072566.00280	0.0003
Líneas Sísmicas 537	2	473304.42460	9072566.73740	0.0003
Líneas Sísmicas 537	3	473305.26990	9072568.55000	0.0003
Líneas Sísmicas 537	4	473306.00000	9072568.20950	0.0003
Líneas Sísmicas 538	1	472025.41860	9072372.30000	0.0454
Líneas Sísmicas 538	2	472052.99510	9072431.43780	0.0454
Líneas Sísmicas 538	3	472091.03070	9072513.00560	0.0454
Líneas Sísmicas 538	4	472121.53700	9072578.42640	0.0454
Líneas Sísmicas 538	5	472123.34960	9072577.58120	0.0454
Líneas Sísmicas 538	6	472092.84340	9072512.16030	0.0454
Líneas Sísmicas 538	7	472054.80770	9072430.59250	0.0454
Líneas Sísmicas 538	8	472027.62540	9072372.30000	0.0454
Líneas Sísmicas 539	1	473308.55630	9072568.50000	0.0024
Líneas Sísmicas 539	2	473313.71960	9072579.57260	0.0024
Líneas Sísmicas 539	3	473315.53220	9072578.72740	0.0024
Líneas Sísmicas 539	4	473310.76310	9072568.50000	0.0024
Líneas Sísmicas 54	1	473050.98260	9068604.06860	0.0194
Líneas Sísmicas 54	2	473049.17000	9068604.91390	0.0194
Líneas Sísmicas 54	3	473062.69670	9068633.92180	0.0194
Líneas Sísmicas 54	4	473089.87220	9068692.20000	0.0194
Líneas Sísmicas 54	5	473092.07900	9068692.20000	0.0194
Líneas Sísmicas 54	6	473064.50930	9068633.07660	0.0194
Líneas Sísmicas 540	1	473961.09100	9072264.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 540	2	473969.61640	9072282.48270	0.0709
Líneas Sísmicas 540	3	474007.65200	9072364.05030	0.0709
Líneas Sísmicas 540	4	474045.68770	9072445.61810	0.0709
Líneas Sísmicas 540	5	474083.72330	9072527.18580	0.0709
Líneas Sísmicas 540	6	474110.86900	9072585.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 540	7	474113.07580	9072585.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 540	8	474085.53590	9072526.34050	0.0709
Líneas Sísmicas 540	9	474047.50030	9072444.77280	0.0709
Líneas Sísmicas 540	10	474009.46460	9072363.20510	0.0709
Líneas Sísmicas 540	11	473971.42910	9072281.63750	0.0709
Líneas Sísmicas 540	12	473963.29780	9072264.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 541	1	476093.85580	9072457.65230	0.0606
Líneas Sísmicas 541	2	476082.35950	9072463.01320	0.0606
Líneas Sísmicas 541	3	476068.76480	9072469.35250	0.0606
Líneas Sísmicas 541	4	476055.17020	9072475.69170	0.0606
Líneas Sísmicas 541	5	476041.57560	9072482.03100	0.0606
Líneas Sísmicas 541	6	476027.98100	9072488.37030	0.0606
Líneas Sísmicas 541	7	476014.38630	9072494.70960	0.0606
Líneas Sísmicas 541	8	476000.79180	9072501.04880	0.0606
Líneas Sísmicas 541	9	475987.19710	9072507.38810	0.0606
Líneas Sísmicas 541	10	475973.60260	9072513.72740	0.0606
Líneas Sísmicas 541	11	475960.00790	9072520.06660	0.0606
Líneas Sísmicas 541	12	475946.41330	9072526.40590	0.0606
Líneas Sísmicas 541	13	475932.81870	9072532.74520	0.0606
Líneas Sísmicas 541	14	475919.22410	9072539.08450	0.0606
Líneas Sísmicas 541	15	475905.62940	9072545.42380	0.0606
Líneas Sísmicas 541	16	475892.03480	9072551.76300	0.0606
Líneas Sísmicas 541	17	475878.44020	9072558.10230	0.0606
Líneas Sísmicas 541	18	475864.84560	9072564.44160	0.0606
Líneas Sísmicas 541	19	475851.25090	9072570.78080	0.0606
Líneas Sísmicas 541	20	475837.65630	9072577.12020	0.0606

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 541	21	475824.06170	9072583.45940	0.0606
Líneas Sísmicas 541	22	475818.75620	9072585.93340	0.0606
Líneas Sísmicas 541	23	475819.60150	9072587.74600	0.0606
Líneas Sísmicas 541	24	475824.90700	9072585.27200	0.0606
Líneas Sísmicas 541	25	475838.50160	9072578.93280	0.0606
Líneas Sísmicas 541	26	475852.09620	9072572.59340	0.0606
Líneas Sísmicas 541	27	475865.69090	9072566.25420	0.0606
Líneas Sísmicas 541	28	475879.28550	9072559.91490	0.0606
Líneas Sísmicas 541	29	475892.88000	9072553.57560	0.0606
Líneas Sísmicas 541	30	475906.47460	9072547.23640	0.0606
Líneas Sísmicas 541	31	475920.06930	9072540.89710	0.0606
Líneas Sísmicas 541	32	475933.66390	9072534.55780	0.0606
Líneas Sísmicas 541	33	475947.25860	9072528.21850	0.0606
Líneas Sísmicas 541	34	475960.85310	9072521.87930	0.0606
Líneas Sísmicas 541	35	475974.44780	9072515.54000	0.0606
Líneas Sísmicas 541	36	475988.04240	9072509.20070	0.0606
Líneas Sísmicas 541	37	476001.63700	9072502.86140	0.0606
Líneas Sísmicas 541	38	476015.23160	9072496.52220	0.0606
Líneas Sísmicas 541	39	476028.82620	9072490.18290	0.0606
Líneas Sísmicas 541	40	476042.42090	9072483.84360	0.0606
Líneas Sísmicas 541	41	476056.01540	9072477.50430	0.0606
Líneas Sísmicas 541	42	476069.61010	9072471.16510	0.0606
Líneas Sísmicas 541	43	476083.20470	9072464.82580	0.0606
Líneas Sísmicas 541	44	476094.06580	9072459.76110	0.0606
Líneas Sísmicas 541	45	476093.87220	9072458.01840	0.0606
Líneas Sísmicas 542	1	474436.90000	9072435.87140	0.0709
Líneas Sísmicas 542	2	474432.20730	9072438.05970	0.0709
Líneas Sísmicas 542	3	474418.61260	9072444.39900	0.0709
Líneas Sísmicas 542	4	474405.01800	9072450.73830	0.0709
Líneas Sísmicas 542	5	474391.42340	9072457.07750	0.0709
Líneas Sísmicas 542	6	474377.82880	9072463.41680	0.0709
Líneas Sísmicas 542	7	474364.23410	9072469.75610	0.0709
Líneas Sísmicas 542	8	474350.63950	9072476.09540	0.0709
Líneas Sísmicas 542	9	474337.04500	9072482.43460	0.0709
Líneas Sísmicas 542	10	474323.45030	9072488.77390	0.0709
Líneas Sísmicas 542	11	474309.85570	9072495.11320	0.0709
Líneas Sísmicas 542	12	474296.26110	9072501.45250	0.0709
Líneas Sísmicas 542	13	474282.66650	9072507.79170	0.0709
Líneas Sísmicas 542	14	474269.07190	9072514.13100	0.0709
Líneas Sísmicas 542	15	474255.47730	9072520.47030	0.0709
Líneas Sísmicas 542	16	474241.88270	9072526.80950	0.0709
Líneas Sísmicas 542	17	474228.28800	9072533.14880	0.0709
Líneas Sísmicas 542	18	474214.69340	9072539.48810	0.0709
Líneas Sísmicas 542	19	474201.09880	9072545.82740	0.0709
Líneas Sísmicas 542	20	474187.50420	9072552.16660	0.0709
Líneas Sísmicas 542	21	474173.90950	9072558.50590	0.0709
Líneas Sísmicas 542	22	474160.31490	9072564.84520	0.0709
Líneas Sísmicas 542	23	474146.72030	9072571.18440	0.0709
Líneas Sísmicas 542	24	474133.12570	9072577.52380	0.0709
Líneas Sísmicas 542	25	474119.53110	9072583.86300	0.0709
Líneas Sísmicas 542	26	474115.70000	9072585.64950	0.0709
Líneas Sísmicas 542	27	474115.70000	9072587.85620	0.0709
Líneas Sísmicas 542	28	474120.37630	9072585.67560	0.0709
Líneas Sísmicas 542	29	474133.97100	9072579.33640	0.0709
Líneas Sísmicas 542	30	474147.56550	9072572.99700	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 542	31	474161.16010	9072566.65780	0.0709
Líneas Sísmicas 542	32	474174.75480	9072560.31850	0.0709
Líneas Sísmicas 542	33	474188.34940	9072553.97930	0.0709
Líneas Sísmicas 542	34	474201.94400	9072547.64000	0.0709
Líneas Sísmicas 542	35	474215.53870	9072541.30070	0.0709
Líneas Sísmicas 542	36	474229.13330	9072534.96140	0.0709
Líneas Sísmicas 542	37	474242.72790	9072528.62220	0.0709
Líneas Sísmicas 542	38	474256.32250	9072522.28290	0.0709
Líneas Sísmicas 542	39	474269.91710	9072515.94360	0.0709
Líneas Sísmicas 542	40	474283.51170	9072509.60430	0.0709
Líneas Sísmicas 542	41	474297.10630	9072503.26510	0.0709
Líneas Sísmicas 542	42	474310.70090	9072496.92580	0.0709
Líneas Sísmicas 542	43	474324.29550	9072490.58650	0.0709
Líneas Sísmicas 542	44	474337.89020	9072484.24720	0.0709
Líneas Sísmicas 542	45	474351.48480	9072477.90800	0.0709
Líneas Sísmicas 542	46	474365.07940	9072471.56870	0.0709
Líneas Sísmicas 542	47	474378.67400	9072465.22950	0.0709
Líneas Sísmicas 542	48	474392.26860	9072458.89010	0.0709
Líneas Sísmicas 542	49	474405.86330	9072452.55090	0.0709
Líneas Sísmicas 542	50	474419.45780	9072446.21160	0.0709
Líneas Sísmicas 542	51	474433.05250	9072439.87240	0.0709
Líneas Sísmicas 542	52	474436.90000	9072438.07820	0.0709
Líneas Sísmicas 543	1	471699.17460	9072524.50000	0.0146
Líneas Sísmicas 543	2	471707.70640	9072542.79650	0.0146
Líneas Sísmicas 543	3	471730.29980	9072591.24810	0.0146
Líneas Sísmicas 543	4	471732.11240	9072590.40280	0.0146
Líneas Sísmicas 543	5	471709.51910	9072541.95130	0.0146
Líneas Sísmicas 543	6	471701.38140	9072524.50000	0.0146
Líneas Sísmicas 544	1	474765.78180	9072286.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 544	2	474774.30050	9072304.46840	0.0709
Líneas Sísmicas 544	3	474812.33620	9072386.03610	0.0709
Líneas Sísmicas 544	4	474850.37180	9072467.60370	0.0709
Líneas Sísmicas 544	5	474888.40760	9072549.17140	0.0709
Líneas Sísmicas 544	6	474915.56000	9072607.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 544	7	474917.76670	9072607.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 544	8	474890.22020	9072548.32620	0.0709
Líneas Sísmicas 544	9	474852.18450	9072466.75850	0.0709
Líneas Sísmicas 544	10	474814.14880	9072385.19080	0.0709
Líneas Sísmicas 544	11	474776.11310	9072303.62310	0.0709
Líneas Sísmicas 544	12	474767.98860	9072286.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 545	1	475241.60000	9072457.84970	0.0709
Líneas Sísmicas 545	2	475236.89140	9072460.04530	0.0709
Líneas Sísmicas 545	3	475223.29680	9072466.38460	0.0709
Líneas Sísmicas 545	4	475209.70220	9072472.72390	0.0709
Líneas Sísmicas 545	5	475196.10750	9072479.06320	0.0709
Líneas Sísmicas 545	6	475182.51300	9072485.40250	0.0709
Líneas Sísmicas 545	7	475168.91830	9072491.74170	0.0709
Líneas Sísmicas 545	8	475155.32370	9072498.08100	0.0709
Líneas Sísmicas 545	9	475141.72910	9072504.42030	0.0709
Líneas Sísmicas 545	10	475128.13450	9072510.75950	0.0709
Líneas Sísmicas 545	11	475114.53990	9072517.09880	0.0709
Líneas Sísmicas 545	12	475100.94530	9072523.43810	0.0709
Líneas Sísmicas 545	13	475087.35060	9072529.77740	0.0709
Líneas Sísmicas 545	14	475073.75600	9072536.11660	0.0709
Líneas Sísmicas 545	15	475060.16140	9072542.45590	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 545	16	475046.56680	9072548.79520	0.0709
Líneas Sísmicas 545	17	475032.97220	9072555.13440	0.0709
Líneas Sísmicas 545	18	475019.37760	9072561.47370	0.0709
Líneas Sísmicas 545	19	475005.78300	9072567.81300	0.0709
Líneas Sísmicas 545	20	474992.18840	9072574.15230	0.0709
Líneas Sísmicas 545	21	474978.59370	9072580.49160	0.0709
Líneas Sísmicas 545	22	474964.99910	9072586.83080	0.0709
Líneas Sísmicas 545	23	474951.40450	9072593.17010	0.0709
Líneas Sísmicas 545	24	474937.80980	9072599.50940	0.0709
Líneas Sísmicas 545	25	474924.21520	9072605.84860	0.0709
Líneas Sísmicas 545	26	474920.30000	9072607.67430	0.0709
Líneas Sísmicas 545	27	474920.30000	9072609.88100	0.0709
Líneas Sísmicas 545	28	474925.06040	9072607.66120	0.0709
Líneas Sísmicas 545	29	474938.65510	9072601.32200	0.0709
Líneas Sísmicas 545	30	474952.24970	9072594.98270	0.0709
Líneas Sísmicas 545	31	474965.84430	9072588.64340	0.0709
Líneas Sísmicas 545	32	474979.43900	9072582.30420	0.0709
Líneas Sísmicas 545	33	474993.03360	9072575.96490	0.0709
Líneas Sísmicas 545	34	475006.62820	9072569.62560	0.0709
Líneas Sísmicas 545	35	475020.22280	9072563.28630	0.0709
Líneas Sísmicas 545	36	475033.81740	9072556.94700	0.0709
Líneas Sísmicas 545	37	475047.41200	9072550.60780	0.0709
Líneas Sísmicas 545	38	475061.00660	9072544.26850	0.0709
Líneas Sísmicas 545	39	475074.60120	9072537.92920	0.0709
Líneas Sísmicas 545	40	475088.19580	9072531.59000	0.0709
Líneas Sísmicas 545	41	475101.79050	9072525.25070	0.0709
Líneas Sísmicas 545	42	475115.38510	9072518.91150	0.0709
Líneas Sísmicas 545	43	475128.97970	9072512.57210	0.0709
Líneas Sísmicas 545	44	475142.57430	9072506.23290	0.0709
Líneas Sísmicas 545	45	475156.16900	9072499.89370	0.0709
Líneas Sísmicas 545	46	475169.76350	9072493.55430	0.0709
Líneas Sísmicas 545	47	475183.35820	9072487.21510	0.0709
Líneas Sísmicas 545	48	475196.95280	9072480.87580	0.0709
Líneas Sísmicas 545	49	475210.54750	9072474.53650	0.0709
Líneas Sísmicas 545	50	475224.14200	9072468.19720	0.0709
Líneas Sísmicas 545	51	475237.73670	9072461.85800	0.0709
Líneas Sísmicas 545	52	475241.60000	9072460.05650	0.0709
Líneas Sísmicas 546	1	475717.54880	9072618.87310	0.0022
Líneas Sísmicas 546	2	475715.73620	9072619.71830	0.0022
Líneas Sísmicas 546	3	475720.25080	9072629.40000	0.0022
Líneas Sísmicas 546	4	475722.45760	9072629.40000	0.0022
Líneas Sísmicas 547	1	475777.90470	9072604.98280	0.0118
Líneas Sísmicas 547	2	475769.68330	9072608.81650	0.0118
Líneas Sísmicas 547	3	475756.08860	9072615.15580	0.0118
Líneas Sísmicas 547	4	475742.49400	9072621.49510	0.0118
Líneas Sísmicas 547	5	475728.89940	9072627.83430	0.0118
Líneas Sísmicas 547	6	475725.00000	9072629.65260	0.0118
Líneas Sísmicas 547	7	475725.00000	9072631.85940	0.0118
Líneas Sísmicas 547	8	475729.74460	9072629.64690	0.0118
Líneas Sísmicas 547	9	475743.33930	9072623.30770	0.0118
Líneas Sísmicas 547	10	475756.93390	9072616.96840	0.0118
Líneas Sísmicas 547	11	475770.52850	9072610.62910	0.0118
Líneas Sísmicas 547	12	475778.74990	9072606.79540	0.0118
Líneas Sísmicas 548	1	470446.48080	9072388.85450	0.0574
Líneas Sísmicas 548	2	470444.66820	9072389.69980	0.0574

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 548	3	470481.66230	9072469.03420	0.0574
Líneas Sísmicas 548	4	470519.69790	9072550.60190	0.0574
Líneas Sísmicas 548	5	470557.73360	9072632.16960	0.0574
Líneas Sísmicas 548	6	470565.86150	9072649.60000	0.0574
Líneas Sísmicas 548	7	470568.06830	9072649.60000	0.0574
Líneas Sísmicas 548	8	470559.54620	9072631.32430	0.0574
Líneas Sísmicas 548	9	470521.51060	9072549.75670	0.0574
Líneas Sísmicas 548	10	470483.47490	9072468.18900	0.0574
Líneas Sísmicas 549	1	476482.06830	9072554.72540	0.0212
Líneas Sísmicas 549	2	476480.25570	9072555.57060	0.0212
Líneas Sísmicas 549	3	476497.77580	9072593.14280	0.0212
Líneas Sísmicas 549	4	476524.94160	9072651.40000	0.0212
Líneas Sísmicas 549	5	476527.14840	9072651.40000	0.0212
Líneas Sísmicas 549	6	476499.58850	9072592.29750	0.0212
Líneas Sísmicas 55	1	473415.90000	9068542.59500	0.0709
Líneas Sísmicas 55	2	473411.18050	9068544.79580	0.0709
Líneas Sísmicas 55	3	473397.58590	9068551.13500	0.0709
Líneas Sísmicas 55	4	473383.99130	9068557.47430	0.0709
Líneas Sísmicas 55	5	473370.39670	9068563.81350	0.0709
Líneas Sísmicas 55	6	473356.80210	9068570.15280	0.0709
Líneas Sísmicas 55	7	473343.20740	9068576.49200	0.0709
Líneas Sísmicas 55	8	473329.61280	9068582.83130	0.0709
Líneas Sísmicas 55	9	473316.01820	9068589.17060	0.0709
Líneas Sísmicas 55	10	473302.42360	9068595.50990	0.0709
Líneas Sísmicas 55	11	473288.82900	9068601.84910	0.0709
Líneas Sísmicas 55	12	473275.23440	9068608.18840	0.0709
Líneas Sísmicas 55	13	473261.63970	9068614.52770	0.0709
Líneas Sísmicas 55	14	473248.04520	9068620.86700	0.0709
Líneas Sísmicas 55	15	473234.45050	9068627.20630	0.0709
Líneas Sísmicas 55	16	473220.85580	9068633.54550	0.0709
Líneas Sísmicas 55	17	473207.26130	9068639.88480	0.0709
Líneas Sísmicas 55	18	473193.66660	9068646.22410	0.0709
Líneas Sísmicas 55	19	473180.07210	9068652.56330	0.0709
Líneas Sísmicas 55	20	473166.47740	9068658.90260	0.0709
Líneas Sísmicas 55	21	473152.88280	9068665.24200	0.0709
Líneas Sísmicas 55	22	473139.28820	9068671.58120	0.0709
Líneas Sísmicas 55	23	473125.69350	9068677.92050	0.0709
Líneas Sísmicas 55	24	473112.09900	9068684.25970	0.0709
Líneas Sísmicas 55	25	473098.50440	9068690.59900	0.0709
Líneas Sísmicas 55	26	473094.60000	9068692.41970	0.0709
Líneas Sísmicas 55	27	473094.60000	9068694.62650	0.0709
Líneas Sísmicas 55	28	473099.34960	9068692.41170	0.0709
Líneas Sísmicas 55	29	473112.94420	9068686.07230	0.0709
Líneas Sísmicas 55	30	473126.53880	9068679.73310	0.0709
Líneas Sísmicas 55	31	473140.13350	9068673.39380	0.0709
Líneas Sísmicas 55	32	473153.72810	9068667.05460	0.0709
Líneas Sísmicas 55	33	473167.32260	9068660.71520	0.0709
Líneas Sísmicas 55	34	473180.91730	9068654.37600	0.0709
Líneas Sísmicas 55	35	473194.51190	9068648.03670	0.0709
Líneas Sísmicas 55	36	473208.10650	9068641.69740	0.0709
Líneas Sísmicas 55	37	473221.70110	9068635.35820	0.0709
Líneas Sísmicas 55	38	473235.29570	9068629.01890	0.0709
Líneas Sísmicas 55	39	473248.89040	9068622.67960	0.0709
Líneas Sísmicas 55	40	473262.48490	9068616.34030	0.0709
Líneas Sísmicas 55	41	473276.07960	9068610.00100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 55	42	473289.67420	9068603.66170	0.0709
Líneas Sísmicas 55	43	473303.26890	9068597.32260	0.0709
Líneas Sísmicas 55	44	473316.86340	9068590.98330	0.0709
Líneas Sísmicas 55	45	473330.45800	9068584.64400	0.0709
Líneas Sísmicas 55	46	473344.05270	9068578.30470	0.0709
Líneas Sísmicas 55	47	473357.64730	9068571.96540	0.0709
Líneas Sísmicas 55	48	473371.24190	9068565.62610	0.0709
Líneas Sísmicas 55	49	473384.83650	9068559.28690	0.0709
Líneas Sísmicas 55	50	473398.43110	9068552.94760	0.0709
Líneas Sísmicas 55	51	473412.02570	9068546.60840	0.0709
Líneas Sísmicas 55	52	473415.90000	9068544.80180	0.0709
Líneas Sísmicas 550	1	470891.90000	9072500.06790	0.0709
Líneas Sísmicas 550	2	470887.19970	9072502.25960	0.0709
Líneas Sísmicas 550	3	470873.60510	9072508.59900	0.0709
Líneas Sísmicas 550	4	470860.01050	9072514.93820	0.0709
Líneas Sísmicas 550	5	470846.41590	9072521.27750	0.0709
Líneas Sísmicas 550	6	470832.82120	9072527.61670	0.0709
Líneas Sísmicas 550	7	470819.22660	9072533.95610	0.0709
Líneas Sísmicas 550	8	470805.63200	9072540.29530	0.0709
Líneas Sísmicas 550	9	470792.03740	9072546.63460	0.0709
Líneas Sísmicas 550	10	470778.44280	9072552.97380	0.0709
Líneas Sísmicas 550	11	470764.84820	9072559.31310	0.0709
Líneas Sísmicas 550	12	470751.25360	9072565.65240	0.0709
Líneas Sísmicas 550	13	470737.65890	9072571.99160	0.0709
Líneas Sísmicas 550	14	470724.06430	9072578.33090	0.0709
Líneas Sísmicas 550	15	470710.46970	9072584.67020	0.0709
Líneas Sísmicas 550	16	470696.87510	9072591.00950	0.0709
Líneas Sísmicas 550	17	470683.28040	9072597.34880	0.0709
Líneas Sísmicas 550	18	470669.68590	9072603.68810	0.0709
Líneas Sísmicas 550	19	470656.09120	9072610.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 550	20	470642.49660	9072616.36660	0.0709
Líneas Sísmicas 550	21	470628.90200	9072622.70590	0.0709
Líneas Sísmicas 550	22	470615.30740	9072629.04520	0.0709
Líneas Sísmicas 550	23	470601.71270	9072635.38440	0.0709
Líneas Sísmicas 550	24	470588.11820	9072641.72370	0.0709
Líneas Sísmicas 550	25	470574.52350	9072648.06290	0.0709
Líneas Sísmicas 550	26	470570.60000	9072649.89250	0.0709
Líneas Sísmicas 550	27	470570.60000	9072652.09930	0.0709
Líneas Sísmicas 550	28	470575.36870	9072649.87560	0.0709
Líneas Sísmicas 550	29	470588.96340	9072643.53630	0.0709
Líneas Sísmicas 550	30	470602.55800	9072637.19700	0.0709
Líneas Sísmicas 550	31	470616.15260	9072630.85780	0.0709
Líneas Sísmicas 550	32	470629.74730	9072624.51850	0.0709
Líneas Sísmicas 550	33	470643.34180	9072618.17920	0.0709
Líneas Sísmicas 550	34	470656.93650	9072611.84000	0.0709
Líneas Sísmicas 550	35	470670.53110	9072605.50070	0.0709
Líneas Sísmicas 550	36	470684.12570	9072599.16140	0.0709
Líneas Sísmicas 550	37	470697.72030	9072592.82210	0.0709
Líneas Sísmicas 550	38	470711.31490	9072586.48280	0.0709
Líneas Sísmicas 550	39	470724.90960	9072580.14350	0.0709
Líneas Sísmicas 550	40	470738.50420	9072573.80420	0.0709
Líneas Sísmicas 550	41	470752.09880	9072567.46500	0.0709
Líneas Sísmicas 550	42	470765.69340	9072561.12570	0.0709
Líneas Sísmicas 550	43	470779.28800	9072554.78640	0.0709
Líneas Sísmicas 550	44	470792.88260	9072548.44720	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 550	45	470806.47730	9072542.10790	0.0709
Líneas Sísmicas 550	46	470820.07190	9072535.76870	0.0709
Líneas Sísmicas 550	47	470833.66650	9072529.42940	0.0709
Líneas Sísmicas 550	48	470847.26120	9072523.09010	0.0709
Líneas Sísmicas 550	49	470860.85570	9072516.75080	0.0709
Líneas Sísmicas 550	50	470874.45030	9072510.41160	0.0709
Líneas Sísmicas 550	51	470888.04490	9072504.07220	0.0709
Líneas Sísmicas 550	52	470891.90000	9072502.27460	0.0709
Líneas Sísmicas 551	1	476851.00000	9072501.80620	0.0709
Líneas Sísmicas 551	2	476846.25970	9072504.01670	0.0709
Líneas Sísmicas 551	3	476832.66520	9072510.35600	0.0709
Líneas Sísmicas 551	4	476819.07060	9072516.69520	0.0709
Líneas Sísmicas 551	5	476805.47590	9072523.03450	0.0709
Líneas Sísmicas 551	6	476791.88140	9072529.37380	0.0709
Líneas Sísmicas 551	7	476778.28670	9072535.71310	0.0709
Líneas Sísmicas 551	8	476764.69200	9072542.05230	0.0709
Líneas Sísmicas 551	9	476751.09750	9072548.39160	0.0709
Líneas Sísmicas 551	10	476737.50280	9072554.73080	0.0709
Líneas Sísmicas 551	11	476723.90820	9072561.07010	0.0709
Líneas Sísmicas 551	12	476710.31370	9072567.40940	0.0709
Líneas Sísmicas 551	13	476696.71900	9072573.74870	0.0709
Líneas Sísmicas 551	14	476683.12440	9072580.08790	0.0709
Líneas Sísmicas 551	15	476669.52970	9072586.42720	0.0709
Líneas Sísmicas 551	16	476655.93510	9072592.76650	0.0709
Líneas Sísmicas 551	17	476642.34050	9072599.10570	0.0709
Líneas Sísmicas 551	18	476628.74590	9072605.44510	0.0709
Líneas Sísmicas 551	19	476615.15130	9072611.78430	0.0709
Líneas Sísmicas 551	20	476601.55670	9072618.12360	0.0709
Líneas Sísmicas 551	21	476587.96200	9072624.46290	0.0709
Líneas Sísmicas 551	22	476574.36740	9072630.80220	0.0709
Líneas Sísmicas 551	23	476560.77280	9072637.14140	0.0709
Líneas Sísmicas 551	24	476547.17820	9072643.48070	0.0709
Líneas Sísmicas 551	25	476533.58360	9072649.82000	0.0709
Líneas Sísmicas 551	26	476529.70000	9072651.63100	0.0709
Líneas Sísmicas 551	27	476529.70000	9072653.83770	0.0709
Líneas Sísmicas 551	28	476534.42880	9072651.63260	0.0709
Líneas Sísmicas 551	29	476548.02340	9072645.29330	0.0709
Líneas Sísmicas 551	30	476561.61800	9072638.95400	0.0709
Líneas Sísmicas 551	31	476575.21260	9072632.61480	0.0709
Líneas Sísmicas 551	32	476588.80730	9072626.27550	0.0709
Líneas Sísmicas 551	33	476602.40200	9072619.93620	0.0709
Líneas Sísmicas 551	34	476615.99660	9072613.59690	0.0709
Líneas Sísmicas 551	35	476629.59120	9072607.25770	0.0709
Líneas Sísmicas 551	36	476643.18580	9072600.91830	0.0709
Líneas Sísmicas 551	37	476656.78040	9072594.57910	0.0709
Líneas Sísmicas 551	38	476670.37490	9072588.23980	0.0709
Líneas Sísmicas 551	39	476683.96960	9072581.90060	0.0709
Líneas Sísmicas 551	40	476697.56420	9072575.56130	0.0709
Líneas Sísmicas 551	41	476711.15890	9072569.22200	0.0709
Líneas Sísmicas 551	42	476724.75350	9072562.88270	0.0709
Líneas Sísmicas 551	43	476738.34800	9072556.54350	0.0709
Líneas Sísmicas 551	44	476751.94270	9072550.20420	0.0709
Líneas Sísmicas 551	45	476765.53730	9072543.86490	0.0709
Líneas Sísmicas 551	46	476779.13190	9072537.52570	0.0709
Líneas Sísmicas 551	47	476792.72660	9072531.18640	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 551	48	476806.32110	9072524.84710	0.0709
Líneas Sísmicas 551	49	476819.91580	9072518.50780	0.0709
Líneas Sísmicas 551	50	476833.51040	9072512.16860	0.0709
Líneas Sísmicas 551	51	476847.10500	9072505.82930	0.0709
Líneas Sísmicas 551	52	476851.00000	9072504.01300	0.0709
Líneas Sísmicas 552	1	471316.72830	9072551.44150	0.0264
Líneas Sísmicas 552	2	471314.91570	9072552.28670	0.0264
Líneas Sísmicas 552	3	471324.38220	9072572.58760	0.0264
Líneas Sísmicas 552	4	471362.41780	9072654.15530	0.0264
Líneas Sísmicas 552	5	471370.55240	9072671.60000	0.0264
Líneas Sísmicas 552	6	471372.75920	9072671.60000	0.0264
Líneas Sísmicas 552	7	471364.23040	9072653.31000	0.0264
Líneas Sísmicas 552	8	471326.19480	9072571.74240	0.0264
Líneas Sísmicas 553	1	477179.80790	9072352.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 553	2	477188.35310	9072370.42530	0.0709
Líneas Sísmicas 553	3	477226.38870	9072451.99300	0.0709
Líneas Sísmicas 553	4	477264.42440	9072533.56070	0.0709
Líneas Sísmicas 553	5	477302.46000	9072615.12840	0.0709
Líneas Sísmicas 553	6	477329.63250	9072673.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 553	7	477331.83920	9072673.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 553	8	477304.27260	9072614.28320	0.0709
Líneas Sísmicas 553	9	477266.23700	9072532.71550	0.0709
Líneas Sísmicas 553	10	477228.20140	9072451.14780	0.0709
Líneas Sísmicas 553	11	477190.16570	9072369.58000	0.0709
Líneas Sísmicas 553	12	477182.01460	9072352.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 554	1	471620.64310	9072557.46550	0.0542
Líneas Sísmicas 554	2	471610.31620	9072562.28100	0.0542
Líneas Sísmicas 554	3	471596.72160	9072568.62020	0.0542
Líneas Sísmicas 554	4	471583.12700	9072574.95950	0.0542
Líneas Sísmicas 554	5	471569.53240	9072581.29880	0.0542
Líneas Sísmicas 554	6	471555.93780	9072587.63800	0.0542
Líneas Sísmicas 554	7	471542.34310	9072593.97730	0.0542
Líneas Sísmicas 554	8	471528.74850	9072600.31650	0.0542
Líneas Sísmicas 554	9	471515.15390	9072606.65590	0.0542
Líneas Sísmicas 554	10	471501.55930	9072612.99520	0.0542
Líneas Sísmicas 554	11	471487.96470	9072619.33440	0.0542
Líneas Sísmicas 554	12	471474.37000	9072625.67370	0.0542
Líneas Sísmicas 554	13	471460.77540	9072632.01300	0.0542
Líneas Sísmicas 554	14	471447.18080	9072638.35220	0.0542
Líneas Sísmicas 554	15	471433.58620	9072644.69150	0.0542
Líneas Sísmicas 554	16	471419.99160	9072651.03080	0.0542
Líneas Sísmicas 554	17	471406.39690	9072657.37010	0.0542
Líneas Sísmicas 554	18	471392.80230	9072663.70940	0.0542
Líneas Sísmicas 554	19	471379.20770	9072670.04870	0.0542
Líneas Sísmicas 554	20	471375.30000	9072671.87090	0.0542
Líneas Sísmicas 554	21	471375.30000	9072674.07760	0.0542
Líneas Sísmicas 554	22	471380.05290	9072671.86130	0.0542
Líneas Sísmicas 554	23	471393.64760	9072665.52200	0.0542
Líneas Sísmicas 554	24	471407.24210	9072659.18270	0.0542
Líneas Sísmicas 554	25	471420.83680	9072652.84340	0.0542
Líneas Sísmicas 554	26	471434.43140	9072646.50410	0.0542
Líneas Sísmicas 554	27	471448.02610	9072640.16480	0.0542
Líneas Sísmicas 554	28	471461.62060	9072633.82560	0.0542
Líneas Sísmicas 554	29	471475.21530	9072627.48630	0.0542
Líneas Sísmicas 554	30	471488.80990	9072621.14700	0.0542

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 554	31	471502.40450	9072614.80780	0.0542
Líneas Sísmicas 554	32	471515.99910	9072608.46850	0.0542
Líneas Sísmicas 554	33	471529.59380	9072602.12920	0.0542
Líneas Sísmicas 554	34	471543.18840	9072595.78990	0.0542
Líneas Sísmicas 554	35	471556.78300	9072589.45060	0.0542
Líneas Sísmicas 554	36	471570.37760	9072583.11140	0.0542
Líneas Sísmicas 554	37	471583.97220	9072576.77220	0.0542
Líneas Sísmicas 554	38	471597.56680	9072570.43280	0.0542
Líneas Sísmicas 554	39	471611.16140	9072564.09360	0.0542
Líneas Sísmicas 554	40	471621.48830	9072559.27810	0.0542
Líneas Sísmicas 555	1	477655.70000	9072523.78460	0.0709
Líneas Sísmicas 555	2	477650.94390	9072526.00240	0.0709
Líneas Sísmicas 555	3	477637.34930	9072532.34160	0.0709
Líneas Sísmicas 555	4	477623.75480	9072538.68080	0.0709
Líneas Sísmicas 555	5	477610.16010	9072545.02020	0.0709
Líneas Sísmicas 555	6	477596.56550	9072551.35940	0.0709
Líneas Sísmicas 555	7	477582.97090	9072557.69870	0.0709
Líneas Sísmicas 555	8	477569.37630	9072564.03790	0.0709
Líneas Sísmicas 555	9	477555.78160	9072570.37730	0.0709
Líneas Sísmicas 555	10	477542.18710	9072576.71660	0.0709
Líneas Sísmicas 555	11	477528.59240	9072583.05580	0.0709
Líneas Sísmicas 555	12	477514.99780	9072589.39510	0.0709
Líneas Sísmicas 555	13	477501.40320	9072595.73440	0.0709
Líneas Sísmicas 555	14	477487.80860	9072602.07360	0.0709
Líneas Sísmicas 555	15	477474.21390	9072608.41290	0.0709
Líneas Sísmicas 555	16	477460.61930	9072614.75210	0.0709
Líneas Sísmicas 555	17	477447.02470	9072621.09140	0.0709
Líneas Sísmicas 555	18	477433.43010	9072627.43070	0.0709
Líneas Sísmicas 555	19	477419.83540	9072633.77000	0.0709
Líneas Sísmicas 555	20	477406.24080	9072640.10930	0.0709
Líneas Sísmicas 555	21	477392.64620	9072646.44850	0.0709
Líneas Sísmicas 555	22	477379.05160	9072652.78780	0.0709
Líneas Sísmicas 555	23	477365.45700	9072659.12710	0.0709
Líneas Sísmicas 555	24	477351.86240	9072665.46630	0.0709
Líneas Sísmicas 555	25	477338.26780	9072671.80570	0.0709
Líneas Sísmicas 555	26	477334.40000	9072673.60930	0.0709
Líneas Sísmicas 555	27	477334.40000	9072675.81600	0.0709
Líneas Sísmicas 555	28	477339.11300	9072673.61830	0.0709
Líneas Sísmicas 555	29	477352.70770	9072667.27890	0.0709
Líneas Sísmicas 555	30	477366.30230	9072660.93970	0.0709
Líneas Sísmicas 555	31	477379.89690	9072654.60040	0.0709
Líneas Sísmicas 555	32	477393.49150	9072648.26110	0.0709
Líneas Sísmicas 555	33	477407.08610	9072641.92190	0.0709
Líneas Sísmicas 555	34	477420.68070	9072635.58260	0.0709
Líneas Sísmicas 555	35	477434.27540	9072629.24330	0.0709
Líneas Sísmicas 555	36	477447.87000	9072622.90400	0.0709
Líneas Sísmicas 555	37	477461.46460	9072616.56480	0.0709
Líneas Sísmicas 555	38	477475.05910	9072610.22550	0.0709
Líneas Sísmicas 555	39	477488.65380	9072603.88620	0.0709
Líneas Sísmicas 555	40	477502.24840	9072597.54700	0.0709
Líneas Sísmicas 555	41	477515.84310	9072591.20770	0.0709
Líneas Sísmicas 555	42	477529.43760	9072584.86840	0.0709
Líneas Sísmicas 555	43	477543.03230	9072578.52920	0.0709
Líneas Sísmicas 555	44	477556.62690	9072572.18990	0.0709
Líneas Sísmicas 555	45	477570.22150	9072565.85060	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 555	46	477583.81620	9072559.51130	0.0709
Líneas Sísmicas 555	47	477597.41070	9072553.17200	0.0709
Líneas Sísmicas 555	48	477611.00540	9072546.83280	0.0709
Líneas Sísmicas 555	49	477624.60000	9072540.49350	0.0709
Líneas Sísmicas 555	50	477638.19450	9072534.15420	0.0709
Líneas Sísmicas 555	51	477651.78920	9072527.81500	0.0709
Líneas Sísmicas 555	52	477655.70000	9072525.99130	0.0709
Líneas Sísmicas 556	1	472136.33130	9072605.42050	0.0194
Líneas Sísmicas 556	2	472134.51870	9072606.26580	0.0194
Líneas Sísmicas 556	3	472167.10200	9072676.14090	0.0194
Líneas Sísmicas 556	4	472175.24330	9072693.60000	0.0194
Líneas Sísmicas 556	5	472177.45010	9072693.60000	0.0194
Líneas Sísmicas 556	6	472168.91470	9072675.29570	0.0194
Líneas Sísmicas 557	1	478053.91980	9072518.24150	0.0390
Líneas Sísmicas 557	2	478052.10720	9072519.08680	0.0390
Líneas Sísmicas 557	3	478069.10850	9072555.54640	0.0390
Líneas Sísmicas 557	4	478107.14430	9072637.11410	0.0390
Líneas Sísmicas 557	5	478134.32340	9072695.40000	0.0390
Líneas Sísmicas 557	6	478136.53010	9072695.40000	0.0390
Líneas Sísmicas 557	7	478108.95690	9072636.26880	0.0390
Líneas Sísmicas 557	8	478070.92120	9072554.70110	0.0390
Líneas Sísmicas 558	1	472501.30000	9072544.02450	0.0709
Líneas Sísmicas 558	2	472496.56810	9072546.23100	0.0709
Líneas Sísmicas 558	3	472482.97340	9072552.57030	0.0709
Líneas Sísmicas 558	4	472469.37890	9072558.90960	0.0709
Líneas Sísmicas 558	5	472455.78420	9072565.24880	0.0709
Líneas Sísmicas 558	6	472442.18960	9072571.58800	0.0709
Líneas Sísmicas 558	7	472428.59500	9072577.92730	0.0709
Líneas Sísmicas 558	8	472415.00030	9072584.26660	0.0709
Líneas Sísmicas 558	9	472401.40570	9072590.60590	0.0709
Líneas Sísmicas 558	10	472387.81120	9072596.94520	0.0709
Líneas Sísmicas 558	11	472374.21660	9072603.28450	0.0709
Líneas Sísmicas 558	12	472360.62200	9072609.62370	0.0709
Líneas Sísmicas 558	13	472347.02720	9072615.96300	0.0709
Líneas Sísmicas 558	14	472333.43260	9072622.30220	0.0709
Líneas Sísmicas 558	15	472319.83800	9072628.64160	0.0709
Líneas Sísmicas 558	16	472306.24340	9072634.98080	0.0709
Líneas Sísmicas 558	17	472292.64880	9072641.32000	0.0709
Líneas Sísmicas 558	18	472279.05420	9072647.65940	0.0709
Líneas Sísmicas 558	19	472265.45960	9072653.99860	0.0709
Líneas Sísmicas 558	20	472251.86500	9072660.33790	0.0709
Líneas Sísmicas 558	21	472238.27040	9072666.67710	0.0709
Líneas Sísmicas 558	22	472224.67570	9072673.01650	0.0709
Líneas Sísmicas 558	23	472211.08110	9072679.35570	0.0709
Líneas Sísmicas 558	24	472197.48650	9072685.69500	0.0709
Líneas Sísmicas 558	25	472183.89190	9072692.03430	0.0709
Líneas Sísmicas 558	26	472180.00000	9072693.84910	0.0709
Líneas Sísmicas 558	27	472180.00000	9072696.05590	0.0709
Líneas Sísmicas 558	28	472184.73710	9072693.84690	0.0709
Líneas Sísmicas 558	29	472198.33180	9072687.50760	0.0709
Líneas Sísmicas 558	30	472211.92630	9072681.16830	0.0709
Líneas Sísmicas 558	31	472225.52100	9072674.82910	0.0709
Líneas Sísmicas 558	32	472239.11560	9072668.48980	0.0709
Líneas Sísmicas 558	33	472252.71020	9072662.15050	0.0709
Líneas Sísmicas 558	34	472266.30490	9072655.81120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 558	35	472279.89940	9072649.47200	0.0709
Líneas Sísmicas 558	36	472293.49400	9072643.13260	0.0709
Líneas Sísmicas 558	37	472307.08860	9072636.79340	0.0709
Líneas Sísmicas 558	38	472320.68330	9072630.45420	0.0709
Líneas Sísmicas 558	39	472334.27790	9072624.11480	0.0709
Líneas Sísmicas 558	40	472347.87250	9072617.77560	0.0709
Líneas Sísmicas 558	41	472361.46720	9072611.43630	0.0709
Líneas Sísmicas 558	42	472375.06180	9072605.09710	0.0709
Líneas Sísmicas 558	43	472388.65640	9072598.75780	0.0709
Líneas Sísmicas 558	44	472402.25100	9072592.41850	0.0709
Líneas Sísmicas 558	45	472415.84560	9072586.07920	0.0709
Líneas Sísmicas 558	46	472429.44030	9072579.73990	0.0709
Líneas Sísmicas 558	47	472443.03480	9072573.40060	0.0709
Líneas Sísmicas 558	48	472456.62940	9072567.06150	0.0709
Líneas Sísmicas 558	49	472470.22410	9072560.72220	0.0709
Líneas Sísmicas 558	50	472483.81870	9072554.38290	0.0709
Líneas Sísmicas 558	51	472497.41330	9072548.04360	0.0709
Líneas Sísmicas 558	52	472501.30000	9072546.23120	0.0709
Líneas Sísmicas 559	1	478210.92510	9072662.09490	0.0159
Líneas Sísmicas 559	2	478197.33050	9072668.43420	0.0159
Líneas Sísmicas 559	3	478183.73580	9072674.77350	0.0159
Líneas Sísmicas 559	4	478170.14120	9072681.11270	0.0159
Líneas Sísmicas 559	5	478156.54660	9072687.45200	0.0159
Líneas Sísmicas 559	6	478142.95200	9072693.79130	0.0159
Líneas Sísmicas 559	7	478139.10000	9072695.58750	0.0159
Líneas Sísmicas 559	8	478139.10000	9072697.79430	0.0159
Líneas Sísmicas 559	9	478143.79720	9072695.60390	0.0159
Líneas Sísmicas 559	10	478157.39180	9072689.26460	0.0159
Líneas Sísmicas 559	11	478170.98640	9072682.92540	0.0159
Líneas Sísmicas 559	12	478184.58100	9072676.58610	0.0159
Líneas Sísmicas 559	13	478198.17570	9072670.24680	0.0159
Líneas Sísmicas 559	14	478211.77030	9072663.90750	0.0159
Líneas Sísmicas 56	1	473092.20370	9068697.20000	0.0020
Líneas Sísmicas 56	2	473096.61720	9068706.66470	0.0020
Líneas Sísmicas 56	3	473098.42980	9068705.81940	0.0020
Líneas Sísmicas 56	4	473094.41050	9068697.20000	0.0020
Líneas Sísmicas 560	1	473367.09080	9072689.29520	0.0027
Líneas Sísmicas 560	2	473365.27820	9072690.14050	0.0027
Líneas Sísmicas 560	3	473370.98070	9072702.36950	0.0027
Líneas Sísmicas 560	4	473372.79330	9072701.52430	0.0027
Líneas Sísmicas 561	1	472830.10950	9072394.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 561	2	472857.67920	9072453.42350	0.0709
Líneas Sísmicas 561	3	472895.71490	9072534.99120	0.0709
Líneas Sísmicas 561	4	472933.75050	9072616.55880	0.0709
Líneas Sísmicas 561	5	472971.78620	9072698.12650	0.0709
Líneas Sísmicas 561	6	472979.93420	9072715.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 561	7	472982.14090	9072715.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 561	8	472973.59880	9072697.28130	0.0709
Líneas Sísmicas 561	9	472935.56310	9072615.71360	0.0709
Líneas Sísmicas 561	10	472897.52750	9072534.14590	0.0709
Líneas Sísmicas 561	11	472859.49180	9072452.57820	0.0709
Líneas Sísmicas 561	12	472832.31620	9072394.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 562	1	473276.54320	9072579.73870	0.0645
Líneas Sísmicas 562	2	473274.06300	9072580.89520	0.0645
Líneas Sísmicas 562	3	473260.46850	9072587.23450	0.0645

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 562	4	473246.87380	9072593.57370	0.0645
Líneas Sísmicas 562	5	473233.27920	9072599.91300	0.0645
Líneas Sísmicas 562	6	473219.68450	9072606.25230	0.0645
Líneas Sísmicas 562	7	473206.09000	9072612.59160	0.0645
Líneas Sísmicas 562	8	473192.49540	9072618.93080	0.0645
Líneas Sísmicas 562	9	473178.90070	9072625.27010	0.0645
Líneas Sísmicas 562	10	473165.30610	9072631.60930	0.0645
Líneas Sísmicas 562	11	473151.71150	9072637.94860	0.0645
Líneas Sísmicas 562	12	473138.11690	9072644.28790	0.0645
Líneas Sísmicas 562	13	473124.52230	9072650.62720	0.0645
Líneas Sísmicas 562	14	473110.92770	9072656.96640	0.0645
Líneas Sísmicas 562	15	473097.33310	9072663.30570	0.0645
Líneas Sísmicas 562	16	473083.73840	9072669.64510	0.0645
Líneas Sísmicas 562	17	473070.14380	9072675.98430	0.0645
Líneas Sísmicas 562	18	473056.54920	9072682.32360	0.0645
Líneas Sísmicas 562	19	473042.95460	9072688.66280	0.0645
Líneas Sísmicas 562	20	473029.35990	9072695.00220	0.0645
Líneas Sísmicas 562	21	473015.76530	9072701.34140	0.0645
Líneas Sísmicas 562	22	473002.17070	9072707.68060	0.0645
Líneas Sísmicas 562	23	472988.57600	9072714.02000	0.0645
Líneas Sísmicas 562	24	472984.70000	9072715.82740	0.0645
Líneas Sísmicas 562	25	472984.70000	9072718.03420	0.0645
Líneas Sísmicas 562	26	472989.42130	9072715.83260	0.0645
Líneas Sísmicas 562	27	473003.01590	9072709.49320	0.0645
Líneas Sísmicas 562	28	473016.61050	9072703.15400	0.0645
Líneas Sísmicas 562	29	473030.20520	9072696.81480	0.0645
Líneas Sísmicas 562	30	473043.79980	9072690.47540	0.0645
Líneas Sísmicas 562	31	473057.39440	9072684.13620	0.0645
Líneas Sísmicas 562	32	473070.98910	9072677.79690	0.0645
Líneas Sísmicas 562	33	473084.58370	9072671.45770	0.0645
Líneas Sísmicas 562	34	473098.17830	9072665.11830	0.0645
Líneas Sísmicas 562	35	473111.77290	9072658.77900	0.0645
Líneas Sísmicas 562	36	473125.36750	9072652.43980	0.0645
Líneas Sísmicas 562	37	473138.96210	9072646.10050	0.0645
Líneas Sísmicas 562	38	473152.55670	9072639.76120	0.0645
Líneas Sísmicas 562	39	473166.15130	9072633.42200	0.0645
Líneas Sísmicas 562	40	473179.74590	9072627.08270	0.0645
Líneas Sísmicas 562	41	473193.34060	9072620.74340	0.0645
Líneas Sísmicas 562	42	473206.93520	9072614.40420	0.0645
Líneas Sísmicas 562	43	473220.52980	9072608.06490	0.0645
Líneas Sísmicas 562	44	473234.12440	9072601.72560	0.0645
Líneas Sísmicas 562	45	473247.71900	9072595.38630	0.0645
Líneas Sísmicas 562	46	473261.31370	9072589.04710	0.0645
Líneas Sísmicas 562	47	473274.90830	9072582.70780	0.0645
Líneas Sísmicas 562	48	473277.38840	9072581.55130	0.0645
Líneas Sísmicas 563	1	475722.58240	9072634.40000	0.0187
Líneas Sísmicas 563	2	475731.12740	9072652.72480	0.0187
Líneas Sísmicas 563	3	475762.38950	9072719.76680	0.0187
Líneas Sísmicas 563	4	475764.20210	9072718.92150	0.0187
Líneas Sísmicas 563	5	475732.94000	9072651.87950	0.0187
Líneas Sísmicas 563	6	475724.78910	9072634.40000	0.0187
Líneas Sísmicas 564	1	473634.80040	9072416.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 564	2	473662.36340	9072475.40910	0.0709
Líneas Sísmicas 564	3	473700.39900	9072556.97680	0.0709
Líneas Sísmicas 564	4	473738.43470	9072638.54450	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 564	5	473776.47030	9072720.11220	0.0709
Líneas Sísmicas 564	6	473784.62500	9072737.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 564	7	473786.83180	9072737.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 564	8	473778.28300	9072719.26700	0.0709
Líneas Sísmicas 564	9	473740.24730	9072637.69930	0.0709
Líneas Sísmicas 564	10	473702.21160	9072556.13160	0.0709
Líneas Sísmicas 564	11	473664.17600	9072474.56390	0.0709
Líneas Sísmicas 564	12	473637.00710	9072416.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 565	1	474110.70000	9072587.98100	0.0709
Líneas Sísmicas 565	2	474105.93640	9072590.20230	0.0709
Líneas Sísmicas 565	3	474092.34180	9072596.54150	0.0709
Líneas Sísmicas 565	4	474078.74720	9072602.88080	0.0709
Líneas Sísmicas 565	5	474065.15260	9072609.22010	0.0709
Líneas Sísmicas 565	6	474051.55800	9072615.55940	0.0709
Líneas Sísmicas 565	7	474037.96330	9072621.89860	0.0709
Líneas Sísmicas 565	8	474024.36880	9072628.23800	0.0709
Líneas Sísmicas 565	9	474010.77410	9072634.57720	0.0709
Líneas Sísmicas 565	10	473997.17950	9072640.91650	0.0709
Líneas Sísmicas 565	11	473983.58490	9072647.25570	0.0709
Líneas Sísmicas 565	12	473969.99020	9072653.59500	0.0709
Líneas Sísmicas 565	13	473956.39560	9072659.93430	0.0709
Líneas Sísmicas 565	14	473942.80110	9072666.27360	0.0709
Líneas Sísmicas 565	15	473929.20650	9072672.61280	0.0709
Líneas Sísmicas 565	16	473915.61180	9072678.95210	0.0709
Líneas Sísmicas 565	17	473902.01710	9072685.29140	0.0709
Líneas Sísmicas 565	18	473888.42250	9072691.63070	0.0709
Líneas Sísmicas 565	19	473874.82790	9072697.97000	0.0709
Líneas Sísmicas 565	20	473861.23330	9072704.30920	0.0709
Líneas Sísmicas 565	21	473847.63870	9072710.64850	0.0709
Líneas Sísmicas 565	22	473834.04410	9072716.98780	0.0709
Líneas Sísmicas 565	23	473820.44940	9072723.32700	0.0709
Líneas Sísmicas 565	24	473806.85480	9072729.66630	0.0709
Líneas Sísmicas 565	25	473793.26030	9072736.00560	0.0709
Líneas Sísmicas 565	26	473789.40000	9072737.80570	0.0709
Líneas Sísmicas 565	27	473789.40000	9072740.01240	0.0709
Líneas Sísmicas 565	28	473794.10550	9072737.81820	0.0709
Líneas Sísmicas 565	29	473807.70010	9072731.47890	0.0709
Líneas Sísmicas 565	30	473821.29470	9072725.13970	0.0709
Líneas Sísmicas 565	31	473834.88930	9072718.80040	0.0709
Líneas Sísmicas 565	32	473848.48390	9072712.46110	0.0709
Líneas Sísmicas 565	33	473862.07860	9072706.12190	0.0709
Líneas Sísmicas 565	34	473875.67320	9072699.78260	0.0709
Líneas Sísmicas 565	35	473889.26780	9072693.44330	0.0709
Líneas Sísmicas 565	36	473902.86240	9072687.10400	0.0709
Líneas Sísmicas 565	37	473916.45700	9072680.76470	0.0709
Líneas Sísmicas 565	38	473930.05170	9072674.42540	0.0709
Líneas Sísmicas 565	39	473943.64630	9072668.08620	0.0709
Líneas Sísmicas 565	40	473957.24090	9072661.74690	0.0709
Líneas Sísmicas 565	41	473970.83550	9072655.40760	0.0709
Líneas Sísmicas 565	42	473984.43020	9072649.06830	0.0709
Líneas Sísmicas 565	43	473998.02470	9072642.72910	0.0709
Líneas Sísmicas 565	44	474011.61930	9072636.38980	0.0709
Líneas Sísmicas 565	45	474025.21400	9072630.05060	0.0709
Líneas Sísmicas 565	46	474038.80860	9072623.71130	0.0709
Líneas Sísmicas 565	47	474052.40320	9072617.37200	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 565	48	474065.99780	9072611.03270	0.0709
Líneas Sísmicas 565	49	474079.59250	9072604.69350	0.0709
Líneas Sísmicas 565	50	474093.18700	9072598.35410	0.0709
Líneas Sísmicas 565	51	474106.78170	9072592.01490	0.0709
Líneas Sísmicas 565	52	474110.70000	9072590.18780	0.0709
Líneas Sísmicas 566	1	474439.49130	9072438.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 566	2	474467.04760	9072497.39480	0.0709
Líneas Sísmicas 566	3	474505.08320	9072578.96250	0.0709
Líneas Sísmicas 566	4	474543.11890	9072660.53020	0.0709
Líneas Sísmicas 566	5	474581.15460	9072742.09790	0.0709
Líneas Sísmicas 566	6	474589.31590	9072759.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 566	7	474591.52270	9072759.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 566	8	474582.96720	9072741.25260	0.0709
Líneas Sísmicas 566	9	474544.93150	9072659.68500	0.0709
Líneas Sísmicas 566	10	474506.89580	9072578.11730	0.0709
Líneas Sísmicas 566	11	474468.86020	9072496.54950	0.0709
Líneas Sísmicas 566	12	474441.69800	9072438.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 567	1	474915.30000	9072610.00590	0.0709
Líneas Sísmicas 567	2	474910.62070	9072612.18790	0.0709
Líneas Sísmicas 567	3	474897.02600	9072618.52720	0.0709
Líneas Sísmicas 567	4	474883.43140	9072624.86640	0.0709
Líneas Sísmicas 567	5	474869.83680	9072631.20580	0.0709
Líneas Sísmicas 567	6	474856.24220	9072637.54510	0.0709
Líneas Sísmicas 567	7	474842.64750	9072643.88430	0.0709
Líneas Sísmicas 567	8	474829.05290	9072650.22350	0.0709
Líneas Sísmicas 567	9	474815.45830	9072656.56290	0.0709
Líneas Sísmicas 567	10	474801.86370	9072662.90210	0.0709
Líneas Sísmicas 567	11	474788.26900	9072669.24140	0.0709
Líneas Sísmicas 567	12	474774.67440	9072675.58070	0.0709
Líneas Sísmicas 567	13	474761.07990	9072681.91990	0.0709
Líneas Sísmicas 567	14	474747.48520	9072688.25930	0.0709
Líneas Sísmicas 567	15	474733.89060	9072694.59850	0.0709
Líneas Sísmicas 567	16	474720.29600	9072700.93780	0.0709
Líneas Sísmicas 567	17	474706.70140	9072707.27700	0.0709
Líneas Sísmicas 567	18	474693.10680	9072713.61630	0.0709
Líneas Sísmicas 567	19	474679.51210	9072719.95560	0.0709
Líneas Sísmicas 567	20	474665.91750	9072726.29480	0.0709
Líneas Sísmicas 567	21	474652.32290	9072732.63410	0.0709
Líneas Sísmicas 567	22	474638.72830	9072738.97340	0.0709
Líneas Sísmicas 567	23	474625.13360	9072745.31270	0.0709
Líneas Sísmicas 567	24	474611.53900	9072751.65190	0.0709
Líneas Sísmicas 567	25	474597.94440	9072757.99120	0.0709
Líneas Sísmicas 567	26	474594.10000	9072759.78390	0.0709
Líneas Sísmicas 567	27	474594.10000	9072761.99060	0.0709
Líneas Sísmicas 567	28	474598.78960	9072759.80380	0.0709
Líneas Sísmicas 567	29	474612.38430	9072753.46450	0.0709
Líneas Sísmicas 567	30	474625.97890	9072747.12530	0.0709
Líneas Sísmicas 567	31	474639.57350	9072740.78610	0.0709
Líneas Sísmicas 567	32	474653.16810	9072734.44680	0.0709
Líneas Sísmicas 567	33	474666.76270	9072728.10750	0.0709
Líneas Sísmicas 567	34	474680.35730	9072721.76830	0.0709
Líneas Sísmicas 567	35	474693.95200	9072715.42890	0.0709
Líneas Sísmicas 567	36	474707.54660	9072709.08960	0.0709
Líneas Sísmicas 567	37	474721.14120	9072702.75040	0.0709
Líneas Sísmicas 567	38	474734.73580	9072696.41110	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 567	39	474748.33040	9072690.07190	0.0709
Líneas Sísmicas 567	40	474761.92510	9072683.73260	0.0709
Líneas Sísmicas 567	41	474775.51970	9072677.39330	0.0709
Líneas Sísmicas 567	42	474789.11430	9072671.05400	0.0709
Líneas Sísmicas 567	43	474802.70890	9072664.71480	0.0709
Líneas Sísmicas 567	44	474816.30350	9072658.37550	0.0709
Líneas Sísmicas 567	45	474829.89820	9072652.03620	0.0709
Líneas Sísmicas 567	46	474843.49270	9072645.69690	0.0709
Líneas Sísmicas 567	47	474857.08740	9072639.35770	0.0709
Líneas Sísmicas 567	48	474870.68210	9072633.01840	0.0709
Líneas Sísmicas 567	49	474884.27660	9072626.67900	0.0709
Líneas Sísmicas 567	50	474897.87130	9072620.33980	0.0709
Líneas Sísmicas 567	51	474911.46590	9072614.00050	0.0709
Líneas Sísmicas 567	52	474915.30000	9072612.21260	0.0709
Líneas Sísmicas 568	1	475244.18200	9072460.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 568	2	475271.73170	9072519.38050	0.0709
Líneas Sísmicas 568	3	475309.76740	9072600.94810	0.0709
Líneas Sísmicas 568	4	475347.80310	9072682.51580	0.0709
Líneas Sísmicas 568	5	475385.83870	9072764.08350	0.0709
Líneas Sísmicas 568	6	475394.00680	9072781.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 568	7	475396.21350	9072781.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 568	8	475387.65130	9072763.23830	0.0709
Líneas Sísmicas 568	9	475349.61570	9072681.67060	0.0709
Líneas Sísmicas 568	10	475311.58000	9072600.10290	0.0709
Líneas Sísmicas 568	11	475273.54440	9072518.53520	0.0709
Líneas Sísmicas 568	12	475246.38880	9072460.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 569	1	471370.30000	9072674.20240	0.0510
Líneas Sísmicas 569	2	471365.61310	9072676.38790	0.0510
Líneas Sísmicas 569	3	471352.01850	9072682.72720	0.0510
Líneas Sísmicas 569	4	471338.42390	9072689.06650	0.0510
Líneas Sísmicas 569	5	471324.82920	9072695.40570	0.0510
Líneas Sísmicas 569	6	471311.23460	9072701.74500	0.0510
Líneas Sísmicas 569	7	471297.64000	9072708.08430	0.0510
Líneas Sísmicas 569	8	471284.04540	9072714.42350	0.0510
Líneas Sísmicas 569	9	471270.45080	9072720.76280	0.0510
Líneas Sísmicas 569	10	471256.85620	9072727.10210	0.0510
Líneas Sísmicas 569	11	471243.26150	9072733.44140	0.0510
Líneas Sísmicas 569	12	471229.66690	9072739.78060	0.0510
Líneas Sísmicas 569	13	471216.07230	9072746.11990	0.0510
Líneas Sísmicas 569	14	471202.47770	9072752.45920	0.0510
Líneas Sísmicas 569	15	471188.88310	9072758.79850	0.0510
Líneas Sísmicas 569	16	471175.28850	9072765.13770	0.0510
Líneas Sísmicas 569	17	471161.69390	9072771.47700	0.0510
Líneas Sísmicas 569	18	471148.09920	9072777.81620	0.0510
Líneas Sísmicas 569	19	471138.85800	9072782.12550	0.0510
Líneas Sísmicas 569	20	471139.70320	9072783.93820	0.0510
Líneas Sísmicas 569	21	471148.94450	9072779.62890	0.0510
Líneas Sísmicas 569	22	471162.53910	9072773.28970	0.0510
Líneas Sísmicas 569	23	471176.13370	9072766.95030	0.0510
Líneas Sísmicas 569	24	471189.72830	9072760.61110	0.0510
Líneas Sísmicas 569	25	471203.32290	9072754.27180	0.0510
Líneas Sísmicas 569	26	471216.91750	9072747.93250	0.0510
Líneas Sísmicas 569	27	471230.51210	9072741.59320	0.0510
Líneas Sísmicas 569	28	471244.10670	9072735.25400	0.0510
Líneas Sísmicas 569	29	471257.70140	9072728.91470	0.0510

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 569	30	471271.29600	9072722.57540	0.0510
Líneas Sísmicas 569	31	471284.89060	9072716.23610	0.0510
Líneas Sísmicas 569	32	471298.48520	9072709.89690	0.0510
Líneas Sísmicas 569	33	471312.07990	9072703.55760	0.0510
Líneas Sísmicas 569	34	471325.67450	9072697.21840	0.0510
Líneas Sísmicas 569	35	471339.26910	9072690.87910	0.0510
Líneas Sísmicas 569	36	471352.86370	9072684.53980	0.0510
Líneas Sísmicas 569	37	471366.45840	9072678.20050	0.0510
Líneas Sísmicas 569	38	471370.30000	9072676.40910	0.0510
Líneas Sísmicas 57	1	470675.60000	9068628.76970	0.0364
Líneas Sísmicas 57	2	470670.85720	9068630.98130	0.0364
Líneas Sísmicas 57	3	470657.26260	9068637.32060	0.0364
Líneas Sísmicas 57	4	470643.66800	9068643.65990	0.0364
Líneas Sísmicas 57	5	470630.07330	9068649.99910	0.0364
Líneas Sísmicas 57	6	470616.47870	9068656.33850	0.0364
Líneas Sísmicas 57	7	470602.88410	9068662.67770	0.0364
Líneas Sísmicas 57	8	470589.28950	9068669.01690	0.0364
Líneas Sísmicas 57	9	470575.69490	9068675.35630	0.0364
Líneas Sísmicas 57	10	470562.10020	9068681.69550	0.0364
Líneas Sísmicas 57	11	470548.50570	9068688.03480	0.0364
Líneas Sísmicas 57	12	470534.91100	9068694.37400	0.0364
Líneas Sísmicas 57	13	470521.31650	9068700.71340	0.0364
Líneas Sísmicas 57	14	470510.60000	9068705.71060	0.0364
Líneas Sísmicas 57	15	470510.60000	9068707.91730	0.0364
Líneas Sísmicas 57	16	470522.16170	9068702.52600	0.0364
Líneas Sísmicas 57	17	470535.75620	9068696.18670	0.0364
Líneas Sísmicas 57	18	470549.35090	9068689.84740	0.0364
Líneas Sísmicas 57	19	470562.94550	9068683.50810	0.0364
Líneas Sísmicas 57	20	470576.54010	9068677.16890	0.0364
Líneas Sísmicas 57	21	470590.13480	9068670.82960	0.0364
Líneas Sísmicas 57	22	470603.72930	9068664.49030	0.0364
Líneas Sísmicas 57	23	470617.32390	9068658.15110	0.0364
Líneas Sísmicas 57	24	470630.91860	9068651.81170	0.0364
Líneas Sísmicas 57	25	470644.51320	9068645.47250	0.0364
Líneas Sísmicas 57	26	470658.10780	9068639.13330	0.0364
Líneas Sísmicas 57	27	470671.70250	9068632.79390	0.0364
Líneas Sísmicas 57	28	470675.60000	9068630.97650	0.0364
Líneas Sísmicas 570	1	475720.00000	9072631.98420	0.0709
Líneas Sísmicas 570	2	475715.30480	9072634.17360	0.0709
Líneas Sísmicas 570	3	475701.71020	9072640.51290	0.0709
Líneas Sísmicas 570	4	475688.11560	9072646.85220	0.0709
Líneas Sísmicas 570	5	475674.52090	9072653.19140	0.0709
Líneas Sísmicas 570	6	475660.92630	9072659.53070	0.0709
Líneas Sísmicas 570	7	475647.33170	9072665.87000	0.0709
Líneas Sísmicas 570	8	475633.73710	9072672.20930	0.0709
Líneas Sísmicas 570	9	475620.14250	9072678.54860	0.0709
Líneas Sísmicas 570	10	475606.54790	9072684.88780	0.0709
Líneas Sísmicas 570	11	475592.95330	9072691.22710	0.0709
Líneas Sísmicas 570	12	475579.35860	9072697.56630	0.0709
Líneas Sísmicas 570	13	475565.76400	9072703.90560	0.0709
Líneas Sísmicas 570	14	475552.16940	9072710.24480	0.0709
Líneas Sísmicas 570	15	475538.57480	9072716.58420	0.0709
Líneas Sísmicas 570	16	475524.98020	9072722.92340	0.0709
Líneas Sísmicas 570	17	475511.38550	9072729.26270	0.0709
Líneas Sísmicas 570	18	475497.79090	9072735.60200	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 570	19	475484.19630	9072741.94120	0.0709
Líneas Sísmicas 570	20	475470.60170	9072748.28050	0.0709
Líneas Sísmicas 570	21	475457.00710	9072754.61980	0.0709
Líneas Sísmicas 570	22	475443.41250	9072760.95900	0.0709
Líneas Sísmicas 570	23	475429.81790	9072767.29830	0.0709
Líneas Sísmicas 570	24	475416.22330	9072773.63770	0.0709
Líneas Sísmicas 570	25	475402.62870	9072779.97690	0.0709
Líneas Sísmicas 570	26	475398.80000	9072781.76220	0.0709
Líneas Sísmicas 570	27	475398.80000	9072783.96900	0.0709
Líneas Sísmicas 570	28	475403.47390	9072781.78950	0.0709
Líneas Sísmicas 570	29	475417.06850	9072775.45030	0.0709
Líneas Sísmicas 570	30	475430.66310	9072769.11100	0.0709
Líneas Sísmicas 570	31	475444.25770	9072762.77160	0.0709
Líneas Sísmicas 570	32	475457.85240	9072756.43240	0.0709
Líneas Sísmicas 570	33	475471.44700	9072750.09310	0.0709
Líneas Sísmicas 570	34	475485.04150	9072743.75390	0.0709
Líneas Sísmicas 570	35	475498.63620	9072737.41460	0.0709
Líneas Sísmicas 570	36	475512.23070	9072731.07530	0.0709
Líneas Sísmicas 570	37	475525.82540	9072724.73610	0.0709
Líneas Sísmicas 570	38	475539.42000	9072718.39680	0.0709
Líneas Sísmicas 570	39	475553.01460	9072712.05750	0.0709
Líneas Sísmicas 570	40	475566.60930	9072705.71820	0.0709
Líneas Sísmicas 570	41	475580.20380	9072699.37900	0.0709
Líneas Sísmicas 570	42	475593.79850	9072693.03970	0.0709
Líneas Sísmicas 570	43	475607.39310	9072686.70040	0.0709
Líneas Sísmicas 570	44	475620.98780	9072680.36120	0.0709
Líneas Sísmicas 570	45	475634.58230	9072674.02190	0.0709
Líneas Sísmicas 570	46	475648.17700	9072667.68260	0.0709
Líneas Sísmicas 570	47	475661.77150	9072661.34330	0.0709
Líneas Sísmicas 570	48	475675.36620	9072655.00410	0.0709
Líneas Sísmicas 570	49	475688.96080	9072648.66480	0.0709
Líneas Sísmicas 570	50	475702.55550	9072642.32550	0.0709
Líneas Sísmicas 570	51	475716.15000	9072635.98620	0.0709
Líneas Sísmicas 570	52	475720.00000	9072634.19090	0.0709
Líneas Sísmicas 571	1	470565.60000	9072652.22400	0.0664
Líneas Sísmicas 571	2	470560.92890	9072654.40220	0.0664
Líneas Sísmicas 571	3	470547.33420	9072660.74150	0.0664
Líneas Sísmicas 571	4	470533.73970	9072667.08080	0.0664
Líneas Sísmicas 571	5	470520.14510	9072673.42000	0.0664
Líneas Sísmicas 571	6	470506.55040	9072679.75940	0.0664
Líneas Sísmicas 571	7	470492.95580	9072686.09860	0.0664
Líneas Sísmicas 571	8	470479.36120	9072692.43790	0.0664
Líneas Sísmicas 571	9	470465.76660	9072698.77710	0.0664
Líneas Sísmicas 571	10	470452.17200	9072705.11650	0.0664
Líneas Sísmicas 571	11	470438.57730	9072711.45570	0.0664
Líneas Sísmicas 571	12	470424.98270	9072717.79500	0.0664
Líneas Sísmicas 571	13	470411.38810	9072724.13420	0.0664
Líneas Sísmicas 571	14	470397.79350	9072730.47350	0.0664
Líneas Sísmicas 571	15	470384.19890	9072736.81280	0.0664
Líneas Sísmicas 571	16	470370.60420	9072743.15200	0.0664
Líneas Sísmicas 571	17	470357.00960	9072749.49130	0.0664
Líneas Sísmicas 571	18	470343.41510	9072755.83060	0.0664
Líneas Sísmicas 571	19	470329.82050	9072762.16990	0.0664
Líneas Sísmicas 571	20	470316.22580	9072768.50920	0.0664
Líneas Sísmicas 571	21	470302.63120	9072774.84850	0.0664

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 571	22	470289.03650	9072781.18770	0.0664
Líneas Sísmicas 571	23	470275.44200	9072787.52700	0.0664
Líneas Sísmicas 571	24	470264.80000	9072792.48940	0.0664
Líneas Sísmicas 571	25	470264.80000	9072794.69620	0.0664
Líneas Sísmicas 571	26	470276.28720	9072789.33960	0.0664
Líneas Sísmicas 571	27	470289.88180	9072783.00030	0.0664
Líneas Sísmicas 571	28	470303.47640	9072776.66110	0.0664
Líneas Sísmicas 571	29	470317.07110	9072770.32180	0.0664
Líneas Sísmicas 571	30	470330.66570	9072763.98250	0.0664
Líneas Sísmicas 571	31	470344.26030	9072757.64320	0.0664
Líneas Sísmicas 571	32	470357.85490	9072751.30390	0.0664
Líneas Sísmicas 571	33	470371.44950	9072744.96460	0.0664
Líneas Sísmicas 571	34	470385.04410	9072738.62540	0.0664
Líneas Sísmicas 571	35	470398.63870	9072732.28610	0.0664
Líneas Sísmicas 571	36	470412.23330	9072725.94680	0.0664
Líneas Sísmicas 571	37	470425.82800	9072719.60760	0.0664
Líneas Sísmicas 571	38	470439.42260	9072713.26830	0.0664
Líneas Sísmicas 571	39	470453.01730	9072706.92910	0.0664
Líneas Sísmicas 571	40	470466.61190	9072700.58980	0.0664
Líneas Sísmicas 571	41	470480.20650	9072694.25050	0.0664
Líneas Sísmicas 571	42	470493.80110	9072687.91120	0.0664
Líneas Sísmicas 571	43	470507.39560	9072681.57200	0.0664
Líneas Sísmicas 571	44	470520.99030	9072675.23260	0.0664
Líneas Sísmicas 571	45	470534.58490	9072668.89340	0.0664
Líneas Sísmicas 571	46	470548.17950	9072662.55420	0.0664
Líneas Sísmicas 571	47	470561.77420	9072656.21480	0.0664
Líneas Sísmicas 571	48	470565.60000	9072654.43080	0.0664
Líneas Sísmicas 572	1	476082.97590	9072550.70150	0.0557
Líneas Sísmicas 572	2	476081.16330	9072551.54670	0.0557
Líneas Sísmicas 572	3	476114.45160	9072622.93380	0.0557
Líneas Sísmicas 572	4	476152.48730	9072704.50150	0.0557
Líneas Sísmicas 572	5	476190.52290	9072786.06920	0.0557
Líneas Sísmicas 572	6	476198.65100	9072803.50000	0.0557
Líneas Sísmicas 572	7	476200.85770	9072803.50000	0.0557
Líneas Sísmicas 572	8	476192.33550	9072785.22400	0.0557
Líneas Sísmicas 572	9	476154.29990	9072703.65630	0.0557
Líneas Sísmicas 572	10	476116.26420	9072622.08850	0.0557
Líneas Sísmicas 573	1	476524.70000	9072653.96250	0.0709
Líneas Sísmicas 573	2	476519.98900	9072656.15930	0.0709
Líneas Sísmicas 573	3	476506.39440	9072662.49850	0.0709
Líneas Sísmicas 573	4	476492.79980	9072668.83780	0.0709
Líneas Sísmicas 573	5	476479.20510	9072675.17700	0.0709
Líneas Sísmicas 573	6	476465.61050	9072681.51630	0.0709
Líneas Sísmicas 573	7	476452.01590	9072687.85560	0.0709
Líneas Sísmicas 573	8	476438.42130	9072694.19480	0.0709
Líneas Sísmicas 573	9	476424.82660	9072700.53410	0.0709
Líneas Sísmicas 573	10	476411.23210	9072706.87340	0.0709
Líneas Sísmicas 573	11	476397.63740	9072713.21270	0.0709
Líneas Sísmicas 573	12	476384.04290	9072719.55200	0.0709
Líneas Sísmicas 573	13	476370.44820	9072725.89130	0.0709
Líneas Sísmicas 573	14	476356.85360	9072732.23060	0.0709
Líneas Sísmicas 573	15	476343.25890	9072738.56980	0.0709
Líneas Sísmicas 573	16	476329.66440	9072744.90910	0.0709
Líneas Sísmicas 573	17	476316.06970	9072751.24840	0.0709
Líneas Sísmicas 573	18	476302.47510	9072757.58760	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 573	19	476288.88050	9072763.92690	0.0709
Líneas Sísmicas 573	20	476275.28590	9072770.26620	0.0709
Líneas Sísmicas 573	21	476261.69120	9072776.60540	0.0709
Líneas Sísmicas 573	22	476248.09660	9072782.94480	0.0709
Líneas Sísmicas 573	23	476234.50200	9072789.28400	0.0709
Líneas Sísmicas 573	24	476220.90740	9072795.62320	0.0709
Líneas Sísmicas 573	25	476207.31280	9072801.96260	0.0709
Líneas Sísmicas 573	26	476203.40000	9072803.78710	0.0709
Líneas Sísmicas 573	27	476203.40000	9072805.99390	0.0709
Líneas Sísmicas 573	28	476208.15800	9072803.77520	0.0709
Líneas Sísmicas 573	29	476221.75260	9072797.43580	0.0709
Líneas Sísmicas 573	30	476235.34720	9072791.09660	0.0709
Líneas Sísmicas 573	31	476248.94190	9072784.75740	0.0709
Líneas Sísmicas 573	32	476262.53650	9072778.41800	0.0709
Líneas Sísmicas 573	33	476276.13120	9072772.07880	0.0709
Líneas Sísmicas 573	34	476289.72570	9072765.73950	0.0709
Líneas Sísmicas 573	35	476303.32030	9072759.40030	0.0709
Líneas Sísmicas 573	36	476316.91490	9072753.06100	0.0709
Líneas Sísmicas 573	37	476330.50960	9072746.72170	0.0709
Líneas Sísmicas 573	38	476344.10420	9072740.38250	0.0709
Líneas Sísmicas 573	39	476357.69890	9072734.04320	0.0709
Líneas Sísmicas 573	40	476371.29340	9072727.70390	0.0709
Líneas Sísmicas 573	41	476384.88810	9072721.36460	0.0709
Líneas Sísmicas 573	42	476398.48270	9072715.02530	0.0709
Líneas Sísmicas 573	43	476412.07730	9072708.68600	0.0709
Líneas Sísmicas 573	44	476425.67190	9072702.34670	0.0709
Líneas Sísmicas 573	45	476439.26650	9072696.00750	0.0709
Líneas Sísmicas 573	46	476452.86120	9072689.66830	0.0709
Líneas Sísmicas 573	47	476466.45570	9072683.32890	0.0709
Líneas Sísmicas 573	48	476480.05040	9072676.98960	0.0709
Líneas Sísmicas 573	49	476493.64500	9072670.65040	0.0709
Líneas Sísmicas 573	50	476507.23960	9072664.31110	0.0709
Líneas Sísmicas 573	51	476520.83430	9072657.97190	0.0709
Líneas Sísmicas 573	52	476524.70000	9072656.16930	0.0709
Líneas Sísmicas 574	1	470894.48380	9072502.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 574	2	470903.02230	9072520.81090	0.0709
Líneas Sísmicas 574	3	470941.05790	9072602.37860	0.0709
Líneas Sísmicas 574	4	470979.09350	9072683.94630	0.0709
Líneas Sísmicas 574	5	471017.12920	9072765.51390	0.0709
Líneas Sísmicas 574	6	471044.30840	9072823.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 574	7	471046.51510	9072823.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 574	8	471018.94180	9072764.66870	0.0709
Líneas Sísmicas 574	9	470980.90620	9072683.10100	0.0709
Líneas Sísmicas 574	10	470942.87060	9072601.53330	0.0709
Líneas Sísmicas 574	11	470904.83490	9072519.96570	0.0709
Líneas Sísmicas 574	12	470896.69050	9072502.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 575	1	476853.56390	9072504.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 575	2	476881.10010	9072563.35170	0.0709
Líneas Sísmicas 575	3	476919.13570	9072644.91940	0.0709
Líneas Sísmicas 575	4	476957.17140	9072726.48710	0.0709
Líneas Sísmicas 575	5	476995.20710	9072808.05480	0.0709
Líneas Sísmicas 575	6	477003.34190	9072825.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 575	7	477005.54860	9072825.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 575	8	476997.01970	9072807.20960	0.0709
Líneas Sísmicas 575	9	476958.98400	9072725.64190	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 575	10	476920.94840	9072644.07420	0.0709
Líneas Sísmicas 575	11	476882.91270	9072562.50650	0.0709
Líneas Sísmicas 575	12	476855.77060	9072504.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 576	1	471106.30980	9072797.30300	0.0127
Líneas Sísmicas 576	2	471093.72070	9072803.17340	0.0127
Líneas Sísmicas 576	3	471080.12620	9072809.51270	0.0127
Líneas Sísmicas 576	4	471066.53150	9072815.85190	0.0127
Líneas Sísmicas 576	5	471052.93690	9072822.19120	0.0127
Líneas Sísmicas 576	6	471049.10000	9072823.98040	0.0127
Líneas Sísmicas 576	7	471049.10000	9072826.18710	0.0127
Líneas Sísmicas 576	8	471053.78210	9072824.00380	0.0127
Líneas Sísmicas 576	9	471067.37680	9072817.66450	0.0127
Líneas Sísmicas 576	10	471080.97140	9072811.32530	0.0127
Líneas Sísmicas 576	11	471094.56590	9072804.98600	0.0127
Líneas Sísmicas 576	12	471107.15510	9072799.11560	0.0127
Líneas Sísmicas 577	1	477329.40000	9072675.94080	0.0709
Líneas Sísmicas 577	2	477324.67320	9072678.14490	0.0709
Líneas Sísmicas 577	3	477311.07860	9072684.48420	0.0709
Líneas Sísmicas 577	4	477297.48390	9072690.82340	0.0709
Líneas Sísmicas 577	5	477283.88930	9072697.16270	0.0709
Líneas Sísmicas 577	6	477270.29470	9072703.50200	0.0709
Líneas Sísmicas 577	7	477256.70000	9072709.84130	0.0709
Líneas Sísmicas 577	8	477243.10550	9072716.18050	0.0709
Líneas Sísmicas 577	9	477229.51080	9072722.51990	0.0709
Líneas Sísmicas 577	10	477215.91620	9072728.85910	0.0709
Líneas Sísmicas 577	11	477202.32160	9072735.19840	0.0709
Líneas Sísmicas 577	12	477188.72700	9072741.53760	0.0709
Líneas Sísmicas 577	13	477175.13240	9072747.87690	0.0709
Líneas Sísmicas 577	14	477161.53780	9072754.21620	0.0709
Líneas Sísmicas 577	15	477147.94320	9072760.55540	0.0709
Líneas Sísmicas 577	16	477134.34850	9072766.89470	0.0709
Líneas Sísmicas 577	17	477120.75390	9072773.23400	0.0709
Líneas Sísmicas 577	18	477107.15930	9072779.57330	0.0709
Líneas Sísmicas 577	19	477093.56470	9072785.91260	0.0709
Líneas Sísmicas 577	20	477079.97010	9072792.25190	0.0709
Líneas Sísmicas 577	21	477066.37540	9072798.59110	0.0709
Líneas Sísmicas 577	22	477052.78080	9072804.93040	0.0709
Líneas Sísmicas 577	23	477039.18620	9072811.26970	0.0709
Líneas Sísmicas 577	24	477025.59160	9072817.60900	0.0709
Líneas Sísmicas 577	25	477011.99700	9072823.94820	0.0709
Líneas Sísmicas 577	26	477008.10000	9072825.76540	0.0709
Líneas Sísmicas 577	27	477008.10000	9072827.97210	0.0709
Líneas Sísmicas 577	28	477012.84220	9072825.76080	0.0709
Líneas Sísmicas 577	29	477026.43690	9072819.42160	0.0709
Líneas Sísmicas 577	30	477040.03150	9072813.08230	0.0709
Líneas Sísmicas 577	31	477053.62600	9072806.74300	0.0709
Líneas Sísmicas 577	32	477067.22060	9072800.40380	0.0709
Líneas Sísmicas 577	33	477080.81530	9072794.06450	0.0709
Líneas Sísmicas 577	34	477094.40990	9072787.72520	0.0709
Líneas Sísmicas 577	35	477108.00450	9072781.38590	0.0709
Líneas Sísmicas 577	36	477121.59920	9072775.04660	0.0709
Líneas Sísmicas 577	37	477135.19380	9072768.70730	0.0709
Líneas Sísmicas 577	38	477148.78840	9072762.36800	0.0709
Líneas Sísmicas 577	39	477162.38300	9072756.02880	0.0709
Líneas Sísmicas 577	40	477175.97770	9072749.68950	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 577	41	477189.57220	9072743.35020	0.0709
Líneas Sísmicas 577	42	477203.16690	9072737.01100	0.0709
Líneas Sísmicas 577	43	477216.76140	9072730.67170	0.0709
Líneas Sísmicas 577	44	477230.35610	9072724.33250	0.0709
Líneas Sísmicas 577	45	477243.95070	9072717.99310	0.0709
Líneas Sísmicas 577	46	477257.54530	9072711.65390	0.0709
Líneas Sísmicas 577	47	477271.13990	9072705.31460	0.0709
Líneas Sísmicas 577	48	477284.73450	9072698.97540	0.0709
Líneas Sísmicas 577	49	477298.32920	9072692.63600	0.0709
Líneas Sísmicas 577	50	477311.92380	9072686.29680	0.0709
Líneas Sísmicas 577	51	477325.51840	9072679.95750	0.0709
Líneas Sísmicas 577	52	477329.40000	9072678.14750	0.0709
Líneas Sísmicas 578	1	471752.88840	9072634.95700	0.0464
Líneas Sísmicas 578	2	471751.07570	9072635.80230	0.0464
Líneas Sísmicas 578	3	471783.77770	9072705.93190	0.0464
Líneas Sísmicas 578	4	471821.81330	9072787.49960	0.0464
Líneas Sísmicas 578	5	471848.99920	9072845.80000	0.0464
Líneas Sísmicas 578	6	471851.20600	9072845.80000	0.0464
Líneas Sísmicas 578	7	471823.62590	9072786.65440	0.0464
Líneas Sísmicas 578	8	471785.59030	9072705.08670	0.0464
Líneas Sísmicas 579	1	477658.20800	9072526.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 579	2	477685.78430	9072585.33740	0.0709
Líneas Sísmicas 579	3	477723.82000	9072666.90500	0.0709
Líneas Sísmicas 579	4	477761.85560	9072748.47280	0.0709
Líneas Sísmicas 579	5	477799.89120	9072830.04050	0.0709
Líneas Sísmicas 579	6	477808.03270	9072847.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 579	7	477810.23950	9072847.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 579	8	477801.70380	9072829.19520	0.0709
Líneas Sísmicas 579	9	477763.66830	9072747.62760	0.0709
Líneas Sísmicas 579	10	477725.63260	9072666.05980	0.0709
Líneas Sísmicas 579	11	477687.59690	9072584.49220	0.0709
Líneas Sísmicas 579	12	477660.41480	9072526.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 58	1	473744.73840	9068392.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 58	2	473753.27380	9068411.20430	0.0709
Líneas Sísmicas 58	3	473791.30950	9068492.77210	0.0709
Líneas Sísmicas 58	4	473829.34510	9068574.33970	0.0709
Líneas Sísmicas 58	5	473867.38080	9068655.90750	0.0709
Líneas Sísmicas 58	6	473894.56300	9068714.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 58	7	473896.76970	9068714.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 58	8	473869.19340	9068655.06230	0.0709
Líneas Sísmicas 58	9	473831.15780	9068573.49450	0.0709
Líneas Sísmicas 58	10	473793.12210	9068491.92680	0.0709
Líneas Sísmicas 58	11	473755.08640	9068410.35910	0.0709
Líneas Sísmicas 58	12	473746.94510	9068392.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 580	1	472175.00000	9072696.18070	0.0709
Líneas Sísmicas 580	2	472170.29720	9072698.37360	0.0709
Líneas Sísmicas 580	3	472156.70270	9072704.71280	0.0709
Líneas Sísmicas 580	4	472143.10800	9072711.05210	0.0709
Líneas Sísmicas 580	5	472129.51350	9072717.39140	0.0709
Líneas Sísmicas 580	6	472115.91880	9072723.73070	0.0709
Líneas Sísmicas 580	7	472102.32420	9072730.07000	0.0709
Líneas Sísmicas 580	8	472088.72950	9072736.40920	0.0709
Líneas Sísmicas 580	9	472075.13500	9072742.74850	0.0709
Líneas Sísmicas 580	10	472061.54040	9072749.08780	0.0709
Líneas Sísmicas 580	11	472047.94570	9072755.42710	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 580	12	472034.35110	9072761.76630	0.0709
Líneas Sísmicas 580	13	472020.75650	9072768.10560	0.0709
Líneas Sísmicas 580	14	472007.16190	9072774.44480	0.0709
Líneas Sísmicas 580	15	471993.56720	9072780.78410	0.0709
Líneas Sísmicas 580	16	471979.97260	9072787.12330	0.0709
Líneas Sísmicas 580	17	471966.37800	9072793.46270	0.0709
Líneas Sísmicas 580	18	471952.78340	9072799.80190	0.0709
Líneas Sísmicas 580	19	471939.18880	9072806.14120	0.0709
Líneas Sísmicas 580	20	471925.59410	9072812.48050	0.0709
Líneas Sísmicas 580	21	471911.99950	9072818.81970	0.0709
Líneas Sísmicas 580	22	471898.40490	9072825.15910	0.0709
Líneas Sísmicas 580	23	471884.81040	9072831.49830	0.0709
Líneas Sísmicas 580	24	471871.21570	9072837.83760	0.0709
Líneas Sísmicas 580	25	471857.62110	9072844.17680	0.0709
Líneas Sísmicas 580	26	471853.70000	9072846.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 580	27	471853.70000	9072848.21200	0.0709
Líneas Sísmicas 580	28	471858.46630	9072845.98940	0.0709
Líneas Sísmicas 580	29	471872.06100	9072839.65020	0.0709
Líneas Sísmicas 580	30	471885.65560	9072833.31090	0.0709
Líneas Sísmicas 580	31	471899.25010	9072826.97170	0.0709
Líneas Sísmicas 580	32	471912.84480	9072820.63230	0.0709
Líneas Sísmicas 580	33	471926.43940	9072814.29310	0.0709
Líneas Sísmicas 580	34	471940.03400	9072807.95380	0.0709
Líneas Sísmicas 580	35	471953.62860	9072801.61450	0.0709
Líneas Sísmicas 580	36	471967.22320	9072795.27530	0.0709
Líneas Sísmicas 580	37	471980.81780	9072788.93590	0.0709
Líneas Sísmicas 580	38	471994.41240	9072782.59670	0.0709
Líneas Sísmicas 580	39	472008.00720	9072776.25740	0.0709
Líneas Sísmicas 580	40	472021.60170	9072769.91820	0.0709
Líneas Sísmicas 580	41	472035.19630	9072763.57890	0.0709
Líneas Sísmicas 580	42	472048.79090	9072757.23970	0.0709
Líneas Sísmicas 580	43	472062.38560	9072750.90040	0.0709
Líneas Sísmicas 580	44	472075.98020	9072744.56110	0.0709
Líneas Sísmicas 580	45	472089.57480	9072738.22190	0.0709
Líneas Sísmicas 580	46	472103.16950	9072731.88260	0.0709
Líneas Sísmicas 580	47	472116.76400	9072725.54330	0.0709
Líneas Sísmicas 580	48	472130.35870	9072719.20400	0.0709
Líneas Sísmicas 580	49	472143.95330	9072712.86470	0.0709
Líneas Sísmicas 580	50	472157.54790	9072706.52540	0.0709
Líneas Sísmicas 580	51	472171.14250	9072700.18620	0.0709
Líneas Sísmicas 580	52	472175.00000	9072698.38740	0.0709
Líneas Sísmicas 581	1	478134.10000	9072697.91900	0.0709
Líneas Sísmicas 581	2	478129.35730	9072700.13060	0.0709
Líneas Sísmicas 581	3	478115.76270	9072706.46990	0.0709
Líneas Sísmicas 581	4	478102.16810	9072712.80910	0.0709
Líneas Sísmicas 581	5	478088.57350	9072719.14840	0.0709
Líneas Sísmicas 581	6	478074.97880	9072725.48770	0.0709
Líneas Sísmicas 581	7	478061.38420	9072731.82690	0.0709
Líneas Sísmicas 581	8	478047.78970	9072738.16620	0.0709
Líneas Sísmicas 581	9	478034.19500	9072744.50550	0.0709
Líneas Sísmicas 581	10	478020.60040	9072750.84480	0.0709
Líneas Sísmicas 581	11	478007.00580	9072757.18400	0.0709
Líneas Sísmicas 581	12	477993.41120	9072763.52330	0.0709
Líneas Sísmicas 581	13	477979.81660	9072769.86260	0.0709
Líneas Sísmicas 581	14	477966.22190	9072776.20180	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 581	15	477952.62730	9072782.54110	0.0709
Líneas Sísmicas 581	16	477939.03270	9072788.88040	0.0709
Líneas Sísmicas 581	17	477925.43810	9072795.21970	0.0709
Líneas Sísmicas 581	18	477911.84340	9072801.55890	0.0709
Líneas Sísmicas 581	19	477898.24880	9072807.89820	0.0709
Líneas Sísmicas 581	20	477884.65430	9072814.23750	0.0709
Líneas Sísmicas 581	21	477871.05960	9072820.57670	0.0709
Líneas Sísmicas 581	22	477857.46500	9072826.91600	0.0709
Líneas Sísmicas 581	23	477843.87040	9072833.25530	0.0709
Líneas Sísmicas 581	24	477830.27580	9072839.59460	0.0709
Líneas Sísmicas 581	25	477816.68110	9072845.93390	0.0709
Líneas Sísmicas 581	26	477812.80000	9072847.74370	0.0709
Líneas Sísmicas 581	27	477812.80000	9072849.95040	0.0709
Líneas Sísmicas 581	28	477817.52630	9072847.74650	0.0709
Líneas Sísmicas 581	29	477831.12110	9072841.40720	0.0709
Líneas Sísmicas 581	30	477844.71570	9072835.06790	0.0709
Líneas Sísmicas 581	31	477858.31020	9072828.72860	0.0709
Líneas Sísmicas 581	32	477871.90480	9072822.38930	0.0709
Líneas Sísmicas 581	33	477885.49950	9072816.05010	0.0709
Líneas Sísmicas 581	34	477899.09410	9072809.71080	0.0709
Líneas Sísmicas 581	35	477912.68870	9072803.37150	0.0709
Líneas Sísmicas 581	36	477926.28330	9072797.03230	0.0709
Líneas Sísmicas 581	37	477939.87790	9072790.69300	0.0709
Líneas Sísmicas 581	38	477953.47260	9072784.35380	0.0709
Líneas Sísmicas 581	39	477967.06710	9072778.01440	0.0709
Líneas Sísmicas 581	40	477980.66180	9072771.67520	0.0709
Líneas Sísmicas 581	41	477994.25650	9072765.33600	0.0709
Líneas Sísmicas 581	42	478007.85100	9072758.99660	0.0709
Líneas Sísmicas 581	43	478021.44560	9072752.65740	0.0709
Líneas Sísmicas 581	44	478035.04030	9072746.31810	0.0709
Líneas Sísmicas 581	45	478048.63490	9072739.97880	0.0709
Líneas Sísmicas 581	46	478062.22950	9072733.63950	0.0709
Líneas Sísmicas 581	47	478075.82410	9072727.30030	0.0709
Líneas Sísmicas 581	48	478089.41870	9072720.96100	0.0709
Líneas Sísmicas 581	49	478103.01330	9072714.62170	0.0709
Líneas Sísmicas 581	50	478116.60800	9072708.28250	0.0709
Líneas Sísmicas 581	51	478130.20260	9072701.94320	0.0709
Líneas Sísmicas 581	52	478134.10000	9072700.12580	0.0709
Líneas Sísmicas 582	1	472503.86550	9072546.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 582	2	472512.39070	9072564.78220	0.0709
Líneas Sísmicas 582	3	472550.42630	9072646.34990	0.0709
Líneas Sísmicas 582	4	472588.46190	9072727.91750	0.0709
Líneas Sísmicas 582	5	472626.49760	9072809.48520	0.0709
Líneas Sísmicas 582	6	472653.64350	9072867.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 582	7	472655.85020	9072867.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 582	8	472628.31020	9072808.64000	0.0709
Líneas Sísmicas 582	9	472590.27450	9072727.07230	0.0709
Líneas Sísmicas 582	10	472552.23890	9072645.50470	0.0709
Líneas Sísmicas 582	11	472514.20330	9072563.93700	0.0709
Líneas Sísmicas 582	12	472506.07230	9072546.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 583	1	472979.70000	9072718.15890	0.0709
Líneas Sísmicas 583	2	472974.98150	9072720.35920	0.0709
Líneas Sísmicas 583	3	472961.38680	9072726.69850	0.0709
Líneas Sísmicas 583	4	472947.79220	9072733.03770	0.0709
Líneas Sísmicas 583	5	472934.19760	9072739.37710	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 583	6	472920.60300	9072745.71630	0.0709
Líneas Sísmicas 583	7	472907.00840	9072752.05560	0.0709
Líneas Sísmicas 583	8	472893.41370	9072758.39490	0.0709
Líneas Sísmicas 583	9	472879.81920	9072764.73410	0.0709
Líneas Sísmicas 583	10	472866.22450	9072771.07340	0.0709
Líneas Sísmicas 583	11	472852.62990	9072777.41270	0.0709
Líneas Sísmicas 583	12	472839.03530	9072783.75200	0.0709
Líneas Sísmicas 583	13	472825.44060	9072790.09130	0.0709
Líneas Sísmicas 583	14	472811.84600	9072796.43040	0.0709
Líneas Sísmicas 583	15	472798.25140	9072802.76970	0.0709
Líneas Sísmicas 583	16	472784.65690	9072809.10900	0.0709
Líneas Sísmicas 583	17	472771.06230	9072815.44830	0.0709
Líneas Sísmicas 583	18	472757.46750	9072821.78750	0.0709
Líneas Sísmicas 583	19	472743.87290	9072828.12690	0.0709
Líneas Sísmicas 583	20	472730.27830	9072834.46620	0.0709
Líneas Sísmicas 583	21	472716.68370	9072840.80540	0.0709
Líneas Sísmicas 583	22	472703.08910	9072847.14470	0.0709
Líneas Sísmicas 583	23	472689.49450	9072853.48390	0.0709
Líneas Sísmicas 583	24	472675.89980	9072859.82330	0.0709
Líneas Sísmicas 583	25	472662.30530	9072866.16250	0.0709
Líneas Sísmicas 583	26	472658.40000	9072867.98360	0.0709
Líneas Sísmicas 583	27	472658.40000	9072870.19030	0.0709
Líneas Sísmicas 583	28	472663.15050	9072867.97510	0.0709
Líneas Sísmicas 583	29	472676.74510	9072861.63590	0.0709
Líneas Sísmicas 583	30	472690.33970	9072855.29650	0.0709
Líneas Sísmicas 583	31	472703.93430	9072848.95730	0.0709
Líneas Sísmicas 583	32	472717.52890	9072842.61800	0.0709
Líneas Sísmicas 583	33	472731.12360	9072836.27880	0.0709
Líneas Sísmicas 583	34	472744.71820	9072829.93950	0.0709
Líneas Sísmicas 583	35	472758.31280	9072823.60010	0.0709
Líneas Sísmicas 583	36	472771.90750	9072817.26090	0.0709
Líneas Sísmicas 583	37	472785.50210	9072810.92160	0.0709
Líneas Sísmicas 583	38	472799.09670	9072804.58230	0.0709
Líneas Sísmicas 583	39	472812.69130	9072798.24310	0.0709
Líneas Sísmicas 583	40	472826.28590	9072791.90390	0.0709
Líneas Sísmicas 583	41	472839.88060	9072785.56460	0.0709
Líneas Sísmicas 583	42	472853.47510	9072779.22530	0.0709
Líneas Sísmicas 583	43	472867.06970	9072772.88600	0.0709
Líneas Sísmicas 583	44	472880.66440	9072766.54670	0.0709
Líneas Sísmicas 583	45	472894.25900	9072760.20750	0.0709
Líneas Sísmicas 583	46	472907.85360	9072753.86820	0.0709
Líneas Sísmicas 583	47	472921.44820	9072747.52890	0.0709
Líneas Sísmicas 583	48	472935.04290	9072741.18970	0.0709
Líneas Sísmicas 583	49	472948.63740	9072734.85040	0.0709
Líneas Sísmicas 583	50	472962.23210	9072728.51110	0.0709
Líneas Sísmicas 583	51	472975.82670	9072722.17180	0.0709
Líneas Sísmicas 583	52	472979.70000	9072720.36570	0.0709
Líneas Sísmicas 584	1	473427.30410	9072818.42280	0.0156
Líneas Sísmicas 584	2	473425.49150	9072819.26810	0.0156
Líneas Sísmicas 584	3	473431.18170	9072831.47090	0.0156
Líneas Sísmicas 584	4	473458.33430	9072889.70000	0.0156
Líneas Sísmicas 584	5	473460.54110	9072889.70000	0.0156
Líneas Sísmicas 584	6	473432.99430	9072830.62570	0.0156
Líneas Sísmicas 585	1	473784.40000	9072740.13720	0.0709
Líneas Sísmicas 585	2	473779.66570	9072742.34480	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 585	3	473766.07100	9072748.68420	0.0709
Líneas Sísmicas 585	4	473752.47640	9072755.02340	0.0709
Líneas Sísmicas 585	5	473738.88180	9072761.36270	0.0709
Líneas Sísmicas 585	6	473725.28720	9072767.70200	0.0709
Líneas Sísmicas 585	7	473711.69250	9072774.04120	0.0709
Líneas Sísmicas 585	8	473698.09790	9072780.38050	0.0709
Líneas Sísmicas 585	9	473684.50330	9072786.71980	0.0709
Líneas Sísmicas 585	10	473670.90870	9072793.05900	0.0709
Líneas Sísmicas 585	11	473657.31400	9072799.39830	0.0709
Líneas Sísmicas 585	12	473643.71950	9072805.73760	0.0709
Líneas Sísmicas 585	13	473630.12490	9072812.07690	0.0709
Líneas Sísmicas 585	14	473616.53020	9072818.41620	0.0709
Líneas Sísmicas 585	15	473602.93560	9072824.75540	0.0709
Líneas Sísmicas 585	16	473589.34100	9072831.09470	0.0709
Líneas Sísmicas 585	17	473575.74630	9072837.43400	0.0709
Líneas Sísmicas 585	18	473562.15170	9072843.77330	0.0709
Líneas Sísmicas 585	19	473548.55710	9072850.11250	0.0709
Líneas Sísmicas 585	20	473534.96250	9072856.45170	0.0709
Líneas Sísmicas 585	21	473521.36790	9072862.79100	0.0709
Líneas Sísmicas 585	22	473507.77330	9072869.13030	0.0709
Líneas Sísmicas 585	23	473494.17870	9072875.46960	0.0709
Líneas Sísmicas 585	24	473480.58410	9072881.80890	0.0709
Líneas Sísmicas 585	25	473466.98950	9072888.14810	0.0709
Líneas Sísmicas 585	26	473463.10000	9072889.96180	0.0709
Líneas Sísmicas 585	27	473463.10000	9072892.16850	0.0709
Líneas Sísmicas 585	28	473467.83470	9072889.96070	0.0709
Líneas Sísmicas 585	29	473481.42930	9072883.62150	0.0709
Líneas Sísmicas 585	30	473495.02390	9072877.28220	0.0709
Líneas Sísmicas 585	31	473508.61860	9072870.94290	0.0709
Líneas Sísmicas 585	32	473522.21320	9072864.60360	0.0709
Líneas Sísmicas 585	33	473535.80780	9072858.26440	0.0709
Líneas Sísmicas 585	34	473549.40240	9072851.92510	0.0709
Líneas Sísmicas 585	35	473562.99700	9072845.58590	0.0709
Líneas Sísmicas 585	36	473576.59160	9072839.24660	0.0709
Líneas Sísmicas 585	37	473590.18630	9072832.90730	0.0709
Líneas Sísmicas 585	38	473603.78090	9072826.56800	0.0709
Líneas Sísmicas 585	39	473617.37540	9072820.22880	0.0709
Líneas Sísmicas 585	40	473630.97010	9072813.88950	0.0709
Líneas Sísmicas 585	41	473644.56470	9072807.55020	0.0709
Líneas Sísmicas 585	42	473658.15930	9072801.21100	0.0709
Líneas Sísmicas 585	43	473671.75400	9072794.87160	0.0709
Líneas Sísmicas 585	44	473685.34850	9072788.53240	0.0709
Líneas Sísmicas 585	45	473698.94320	9072782.19310	0.0709
Líneas Sísmicas 585	46	473712.53770	9072775.85390	0.0709
Líneas Sísmicas 585	47	473726.13240	9072769.51460	0.0709
Líneas Sísmicas 585	48	473739.72710	9072763.17530	0.0709
Líneas Sísmicas 585	49	473753.32160	9072756.83600	0.0709
Líneas Sísmicas 585	50	473766.91620	9072750.49680	0.0709
Líneas Sísmicas 585	51	473780.51090	9072744.15740	0.0709
Líneas Sísmicas 585	52	473784.40000	9072742.34390	0.0709
Líneas Sísmicas 586	1	473458.10000	9072892.29330	0.0021
Líneas Sísmicas 586	2	473453.39480	9072894.48740	0.0021
Líneas Sísmicas 586	3	473448.09170	9072896.96030	0.0021
Líneas Sísmicas 586	4	473448.93690	9072898.77290	0.0021
Líneas Sísmicas 586	5	473454.24010	9072896.30000	0.0021

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 586	6	473458.10000	9072894.50010	0.0021
Líneas Sísmicas 587	1	475778.33100	9072749.22110	0.0349
Líneas Sísmicas 587	2	475776.51840	9072750.06640	0.0349
Líneas Sísmicas 587	3	475807.19860	9072815.86020	0.0349
Líneas Sísmicas 587	4	475845.23420	9072897.42790	0.0349
Líneas Sísmicas 587	5	475850.30580	9072908.30410	0.0349
Líneas Sísmicas 587	6	475852.11850	9072907.45880	0.0349
Líneas Sísmicas 587	7	475847.04680	9072896.58270	0.0349
Líneas Sísmicas 587	8	475809.01120	9072815.01490	0.0349
Líneas Sísmicas 588	1	474113.20060	9072590.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 588	2	474121.75900	9072608.75350	0.0709
Líneas Sísmicas 588	3	474159.79470	9072690.32110	0.0709
Líneas Sísmicas 588	4	474197.83030	9072771.88890	0.0709
Líneas Sísmicas 588	5	474235.86590	9072853.45660	0.0709
Líneas Sísmicas 588	6	474263.02520	9072911.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 588	7	474265.23200	9072911.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 588	8	474237.67860	9072852.61130	0.0709
Líneas Sísmicas 588	9	474199.64290	9072771.04370	0.0709
Líneas Sísmicas 588	10	474161.60730	9072689.47590	0.0709
Líneas Sísmicas 588	11	474123.57160	9072607.90830	0.0709
Líneas Sísmicas 588	12	474115.40730	9072590.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 589	1	474589.10000	9072762.11550	0.0709
Líneas Sísmicas 589	2	474584.34990	9072764.33050	0.0709
Líneas Sísmicas 589	3	474570.75520	9072770.66980	0.0709
Líneas Sísmicas 589	4	474557.16060	9072777.00900	0.0709
Líneas Sísmicas 589	5	474543.56590	9072783.34830	0.0709
Líneas Sísmicas 589	6	474529.97130	9072789.68760	0.0709
Líneas Sísmicas 589	7	474516.37680	9072796.02690	0.0709
Líneas Sísmicas 589	8	474502.78210	9072802.36620	0.0709
Líneas Sísmicas 589	9	474489.18760	9072808.70540	0.0709
Líneas Sísmicas 589	10	474475.59290	9072815.04470	0.0709
Líneas Sísmicas 589	11	474461.99820	9072821.38390	0.0709
Líneas Sísmicas 589	12	474448.40370	9072827.72330	0.0709
Líneas Sísmicas 589	13	474434.80900	9072834.06250	0.0709
Líneas Sísmicas 589	14	474421.21440	9072840.40170	0.0709
Líneas Sísmicas 589	15	474407.61980	9072846.74110	0.0709
Líneas Sísmicas 589	16	474394.02520	9072853.08030	0.0709
Líneas Sísmicas 589	17	474380.43060	9072859.41960	0.0709
Líneas Sísmicas 589	18	474366.83600	9072865.75880	0.0709
Líneas Sísmicas 589	19	474353.24130	9072872.09820	0.0709
Líneas Sísmicas 589	20	474339.64670	9072878.43750	0.0709
Líneas Sísmicas 589	21	474326.05210	9072884.77670	0.0709
Líneas Sísmicas 589	22	474312.45750	9072891.11600	0.0709
Líneas Sísmicas 589	23	474298.86290	9072897.45530	0.0709
Líneas Sísmicas 589	24	474285.26830	9072903.79450	0.0709
Líneas Sísmicas 589	25	474271.67360	9072910.13380	0.0709
Líneas Sísmicas 589	26	474267.80000	9072911.94010	0.0709
Líneas Sísmicas 589	27	474267.80000	9072914.14690	0.0709
Líneas Sísmicas 589	28	474272.51890	9072911.94640	0.0709
Líneas Sísmicas 589	29	474286.11350	9072905.60710	0.0709
Líneas Sísmicas 589	30	474299.70810	9072899.26790	0.0709
Líneas Sísmicas 589	31	474313.30270	9072892.92860	0.0709
Líneas Sísmicas 589	32	474326.89730	9072886.58930	0.0709
Líneas Sísmicas 589	33	474340.49190	9072880.25010	0.0709
Líneas Sísmicas 589	34	474354.08650	9072873.91080	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 589	35	474367.68120	9072867.57150	0.0709
Líneas Sísmicas 589	36	474381.27580	9072861.23230	0.0709
Líneas Sísmicas 589	37	474394.87040	9072854.89290	0.0709
Líneas Sísmicas 589	38	474408.46510	9072848.55370	0.0709
Líneas Sísmicas 589	39	474422.05970	9072842.21440	0.0709
Líneas Sísmicas 589	40	474435.65420	9072835.87510	0.0709
Líneas Sísmicas 589	41	474449.24890	9072829.53590	0.0709
Líneas Sísmicas 589	42	474462.84350	9072823.19650	0.0709
Líneas Sísmicas 589	43	474476.43810	9072816.85730	0.0709
Líneas Sísmicas 589	44	474490.03280	9072810.51810	0.0709
Líneas Sísmicas 589	45	474503.62730	9072804.17880	0.0709
Líneas Sísmicas 589	46	474517.22200	9072797.83950	0.0709
Líneas Sísmicas 589	47	474530.81650	9072791.50020	0.0709
Líneas Sísmicas 589	48	474544.41120	9072785.16090	0.0709
Líneas Sísmicas 589	49	474558.00580	9072778.82160	0.0709
Líneas Sísmicas 589	50	474571.60050	9072772.48240	0.0709
Líneas Sísmicas 589	51	474585.19510	9072766.14310	0.0709
Líneas Sísmicas 589	52	474599.10000	9072760.32220	0.0709
Líneas Sísmicas 59	1	473923.60670	9068703.06350	0.0055
Líneas Sísmicas 59	2	473916.78320	9068706.24540	0.0055
Líneas Sísmicas 59	3	473903.18850	9068712.58470	0.0055
Líneas Sísmicas 59	4	473899.30000	9068714.39790	0.0055
Líneas Sísmicas 59	5	473899.30000	9068716.60470	0.0055
Líneas Sísmicas 59	6	473904.03370	9068714.39730	0.0055
Líneas Sísmicas 59	7	473917.62840	9068708.05800	0.0055
Líneas Sísmicas 59	8	473924.45200	9068704.87620	0.0055
Líneas Sísmicas 590	1	474917.89150	9072612.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 590	2	474926.44320	9072630.73920	0.0709
Líneas Sísmicas 590	3	474964.47880	9072712.30680	0.0709
Líneas Sísmicas 590	4	475002.51450	9072793.87450	0.0709
Líneas Sísmicas 590	5	475040.55010	9072875.44230	0.0709
Líneas Sísmicas 590	6	475067.71610	9072933.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 590	7	475069.92280	9072933.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 590	8	475042.36270	9072874.59710	0.0709
Líneas Sísmicas 590	9	475004.32710	9072793.02930	0.0709
Líneas Sísmicas 590	10	474966.29140	9072711.46160	0.0709
Líneas Sísmicas 590	11	474928.25580	9072629.89400	0.0709
Líneas Sísmicas 590	12	474920.09820	9072612.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 591	1	475393.80000	9072784.09380	0.0709
Líneas Sísmicas 591	2	475389.03400	9072786.31620	0.0709
Líneas Sísmicas 591	3	475375.43940	9072792.65550	0.0709
Líneas Sísmicas 591	4	475361.84480	9072798.99470	0.0709
Líneas Sísmicas 591	5	475348.25010	9072805.33400	0.0709
Líneas Sísmicas 591	6	475334.65550	9072811.67330	0.0709
Líneas Sísmicas 591	7	475321.06090	9072818.01260	0.0709
Líneas Sísmicas 591	8	475307.46630	9072824.35180	0.0709
Líneas Sísmicas 591	9	475293.87170	9072830.69110	0.0709
Líneas Sísmicas 591	10	475280.27700	9072837.03040	0.0709
Líneas Sísmicas 591	11	475266.68250	9072843.36970	0.0709
Líneas Sísmicas 591	12	475253.08780	9072849.70890	0.0709
Líneas Sísmicas 591	13	475239.49320	9072856.04820	0.0709
Líneas Sísmicas 591	14	475225.89860	9072862.38750	0.0709
Líneas Sísmicas 591	15	475212.30400	9072868.72670	0.0709
Líneas Sísmicas 591	16	475198.70930	9072875.06600	0.0709
Líneas Sísmicas 591	17	475185.11480	9072881.40530	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 591	18	475171.52020	9072887.74460	0.0709
Líneas Sísmicas 591	19	475157.92550	9072894.08380	0.0709
Líneas Sísmicas 591	20	475144.33090	9072900.42300	0.0709
Líneas Sísmicas 591	21	475130.73630	9072906.76240	0.0709
Líneas Sísmicas 591	22	475117.14170	9072913.10160	0.0709
Líneas Sísmicas 591	23	475103.54700	9072919.44090	0.0709
Líneas Sísmicas 591	24	475089.95240	9072925.78020	0.0709
Líneas Sísmicas 591	25	475076.35780	9072932.11950	0.0709
Líneas Sísmicas 591	26	475072.50000	9072933.91840	0.0709
Líneas Sísmicas 591	27	475072.50000	9072936.12510	0.0709
Líneas Sísmicas 591	28	475077.20300	9072933.93210	0.0709
Líneas Sísmicas 591	29	475090.79760	9072927.59280	0.0709
Líneas Sísmicas 591	30	475104.39220	9072921.25360	0.0709
Líneas Sísmicas 591	31	475117.98690	9072914.91420	0.0709
Líneas Sísmicas 591	32	475131.58150	9072908.57500	0.0709
Líneas Sísmicas 591	33	475145.17610	9072902.23570	0.0709
Líneas Sísmicas 591	34	475158.77070	9072895.89640	0.0709
Líneas Sísmicas 591	35	475172.36540	9072889.55720	0.0709
Líneas Sísmicas 591	36	475185.96000	9072883.21790	0.0709
Líneas Sísmicas 591	37	475199.55460	9072876.87860	0.0709
Líneas Sísmicas 591	38	475213.14920	9072870.53930	0.0709
Líneas Sísmicas 591	39	475226.74380	9072864.20010	0.0709
Líneas Sísmicas 591	40	475240.33850	9072857.86080	0.0709
Líneas Sísmicas 591	41	475253.93300	9072851.52160	0.0709
Líneas Sísmicas 591	42	475267.52770	9072845.18230	0.0709
Líneas Sísmicas 591	43	475281.12230	9072838.84300	0.0709
Líneas Sísmicas 591	44	475294.71690	9072832.50370	0.0709
Líneas Sísmicas 591	45	475308.31160	9072826.16450	0.0709
Líneas Sísmicas 591	46	475321.90610	9072819.82520	0.0709
Líneas Sísmicas 591	47	475335.50070	9072813.48590	0.0709
Líneas Sísmicas 591	48	475349.09540	9072807.14660	0.0709
Líneas Sísmicas 591	49	475362.69000	9072800.80730	0.0709
Líneas Sísmicas 591	50	475376.28460	9072794.46810	0.0709
Líneas Sísmicas 591	51	475389.87930	9072788.12880	0.0709
Líneas Sísmicas 591	52	475393.80000	9072786.30050	0.0709
Líneas Sísmicas 592	1	475864.80220	9072934.65920	0.0046
Líneas Sísmicas 592	2	475862.98960	9072935.50440	0.0046
Líneas Sísmicas 592	3	475872.40700	9072955.70000	0.0046
Líneas Sísmicas 592	4	475874.61370	9072955.70000	0.0046
Líneas Sísmicas 593	1	476198.40000	9072806.11870	0.0709
Líneas Sísmicas 593	2	476193.71820	9072808.30180	0.0709
Líneas Sísmicas 593	3	476180.12360	9072814.64110	0.0709
Líneas Sísmicas 593	4	476166.52890	9072820.98040	0.0709
Líneas Sísmicas 593	5	476152.93430	9072827.31970	0.0709
Líneas Sísmicas 593	6	476139.33970	9072833.65890	0.0709
Líneas Sísmicas 593	7	476125.74520	9072839.99820	0.0709
Líneas Sísmicas 593	8	476112.15050	9072846.33740	0.0709
Líneas Sísmicas 593	9	476098.55590	9072852.67670	0.0709
Líneas Sísmicas 593	10	476084.96120	9072859.01600	0.0709
Líneas Sísmicas 593	11	476071.36670	9072865.35530	0.0709
Líneas Sísmicas 593	12	476057.77200	9072871.69450	0.0709
Líneas Sísmicas 593	13	476044.17740	9072878.03380	0.0709
Líneas Sísmicas 593	14	476030.58280	9072884.37310	0.0709
Líneas Sísmicas 593	15	476016.98810	9072890.71240	0.0709
Líneas Sísmicas 593	16	476003.39360	9072897.05170	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 593	17	475989.79890	9072903.39090	0.0709
Líneas Sísmicas 593	18	475976.20430	9072909.73020	0.0709
Líneas Sísmicas 593	19	475962.60960	9072916.06950	0.0709
Líneas Sísmicas 593	20	475949.01510	9072922.40870	0.0709
Líneas Sísmicas 593	21	475935.42050	9072928.74800	0.0709
Líneas Sísmicas 593	22	475921.82590	9072935.08730	0.0709
Líneas Sísmicas 593	23	475908.23120	9072941.42660	0.0709
Líneas Sísmicas 593	24	475894.63660	9072947.76590	0.0709
Líneas Sísmicas 593	25	475881.04200	9072954.10510	0.0709
Líneas Sísmicas 593	26	475877.20000	9072955.89670	0.0709
Líneas Sísmicas 593	27	475877.20000	9072958.10340	0.0709
Líneas Sísmicas 593	28	475881.88720	9072955.91770	0.0709
Líneas Sísmicas 593	29	475895.48180	9072949.57850	0.0709
Líneas Sísmicas 593	30	475909.07640	9072943.23920	0.0709
Líneas Sísmicas 593	31	475922.67110	9072936.89990	0.0709
Líneas Sísmicas 593	32	475936.26570	9072930.56060	0.0709
Líneas Sísmicas 593	33	475949.86030	9072924.22140	0.0709
Líneas Sísmicas 593	34	475963.45490	9072917.88210	0.0709
Líneas Sísmicas 593	35	475977.04960	9072911.54280	0.0709
Líneas Sísmicas 593	36	475990.64410	9072905.20360	0.0709
Líneas Sísmicas 593	37	476004.23880	9072898.86430	0.0709
Líneas Sísmicas 593	38	476017.83340	9072892.52500	0.0709
Líneas Sísmicas 593	39	476031.42800	9072886.18570	0.0709
Líneas Sísmicas 593	40	476045.02260	9072879.84640	0.0709
Líneas Sísmicas 593	41	476058.61730	9072873.50710	0.0709
Líneas Sísmicas 593	42	476072.21190	9072867.16800	0.0709
Líneas Sísmicas 593	43	476085.80650	9072860.82860	0.0709
Líneas Sísmicas 593	44	476099.40110	9072854.48930	0.0709
Líneas Sísmicas 593	45	476112.99570	9072848.15000	0.0709
Líneas Sísmicas 593	46	476126.59040	9072841.81080	0.0709
Líneas Sísmicas 593	47	476140.18490	9072835.47150	0.0709
Líneas Sísmicas 593	48	476153.77950	9072829.13230	0.0709
Líneas Sísmicas 593	49	476167.37420	9072822.79300	0.0709
Líneas Sísmicas 593	50	476180.96880	9072816.45380	0.0709
Líneas Sísmicas 593	51	476194.56340	9072810.11440	0.0709
Líneas Sísmicas 593	52	476198.40000	9072808.32540	0.0709
Líneas Sísmicas 594	1	470568.19310	9072654.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 594	2	470595.76930	9072713.73730	0.0709
Líneas Sísmicas 594	3	470633.80490	9072795.30500	0.0709
Líneas Sísmicas 594	4	470671.84060	9072876.87270	0.0709
Líneas Sísmicas 594	5	470709.87620	9072958.44040	0.0709
Líneas Sísmicas 594	6	470718.01770	9072975.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 594	7	470720.22440	9072975.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 594	8	470711.68880	9072957.59520	0.0709
Líneas Sísmicas 594	9	470673.65320	9072876.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 594	10	470635.61750	9072794.45980	0.0709
Líneas Sísmicas 594	11	470597.58190	9072712.89210	0.0709
Líneas Sísmicas 594	12	470570.39980	9072654.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 595	1	476527.27310	9072656.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 595	2	476535.81150	9072674.71050	0.0709
Líneas Sísmicas 595	3	476573.84720	9072756.27820	0.0709
Líneas Sísmicas 595	4	476611.88280	9072837.84580	0.0709
Líneas Sísmicas 595	5	476649.91840	9072919.41350	0.0709
Líneas Sísmicas 595	6	476677.09780	9072977.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 595	7	476679.30460	9072977.70000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 595	8	476651.73100	9072918.56830	0.0709
Líneas Sísmicas 595	9	476613.69550	9072837.00060	0.0709
Líneas Sísmicas 595	10	476575.65980	9072755.43290	0.0709
Líneas Sísmicas 595	11	476537.62420	9072673.86530	0.0709
Líneas Sísmicas 595	12	476529.48000	9072656.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 596	1	475396.33830	9072786.60000	0.0421
Líneas Sísmicas 596	2	475423.87440	9072845.65130	0.0421
Líneas Sísmicas 596	3	475461.91000	9072927.21900	0.0421
Líneas Sísmicas 596	4	475485.54430	9072977.90290	0.0421
Líneas Sísmicas 596	5	475487.35690	9072977.05760	0.0421
Líneas Sísmicas 596	6	475463.72260	9072926.37370	0.0421
Líneas Sísmicas 596	7	475425.68700	9072844.80600	0.0421
Líneas Sísmicas 596	8	475398.54500	9072786.60000	0.0421
Líneas Sísmicas 597	1	471044.10000	9072826.31190	0.0709
Líneas Sísmicas 597	2	471039.34230	9072828.53040	0.0709
Líneas Sísmicas 597	3	471025.74770	9072834.86970	0.0709
Líneas Sísmicas 597	4	471012.15300	9072841.20900	0.0709
Líneas Sísmicas 597	5	470998.55850	9072847.54830	0.0709
Líneas Sísmicas 597	6	470984.96380	9072853.88760	0.0709
Líneas Sísmicas 597	7	470971.36920	9072860.22680	0.0709
Líneas Sísmicas 597	8	470957.77450	9072866.56610	0.0709
Líneas Sísmicas 597	9	470944.18000	9072872.90530	0.0709
Líneas Sísmicas 597	10	470930.58540	9072879.24460	0.0709
Líneas Sísmicas 597	11	470916.99070	9072885.58400	0.0709
Líneas Sísmicas 597	12	470903.39610	9072891.92320	0.0709
Líneas Sísmicas 597	13	470889.80150	9072898.26250	0.0709
Líneas Sísmicas 597	14	470876.20690	9072904.60180	0.0709
Líneas Sísmicas 597	15	470862.61220	9072910.94100	0.0709
Líneas Sísmicas 597	16	470849.01760	9072917.28030	0.0709
Líneas Sísmicas 597	17	470835.42300	9072923.61960	0.0709
Líneas Sísmicas 597	18	470821.82840	9072929.95880	0.0709
Líneas Sísmicas 597	19	470808.23380	9072936.29820	0.0709
Líneas Sísmicas 597	20	470794.63920	9072942.63740	0.0709
Líneas Sísmicas 597	21	470781.04460	9072948.97670	0.0709
Líneas Sísmicas 597	22	470767.44990	9072955.31590	0.0709
Líneas Sísmicas 597	23	470753.85530	9072961.65520	0.0709
Líneas Sísmicas 597	24	470740.26070	9072967.99450	0.0709
Líneas Sísmicas 597	25	470726.66610	9072974.33380	0.0709
Líneas Sísmicas 597	26	470722.80000	9072976.13660	0.0709
Líneas Sísmicas 597	27	470722.80000	9072978.34330	0.0709
Líneas Sísmicas 597	28	470727.51140	9072976.14640	0.0709
Líneas Sísmicas 597	29	470741.10590	9072969.80710	0.0709
Líneas Sísmicas 597	30	470754.70050	9072963.46780	0.0709
Líneas Sísmicas 597	31	470768.29520	9072957.12850	0.0709
Líneas Sísmicas 597	32	470781.88980	9072950.78930	0.0709
Líneas Sísmicas 597	33	470795.48440	9072944.45000	0.0709
Líneas Sísmicas 597	34	470809.07900	9072938.11080	0.0709
Líneas Sísmicas 597	35	470822.67360	9072931.77140	0.0709
Líneas Sísmicas 597	36	470836.26830	9072925.43220	0.0709
Líneas Sísmicas 597	37	470849.86290	9072919.09290	0.0709
Líneas Sísmicas 597	38	470863.45750	9072912.75370	0.0709
Líneas Sísmicas 597	39	470877.05220	9072906.41440	0.0709
Líneas Sísmicas 597	40	470890.64680	9072900.07510	0.0709
Líneas Sísmicas 597	41	470904.24140	9072893.73580	0.0709
Líneas Sísmicas 597	42	470917.83590	9072887.39660	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 597	43	470931.43060	9072881.05720	0.0709
Líneas Sísmicas 597	44	470945.02520	9072874.71800	0.0709
Líneas Sísmicas 597	45	470958.61980	9072868.37870	0.0709
Líneas Sísmicas 597	46	470972.21450	9072862.03940	0.0709
Líneas Sísmicas 597	47	470985.80900	9072855.70020	0.0709
Líneas Sísmicas 597	48	470999.40370	9072849.36090	0.0709
Líneas Sísmicas 597	49	471012.99830	9072843.02160	0.0709
Líneas Sísmicas 597	50	471026.59290	9072836.68230	0.0709
Líneas Sísmicas 597	51	471040.18760	9072830.34310	0.0709
Líneas Sísmicas 597	52	471044.10000	9072828.51870	0.0709
Líneas Sísmicas 598	1	477003.10000	9072828.09700	0.0709
Líneas Sísmicas 598	2	476998.40240	9072830.28750	0.0709
Líneas Sísmicas 598	3	476984.80780	9072836.62670	0.0709
Líneas Sísmicas 598	4	476971.21320	9072842.96600	0.0709
Líneas Sísmicas 598	5	476957.61860	9072849.30530	0.0709
Líneas Sísmicas 598	6	476944.02390	9072855.64460	0.0709
Líneas Sísmicas 598	7	476930.42930	9072861.98380	0.0709
Líneas Sísmicas 598	8	476916.83470	9072868.32320	0.0709
Líneas Sísmicas 598	9	476903.24000	9072874.66240	0.0709
Líneas Sísmicas 598	10	476889.64540	9072881.00170	0.0709
Líneas Sísmicas 598	11	476876.05090	9072887.34090	0.0709
Líneas Sísmicas 598	12	476862.45620	9072893.68030	0.0709
Líneas Sísmicas 598	13	476848.86160	9072900.01950	0.0709
Líneas Sísmicas 598	14	476835.26690	9072906.35880	0.0709
Líneas Sísmicas 598	15	476821.67240	9072912.69800	0.0709
Líneas Sísmicas 598	16	476808.07770	9072919.03730	0.0709
Líneas Sísmicas 598	17	476794.48310	9072925.37660	0.0709
Líneas Sísmicas 598	18	476780.88850	9072931.71590	0.0709
Líneas Sísmicas 598	19	476767.29390	9072938.05510	0.0709
Líneas Sísmicas 598	20	476753.69920	9072944.39440	0.0709
Líneas Sísmicas 598	21	476740.10460	9072950.73370	0.0709
Líneas Sísmicas 598	22	476726.51010	9072957.07300	0.0709
Líneas Sísmicas 598	23	476712.91540	9072963.41220	0.0709
Líneas Sísmicas 598	24	476699.32080	9072969.75150	0.0709
Líneas Sísmicas 598	25	476685.72620	9072976.09080	0.0709
Líneas Sísmicas 598	26	476681.90000	9072977.87500	0.0709
Líneas Sísmicas 598	27	476681.90000	9072980.08170	0.0709
Líneas Sísmicas 598	28	476686.57140	9072977.90340	0.0709
Líneas Sísmicas 598	29	476700.16600	9072971.56410	0.0709
Líneas Sísmicas 598	30	476713.76060	9072965.22480	0.0709
Líneas Sísmicas 598	31	476727.35530	9072958.88560	0.0709
Líneas Sísmicas 598	32	476740.94990	9072952.54630	0.0709
Líneas Sísmicas 598	33	476754.54440	9072946.20700	0.0709
Líneas Sísmicas 598	34	476768.13910	9072939.86770	0.0709
Líneas Sísmicas 598	35	476781.73370	9072933.52850	0.0709
Líneas Sísmicas 598	36	476795.32840	9072927.18920	0.0709
Líneas Sísmicas 598	37	476808.92290	9072920.84990	0.0709
Líneas Sísmicas 598	38	476822.51760	9072914.51060	0.0709
Líneas Sísmicas 598	39	476836.11210	9072908.17140	0.0709
Líneas Sísmicas 598	40	476849.70680	9072901.83210	0.0709
Líneas Sísmicas 598	41	476863.30150	9072895.49290	0.0709
Líneas Sísmicas 598	42	476876.89610	9072889.15350	0.0709
Líneas Sísmicas 598	43	476890.49060	9072882.81430	0.0709
Líneas Sísmicas 598	44	476904.08530	9072876.47500	0.0709
Líneas Sísmicas 598	45	476917.67990	9072870.13580	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 598	46	476931.27450	9072863.79640	0.0709
Líneas Sísmicas 598	47	476944.86920	9072857.45720	0.0709
Líneas Sísmicas 598	48	476958.46380	9072851.11790	0.0709
Líneas Sísmicas 598	49	476972.05840	9072844.77860	0.0709
Líneas Sísmicas 598	50	476985.65300	9072838.43930	0.0709
Líneas Sísmicas 598	51	476999.24760	9072832.10010	0.0709
Líneas Sísmicas 598	52	477003.10000	9072830.30370	0.0709
Líneas Sísmicas 599	1	475872.20000	9072958.22820	0.0098
Líneas Sísmicas 599	2	475867.44740	9072960.44440	0.0098
Líneas Sísmicas 599	3	475853.85280	9072966.78370	0.0098
Líneas Sísmicas 599	4	475840.25820	9072973.12290	0.0098
Líneas Sísmicas 599	5	475828.52900	9072978.59250	0.0098
Líneas Sísmicas 599	6	475827.02160	9072981.50210	0.0098
Líneas Sísmicas 599	7	475827.50880	9072981.27490	0.0098
Líneas Sísmicas 599	8	475841.10340	9072974.93550	0.0098
Líneas Sísmicas 599	9	475854.69800	9072968.59630	0.0098
Líneas Sísmicas 599	10	475868.29260	9072962.25700	0.0098
Líneas Sísmicas 599	11	475872.20000	9072960.43490	0.0098

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 6	1	473698.80000	9068013.46040	0.0001
Líneas Sísmicas 6	2	473697.92770	9068013.86720	0.0001
Líneas Sísmicas 6	3	473698.77300	9068015.67990	0.0001
Líneas Sísmicas 6	4	473698.80000	9068015.66730	0.0001
Líneas Sísmicas 60	1	474787.37410	9068697.49820	0.0185
Líneas Sísmicas 60	2	474775.84580	9068702.87390	0.0185
Líneas Sísmicas 60	3	474762.25120	9068709.21320	0.0185
Líneas Sísmicas 60	4	474748.65660	9068715.55250	0.0185
Líneas Sísmicas 60	5	474735.06190	9068721.89180	0.0185
Líneas Sísmicas 60	6	474721.46740	9068728.23100	0.0185
Líneas Sísmicas 60	7	474707.87270	9068734.57030	0.0185
Líneas Sísmicas 60	8	474704.00000	9068736.37620	0.0185
Líneas Sísmicas 60	9	474704.00000	9068738.58290	0.0185
Líneas Sísmicas 60	10	474708.71790	9068736.38290	0.0185
Líneas Sísmicas 60	11	474722.31260	9068730.04360	0.0185
Líneas Sísmicas 60	12	474735.90720	9068723.70440	0.0185
Líneas Sísmicas 60	13	474749.50190	9068717.36510	0.0185
Líneas Sísmicas 60	14	474763.09640	9068711.02580	0.0185
Líneas Sísmicas 60	15	474776.69110	9068704.68650	0.0185
Líneas Sísmicas 60	16	474788.21930	9068699.31080	0.0185
Líneas Sísmicas 600	1	471372.88390	9072676.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 600	2	471400.45350	9072735.72290	0.0709
Líneas Sísmicas 600	3	471438.48910	9072817.29060	0.0709
Líneas Sísmicas 600	4	471476.52470	9072898.85830	0.0709
Líneas Sísmicas 600	5	471514.56040	9072980.42610	0.0709
Líneas Sísmicas 600	6	471522.70860	9072997.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 600	7	471524.91540	9072997.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 600	8	471516.37300	9072979.58080	0.0709
Líneas Sísmicas 600	9	471478.33730	9072898.01310	0.0709
Líneas Sísmicas 600	10	471440.30170	9072816.44540	0.0709
Líneas Sísmicas 600	11	471402.26610	9072734.87770	0.0709
Líneas Sísmicas 600	12	471375.09070	9072676.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 601	1	477331.96400	9072678.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 601	2	477340.49570	9072696.69620	0.0709
Líneas Sísmicas 601	3	477378.53130	9072778.26390	0.0709
Líneas Sísmicas 601	4	477416.56690	9072859.83150	0.0709
Líneas Sísmicas 601	5	477454.60260	9072941.39930	0.0709
Líneas Sísmicas 601	6	477481.78860	9072999.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 601	7	477483.99540	9072999.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 601	8	477456.41520	9072940.55400	0.0709
Líneas Sísmicas 601	9	477418.37960	9072858.98630	0.0709
Líneas Sísmicas 601	10	477380.34390	9072777.41860	0.0709
Líneas Sísmicas 601	11	477342.30830	9072695.85090	0.0709
Líneas Sísmicas 601	12	477334.17080	9072678.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 602	1	471848.70000	9072848.33680	0.0709
Líneas Sísmicas 602	2	471844.02640	9072850.51610	0.0709
Líneas Sísmicas 602	3	471830.43190	9072856.85540	0.0709
Líneas Sísmicas 602	4	471816.83730	9072863.19460	0.0709
Líneas Sísmicas 602	5	471803.24260	9072869.53390	0.0709
Líneas Sísmicas 602	6	471789.64800	9072875.87320	0.0709
Líneas Sísmicas 602	7	471776.05340	9072882.21250	0.0709
Líneas Sísmicas 602	8	471762.45880	9072888.55170	0.0709
Líneas Sísmicas 602	9	471748.86410	9072894.89100	0.0709
Líneas Sísmicas 602	10	471735.26960	9072901.23030	0.0709
Líneas Sísmicas 602	11	471721.67490	9072907.56960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 602	12	471708.08030	9072913.90880	0.0709
Líneas Sísmicas 602	13	471694.48570	9072920.24810	0.0709
Líneas Sísmicas 602	14	471680.89100	9072926.58740	0.0709
Líneas Sísmicas 602	15	471667.29650	9072932.92660	0.0709
Líneas Sísmicas 602	16	471653.70190	9072939.26590	0.0709
Líneas Sísmicas 602	17	471640.10730	9072945.60530	0.0709
Líneas Sísmicas 602	18	471626.51260	9072951.94450	0.0709
Líneas Sísmicas 602	19	471612.91790	9072958.28380	0.0709
Líneas Sísmicas 602	20	471599.32330	9072964.62300	0.0709
Líneas Sísmicas 602	21	471585.72870	9072970.96240	0.0709
Líneas Sísmicas 602	22	471572.13410	9072977.30160	0.0709
Líneas Sísmicas 602	23	471558.53950	9072983.64090	0.0709
Líneas Sísmicas 602	24	471544.94490	9072989.98010	0.0709
Líneas Sísmicas 602	25	471531.35020	9072996.31940	0.0709
Líneas Sísmicas 602	26	471527.50000	9072998.11480	0.0709
Líneas Sísmicas 602	27	471527.50000	9073000.32160	0.0709
Líneas Sísmicas 602	28	471532.19550	9072998.13200	0.0709
Líneas Sísmicas 602	29	471545.79010	9072991.79280	0.0709
Líneas Sísmicas 602	30	471559.38470	9072985.45350	0.0709
Líneas Sísmicas 602	31	471572.97930	9072979.11420	0.0709
Líneas Sísmicas 602	32	471586.57400	9072972.77500	0.0709
Líneas Sísmicas 602	33	471600.16860	9072966.43560	0.0709
Líneas Sísmicas 602	34	471613.76320	9072960.09640	0.0709
Líneas Sísmicas 602	35	471627.35780	9072953.75710	0.0709
Líneas Sísmicas 602	36	471640.95250	9072947.41790	0.0709
Líneas Sísmicas 602	37	471654.54710	9072941.07850	0.0709
Líneas Sísmicas 602	38	471668.14170	9072934.73930	0.0709
Líneas Sísmicas 602	39	471681.73630	9072928.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 602	40	471695.33100	9072922.06070	0.0709
Líneas Sísmicas 602	41	471708.92560	9072915.72150	0.0709
Líneas Sísmicas 602	42	471722.52010	9072909.38220	0.0709
Líneas Sísmicas 602	43	471736.11480	9072903.04290	0.0709
Líneas Sísmicas 602	44	471749.70940	9072896.70360	0.0709
Líneas Sísmicas 602	45	471763.30410	9072890.36430	0.0709
Líneas Sísmicas 602	46	471776.89860	9072884.02520	0.0709
Líneas Sísmicas 602	47	471790.49330	9072877.68590	0.0709
Líneas Sísmicas 602	48	471804.08780	9072871.34660	0.0709
Líneas Sísmicas 602	49	471817.68250	9072865.00730	0.0709
Líneas Sísmicas 602	50	471831.27710	9072858.66810	0.0709
Líneas Sísmicas 602	51	471844.87170	9072852.32870	0.0709
Líneas Sísmicas 602	52	471848.70000	9072850.54350	0.0709
Líneas Sísmicas 603	1	477807.80000	9072850.07520	0.0709
Líneas Sísmicas 603	2	477803.08650	9072852.27310	0.0709
Líneas Sísmicas 603	3	477789.49190	9072858.61240	0.0709
Líneas Sísmicas 603	4	477775.89730	9072864.95160	0.0709
Líneas Sísmicas 603	5	477762.30270	9072871.29090	0.0709
Líneas Sísmicas 603	6	477748.70810	9072877.63020	0.0709
Líneas Sísmicas 603	7	477735.11350	9072883.96960	0.0709
Líneas Sísmicas 603	8	477721.51880	9072890.30880	0.0709
Líneas Sísmicas 603	9	477707.92420	9072896.64810	0.0709
Líneas Sísmicas 603	10	477694.32960	9072902.98730	0.0709
Líneas Sísmicas 603	11	477680.73500	9072909.32660	0.0709
Líneas Sísmicas 603	12	477667.14040	9072915.66580	0.0709
Líneas Sísmicas 603	13	477653.54580	9072922.00520	0.0709
Líneas Sísmicas 603	14	477639.95110	9072928.34440	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 603	15	477626.35660	9072934.68360	0.0709
Líneas Sísmicas 603	16	477612.76190	9072941.02300	0.0709
Líneas Sísmicas 603	17	477599.16720	9072947.36220	0.0709
Líneas Sísmicas 603	18	477585.57270	9072953.70150	0.0709
Líneas Sísmicas 603	19	477571.97800	9072960.04070	0.0709
Líneas Sísmicas 603	20	477558.38350	9072966.38010	0.0709
Líneas Sísmicas 603	21	477544.78880	9072972.71940	0.0709
Líneas Sísmicas 603	22	477531.19420	9072979.05860	0.0709
Líneas Sísmicas 603	23	477517.59960	9072985.39790	0.0709
Líneas Sísmicas 603	24	477504.00490	9072991.73720	0.0709
Líneas Sísmicas 603	25	477490.41040	9072998.07640	0.0709
Líneas Sísmicas 603	26	477486.50000	9072999.89990	0.0709
Líneas Sísmicas 603	27	477486.50000	9073002.10660	0.0709
Líneas Sísmicas 603	28	477491.25560	9072999.88900	0.0709
Líneas Sísmicas 603	29	477504.85020	9072993.54980	0.0709
Líneas Sísmicas 603	30	477518.44490	9072987.21050	0.0709
Líneas Sísmicas 603	31	477532.03940	9072980.87120	0.0709
Líneas Sísmicas 603	32	477545.63400	9072974.53200	0.0709
Líneas Sísmicas 603	33	477559.22870	9072968.19270	0.0709
Líneas Sísmicas 603	34	477572.82330	9072961.85340	0.0709
Líneas Sísmicas 603	35	477586.41790	9072955.51410	0.0709
Líneas Sísmicas 603	36	477600.01250	9072949.17480	0.0709
Líneas Sísmicas 603	37	477613.60710	9072942.83560	0.0709
Líneas Sísmicas 603	38	477627.20180	9072936.49620	0.0709
Líneas Sísmicas 603	39	477640.79630	9072930.15700	0.0709
Líneas Sísmicas 603	40	477654.39100	9072923.81780	0.0709
Líneas Sísmicas 603	41	477667.98560	9072917.47840	0.0709
Líneas Sísmicas 603	42	477681.58030	9072911.13920	0.0709
Líneas Sísmicas 603	43	477695.17480	9072904.79990	0.0709
Líneas Sísmicas 603	44	477708.76940	9072898.46070	0.0709
Líneas Sísmicas 603	45	477722.36410	9072892.12140	0.0709
Líneas Sísmicas 603	46	477735.95870	9072885.78220	0.0709
Líneas Sísmicas 603	47	477749.55330	9072879.44280	0.0709
Líneas Sísmicas 603	48	477763.14790	9072873.10350	0.0709
Líneas Sísmicas 603	49	477776.74250	9072866.76420	0.0709
Líneas Sísmicas 603	50	477790.33710	9072860.42500	0.0709
Líneas Sísmicas 603	51	477803.93180	9072854.08570	0.0709
Líneas Sísmicas 603	52	477807.80000	9072852.28190	0.0709
Líneas Sísmicas 604	1	472177.57480	9072698.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 604	2	472205.13760	9072757.70860	0.0709
Líneas Sísmicas 604	3	472243.17330	9072839.27630	0.0709
Líneas Sísmicas 604	4	472281.20890	9072920.84400	0.0709
Líneas Sísmicas 604	5	472319.24450	9073002.41170	0.0709
Líneas Sísmicas 604	6	472327.39940	9073019.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 604	7	472329.60620	9073019.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 604	8	472321.05710	9073001.56650	0.0709
Líneas Sísmicas 604	9	472283.02150	9072919.99870	0.0709
Líneas Sísmicas 604	10	472244.98590	9072838.43110	0.0709
Líneas Sísmicas 604	11	472206.95020	9072756.86330	0.0709
Líneas Sísmicas 604	12	472179.78160	9072698.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 605	1	478136.65490	9072700.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 605	2	478145.17980	9072718.68170	0.0709
Líneas Sísmicas 605	3	478183.21550	9072800.24950	0.0709
Líneas Sísmicas 605	4	478221.25120	9072881.81720	0.0709
Líneas Sísmicas 605	5	478259.28680	9072963.38480	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 605	6	478286.43290	9073021.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 605	7	478288.63970	9073021.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 605	8	478261.09940	9072962.53960	0.0709
Líneas Sísmicas 605	9	478223.06380	9072880.97190	0.0709
Líneas Sísmicas 605	10	478185.02810	9072799.40420	0.0709
Líneas Sísmicas 605	11	478146.99240	9072717.83650	0.0709
Líneas Sísmicas 605	12	478138.86160	9072700.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 606	1	472653.40000	9072870.31510	0.0709
Líneas Sísmicas 606	2	472648.71070	9072872.50170	0.0709
Líneas Sísmicas 606	3	472635.11600	9072878.84110	0.0709
Líneas Sísmicas 606	4	472621.52140	9072885.18030	0.0709
Líneas Sísmicas 606	5	472607.92690	9072891.51960	0.0709
Líneas Sísmicas 606	6	472594.33220	9072897.85890	0.0709
Líneas Sísmicas 606	7	472580.73750	9072904.19820	0.0709
Líneas Sísmicas 606	8	472567.14300	9072910.53740	0.0709
Líneas Sísmicas 606	9	472553.54830	9072916.87670	0.0709
Líneas Sísmicas 606	10	472539.95380	9072923.21600	0.0709
Líneas Sísmicas 606	11	472526.35910	9072929.55520	0.0709
Líneas Sísmicas 606	12	472512.76450	9072935.89450	0.0709
Líneas Sísmicas 606	13	472499.16980	9072942.23380	0.0709
Líneas Sísmicas 606	14	472485.57530	9072948.57310	0.0709
Líneas Sísmicas 606	15	472471.98060	9072954.91230	0.0709
Líneas Sísmicas 606	16	472458.38600	9072961.25160	0.0709
Líneas Sísmicas 606	17	472444.79140	9072967.59090	0.0709
Líneas Sísmicas 606	18	472431.19680	9072973.93010	0.0709
Líneas Sísmicas 606	19	472417.60210	9072980.26940	0.0709
Líneas Sísmicas 606	20	472404.00750	9072986.60870	0.0709
Líneas Sísmicas 606	21	472390.41290	9072992.94790	0.0709
Líneas Sísmicas 606	22	472376.81830	9072999.28720	0.0709
Líneas Sísmicas 606	23	472363.22370	9073005.62660	0.0709
Líneas Sísmicas 606	24	472349.62910	9073011.96580	0.0709
Líneas Sísmicas 606	25	472336.03450	9073018.30510	0.0709
Líneas Sísmicas 606	26	472332.20000	9073020.09310	0.0709
Líneas Sísmicas 606	27	472332.20000	9073022.29990	0.0709
Líneas Sísmicas 606	28	472336.87970	9073020.11770	0.0709
Líneas Sísmicas 606	29	472350.47430	9073013.77840	0.0709
Líneas Sísmicas 606	30	472364.06890	9073007.43920	0.0709
Líneas Sísmicas 606	31	472377.66350	9073001.09980	0.0709
Líneas Sísmicas 606	32	472391.25810	9072994.76060	0.0709
Líneas Sísmicas 606	33	472404.85270	9072988.42130	0.0709
Líneas Sísmicas 606	34	472418.44730	9072982.08200	0.0709
Líneas Sísmicas 606	35	472432.04210	9072975.74280	0.0709
Líneas Sísmicas 606	36	472445.63660	9072969.40350	0.0709
Líneas Sísmicas 606	37	472459.23120	9072963.06420	0.0709
Líneas Sísmicas 606	38	472472.82580	9072956.72490	0.0709
Líneas Sísmicas 606	39	472486.42050	9072950.38570	0.0709
Líneas Sísmicas 606	40	472500.01510	9072944.04640	0.0709
Líneas Sísmicas 606	41	472513.60980	9072937.70710	0.0709
Líneas Sísmicas 606	42	472527.20430	9072931.36780	0.0709
Líneas Sísmicas 606	43	472540.79900	9072925.02860	0.0709
Líneas Sísmicas 606	44	472554.39360	9072918.68930	0.0709
Líneas Sísmicas 606	45	472567.98820	9072912.35000	0.0709
Líneas Sísmicas 606	46	472581.58280	9072906.01080	0.0709
Líneas Sísmicas 606	47	472595.17740	9072899.67150	0.0709
Líneas Sísmicas 606	48	472608.77210	9072893.33230	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 606	49	472622.36660	9072886.99290	0.0709
Líneas Sísmicas 606	50	472635.96130	9072880.65370	0.0709
Líneas Sísmicas 606	51	472649.55590	9072874.31440	0.0709
Líneas Sísmicas 606	52	472653.40000	9072872.52190	0.0709
Líneas Sísmicas 607	1	478308.68910	9073013.72280	0.0040
Líneas Sísmicas 607	2	478295.09450	9073020.06200	0.0040
Líneas Sísmicas 607	3	478291.20000	9073021.87810	0.0040
Líneas Sísmicas 607	4	478291.20000	9073024.08490	0.0040
Líneas Sísmicas 607	5	478295.93980	9073021.87460	0.0040
Líneas Sísmicas 607	6	478309.53430	9073015.53540	0.0040
Líneas Sísmicas 608	1	478288.76440	9073026.60000	0.0007
Líneas Sísmicas 608	2	478290.53200	9073030.39050	0.0007
Líneas Sísmicas 608	3	478292.34470	9073029.54530	0.0007
Líneas Sísmicas 608	4	478290.97130	9073026.60000	0.0007
Líneas Sísmicas 609	1	475827.78630	9072978.93880	0.0267
Líneas Sísmicas 609	2	475826.66360	9072979.46230	0.0267
Líneas Sísmicas 609	3	475813.06890	9072985.80150	0.0267
Líneas Sísmicas 609	4	475799.47430	9072992.14080	0.0267
Líneas Sísmicas 609	5	475785.87970	9072998.48000	0.0267
Líneas Sísmicas 609	6	475772.28510	9073004.81930	0.0267
Líneas Sísmicas 609	7	475758.69040	9073011.15850	0.0267
Líneas Sísmicas 609	8	475745.09580	9073017.49790	0.0267
Líneas Sísmicas 609	9	475731.50130	9073023.83720	0.0267
Líneas Sísmicas 609	10	475717.90660	9073030.17640	0.0267
Líneas Sísmicas 609	11	475705.52480	9073035.95010	0.0267
Líneas Sísmicas 609	12	475706.37000	9073037.76270	0.0267
Líneas Sísmicas 609	13	475718.75180	9073031.98900	0.0267
Líneas Sísmicas 609	14	475732.34650	9073025.64980	0.0267
Líneas Sísmicas 609	15	475745.94100	9073019.31050	0.0267
Líneas Sísmicas 609	16	475759.53570	9073012.97120	0.0267
Líneas Sísmicas 609	17	475773.13030	9073006.63200	0.0267
Líneas Sísmicas 609	18	475786.72490	9073000.29260	0.0267
Líneas Sísmicas 609	19	475800.31960	9072993.95340	0.0267
Líneas Sísmicas 609	20	475813.91420	9072987.61410	0.0267
Líneas Sísmicas 609	21	475826.27890	9072981.84840	0.0267
Líneas Sísmicas 61	1	473894.30000	9068716.72950	0.0212
Líneas Sísmicas 61	2	473889.59390	9068718.92400	0.0212
Líneas Sísmicas 61	3	473875.99930	9068725.26320	0.0212
Líneas Sísmicas 61	4	473862.40460	9068731.60250	0.0212
Líneas Sísmicas 61	5	473848.81000	9068737.94170	0.0212
Líneas Sísmicas 61	6	473835.21540	9068744.28110	0.0212
Líneas Sísmicas 61	7	473821.62080	9068750.62030	0.0212
Líneas Sísmicas 61	8	473808.02620	9068756.95960	0.0212
Líneas Sísmicas 61	9	473797.71590	9068761.76740	0.0212
Líneas Sísmicas 61	10	473798.56110	9068763.58000	0.0212
Líneas Sísmicas 61	11	473808.87150	9068758.77220	0.0212
Líneas Sísmicas 61	12	473822.46610	9068752.43290	0.0212
Líneas Sísmicas 61	13	473836.06070	9068746.09370	0.0212
Líneas Sísmicas 61	14	473849.65530	9068739.75430	0.0212
Líneas Sísmicas 61	15	473863.24990	9068733.41510	0.0212
Líneas Sísmicas 61	16	473876.84460	9068727.07580	0.0212
Líneas Sísmicas 61	17	473890.43920	9068720.73660	0.0212
Líneas Sísmicas 61	18	473894.30000	9068718.93630	0.0212
Líneas Sísmicas 610	1	472982.26570	9072720.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 610	2	473009.82180	9072779.69420	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 610	3	473047.85750	9072861.26200	0.0709
Líneas Sísmicas 610	4	473085.89300	9072942.82970	0.0709
Líneas Sísmicas 610	5	473123.92880	9073024.39740	0.0709
Líneas Sísmicas 610	6	473132.09040	9073041.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 610	7	473134.29710	9073041.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 610	8	473125.74140	9073023.55210	0.0709
Líneas Sísmicas 610	9	473087.70570	9072941.98450	0.0709
Líneas Sísmicas 610	10	473049.67010	9072860.41670	0.0709
Líneas Sísmicas 610	11	473011.63440	9072778.84900	0.0709
Líneas Sísmicas 610	12	472984.47250	9072720.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 611	1	473419.27040	9072910.39990	0.0624
Líneas Sísmicas 611	2	473412.61100	9072913.50530	0.0624
Líneas Sísmicas 611	3	473399.01640	9072919.84450	0.0624
Líneas Sísmicas 611	4	473385.42170	9072926.18380	0.0624
Líneas Sísmicas 611	5	473371.82710	9072932.52310	0.0624
Líneas Sísmicas 611	6	473358.23250	9072938.86230	0.0624
Líneas Sísmicas 611	7	473344.63790	9072945.20170	0.0624
Líneas Sísmicas 611	8	473331.04330	9072951.54090	0.0624
Líneas Sísmicas 611	9	473317.44870	9072957.88010	0.0624
Líneas Sísmicas 611	10	473303.85410	9072964.21940	0.0624
Líneas Sísmicas 611	11	473290.25940	9072970.55870	0.0624
Líneas Sísmicas 611	12	473276.66480	9072976.89800	0.0624
Líneas Sísmicas 611	13	473263.07020	9072983.23730	0.0624
Líneas Sísmicas 611	14	473249.47560	9072989.57650	0.0624
Líneas Sísmicas 611	15	473235.88100	9072995.91580	0.0624
Líneas Sísmicas 611	16	473222.28630	9073002.25510	0.0624
Líneas Sísmicas 611	17	473208.69170	9073008.59440	0.0624
Líneas Sísmicas 611	18	473195.09710	9073014.93360	0.0624
Líneas Sísmicas 611	19	473181.50250	9073021.27290	0.0624
Líneas Sísmicas 611	20	473167.90790	9073027.61220	0.0624
Líneas Sísmicas 611	21	473154.31330	9073033.95140	0.0624
Líneas Sísmicas 611	22	473140.71870	9073040.29070	0.0624
Líneas Sísmicas 611	23	473136.80000	9073042.11800	0.0624
Líneas Sísmicas 611	24	473136.80000	9073044.32480	0.0624
Líneas Sísmicas 611	25	473141.56390	9073042.10330	0.0624
Líneas Sísmicas 611	26	473155.15850	9073035.76410	0.0624
Líneas Sísmicas 611	27	473168.75320	9073029.42480	0.0624
Líneas Sísmicas 611	28	473182.34780	9073023.08550	0.0624
Líneas Sísmicas 611	29	473195.94240	9073016.74620	0.0624
Líneas Sísmicas 611	30	473209.53700	9073010.40700	0.0624
Líneas Sísmicas 611	31	473223.13150	9073004.06770	0.0624
Líneas Sísmicas 611	32	473236.72620	9072997.72840	0.0624
Líneas Sísmicas 611	33	473250.32080	9072991.38910	0.0624
Líneas Sísmicas 611	34	473263.91540	9072985.04990	0.0624
Líneas Sísmicas 611	35	473277.51010	9072978.71060	0.0624
Líneas Sísmicas 611	36	473291.10470	9072972.37130	0.0624
Líneas Sísmicas 611	37	473304.69930	9072966.03210	0.0624
Líneas Sísmicas 611	38	473318.29390	9072959.69270	0.0624
Líneas Sísmicas 611	39	473331.88860	9072953.35350	0.0624
Líneas Sísmicas 611	40	473345.48310	9072947.01430	0.0624
Líneas Sísmicas 611	41	473359.07780	9072940.67490	0.0624
Líneas Sísmicas 611	42	473372.67230	9072934.33570	0.0624
Líneas Sísmicas 611	43	473386.26700	9072927.99640	0.0624
Líneas Sísmicas 611	44	473399.86160	9072921.65710	0.0624
Líneas Sísmicas 611	45	473413.45630	9072915.31790	0.0624

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 611	46	473420.11570	9072912.21250	0.0624
Líneas Sísmicas 612	1	473786.95650	9072742.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 612	2	473814.50590	9072801.67990	0.0709
Líneas Sísmicas 612	3	473852.54170	9072883.24760	0.0709
Líneas Sísmicas 612	4	473890.57720	9072964.81530	0.0709
Líneas Sísmicas 612	5	473928.61300	9073046.38300	0.0709
Líneas Sísmicas 612	6	473936.78130	9073063.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 612	7	473938.98800	9073063.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 612	8	473930.42560	9073045.53780	0.0709
Líneas Sísmicas 612	9	473892.38990	9072963.97010	0.0709
Líneas Sísmicas 612	10	473854.35430	9072882.40240	0.0709
Líneas Sísmicas 612	11	473816.31860	9072800.83470	0.0709
Líneas Sísmicas 612	12	473789.16330	9072742.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 613	1	474262.80000	9072914.27160	0.0709
Líneas Sísmicas 613	2	474258.07900	9072916.47310	0.0709
Líneas Sísmicas 613	3	474244.48440	9072922.81240	0.0709
Líneas Sísmicas 613	4	474230.88980	9072929.15160	0.0709
Líneas Sísmicas 613	5	474217.29510	9072935.49090	0.0709
Líneas Sísmicas 613	6	474203.70050	9072941.83020	0.0709
Líneas Sísmicas 613	7	474190.10600	9072948.16950	0.0709
Líneas Sísmicas 613	8	474176.51130	9072954.50870	0.0709
Líneas Sísmicas 613	9	474162.91670	9072960.84800	0.0709
Líneas Sísmicas 613	10	474149.32200	9072967.18730	0.0709
Líneas Sísmicas 613	11	474135.72750	9072973.52650	0.0709
Líneas Sísmicas 613	12	474122.13280	9072979.86590	0.0709
Líneas Sísmicas 613	13	474108.53830	9072986.20510	0.0709
Líneas Sísmicas 613	14	474094.94360	9072992.54440	0.0709
Líneas Sísmicas 613	15	474081.34900	9072998.88360	0.0709
Líneas Sísmicas 613	16	474067.75440	9073005.22290	0.0709
Líneas Sísmicas 613	17	474054.15980	9073011.56220	0.0709
Líneas Sísmicas 613	18	474040.56510	9073017.90150	0.0709
Líneas Sísmicas 613	19	474026.97050	9073024.24070	0.0709
Líneas Sísmicas 613	20	474013.37600	9073030.58000	0.0709
Líneas Sísmicas 613	21	473999.78130	9073036.91930	0.0709
Líneas Sísmicas 613	22	473986.18670	9073043.25860	0.0709
Líneas Sísmicas 613	23	473972.59210	9073049.59780	0.0709
Líneas Sísmicas 613	24	473958.99750	9073055.93710	0.0709
Líneas Sísmicas 613	25	473945.40290	9073062.27640	0.0709
Líneas Sísmicas 613	26	473941.50000	9073064.09640	0.0709
Líneas Sísmicas 613	27	473941.50000	9073066.30310	0.0709
Líneas Sísmicas 613	28	473946.24810	9073064.08900	0.0709
Líneas Sísmicas 613	29	473959.84270	9073057.74970	0.0709
Líneas Sísmicas 613	30	473973.43730	9073051.41040	0.0709
Líneas Sísmicas 613	31	473987.03190	9073045.07120	0.0709
Líneas Sísmicas 613	32	474000.62650	9073038.73190	0.0709
Líneas Sísmicas 613	33	474014.22120	9073032.39270	0.0709
Líneas Sísmicas 613	34	474027.81580	9073026.05330	0.0709
Líneas Sísmicas 613	35	474041.41040	9073019.71410	0.0709
Líneas Sísmicas 613	36	474055.00500	9073013.37480	0.0709
Líneas Sísmicas 613	37	474068.59960	9073007.03560	0.0709
Líneas Sísmicas 613	38	474082.19430	9073000.69620	0.0709
Líneas Sísmicas 613	39	474095.78880	9072994.35700	0.0709
Líneas Sísmicas 613	40	474109.38350	9072988.01770	0.0709
Líneas Sísmicas 613	41	474122.97810	9072981.67850	0.0709
Líneas Sísmicas 613	42	474136.57270	9072975.33910	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 613	43	474150.16730	9072968.99990	0.0709
Líneas Sísmicas 613	44	474163.76190	9072962.66060	0.0709
Líneas Sísmicas 613	45	474177.35660	9072956.32140	0.0709
Líneas Sísmicas 613	46	474190.95120	9072949.98210	0.0709
Líneas Sísmicas 613	47	474204.54580	9072943.64280	0.0709
Líneas Sísmicas 613	48	474218.14040	9072937.30350	0.0709
Líneas Sísmicas 613	49	474231.73500	9072930.96430	0.0709
Líneas Sísmicas 613	50	474245.32960	9072924.62500	0.0709
Líneas Sísmicas 613	51	474258.92430	9072918.28570	0.0709
Líneas Sísmicas 613	52	474262.80000	9072916.47840	0.0709
Líneas Sísmicas 614	1	474591.64740	9072764.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 614	2	474619.19010	9072823.66560	0.0709
Líneas Sísmicas 614	3	474657.22590	9072905.23330	0.0709
Líneas Sísmicas 614	4	474695.26150	9072986.80100	0.0709
Líneas Sísmicas 614	5	474733.29710	9073068.36860	0.0709
Líneas Sísmicas 614	6	474741.42550	9073085.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 614	7	474743.63220	9073085.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 614	8	474735.10970	9073067.52340	0.0709
Líneas Sísmicas 614	9	474697.07410	9072985.95580	0.0709
Líneas Sísmicas 614	10	474659.03850	9072904.38800	0.0709
Líneas Sísmicas 614	11	474621.00270	9072822.82030	0.0709
Líneas Sísmicas 614	12	474593.85420	9072764.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 615	1	475067.50000	9072936.24990	0.0709
Líneas Sísmicas 615	2	475062.76320	9072938.45870	0.0709
Líneas Sísmicas 615	3	475049.16860	9072944.79800	0.0709
Líneas Sísmicas 615	4	475035.57390	9072951.13730	0.0709
Líneas Sísmicas 615	5	475021.97930	9072957.47650	0.0709
Líneas Sísmicas 615	6	475008.38470	9072963.81580	0.0709
Líneas Sísmicas 615	7	474994.79010	9072970.15510	0.0709
Líneas Sísmicas 615	8	474981.19550	9072976.49440	0.0709
Líneas Sísmicas 615	9	474967.60090	9072982.83370	0.0709
Líneas Sísmicas 615	10	474954.00630	9072989.17290	0.0709
Líneas Sísmicas 615	11	474940.41160	9072995.51220	0.0709
Líneas Sísmicas 615	12	474926.81710	9073001.85140	0.0709
Líneas Sísmicas 615	13	474913.22240	9073008.19070	0.0709
Líneas Sísmicas 615	14	474899.62770	9073014.53000	0.0709
Líneas Sísmicas 615	15	474886.03320	9073020.86930	0.0709
Líneas Sísmicas 615	16	474872.43850	9073027.20860	0.0709
Líneas Sísmicas 615	17	474858.84400	9073033.54790	0.0709
Líneas Sísmicas 615	18	474845.24930	9073039.88710	0.0709
Líneas Sísmicas 615	19	474831.65470	9073046.22640	0.0709
Líneas Sísmicas 615	20	474818.06010	9073052.56560	0.0709
Líneas Sísmicas 615	21	474804.46550	9073058.90500	0.0709
Líneas Sísmicas 615	22	474790.87090	9073065.24420	0.0709
Líneas Sísmicas 615	23	474777.27630	9073071.58340	0.0709
Líneas Sísmicas 615	24	474763.68160	9073077.92280	0.0709
Líneas Sísmicas 615	25	474750.08700	9073084.26200	0.0709
Líneas Sísmicas 615	26	474746.20000	9073086.07450	0.0709
Líneas Sísmicas 615	27	474746.20000	9073088.28130	0.0709
Líneas Sísmicas 615	28	474750.93220	9073086.07460	0.0709
Líneas Sísmicas 615	29	474764.52680	9073079.73540	0.0709
Líneas Sísmicas 615	30	474778.12150	9073073.39610	0.0709
Líneas Sísmicas 615	31	474791.71610	9073067.05680	0.0709
Líneas Sísmicas 615	32	474805.31070	9073060.71760	0.0709
Líneas Sísmicas 615	33	474818.90540	9073054.37820	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 615	34	474832.50000	9073048.03900	0.0709
Líneas Sísmicas 615	35	474846.09450	9073041.69980	0.0709
Líneas Sísmicas 615	36	474859.68920	9073035.36050	0.0709
Líneas Sísmicas 615	37	474873.28380	9073029.02120	0.0709
Líneas Sísmicas 615	38	474886.87840	9073022.68190	0.0709
Líneas Sísmicas 615	39	474900.47300	9073016.34260	0.0709
Líneas Sísmicas 615	40	474914.06760	9073010.00330	0.0709
Líneas Sísmicas 615	41	474927.66230	9073003.66410	0.0709
Líneas Sísmicas 615	42	474941.25680	9072997.32480	0.0709
Líneas Sísmicas 615	43	474954.85150	9072990.98550	0.0709
Líneas Sísmicas 615	44	474968.44610	9072984.64630	0.0709
Líneas Sísmicas 615	45	474982.04080	9072978.30700	0.0709
Líneas Sísmicas 615	46	474995.63530	9072971.96770	0.0709
Líneas Sísmicas 615	47	475009.22990	9072965.62840	0.0709
Líneas Sísmicas 615	48	475022.82460	9072959.28910	0.0709
Líneas Sísmicas 615	49	475036.41920	9072952.94990	0.0709
Líneas Sísmicas 615	50	475050.01380	9072946.61060	0.0709
Líneas Sísmicas 615	51	475063.60840	9072940.27130	0.0709
Líneas Sísmicas 615	52	475067.50000	9072938.45660	0.0709
Líneas Sísmicas 616	1	475535.90580	9073081.17110	0.0058
Líneas Sísmicas 616	2	475534.09320	9073082.01640	0.0058
Líneas Sísmicas 616	3	475537.98130	9073090.35440	0.0058
Líneas Sísmicas 616	4	475546.11630	9073107.80000	0.0058
Líneas Sísmicas 616	5	475548.32310	9073107.80000	0.0058
Líneas Sísmicas 616	6	475539.79390	9073089.50910	0.0058
Líneas Sísmicas 617	1	475668.21320	9073053.34880	0.0260
Líneas Sísmicas 617	2	475663.52810	9073055.53350	0.0260
Líneas Sísmicas 617	3	475649.93350	9073061.87280	0.0260
Líneas Sísmicas 617	4	475636.33880	9073068.21210	0.0260
Líneas Sísmicas 617	5	475622.74430	9073074.55140	0.0260
Líneas Sísmicas 617	6	475609.14960	9073080.89060	0.0260
Líneas Sísmicas 617	7	475595.55500	9073087.22990	0.0260
Líneas Sísmicas 617	8	475581.96050	9073093.56920	0.0260
Líneas Sísmicas 617	9	475568.36580	9073099.90840	0.0260
Líneas Sísmicas 617	10	475554.77120	9073106.24770	0.0260
Líneas Sísmicas 617	11	475550.90000	9073108.05290	0.0260
Líneas Sísmicas 617	12	475550.90000	9073110.25960	0.0260
Líneas Sísmicas 617	13	475555.61640	9073108.06030	0.0260
Líneas Sísmicas 617	14	475569.21100	9073101.72100	0.0260
Líneas Sísmicas 617	15	475582.80570	9073095.38180	0.0260
Líneas Sísmicas 617	16	475596.40030	9073089.04250	0.0260
Líneas Sísmicas 617	17	475609.99480	9073082.70320	0.0260
Líneas Sísmicas 617	18	475623.58950	9073076.36400	0.0260
Líneas Sísmicas 617	19	475637.18410	9073070.02470	0.0260
Líneas Sísmicas 617	20	475650.77880	9073063.68540	0.0260
Líneas Sísmicas 617	21	475664.37330	9073057.34610	0.0260
Líneas Sísmicas 617	22	475669.05840	9073055.16140	0.0260
Líneas Sísmicas 618	1	470307.08340	9072941.74860	0.0410
Líneas Sísmicas 618	2	470305.27080	9072942.59390	0.0410
Líneas Sísmicas 618	3	470326.55190	9072988.23150	0.0410
Líneas Sísmicas 618	4	470364.58760	9073069.79920	0.0410
Líneas Sísmicas 618	5	470391.77370	9073128.10000	0.0410
Líneas Sísmicas 618	6	470393.98050	9073128.10000	0.0410
Líneas Sísmicas 618	7	470366.40020	9073068.95390	0.0410
Líneas Sísmicas 618	8	470328.36450	9072987.38620	0.0410

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 619	1	476200.98250	9072808.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 619	2	476228.55850	9072867.63690	0.0709
Líneas Sísmicas 619	3	476266.59420	9072949.20460	0.0709
Líneas Sísmicas 619	4	476304.62980	9073030.77230	0.0709
Líneas Sísmicas 619	5	476342.66540	9073112.33990	0.0709
Líneas Sísmicas 619	6	476350.80720	9073129.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 619	7	476353.01390	9073129.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 619	8	476344.47800	9073111.49470	0.0709
Líneas Sísmicas 619	9	476306.44240	9073029.92700	0.0709
Líneas Sísmicas 619	10	476268.40680	9072948.35940	0.0709
Líneas Sísmicas 619	11	476230.37110	9072866.79160	0.0709
Líneas Sísmicas 619	12	476203.18930	9072808.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 62	1	472712.29070	9068729.57400	0.0074
Líneas Sísmicas 62	2	472710.47800	9068730.41920	0.0074
Líneas Sísmicas 62	3	472717.40790	9068745.28050	0.0074
Líneas Sísmicas 62	4	472726.16640	9068764.06290	0.0074
Líneas Sísmicas 62	5	472727.97900	9068763.21770	0.0074
Líneas Sísmicas 62	6	472719.22060	9068744.43530	0.0074
Líneas Sísmicas 620	1	470717.80000	9072978.46810	0.0709
Líneas Sísmicas 620	2	470713.07150	9072980.67300	0.0709
Líneas Sísmicas 620	3	470699.47680	9072987.01230	0.0709
Líneas Sísmicas 620	4	470685.88230	9072993.35160	0.0709
Líneas Sísmicas 620	5	470672.28770	9072999.69090	0.0709
Líneas Sísmicas 620	6	470658.69300	9073006.03010	0.0709
Líneas Sísmicas 620	7	470645.09840	9073012.36940	0.0709
Líneas Sísmicas 620	8	470631.50380	9073018.70870	0.0709
Líneas Sísmicas 620	9	470617.90920	9073025.04800	0.0709
Líneas Sísmicas 620	10	470604.31450	9073031.38720	0.0709
Líneas Sísmicas 620	11	470590.72000	9073037.72650	0.0709
Líneas Sísmicas 620	12	470577.12530	9073044.06580	0.0709
Líneas Sísmicas 620	13	470563.53070	9073050.40500	0.0709
Líneas Sísmicas 620	14	470549.93610	9073056.74440	0.0709
Líneas Sísmicas 620	15	470536.34140	9073063.08360	0.0709
Líneas Sísmicas 620	16	470522.74680	9073069.42290	0.0709
Líneas Sísmicas 620	17	470509.15220	9073075.76220	0.0709
Líneas Sísmicas 620	18	470495.55760	9073082.10140	0.0709
Líneas Sísmicas 620	19	470481.96300	9073088.44070	0.0709
Líneas Sísmicas 620	20	470468.36830	9073094.78000	0.0709
Líneas Sísmicas 620	21	470454.77370	9073101.11920	0.0709
Líneas Sísmicas 620	22	470441.17910	9073107.45850	0.0709
Líneas Sísmicas 620	23	470427.58450	9073113.79770	0.0709
Líneas Sísmicas 620	24	470413.98990	9073120.13710	0.0709
Líneas Sísmicas 620	25	470400.39540	9073126.47640	0.0709
Líneas Sísmicas 620	26	470396.50000	9073128.29280	0.0709
Líneas Sísmicas 620	27	470396.50000	9073130.49960	0.0709
Líneas Sísmicas 620	28	470401.24060	9073128.28900	0.0709
Líneas Sísmicas 620	29	470414.83510	9073121.94970	0.0709
Líneas Sísmicas 620	30	470428.42970	9073115.61040	0.0709
Líneas Sísmicas 620	31	470442.02430	9073109.27120	0.0709
Líneas Sísmicas 620	32	470455.61900	9073102.93180	0.0709
Líneas Sísmicas 620	33	470469.21360	9073096.59260	0.0709
Líneas Sísmicas 620	34	470482.80830	9073090.25330	0.0709
Líneas Sísmicas 620	35	470496.40290	9073083.91400	0.0709
Líneas Sísmicas 620	36	470509.99750	9073077.57480	0.0709
Líneas Sísmicas 620	37	470523.59210	9073071.23550	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 620	38	470537.18670	9073064.89620	0.0709
Líneas Sísmicas 620	39	470550.78140	9073058.55700	0.0709
Líneas Sísmicas 620	40	470564.37590	9073052.21760	0.0709
Líneas Sísmicas 620	41	470577.97050	9073045.87840	0.0709
Líneas Sísmicas 620	42	470591.56520	9073039.53910	0.0709
Líneas Sísmicas 620	43	470605.15980	9073033.19990	0.0709
Líneas Sísmicas 620	44	470618.75440	9073026.86060	0.0709
Líneas Sísmicas 620	45	470632.34900	9073020.52130	0.0709
Líneas Sísmicas 620	46	470645.94370	9073014.18200	0.0709
Líneas Sísmicas 620	47	470659.53820	9073007.84280	0.0709
Líneas Sísmicas 620	48	470673.13290	9073001.50350	0.0709
Líneas Sísmicas 620	49	470686.72750	9072995.16420	0.0709
Líneas Sísmicas 620	50	470700.32210	9072988.82490	0.0709
Líneas Sísmicas 620	51	470713.91670	9072982.48560	0.0709
Líneas Sísmicas 620	52	470717.80000	9072980.67480	0.0709
Líneas Sísmicas 621	1	476676.90000	9072980.20650	0.0709
Líneas Sísmicas 621	2	476672.13160	9072982.43000	0.0709
Líneas Sísmicas 621	3	476658.53700	9072988.76930	0.0709
Líneas Sísmicas 621	4	476644.94230	9072995.10860	0.0709
Líneas Sísmicas 621	5	476631.34770	9073001.44780	0.0709
Líneas Sísmicas 621	6	476617.75310	9073007.78720	0.0709
Líneas Sísmicas 621	7	476604.15840	9073014.12640	0.0709
Líneas Sísmicas 621	8	476590.56380	9073020.46570	0.0709
Líneas Sísmicas 621	9	476576.96920	9073026.80490	0.0709
Líneas Sísmicas 621	10	476563.37460	9073033.14430	0.0709
Líneas Sísmicas 621	11	476549.78000	9073039.48350	0.0709
Líneas Sísmicas 621	12	476536.18540	9073045.82280	0.0709
Líneas Sísmicas 621	13	476522.59080	9073052.16200	0.0709
Líneas Sísmicas 621	14	476508.99610	9073058.50140	0.0709
Líneas Sísmicas 621	15	476495.40160	9073064.84060	0.0709
Líneas Sísmicas 621	16	476481.80690	9073071.17990	0.0709
Líneas Sísmicas 621	17	476468.21230	9073077.51910	0.0709
Líneas Sísmicas 621	18	476454.61770	9073083.85840	0.0709
Líneas Sísmicas 621	19	476441.02310	9073090.19770	0.0709
Líneas Sísmicas 621	20	476427.42850	9073096.53700	0.0709
Líneas Sísmicas 621	21	476413.83380	9073102.87620	0.0709
Líneas Sísmicas 621	22	476400.23930	9073109.21550	0.0709
Líneas Sísmicas 621	23	476386.64460	9073115.55480	0.0709
Líneas Sísmicas 621	24	476373.05000	9073121.89410	0.0709
Líneas Sísmicas 621	25	476359.45530	9073128.23340	0.0709
Líneas Sísmicas 621	26	476355.60000	9073130.03110	0.0709
Líneas Sísmicas 621	27	476355.60000	9073132.23790	0.0709
Líneas Sísmicas 621	28	476360.30060	9073130.04600	0.0709
Líneas Sísmicas 621	29	476373.89520	9073123.70670	0.0709
Líneas Sísmicas 621	30	476387.48980	9073117.36740	0.0709
Líneas Sísmicas 621	31	476401.08450	9073111.02810	0.0709
Líneas Sísmicas 621	32	476414.67910	9073104.68880	0.0709
Líneas Sísmicas 621	33	476428.27370	9073098.34960	0.0709
Líneas Sísmicas 621	34	476441.86830	9073092.01030	0.0709
Líneas Sísmicas 621	35	476455.46300	9073085.67100	0.0709
Líneas Sísmicas 621	36	476469.05750	9073079.33170	0.0709
Líneas Sísmicas 621	37	476482.65220	9073072.99250	0.0709
Líneas Sísmicas 621	38	476496.24680	9073066.65320	0.0709
Líneas Sísmicas 621	39	476509.84140	9073060.31400	0.0709
Líneas Sísmicas 621	40	476523.43600	9073053.97470	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 621	41	476537.03060	9073047.63540	0.0709
Líneas Sísmicas 621	42	476550.62530	9073041.29610	0.0709
Líneas Sísmicas 621	43	476564.21980	9073034.95690	0.0709
Líneas Sísmicas 621	44	476577.81440	9073028.61750	0.0709
Líneas Sísmicas 621	45	476591.40910	9073022.27830	0.0709
Líneas Sísmicas 621	46	476605.00370	9073015.93900	0.0709
Líneas Sísmicas 621	47	476618.59830	9073009.59980	0.0709
Líneas Sísmicas 621	48	476632.19290	9073003.26040	0.0709
Líneas Sísmicas 621	49	476645.78750	9072996.92120	0.0709
Líneas Sísmicas 621	50	476659.38220	9072990.58190	0.0709
Líneas Sísmicas 621	51	476672.97680	9072984.24270	0.0709
Líneas Sísmicas 621	52	476676.90000	9072982.41330	0.0709
Líneas Sísmicas 622	1	471046.63990	9072828.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 622	2	471055.16480	9072847.08170	0.0709
Líneas Sísmicas 622	3	471093.20050	9072928.64940	0.0709
Líneas Sísmicas 622	4	471131.23610	9073010.21700	0.0709
Líneas Sísmicas 622	5	471169.27170	9073091.78480	0.0709
Líneas Sísmicas 622	6	471196.41790	9073150.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 622	7	471198.62480	9073150.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 622	8	471171.08430	9073090.93950	0.0709
Líneas Sísmicas 622	9	471133.04880	9073009.37180	0.0709
Líneas Sísmicas 622	10	471095.01310	9072927.80420	0.0709
Líneas Sísmicas 622	11	471056.97740	9072846.23650	0.0709
Líneas Sísmicas 622	12	471048.84660	9072828.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 623	1	477005.67340	9072830.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 623	2	477033.24270	9072889.62250	0.0709
Líneas Sísmicas 623	3	477071.27840	9072971.19030	0.0709
Líneas Sísmicas 623	4	477109.31400	9073052.75800	0.0709
Líneas Sísmicas 623	5	477147.34970	9073134.32570	0.0709
Líneas Sísmicas 623	6	477155.49810	9073151.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 623	7	477157.70480	9073151.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 623	8	477149.16230	9073133.48040	0.0709
Líneas Sísmicas 623	9	477111.12660	9073051.91270	0.0709
Líneas Sísmicas 623	10	477073.09100	9072970.34500	0.0709
Líneas Sísmicas 623	11	477035.05530	9072888.77730	0.0709
Líneas Sísmicas 623	12	477007.88020	9072830.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 624	1	471522.50000	9073000.44640	0.0709
Líneas Sísmicas 624	2	471517.75570	9073002.65870	0.0709
Líneas Sísmicas 624	3	471504.16110	9073008.99800	0.0709
Líneas Sísmicas 624	4	471490.56640	9073015.33720	0.0709
Líneas Sísmicas 624	5	471476.97180	9073021.67650	0.0709
Líneas Sísmicas 624	6	471463.37720	9073028.01570	0.0709
Líneas Sísmicas 624	7	471449.78260	9073034.35500	0.0709
Líneas Sísmicas 624	8	471436.18790	9073040.69430	0.0709
Líneas Sísmicas 624	9	471422.59340	9073047.03360	0.0709
Líneas Sísmicas 624	10	471408.99870	9073053.37280	0.0709
Líneas Sísmicas 624	11	471395.40420	9073059.71210	0.0709
Líneas Sísmicas 624	12	471381.80950	9073066.05140	0.0709
Líneas Sísmicas 624	13	471368.21490	9073072.39070	0.0709
Líneas Sísmicas 624	14	471354.62020	9073078.73000	0.0709
Líneas Sísmicas 624	15	471341.02570	9073085.06920	0.0709
Líneas Sísmicas 624	16	471327.43110	9073091.40850	0.0709
Líneas Sísmicas 624	17	471313.83640	9073097.74780	0.0709
Líneas Sísmicas 624	18	471300.24180	9073104.08700	0.0709
Líneas Sísmicas 624	19	471286.64720	9073110.42640	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 624	20	471273.05260	9073116.76560	0.0709
Líneas Sísmicas 624	21	471259.45800	9073123.10490	0.0709
Líneas Sísmicas 624	22	471245.86330	9073129.44410	0.0709
Líneas Sísmicas 624	23	471232.26870	9073135.78350	0.0709
Líneas Sísmicas 624	24	471218.67410	9073142.12270	0.0709
Líneas Sísmicas 624	25	471205.07940	9073148.46200	0.0709
Líneas Sísmicas 624	26	471201.20000	9073150.27100	0.0709
Líneas Sísmicas 624	27	471201.20000	9073152.47780	0.0709
Líneas Sísmicas 624	28	471205.92470	9073150.27460	0.0709
Líneas Sísmicas 624	29	471219.51930	9073143.93530	0.0709
Líneas Sísmicas 624	30	471233.11390	9073137.59610	0.0709
Líneas Sísmicas 624	31	471246.70850	9073131.25680	0.0709
Líneas Sísmicas 624	32	471260.30320	9073124.91750	0.0709
Líneas Sísmicas 624	33	471273.89780	9073118.57830	0.0709
Líneas Sísmicas 624	34	471287.49240	9073112.23900	0.0709
Líneas Sísmicas 624	35	471301.08700	9073105.89960	0.0709
Líneas Sísmicas 624	36	471314.68160	9073099.56040	0.0709
Líneas Sísmicas 624	37	471328.27630	9073093.22110	0.0709
Líneas Sísmicas 624	38	471341.87090	9073086.88180	0.0709
Líneas Sísmicas 624	39	471355.46550	9073080.54260	0.0709
Líneas Sísmicas 624	40	471369.06020	9073074.20330	0.0709
Líneas Sísmicas 624	41	471382.65470	9073067.86400	0.0709
Líneas Sísmicas 624	42	471396.24940	9073061.52470	0.0709
Líneas Sísmicas 624	43	471409.84400	9073055.18540	0.0709
Líneas Sísmicas 624	44	471423.43860	9073048.84630	0.0709
Líneas Sísmicas 624	45	471437.03320	9073042.50700	0.0709
Líneas Sísmicas 624	46	471450.62780	9073036.16770	0.0709
Líneas Sísmicas 624	47	471464.22250	9073029.82840	0.0709
Líneas Sísmicas 624	48	471477.81700	9073023.48920	0.0709
Líneas Sísmicas 624	49	471491.41170	9073017.14980	0.0709
Líneas Sísmicas 624	50	471505.00630	9073010.81060	0.0709
Líneas Sísmicas 624	51	471518.60100	9073004.47130	0.0709
Líneas Sísmicas 624	52	471522.50000	9073002.65310	0.0709
Líneas Sísmicas 625	1	477481.50000	9073002.23140	0.0709
Líneas Sísmicas 625	2	477476.81580	9073004.41570	0.0709
Líneas Sísmicas 625	3	477463.22120	9073010.75500	0.0709
Líneas Sísmicas 625	4	477449.62650	9073017.09430	0.0709
Líneas Sísmicas 625	5	477436.03190	9073023.43350	0.0709
Líneas Sísmicas 625	6	477422.43730	9073029.77280	0.0709
Líneas Sísmicas 625	7	477408.84270	9073036.11210	0.0709
Líneas Sísmicas 625	8	477395.24800	9073042.45140	0.0709
Líneas Sísmicas 625	9	477381.65340	9073048.79060	0.0709
Líneas Sísmicas 625	10	477368.05880	9073055.12990	0.0709
Líneas Sísmicas 625	11	477354.46420	9073061.46920	0.0709
Líneas Sísmicas 625	12	477340.86960	9073067.80840	0.0709
Líneas Sísmicas 625	13	477327.27490	9073074.14770	0.0709
Líneas Sísmicas 625	14	477313.68030	9073080.48700	0.0709
Líneas Sísmicas 625	15	477300.08580	9073086.82630	0.0709
Líneas Sísmicas 625	16	477286.49110	9073093.16550	0.0709
Líneas Sísmicas 625	17	477272.89650	9073099.50480	0.0709
Líneas Sísmicas 625	18	477259.30190	9073105.84410	0.0709
Líneas Sísmicas 625	19	477245.70730	9073112.18340	0.0709
Líneas Sísmicas 625	20	477232.11260	9073118.52260	0.0709
Líneas Sísmicas 625	21	477218.51800	9073124.86200	0.0709
Líneas Sísmicas 625	22	477204.92340	9073131.20120	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 625	23	477191.32880	9073137.54050	0.0709
Líneas Sísmicas 625	24	477177.73410	9073143.87970	0.0709
Líneas Sísmicas 625	25	477164.13960	9073150.21900	0.0709
Líneas Sísmicas 625	26	477160.30000	9073152.00940	0.0709
Líneas Sísmicas 625	27	477160.30000	9073154.21620	0.0709
Líneas Sísmicas 625	28	477164.98480	9073152.03160	0.0709
Líneas Sísmicas 625	29	477178.57940	9073145.69230	0.0709
Líneas Sísmicas 625	30	477192.17410	9073139.35310	0.0709
Líneas Sísmicas 625	31	477205.76860	9073133.01380	0.0709
Líneas Sísmicas 625	32	477219.36330	9073126.67460	0.0709
Líneas Sísmicas 625	33	477232.95780	9073120.33520	0.0709
Líneas Sísmicas 625	34	477246.55250	9073113.99600	0.0709
Líneas Sísmicas 625	35	477260.14720	9073107.65670	0.0709
Líneas Sísmicas 625	36	477273.74170	9073101.31750	0.0709
Líneas Sísmicas 625	37	477287.33630	9073094.97810	0.0709
Líneas Sísmicas 625	38	477300.93100	9073088.63890	0.0709
Líneas Sísmicas 625	39	477314.52550	9073082.29960	0.0709
Líneas Sísmicas 625	40	477328.12020	9073075.96030	0.0709
Líneas Sísmicas 625	41	477341.71480	9073069.62100	0.0709
Líneas Sísmicas 625	42	477355.30940	9073063.28180	0.0709
Líneas Sísmicas 625	43	477368.90400	9073056.94250	0.0709
Líneas Sísmicas 625	44	477382.49870	9073050.60330	0.0709
Líneas Sísmicas 625	45	477396.09330	9073044.26400	0.0709
Líneas Sísmicas 625	46	477409.68790	9073037.92470	0.0709
Líneas Sísmicas 625	47	477423.28250	9073031.58540	0.0709
Líneas Sísmicas 625	48	477436.87710	9073025.24620	0.0709
Líneas Sísmicas 625	49	477450.47170	9073018.90690	0.0709
Líneas Sísmicas 625	50	477464.06640	9073012.56760	0.0709
Líneas Sísmicas 625	51	477477.66100	9073006.22830	0.0709
Líneas Sísmicas 625	52	477481.50000	9073004.43810	0.0709
Líneas Sísmicas 626	1	470391.50000	9073130.62430	0.0159
Líneas Sísmicas 626	2	470386.80070	9073132.81560	0.0159
Líneas Sísmicas 626	3	470373.20610	9073139.15490	0.0159
Líneas Sísmicas 626	4	470359.61140	9073145.49420	0.0159
Líneas Sísmicas 626	5	470346.01680	9073151.83350	0.0159
Líneas Sísmicas 626	6	470332.42230	9073158.17270	0.0159
Líneas Sísmicas 626	7	470318.82760	9073164.51200	0.0159
Líneas Sísmicas 626	8	470319.67280	9073166.32460	0.0159
Líneas Sísmicas 626	9	470333.26750	9073159.98530	0.0159
Líneas Sísmicas 626	10	470346.86200	9073153.64610	0.0159
Líneas Sísmicas 626	11	470360.45670	9073147.30680	0.0159
Líneas Sísmicas 626	12	470374.05130	9073140.96750	0.0159
Líneas Sísmicas 626	13	470387.64600	9073134.62820	0.0159
Líneas Sísmicas 626	14	470391.50000	9073132.83110	0.0159
Líneas Sísmicas 627	1	471851.33080	9072850.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 627	2	471859.84900	9072869.06730	0.0709
Líneas Sísmicas 627	3	471897.88470	9072950.63500	0.0709
Líneas Sísmicas 627	4	471935.92030	9073032.20280	0.0709
Líneas Sísmicas 627	5	471973.95600	9073113.77040	0.0709
Líneas Sísmicas 627	6	472001.10880	9073172.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 627	7	472003.31560	9073172.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 627	8	471975.76860	9073112.92520	0.0709
Líneas Sísmicas 627	9	471937.73290	9073031.35750	0.0709
Líneas Sísmicas 627	10	471899.69730	9072949.78980	0.0709
Líneas Sísmicas 627	11	471861.66160	9072868.22200	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 627	12	471853.53750	9072850.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 628	1	477810.36420	9072852.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 628	2	477837.92690	9072911.60820	0.0709
Líneas Sísmicas 628	3	477875.96260	9072993.17590	0.0709
Líneas Sísmicas 628	4	477913.99820	9073074.74360	0.0709
Líneas Sísmicas 628	5	477952.03380	9073156.31130	0.0709
Líneas Sísmicas 628	6	477960.18890	9073173.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 628	7	477962.39560	9073173.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 628	8	477953.84640	9073155.46610	0.0709
Líneas Sísmicas 628	9	477915.81080	9073073.89840	0.0709
Líneas Sísmicas 628	10	477877.77520	9072992.33060	0.0709
Líneas Sísmicas 628	11	477839.73950	9072910.76300	0.0709
Líneas Sísmicas 628	12	477812.57100	9072852.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 629	1	472327.20000	9073022.42460	0.0709
Líneas Sísmicas 629	2	472322.43980	9073024.64430	0.0709
Líneas Sísmicas 629	3	472308.84520	9073030.98370	0.0709
Líneas Sísmicas 629	4	472295.25060	9073037.32290	0.0709
Líneas Sísmicas 629	5	472281.65600	9073043.66210	0.0709
Líneas Sísmicas 629	6	472268.06140	9073050.00150	0.0709
Líneas Sísmicas 629	7	472254.46680	9073056.34070	0.0709
Líneas Sísmicas 629	8	472240.87210	9073062.68000	0.0709
Líneas Sísmicas 629	9	472227.27760	9073069.01930	0.0709
Líneas Sísmicas 629	10	472213.68290	9073075.35860	0.0709
Líneas Sísmicas 629	11	472200.08820	9073081.69780	0.0709
Líneas Sísmicas 629	12	472186.49370	9073088.03710	0.0709
Líneas Sísmicas 629	13	472172.89900	9073094.37640	0.0709
Líneas Sísmicas 629	14	472159.30450	9073100.71560	0.0709
Líneas Sísmicas 629	15	472145.70980	9073107.05490	0.0709
Líneas Sísmicas 629	16	472132.11520	9073113.39420	0.0709
Líneas Sísmicas 629	17	472118.52060	9073119.73350	0.0709
Líneas Sísmicas 629	18	472104.92590	9073126.07280	0.0709
Líneas Sísmicas 629	19	472091.33140	9073132.41200	0.0709
Líneas Sísmicas 629	20	472077.73680	9073138.75120	0.0709
Líneas Sísmicas 629	21	472064.14220	9073145.09050	0.0709
Líneas Sísmicas 629	22	472050.54750	9073151.42980	0.0709
Líneas Sísmicas 629	23	472036.95290	9073157.76900	0.0709
Líneas Sísmicas 629	24	472023.35830	9073164.10840	0.0709
Líneas Sísmicas 629	25	472009.76370	9073170.44770	0.0709
Líneas Sísmicas 629	26	472005.90000	9073172.24930	0.0709
Líneas Sísmicas 629	27	472005.90000	9073174.45610	0.0709
Líneas Sísmicas 629	28	472010.60890	9073172.26030	0.0709
Líneas Sísmicas 629	29	472024.20350	9073165.92100	0.0709
Líneas Sísmicas 629	30	472037.79810	9073159.58170	0.0709
Líneas Sísmicas 629	31	472051.39270	9073153.24240	0.0709
Líneas Sísmicas 629	32	472064.98740	9073146.90310	0.0709
Líneas Sísmicas 629	33	472078.58200	9073140.56380	0.0709
Líneas Sísmicas 629	34	472092.17660	9073134.22460	0.0709
Líneas Sísmicas 629	35	472105.77120	9073127.88540	0.0709
Líneas Sísmicas 629	36	472119.36590	9073121.54610	0.0709
Líneas Sísmicas 629	37	472132.96040	9073115.20680	0.0709
Líneas Sísmicas 629	38	472146.55500	9073108.86750	0.0709
Líneas Sísmicas 629	39	472160.14970	9073102.52820	0.0709
Líneas Sísmicas 629	40	472173.74430	9073096.18900	0.0709
Líneas Sísmicas 629	41	472187.33890	9073089.84970	0.0709
Líneas Sísmicas 629	42	472200.93350	9073083.51040	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 629	43	472214.52810	9073077.17120	0.0709
Líneas Sísmicas 629	44	472228.12280	9073070.83190	0.0709
Líneas Sísmicas 629	45	472241.71730	9073064.49270	0.0709
Líneas Sísmicas 629	46	472255.31200	9073058.15330	0.0709
Líneas Sísmicas 629	47	472268.90660	9073051.81410	0.0709
Líneas Sísmicas 629	48	472282.50130	9073045.47480	0.0709
Líneas Sísmicas 629	49	472296.09580	9073039.13550	0.0709
Líneas Sísmicas 629	50	472309.69040	9073032.79630	0.0709
Líneas Sísmicas 629	51	472323.28510	9073026.45690	0.0709
Líneas Sísmicas 629	52	472327.20000	9073024.63140	0.0709
Líneas Sísmicas 63	1	475485.50580	9068769.17010	0.0010
Líneas Sísmicas 63	2	475485.36770	9068769.23450	0.0010
Líneas Sísmicas 63	3	475481.50000	9068771.03800	0.0010
Líneas Sísmicas 63	4	475481.50000	9068773.24480	0.0010
Líneas Sísmicas 63	5	475486.21290	9068771.04720	0.0010
Líneas Sísmicas 63	6	475486.35110	9068770.98280	0.0010
Líneas Sísmicas 630	1	478286.20000	9073024.20970	0.0709
Líneas Sísmicas 630	2	478281.49990	9073026.40140	0.0709
Líneas Sísmicas 630	3	478267.90530	9073032.74070	0.0709
Líneas Sísmicas 630	4	478254.31070	9073039.07990	0.0709
Líneas Sísmicas 630	5	478240.71610	9073045.41920	0.0709
Líneas Sísmicas 630	6	478227.12150	9073051.75850	0.0709
Líneas Sísmicas 630	7	478213.52690	9073058.09770	0.0709
Líneas Sísmicas 630	8	478199.93230	9073064.43700	0.0709
Líneas Sísmicas 630	9	478186.33760	9073070.77630	0.0709
Líneas Sísmicas 630	10	478172.74290	9073077.11560	0.0709
Líneas Sísmicas 630	11	478159.14830	9073083.45490	0.0709
Líneas Sísmicas 630	12	478145.55370	9073089.79400	0.0709
Líneas Sísmicas 630	13	478131.95920	9073096.13330	0.0709
Líneas Sísmicas 630	14	478118.36460	9073102.47260	0.0709
Líneas Sísmicas 630	15	478104.76990	9073108.81190	0.0709
Líneas Sísmicas 630	16	478091.17530	9073115.15110	0.0709
Líneas Sísmicas 630	17	478077.58060	9073121.49050	0.0709
Líneas Sísmicas 630	18	478063.98600	9073127.82980	0.0709
Líneas Sísmicas 630	19	478050.39150	9073134.16900	0.0709
Líneas Sísmicas 630	20	478036.79680	9073140.50830	0.0709
Líneas Sísmicas 630	21	478023.20210	9073146.84750	0.0709
Líneas Sísmicas 630	22	478009.60760	9073153.18690	0.0709
Líneas Sísmicas 630	23	477996.01290	9073159.52610	0.0709
Líneas Sísmicas 630	24	477982.41840	9073165.86530	0.0709
Líneas Sísmicas 630	25	477968.82370	9073172.20470	0.0709
Líneas Sísmicas 630	26	477964.90000	9073174.03430	0.0709
Líneas Sísmicas 630	27	477964.90000	9073176.24110	0.0709
Líneas Sísmicas 630	28	477969.66890	9073174.01730	0.0709
Líneas Sísmicas 630	29	477983.26360	9073167.67800	0.0709
Líneas Sísmicas 630	30	477996.85820	9073161.33870	0.0709
Líneas Sísmicas 630	31	478010.45280	9073154.99950	0.0709
Líneas Sísmicas 630	32	478024.04740	9073148.66010	0.0709
Líneas Sísmicas 630	33	478037.64200	9073142.32090	0.0709
Líneas Sísmicas 630	34	478051.23670	9073135.98160	0.0709
Líneas Sísmicas 630	35	478064.83120	9073129.64240	0.0709
Líneas Sísmicas 630	36	478078.42590	9073123.30310	0.0709
Líneas Sísmicas 630	37	478092.02050	9073116.96380	0.0709
Líneas Sísmicas 630	38	478105.61520	9073110.62450	0.0709
Líneas Sísmicas 630	39	478119.20980	9073104.28520	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 630	40	478132.80440	9073097.94590	0.0709
Líneas Sísmicas 630	41	478146.39890	9073091.60670	0.0709
Líneas Sísmicas 630	42	478159.99360	9073085.26750	0.0709
Líneas Sísmicas 630	43	478173.58820	9073078.92820	0.0709
Líneas Sísmicas 630	44	478187.18280	9073072.58890	0.0709
Líneas Sísmicas 630	45	478200.77750	9073066.24960	0.0709
Líneas Sísmicas 630	46	478214.37210	9073059.91030	0.0709
Líneas Sísmicas 630	47	478227.96670	9073053.57110	0.0709
Líneas Sísmicas 630	48	478241.56130	9073047.23180	0.0709
Líneas Sísmicas 630	49	478255.15590	9073040.89250	0.0709
Líneas Sísmicas 630	50	478268.75050	9073034.55330	0.0709
Líneas Sísmicas 630	51	478282.34520	9073028.21400	0.0709
Líneas Sísmicas 630	52	478286.20000	9073026.41640	0.0709
Líneas Sísmicas 631	1	472655.97510	9072872.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 631	2	472664.53320	9072891.05300	0.0709
Líneas Sísmicas 631	3	472702.56890	9072972.62060	0.0709
Líneas Sísmicas 631	4	472740.60450	9073054.18830	0.0709
Líneas Sísmicas 631	5	472778.64010	9073135.75610	0.0709
Líneas Sísmicas 631	6	472805.79970	9073194.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 631	7	472808.00640	9073194.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 631	8	472780.45270	9073134.91090	0.0709
Líneas Sísmicas 631	9	472742.41710	9073053.34310	0.0709
Líneas Sísmicas 631	10	472704.38150	9072971.77540	0.0709
Líneas Sísmicas 631	11	472666.34580	9072890.20780	0.0709
Líneas Sísmicas 631	12	472658.18180	9072872.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 632	1	473131.80000	9073044.44960	0.0709
Líneas Sísmicas 632	2	473127.12410	9073046.63000	0.0709
Líneas Sísmicas 632	3	473113.52950	9073052.96930	0.0709
Líneas Sísmicas 632	4	473099.93480	9073059.30850	0.0709
Líneas Sísmicas 632	5	473086.34020	9073065.64780	0.0709
Líneas Sísmicas 632	6	473072.74560	9073071.98700	0.0709
Líneas Sísmicas 632	7	473059.15090	9073078.32640	0.0709
Líneas Sísmicas 632	8	473045.55630	9073084.66570	0.0709
Líneas Sísmicas 632	9	473031.96170	9073091.00490	0.0709
Líneas Sísmicas 632	10	473018.36710	9073097.34420	0.0709
Líneas Sísmicas 632	11	473004.77250	9073103.68350	0.0709
Líneas Sísmicas 632	12	472991.17780	9073110.02270	0.0709
Líneas Sísmicas 632	13	472977.58330	9073116.36210	0.0709
Líneas Sísmicas 632	14	472963.98860	9073122.70130	0.0709
Líneas Sísmicas 632	15	472950.39400	9073129.04060	0.0709
Líneas Sísmicas 632	16	472936.79940	9073135.37980	0.0709
Líneas Sísmicas 632	17	472923.20480	9073141.71910	0.0709
Líneas Sísmicas 632	18	472909.61010	9073148.05830	0.0709
Líneas Sísmicas 632	19	472896.01550	9073154.39770	0.0709
Líneas Sísmicas 632	20	472882.42100	9073160.73700	0.0709
Líneas Sísmicas 632	21	472868.82630	9073167.07620	0.0709
Líneas Sísmicas 632	22	472855.23170	9073173.41550	0.0709
Líneas Sísmicas 632	23	472841.63710	9073179.75480	0.0709
Líneas Sísmicas 632	24	472828.04250	9073186.09400	0.0709
Líneas Sísmicas 632	25	472814.44790	9073192.43330	0.0709
Líneas Sísmicas 632	26	472810.60000	9073194.22760	0.0709
Líneas Sísmicas 632	27	472810.60000	9073196.43440	0.0709
Líneas Sísmicas 632	28	472815.29310	9073194.24600	0.0709
Líneas Sísmicas 632	29	472828.88770	9073187.90670	0.0709
Líneas Sísmicas 632	30	472842.48230	9073181.56740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 632	31	472856.07690	9073175.22810	0.0709
Líneas Sísmicas 632	32	472869.67150	9073168.88880	0.0709
Líneas Sísmicas 632	33	472883.26620	9073162.54960	0.0709
Líneas Sísmicas 632	34	472896.86080	9073156.21030	0.0709
Líneas Sísmicas 632	35	472910.45540	9073149.87100	0.0709
Líneas Sísmicas 632	36	472924.05000	9073143.53180	0.0709
Líneas Sísmicas 632	37	472937.64460	9073137.19240	0.0709
Líneas Sísmicas 632	38	472951.23930	9073130.85320	0.0709
Líneas Sísmicas 632	39	472964.83380	9073124.51390	0.0709
Líneas Sísmicas 632	40	472978.42850	9073118.17470	0.0709
Líneas Sísmicas 632	41	472992.02310	9073111.83530	0.0709
Líneas Sísmicas 632	42	473005.61770	9073105.49610	0.0709
Líneas Sísmicas 632	43	473019.21240	9073099.15690	0.0709
Líneas Sísmicas 632	44	473032.80690	9073092.81750	0.0709
Líneas Sísmicas 632	45	473046.40150	9073086.47830	0.0709
Líneas Sísmicas 632	46	473059.99620	9073080.13900	0.0709
Líneas Sísmicas 632	47	473073.59080	9073073.79970	0.0709
Líneas Sísmicas 632	48	473087.18540	9073067.46040	0.0709
Líneas Sísmicas 632	49	473100.78010	9073061.12110	0.0709
Líneas Sísmicas 632	50	473114.37470	9073054.78190	0.0709
Líneas Sísmicas 632	51	473127.96930	9073048.44260	0.0709
Líneas Sísmicas 632	52	473131.80000	9073046.65630	0.0709
Líneas Sísmicas 633	1	473460.66580	9072894.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 633	2	473469.21730	9072913.03870	0.0709
Líneas Sísmicas 633	3	473507.25300	9072994.60630	0.0709
Líneas Sísmicas 633	4	473545.28870	9073076.17400	0.0709
Líneas Sísmicas 633	5	473583.32430	9073157.74170	0.0709
Líneas Sísmicas 633	6	473610.49050	9073216.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 633	7	473612.69730	9073216.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 633	8	473585.13690	9073156.89650	0.0709
Líneas Sísmicas 633	9	473547.10130	9073075.32880	0.0709
Líneas Sísmicas 633	10	473509.06560	9072993.76110	0.0709
Líneas Sísmicas 633	11	473471.03000	9072912.19340	0.0709
Líneas Sísmicas 633	12	473462.87270	9072894.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 634	1	473936.50000	9073066.42790	0.0709
Líneas Sísmicas 634	2	473931.80830	9073068.61570	0.0709
Líneas Sísmicas 634	3	473918.21360	9073074.95490	0.0709
Líneas Sísmicas 634	4	473904.61890	9073081.29420	0.0709
Líneas Sísmicas 634	5	473891.02430	9073087.63350	0.0709
Líneas Sísmicas 634	6	473877.42980	9073093.97280	0.0709
Líneas Sísmicas 634	7	473863.83520	9073100.31200	0.0709
Líneas Sísmicas 634	8	473850.24050	9073106.65130	0.0709
Líneas Sísmicas 634	9	473836.64590	9073112.99060	0.0709
Líneas Sísmicas 634	10	473823.05130	9073119.32990	0.0709
Líneas Sísmicas 634	11	473809.45660	9073125.66910	0.0709
Líneas Sísmicas 634	12	473795.86210	9073132.00840	0.0709
Líneas Sísmicas 634	13	473782.26740	9073138.34760	0.0709
Líneas Sísmicas 634	14	473768.67280	9073144.68700	0.0709
Líneas Sísmicas 634	15	473755.07820	9073151.02620	0.0709
Líneas Sísmicas 634	16	473741.48360	9073157.36550	0.0709
Líneas Sísmicas 634	17	473727.88900	9073163.70470	0.0709
Líneas Sísmicas 634	18	473714.29430	9073170.04410	0.0709
Líneas Sísmicas 634	19	473700.69980	9073176.38330	0.0709
Líneas Sísmicas 634	20	473687.10510	9073182.72260	0.0709
Líneas Sísmicas 634	21	473673.51050	9073189.06190	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 634	22	473659.91590	9073195.40120	0.0709
Líneas Sísmicas 634	23	473646.32120	9073201.74040	0.0709
Líneas Sísmicas 634	24	473632.72660	9073208.07970	0.0709
Líneas Sísmicas 634	25	473619.13210	9073214.41890	0.0709
Líneas Sísmicas 634	26	473615.30000	9073216.20580	0.0709
Líneas Sísmicas 634	27	473615.30000	9073218.41260	0.0709
Líneas Sísmicas 634	28	473619.97730	9073216.23150	0.0709
Líneas Sísmicas 634	29	473633.57190	9073209.89230	0.0709
Líneas Sísmicas 634	30	473647.16650	9073203.55300	0.0709
Líneas Sísmicas 634	31	473660.76120	9073197.21380	0.0709
Líneas Sísmicas 634	32	473674.35570	9073190.87450	0.0709
Líneas Sísmicas 634	33	473687.95030	9073184.53530	0.0709
Líneas Sísmicas 634	34	473701.54500	9073178.19590	0.0709
Líneas Sísmicas 634	35	473715.13960	9073171.85670	0.0709
Líneas Sísmicas 634	36	473728.73420	9073165.51730	0.0709
Líneas Sísmicas 634	37	473742.32880	9073159.17810	0.0709
Líneas Sísmicas 634	38	473755.92350	9073152.83890	0.0709
Líneas Sísmicas 634	39	473769.51800	9073146.49960	0.0709
Líneas Sísmicas 634	40	473783.11270	9073140.16020	0.0709
Líneas Sísmicas 634	41	473796.70730	9073133.82100	0.0709
Líneas Sísmicas 634	42	473810.30190	9073127.48170	0.0709
Líneas Sísmicas 634	43	473823.89650	9073121.14250	0.0709
Líneas Sísmicas 634	44	473837.49110	9073114.80320	0.0709
Líneas Sísmicas 634	45	473851.08580	9073108.46390	0.0709
Líneas Sísmicas 634	46	473864.68040	9073102.12470	0.0709
Líneas Sísmicas 634	47	473878.27500	9073095.78540	0.0709
Líneas Sísmicas 634	48	473891.86950	9073089.44610	0.0709
Líneas Sísmicas 634	49	473905.46420	9073083.10680	0.0709
Líneas Sísmicas 634	50	473919.05880	9073076.76750	0.0709
Líneas Sísmicas 634	51	473932.65350	9073070.42830	0.0709
Líneas Sísmicas 634	52	473936.50000	9073068.63460	0.0709
Líneas Sísmicas 635	1	474265.35670	9072916.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 635	2	474273.90150	9072935.02430	0.0709
Líneas Sísmicas 635	3	474311.93720	9073016.59190	0.0709
Líneas Sísmicas 635	4	474349.97280	9073098.15970	0.0709
Líneas Sísmicas 635	5	474388.00850	9073179.72740	0.0709
Líneas Sísmicas 635	6	474415.18140	9073238.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 635	7	474417.38820	9073238.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 635	8	474389.82110	9073178.88210	0.0709
Líneas Sísmicas 635	9	474351.78540	9073097.31440	0.0709
Líneas Sísmicas 635	10	474313.74980	9073015.74670	0.0709
Líneas Sísmicas 635	11	474275.71410	9072934.17900	0.0709
Líneas Sísmicas 635	12	474267.56350	9072916.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 636	1	474741.20000	9073088.40610	0.0709
Líneas Sísmicas 636	2	474736.49240	9073090.60130	0.0709
Líneas Sísmicas 636	3	474722.89780	9073096.94060	0.0709
Líneas Sísmicas 636	4	474709.30320	9073103.27990	0.0709
Líneas Sísmicas 636	5	474695.70860	9073109.61910	0.0709
Líneas Sísmicas 636	6	474682.11390	9073115.95840	0.0709
Líneas Sísmicas 636	7	474668.51930	9073122.29770	0.0709
Líneas Sísmicas 636	8	474654.92470	9073128.63690	0.0709
Líneas Sísmicas 636	9	474641.33010	9073134.97620	0.0709
Líneas Sísmicas 636	10	474627.73540	9073141.31550	0.0709
Líneas Sísmicas 636	11	474614.14080	9073147.65480	0.0709
Líneas Sísmicas 636	12	474600.54620	9073153.99410	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 636	13	474586.95160	9073160.33340	0.0709
Líneas Sísmicas 636	14	474573.35700	9073166.67260	0.0709
Líneas Sísmicas 636	15	474559.76230	9073173.01190	0.0709
Líneas Sísmicas 636	16	474546.16780	9073179.35120	0.0709
Líneas Sísmicas 636	17	474532.57310	9073185.69050	0.0709
Líneas Sísmicas 636	18	474518.97850	9073192.02970	0.0709
Líneas Sísmicas 636	19	474505.38390	9073198.36900	0.0709
Líneas Sísmicas 636	20	474491.78920	9073204.70820	0.0709
Líneas Sísmicas 636	21	474478.19470	9073211.04750	0.0709
Líneas Sísmicas 636	22	474464.60010	9073217.38670	0.0709
Líneas Sísmicas 636	23	474451.00540	9073223.72610	0.0709
Líneas Sísmicas 636	24	474437.41080	9073230.06530	0.0709
Líneas Sísmicas 636	25	474423.81620	9073236.40460	0.0709
Líneas Sísmicas 636	26	474419.90000	9073238.23080	0.0709
Líneas Sísmicas 636	27	474419.90000	9073240.43750	0.0709
Líneas Sísmicas 636	28	474424.66140	9073238.21720	0.0709
Líneas Sísmicas 636	29	474438.25610	9073231.87790	0.0709
Líneas Sísmicas 636	30	474451.85070	9073225.53870	0.0709
Líneas Sísmicas 636	31	474465.44530	9073219.19940	0.0709
Líneas Sísmicas 636	32	474479.03990	9073212.86010	0.0709
Líneas Sísmicas 636	33	474492.63450	9073206.52090	0.0709
Líneas Sísmicas 636	34	474506.22920	9073200.18160	0.0709
Líneas Sísmicas 636	35	474519.82370	9073193.84230	0.0709
Líneas Sísmicas 636	36	474533.41840	9073187.50310	0.0709
Líneas Sísmicas 636	37	474547.01300	9073181.16380	0.0709
Líneas Sísmicas 636	38	474560.60760	9073174.82450	0.0709
Líneas Sísmicas 636	39	474574.20220	9073168.48530	0.0709
Líneas Sísmicas 636	40	474587.79690	9073162.14600	0.0709
Líneas Sísmicas 636	41	474601.39140	9073155.80670	0.0709
Líneas Sísmicas 636	42	474614.98610	9073149.46740	0.0709
Líneas Sísmicas 636	43	474628.58070	9073143.12810	0.0709
Líneas Sísmicas 636	44	474642.17530	9073136.78880	0.0709
Líneas Sísmicas 636	45	474655.76990	9073130.44950	0.0709
Líneas Sísmicas 636	46	474669.36460	9073124.11030	0.0709
Líneas Sísmicas 636	47	474682.95920	9073117.77100	0.0709
Líneas Sísmicas 636	48	474696.55380	9073111.43170	0.0709
Líneas Sísmicas 636	49	474710.14840	9073105.09250	0.0709
Líneas Sísmicas 636	50	474723.74300	9073098.75320	0.0709
Líneas Sísmicas 636	51	474737.33760	9073092.41400	0.0709
Líneas Sísmicas 636	52	474741.20000	9073090.61290	0.0709
Líneas Sísmicas 637	1	475874.73850	9072960.70000	0.0620
Líneas Sísmicas 637	2	475883.26990	9072978.99560	0.0620
Líneas Sísmicas 637	3	475921.30560	9073060.56330	0.0620
Líneas Sísmicas 637	4	475959.34120	9073142.13100	0.0620
Líneas Sísmicas 637	5	475997.37680	9073223.69870	0.0620
Líneas Sísmicas 637	6	476004.98690	9073240.01860	0.0620
Líneas Sísmicas 637	7	476008.64820	9073243.13790	0.0620
Líneas Sísmicas 637	8	475999.18940	9073222.85350	0.0620
Líneas Sísmicas 637	9	475961.15380	9073141.28570	0.0620
Líneas Sísmicas 637	10	475923.11820	9073059.71810	0.0620
Líneas Sísmicas 637	11	475885.08250	9072978.15040	0.0620
Líneas Sísmicas 637	12	475876.94520	9072960.70000	0.0620
Líneas Sísmicas 638	1	475070.04760	9072938.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 638	2	475078.58570	9072957.00990	0.0709
Líneas Sísmicas 638	3	475116.62140	9073038.57760	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 638	4	475154.65700	9073120.14540	0.0709
Líneas Sísmicas 638	5	475192.69270	9073201.71310	0.0709
Líneas Sísmicas 638	6	475219.87230	9073260.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 638	7	475222.07900	9073260.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 638	8	475194.50530	9073200.86790	0.0709
Líneas Sísmicas 638	9	475156.46960	9073119.30010	0.0709
Líneas Sísmicas 638	10	475118.43400	9073037.73240	0.0709
Líneas Sísmicas 638	11	475080.39830	9072956.16470	0.0709
Líneas Sísmicas 638	12	475072.25440	9072938.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 639	1	475545.90000	9073110.38440	0.0709
Líneas Sísmicas 639	2	475541.17660	9073112.58690	0.0709
Líneas Sísmicas 639	3	475527.58200	9073118.92630	0.0709
Líneas Sísmicas 639	4	475513.98740	9073125.26550	0.0709
Líneas Sísmicas 639	5	475500.39270	9073131.60470	0.0709
Líneas Sísmicas 639	6	475486.79810	9073137.94410	0.0709
Líneas Sísmicas 639	7	475473.20350	9073144.28330	0.0709
Líneas Sísmicas 639	8	475459.60880	9073150.62260	0.0709
Líneas Sísmicas 639	9	475446.01420	9073156.96190	0.0709
Líneas Sísmicas 639	10	475432.41960	9073163.30120	0.0709
Líneas Sísmicas 639	11	475418.82500	9073169.64040	0.0709
Líneas Sísmicas 639	12	475405.23040	9073175.97970	0.0709
Líneas Sísmicas 639	13	475391.63580	9073182.31900	0.0709
Líneas Sísmicas 639	14	475378.04120	9073188.65820	0.0709
Líneas Sísmicas 639	15	475364.44650	9073194.99750	0.0709
Líneas Sísmicas 639	16	475350.85200	9073201.33680	0.0709
Líneas Sísmicas 639	17	475337.25730	9073207.67600	0.0709
Líneas Sísmicas 639	18	475323.66270	9073214.01530	0.0709
Líneas Sísmicas 639	19	475310.06810	9073220.35460	0.0709
Líneas Sísmicas 639	20	475296.47350	9073226.69390	0.0709
Líneas Sísmicas 639	21	475282.87880	9073233.03320	0.0709
Líneas Sísmicas 639	22	475269.28420	9073239.37240	0.0709
Líneas Sísmicas 639	23	475255.68970	9073245.71170	0.0709
Líneas Sísmicas 639	24	475242.09500	9073252.05100	0.0709
Líneas Sísmicas 639	25	475228.50040	9073258.39020	0.0709
Líneas Sísmicas 639	26	475224.60000	9073260.20900	0.0709
Líneas Sísmicas 639	27	475224.60000	9073262.41580	0.0709
Líneas Sísmicas 639	28	475229.34570	9073260.20290	0.0709
Líneas Sísmicas 639	29	475242.94020	9073253.86360	0.0709
Líneas Sísmicas 639	30	475256.53490	9073247.52430	0.0709
Líneas Sísmicas 639	31	475270.12950	9073241.18510	0.0709
Líneas Sísmicas 639	32	475283.72400	9073234.84580	0.0709
Líneas Sísmicas 639	33	475297.31870	9073228.50650	0.0709
Líneas Sísmicas 639	34	475310.91340	9073222.16720	0.0709
Líneas Sísmicas 639	35	475324.50790	9073215.82790	0.0709
Líneas Sísmicas 639	36	475338.10260	9073209.48860	0.0709
Líneas Sísmicas 639	37	475351.69720	9073203.14950	0.0709
Líneas Sísmicas 639	38	475365.29180	9073196.81020	0.0709
Líneas Sísmicas 639	39	475378.88640	9073190.47080	0.0709
Líneas Sísmicas 639	40	475392.48100	9073184.13170	0.0709
Líneas Sísmicas 639	41	475406.07570	9073177.79230	0.0709
Líneas Sísmicas 639	42	475419.67020	9073171.45300	0.0709
Líneas Sísmicas 639	43	475433.26480	9073165.11380	0.0709
Líneas Sísmicas 639	44	475446.85950	9073158.77450	0.0709
Líneas Sísmicas 639	45	475460.45410	9073152.43530	0.0709
Líneas Sísmicas 639	46	475474.04870	9073146.09590	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 639	47	475487.64330	9073139.75670	0.0709
Líneas Sísmicas 639	48	475501.23790	9073133.41740	0.0709
Líneas Sísmicas 639	49	475514.83260	9073127.07810	0.0709
Líneas Sísmicas 639	50	475528.42720	9073120.73890	0.0709
Líneas Sísmicas 639	51	475542.02180	9073114.39950	0.0709
Líneas Sísmicas 639	52	475545.90000	9073112.59110	0.0709
Líneas Sísmicas 64	1	473896.89450	9068719.20000	0.0138
Líneas Sísmicas 64	2	473905.41640	9068737.47520	0.0138
Líneas Sísmicas 64	3	473926.30880	9068782.27910	0.0138
Líneas Sísmicas 64	4	473928.12140	9068781.43390	0.0138
Líneas Sísmicas 64	5	473907.22900	9068736.62990	0.0138
Líneas Sísmicas 64	6	473899.10130	9068719.20000	0.0138
Líneas Sísmicas 640	1	476350.60000	9073132.36270	0.0612
Líneas Sísmicas 640	2	476345.86070	9073134.57260	0.0612
Líneas Sísmicas 640	3	476332.26610	9073140.91190	0.0612
Líneas Sísmicas 640	4	476318.67160	9073147.25120	0.0612
Líneas Sísmicas 640	5	476305.07690	9073153.59040	0.0612
Líneas Sísmicas 640	6	476291.48230	9073159.92970	0.0612
Líneas Sísmicas 640	7	476277.88770	9073166.26900	0.0612
Líneas Sísmicas 640	8	476264.29300	9073172.60820	0.0612
Líneas Sísmicas 640	9	476250.69840	9073178.94760	0.0612
Líneas Sísmicas 640	10	476237.10380	9073185.28680	0.0612
Líneas Sísmicas 640	11	476223.50920	9073191.62610	0.0612
Líneas Sísmicas 640	12	476209.91460	9073197.96540	0.0612
Líneas Sísmicas 640	13	476196.31990	9073204.30460	0.0612
Líneas Sísmicas 640	14	476182.72530	9073210.64390	0.0612
Líneas Sísmicas 640	15	476169.13080	9073216.98320	0.0612
Líneas Sísmicas 640	16	476155.53610	9073223.32240	0.0612
Líneas Sísmicas 640	17	476141.94150	9073229.66170	0.0612
Líneas Sísmicas 640	18	476128.34690	9073236.00100	0.0612
Líneas Sísmicas 640	19	476114.75230	9073242.34030	0.0612
Líneas Sísmicas 640	20	476101.15770	9073248.67960	0.0612
Líneas Sísmicas 640	21	476087.56300	9073255.01880	0.0612
Líneas Sísmicas 640	22	476073.96840	9073261.35810	0.0612
Líneas Sísmicas 640	23	476072.47900	9073262.05260	0.0612
Líneas Sísmicas 640	24	476074.26110	9073263.42840	0.0612
Líneas Sísmicas 640	25	476074.81370	9073263.17070	0.0612
Líneas Sísmicas 640	26	476088.40820	9073256.83140	0.0612
Líneas Sísmicas 640	27	476102.00290	9073250.49220	0.0612
Líneas Sísmicas 640	28	476115.59760	9073244.15290	0.0612
Líneas Sísmicas 640	29	476129.19210	9073237.81360	0.0612
Líneas Sísmicas 640	30	476142.78670	9073231.47440	0.0612
Líneas Sísmicas 640	31	476156.38140	9073225.13500	0.0612
Líneas Sísmicas 640	32	476169.97600	9073218.79580	0.0612
Líneas Sísmicas 640	33	476183.57060	9073212.45650	0.0612
Líneas Sísmicas 640	34	476197.16520	9073206.11730	0.0612
Líneas Sísmicas 640	35	476210.75980	9073199.77800	0.0612
Líneas Sísmicas 640	36	476224.35440	9073193.43870	0.0612
Líneas Sísmicas 640	37	476237.94900	9073187.09940	0.0612
Líneas Sísmicas 640	38	476251.54370	9073180.76020	0.0612
Líneas Sísmicas 640	39	476265.13830	9073174.42080	0.0612
Líneas Sísmicas 640	40	476278.73290	9073168.08160	0.0612
Líneas Sísmicas 640	41	476292.32750	9073161.74230	0.0612
Líneas Sísmicas 640	42	476305.92210	9073155.40310	0.0612
Líneas Sísmicas 640	43	476319.51680	9073149.06380	0.0612

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 640	44	476333.11140	9073142.72450	0.0612
Líneas Sísmicas 640	45	476346.70600	9073136.38530	0.0612
Líneas Sísmicas 640	46	476350.60000	9073134.56950	0.0612
Líneas Sísmicas 641	1	476010.87810	9073252.65220	0.0035
Líneas Sísmicas 641	2	476019.38430	9073270.89380	0.0035
Líneas Sísmicas 641	3	476020.60900	9073268.78800	0.0035
Líneas Sísmicas 641	4	476014.47140	9073255.62580	0.0035
Líneas Sísmicas 641	5	476011.11660	9073252.77120	0.0035
Líneas Sísmicas 642	1	473610.30000	9073218.53740	0.0291
Líneas Sísmicas 642	2	473605.53750	9073220.75820	0.0291
Líneas Sísmicas 642	3	473591.94280	9073227.09750	0.0291
Líneas Sísmicas 642	4	473578.34820	9073233.43670	0.0291
Líneas Sísmicas 642	5	473564.75350	9073239.77600	0.0291
Líneas Sísmicas 642	6	473551.15890	9073246.11530	0.0291
Líneas Sísmicas 642	7	473537.56430	9073252.45460	0.0291
Líneas Sísmicas 642	8	473523.96970	9073258.79390	0.0291
Líneas Sísmicas 642	9	473510.37510	9073265.13320	0.0291
Líneas Sísmicas 642	10	473496.78040	9073271.47250	0.0291
Líneas Sísmicas 642	11	473483.18580	9073277.81170	0.0291
Líneas Sísmicas 642	12	473477.86370	9073280.29350	0.0291
Líneas Sísmicas 642	13	473478.70890	9073282.10610	0.0291
Líneas Sísmicas 642	14	473484.03100	9073279.62440	0.0291
Líneas Sísmicas 642	15	473497.62570	9073273.28510	0.0291
Líneas Sísmicas 642	16	473511.22030	9073266.94580	0.0291
Líneas Sísmicas 642	17	473524.81490	9073260.60650	0.0291
Líneas Sísmicas 642	18	473538.40950	9073254.26720	0.0291
Líneas Sísmicas 642	19	473552.00420	9073247.92790	0.0291
Líneas Sísmicas 642	20	473565.59880	9073241.58870	0.0291
Líneas Sísmicas 642	21	473579.19340	9073235.24940	0.0291
Líneas Sísmicas 642	22	473592.78800	9073228.91020	0.0291
Líneas Sísmicas 642	23	473606.38270	9073222.57090	0.0291
Líneas Sísmicas 642	24	473610.30000	9073220.74420	0.0291
Líneas Sísmicas 643	1	470720.34930	9072980.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 643	2	470747.91180	9073040.00810	0.0709
Líneas Sísmicas 643	3	470785.94750	9073121.57580	0.0709
Líneas Sísmicas 643	4	470823.98320	9073203.14350	0.0709
Líneas Sísmicas 643	5	470862.01880	9073284.71120	0.0709
Líneas Sísmicas 643	6	470870.17400	9073302.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 643	7	470872.38070	9073302.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 643	8	470863.83140	9073283.86600	0.0709
Líneas Sísmicas 643	9	470825.79580	9073202.29820	0.0709
Líneas Sísmicas 643	10	470787.76010	9073120.73060	0.0709
Líneas Sísmicas 643	11	470749.72440	9073039.16290	0.0709
Líneas Sísmicas 643	12	470722.55600	9072980.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 644	1	476679.42940	9072982.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 644	2	476687.95410	9073000.98130	0.0709
Líneas Sísmicas 644	3	476725.98970	9073082.54890	0.0709
Líneas Sísmicas 644	4	476764.02530	9073164.11660	0.0709
Líneas Sísmicas 644	5	476802.06110	9073245.68440	0.0709
Líneas Sísmicas 644	6	476829.20740	9073303.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 644	7	476831.41410	9073303.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 644	8	476803.87370	9073244.83920	0.0709
Líneas Sísmicas 644	9	476765.83790	9073163.27140	0.0709
Líneas Sísmicas 644	10	476727.80230	9073081.70370	0.0709
Líneas Sísmicas 644	11	476689.76670	9073000.13610	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 644	12	476681.63610	9072982.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 645	1	471196.20000	9073152.60260	0.0709
Líneas Sísmicas 645	2	471191.48480	9073154.80130	0.0709
Líneas Sísmicas 645	3	471177.89020	9073161.14050	0.0709
Líneas Sísmicas 645	4	471164.29570	9073167.47980	0.0709
Líneas Sísmicas 645	5	471150.70100	9073173.81910	0.0709
Líneas Sísmicas 645	6	471137.10640	9073180.15840	0.0709
Líneas Sísmicas 645	7	471123.51180	9073186.49760	0.0709
Líneas Sísmicas 645	8	471109.91710	9073192.83690	0.0709
Líneas Sísmicas 645	9	471096.32260	9073199.17620	0.0709
Líneas Sísmicas 645	10	471082.72790	9073205.51550	0.0709
Líneas Sísmicas 645	11	471069.13330	9073211.85470	0.0709
Líneas Sísmicas 645	12	471055.53870	9073218.19400	0.0709
Líneas Sísmicas 645	13	471041.94400	9073224.53330	0.0709
Líneas Sísmicas 645	14	471028.34950	9073230.87260	0.0709
Líneas Sísmicas 645	15	471014.75480	9073237.21190	0.0709
Líneas Sísmicas 645	16	471001.16020	9073243.55110	0.0709
Líneas Sísmicas 645	17	470987.56560	9073249.89040	0.0709
Líneas Sísmicas 645	18	470973.97100	9073256.22970	0.0709
Líneas Sísmicas 645	19	470960.37640	9073262.56890	0.0709
Líneas Sísmicas 645	20	470946.78170	9073268.90820	0.0709
Líneas Sísmicas 645	21	470933.18710	9073275.24750	0.0709
Líneas Sísmicas 645	22	470919.59250	9073281.58670	0.0709
Líneas Sísmicas 645	23	470905.99790	9073287.92600	0.0709
Líneas Sísmicas 645	24	470892.40330	9073294.26530	0.0709
Líneas Sísmicas 645	25	470878.80870	9073300.60460	0.0709
Líneas Sísmicas 645	26	470874.90000	9073302.42720	0.0709
Líneas Sísmicas 645	27	470874.90000	9073304.63400	0.0709
Líneas Sísmicas 645	28	470879.65400	9073302.41720	0.0709
Líneas Sísmicas 645	29	470893.24860	9073296.07790	0.0709
Líneas Sísmicas 645	30	470906.84320	9073289.73860	0.0709
Líneas Sísmicas 645	31	470920.43780	9073283.39930	0.0709
Líneas Sísmicas 645	32	470934.03240	9073277.06010	0.0709
Líneas Sísmicas 645	33	470947.62690	9073270.72080	0.0709
Líneas Sísmicas 645	34	470961.22160	9073264.38160	0.0709
Líneas Sísmicas 645	35	470974.81620	9073258.04230	0.0709
Líneas Sísmicas 645	36	470988.41080	9073251.70300	0.0709
Líneas Sísmicas 645	37	471002.00550	9073245.36380	0.0709
Líneas Sísmicas 645	38	471015.60010	9073239.02450	0.0709
Líneas Sísmicas 645	39	471029.19470	9073232.68520	0.0709
Líneas Sísmicas 645	40	471042.78930	9073226.34590	0.0709
Líneas Sísmicas 645	41	471056.38400	9073220.00660	0.0709
Líneas Sísmicas 645	42	471069.97850	9073213.66730	0.0709
Líneas Sísmicas 645	43	471083.57320	9073207.32810	0.0709
Líneas Sísmicas 645	44	471097.16780	9073200.98880	0.0709
Líneas Sísmicas 645	45	471110.76240	9073194.64950	0.0709
Líneas Sísmicas 645	46	471124.35700	9073188.31020	0.0709
Líneas Sísmicas 645	47	471137.95160	9073181.97100	0.0709
Líneas Sísmicas 645	48	471151.54630	9073175.63170	0.0709
Líneas Sísmicas 645	49	471165.14090	9073169.29250	0.0709
Líneas Sísmicas 645	50	471178.73540	9073162.95310	0.0709
Líneas Sísmicas 645	51	471192.33010	9073156.61390	0.0709
Líneas Sísmicas 645	52	471196.20000	9073154.80930	0.0709
Líneas Sísmicas 646	1	477155.30000	9073154.34100	0.0709
Líneas Sísmicas 646	2	477150.54500	9073156.55830	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 646	3	477136.95030	9073162.89750	0.0709
Líneas Sísmicas 646	4	477123.35570	9073169.23680	0.0709
Líneas Sísmicas 646	5	477109.76110	9073175.57610	0.0709
Líneas Sísmicas 646	6	477096.16640	9073181.91540	0.0709
Líneas Sísmicas 646	7	477082.57180	9073188.25470	0.0709
Líneas Sísmicas 646	8	477068.97720	9073194.59390	0.0709
Líneas Sísmicas 646	9	477055.38260	9073200.93320	0.0709
Líneas Sísmicas 646	10	477041.78800	9073207.27250	0.0709
Líneas Sísmicas 646	11	477028.19340	9073213.61180	0.0709
Líneas Sísmicas 646	12	477014.59880	9073219.95100	0.0709
Líneas Sísmicas 646	13	477001.00420	9073226.29030	0.0709
Líneas Sísmicas 646	14	476987.40950	9073232.62950	0.0709
Líneas Sísmicas 646	15	476973.81490	9073238.96880	0.0709
Líneas Sísmicas 646	16	476960.22030	9073245.30820	0.0709
Líneas Sísmicas 646	17	476946.62560	9073251.64740	0.0709
Líneas Sísmicas 646	18	476933.03110	9073257.98660	0.0709
Líneas Sísmicas 646	19	476919.43650	9073264.32600	0.0709
Líneas Sísmicas 646	20	476905.84180	9073270.66520	0.0709
Líneas Sísmicas 646	21	476892.24720	9073277.00440	0.0709
Líneas Sísmicas 646	22	476878.65260	9073283.34380	0.0709
Líneas Sísmicas 646	23	476865.05800	9073289.68300	0.0709
Líneas Sísmicas 646	24	476851.46340	9073296.02230	0.0709
Líneas Sísmicas 646	25	476837.86870	9073302.36160	0.0709
Líneas Sísmicas 646	26	476834.00000	9073304.16560	0.0709
Líneas Sísmicas 646	27	476834.00000	9073306.37240	0.0709
Líneas Sísmicas 646	28	476838.71400	9073304.17420	0.0709
Líneas Sísmicas 646	29	476852.30860	9073297.83490	0.0709
Líneas Sísmicas 646	30	476865.90320	9073291.49560	0.0709
Líneas Sísmicas 646	31	476879.49790	9073285.15640	0.0709
Líneas Sísmicas 646	32	476893.09240	9073278.81710	0.0709
Líneas Sísmicas 646	33	476906.68710	9073272.47780	0.0709
Líneas Sísmicas 646	34	476920.28170	9073266.13860	0.0709
Líneas Sísmicas 646	35	476933.87640	9073259.79920	0.0709
Líneas Sísmicas 646	36	476947.47090	9073253.46000	0.0709
Líneas Sísmicas 646	37	476961.06550	9073247.12080	0.0709
Líneas Sísmicas 646	38	476974.66020	9073240.78140	0.0709
Líneas Sísmicas 646	39	476988.25480	9073234.44220	0.0709
Líneas Sísmicas 646	40	477001.84940	9073228.10290	0.0709
Líneas Sísmicas 646	41	477015.44400	9073221.76360	0.0709
Líneas Sísmicas 646	42	477029.03860	9073215.42440	0.0709
Líneas Sísmicas 646	43	477042.63330	9073209.08510	0.0709
Líneas Sísmicas 646	44	477056.22790	9073202.74580	0.0709
Líneas Sísmicas 646	45	477069.82250	9073196.40660	0.0709
Líneas Sísmicas 646	46	477083.41710	9073190.06730	0.0709
Líneas Sísmicas 646	47	477097.01170	9073183.72800	0.0709
Líneas Sísmicas 646	48	477110.60640	9073177.38870	0.0709
Líneas Sísmicas 646	49	477124.20100	9073171.04940	0.0709
Líneas Sísmicas 646	50	477137.79550	9073164.71010	0.0709
Líneas Sísmicas 646	51	477151.39020	9073158.37090	0.0709
Líneas Sísmicas 646	52	477155.30000	9073156.54770	0.0709
Líneas Sísmicas 647	1	471525.04010	9073002.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 647	2	471552.59600	9073061.99380	0.0709
Líneas Sísmicas 647	3	471590.63160	9073143.56140	0.0709
Líneas Sísmicas 647	4	471628.66730	9073225.12920	0.0709
Líneas Sísmicas 647	5	471666.70290	9073306.69680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 647	6	471674.86480	9073324.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 647	7	471677.07150	9073324.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 647	8	471668.51550	9073305.85160	0.0709
Líneas Sísmicas 647	9	471630.47990	9073224.28390	0.0709
Líneas Sísmicas 647	10	471592.44430	9073142.71620	0.0709
Líneas Sísmicas 647	11	471554.40860	9073061.14850	0.0709
Líneas Sísmicas 647	12	471527.24690	9073002.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 648	1	477484.12010	9073004.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 648	2	477492.63820	9073022.96700	0.0709
Líneas Sísmicas 648	3	477530.67390	9073104.53460	0.0709
Líneas Sísmicas 648	4	477568.70960	9073186.10230	0.0709
Líneas Sísmicas 648	5	477606.74520	9073267.67000	0.0709
Líneas Sísmicas 648	6	477633.89820	9073325.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 648	7	477636.10500	9073325.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 648	8	477608.55780	9073266.82480	0.0709
Líneas Sísmicas 648	9	477570.52220	9073185.25710	0.0709
Líneas Sísmicas 648	10	477532.48650	9073103.68940	0.0709
Líneas Sísmicas 648	11	477494.45080	9073022.12170	0.0709
Líneas Sísmicas 648	12	477486.32690	9073004.70000	0.0709
Líneas Sísmicas 649	1	472000.90000	9073174.58080	0.0709
Líneas Sísmicas 649	2	471996.16900	9073176.78690	0.0709
Líneas Sísmicas 649	3	471982.57440	9073183.12620	0.0709
Líneas Sísmicas 649	4	471968.97980	9073189.46540	0.0709
Líneas Sísmicas 649	5	471955.38520	9073195.80480	0.0709
Líneas Sísmicas 649	6	471941.79060	9073202.14400	0.0709
Líneas Sísmicas 649	7	471928.19590	9073208.48330	0.0709
Líneas Sísmicas 649	8	471914.60140	9073214.82260	0.0709
Líneas Sísmicas 649	9	471901.00680	9073221.16180	0.0709
Líneas Sísmicas 649	10	471887.41210	9073227.50120	0.0709
Líneas Sísmicas 649	11	471873.81750	9073233.84040	0.0709
Líneas Sísmicas 649	12	471860.22290	9073240.17970	0.0709
Líneas Sísmicas 649	13	471846.62830	9073246.51890	0.0709
Líneas Sísmicas 649	14	471833.03360	9073252.85820	0.0709
Líneas Sísmicas 649	15	471819.43900	9073259.19740	0.0709
Líneas Sísmicas 649	16	471805.84440	9073265.53670	0.0709
Líneas Sísmicas 649	17	471792.24980	9073271.87600	0.0709
Líneas Sísmicas 649	18	471778.65510	9073278.21530	0.0709
Líneas Sísmicas 649	19	471765.06060	9073284.55460	0.0709
Líneas Sísmicas 649	20	471751.46600	9073290.89380	0.0709
Líneas Sísmicas 649	21	471737.87130	9073297.23310	0.0709
Líneas Sísmicas 649	22	471724.27670	9073303.57240	0.0709
Líneas Sísmicas 649	23	471710.68210	9073309.91170	0.0709
Líneas Sísmicas 649	24	471697.08740	9073316.25090	0.0709
Líneas Sísmicas 649	25	471683.49280	9073322.59020	0.0709
Líneas Sísmicas 649	26	471679.60000	9073324.40550	0.0709
Líneas Sísmicas 649	27	471679.60000	9073326.61220	0.0709
Líneas Sísmicas 649	28	471684.33810	9073324.40280	0.0709
Líneas Sísmicas 649	29	471697.93270	9073318.06350	0.0709
Líneas Sísmicas 649	30	471711.52740	9073311.72430	0.0709
Líneas Sísmicas 649	31	471725.12190	9073305.38500	0.0709
Líneas Sísmicas 649	32	471738.71650	9073299.04570	0.0709
Líneas Sísmicas 649	33	471752.31120	9073292.70640	0.0709
Líneas Sísmicas 649	34	471765.90580	9073286.36720	0.0709
Líneas Sísmicas 649	35	471779.50040	9073280.02800	0.0709
Líneas Sísmicas 649	36	471793.09510	9073273.68870	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 649	37	471806.68960	9073267.34930	0.0709
Líneas Sísmicas 649	38	471820.28430	9073261.01000	0.0709
Líneas Sísmicas 649	39	471833.87880	9073254.67080	0.0709
Líneas Sísmicas 649	40	471847.47350	9073248.33150	0.0709
Líneas Sísmicas 649	41	471861.06820	9073241.99230	0.0709
Líneas Sísmicas 649	42	471874.66270	9073235.65300	0.0709
Líneas Sísmicas 649	43	471888.25740	9073229.31380	0.0709
Líneas Sísmicas 649	44	471901.85200	9073222.97440	0.0709
Líneas Sísmicas 649	45	471915.44660	9073216.63520	0.0709
Líneas Sísmicas 649	46	471929.04120	9073210.29590	0.0709
Líneas Sísmicas 649	47	471942.63580	9073203.95660	0.0709
Líneas Sísmicas 649	48	471956.23040	9073197.61740	0.0709
Líneas Sísmicas 649	49	471969.82510	9073191.27800	0.0709
Líneas Sísmicas 649	50	471983.41970	9073184.93880	0.0709
Líneas Sísmicas 649	51	471997.01430	9073178.59960	0.0709
Líneas Sísmicas 649	52	472000.90000	9073176.78770	0.0709
Líneas Sísmicas 65	1	471480.30000	9068650.74800	0.0709
Líneas Sísmicas 65	2	471475.54140	9068652.96690	0.0709
Líneas Sísmicas 65	3	471461.94680	9068659.30620	0.0709
Líneas Sísmicas 65	4	471448.35220	9068665.64550	0.0709
Líneas Sísmicas 65	5	471434.75750	9068671.98480	0.0709
Líneas Sísmicas 65	6	471421.16290	9068678.32400	0.0709
Líneas Sísmicas 65	7	471407.56830	9068684.66340	0.0709
Líneas Sísmicas 65	8	471393.97360	9068691.00270	0.0709
Líneas Sísmicas 65	9	471380.37900	9068697.34190	0.0709
Líneas Sísmicas 65	10	471366.78450	9068703.68120	0.0709
Líneas Sísmicas 65	11	471353.18980	9068710.02040	0.0709
Líneas Sísmicas 65	12	471339.59520	9068716.35980	0.0709
Líneas Sísmicas 65	13	471326.00060	9068722.69900	0.0709
Líneas Sísmicas 65	14	471312.40600	9068729.03820	0.0709
Líneas Sísmicas 65	15	471298.81140	9068735.37760	0.0709
Líneas Sísmicas 65	16	471285.21670	9068741.71680	0.0709
Líneas Sísmicas 65	17	471271.62210	9068748.05610	0.0709
Líneas Sísmicas 65	18	471258.02750	9068754.39540	0.0709
Líneas Sísmicas 65	19	471244.43290	9068760.73470	0.0709
Líneas Sísmicas 65	20	471230.83820	9068767.07390	0.0709
Líneas Sísmicas 65	21	471217.24370	9068773.41320	0.0709
Líneas Sísmicas 65	22	471203.64910	9068779.75250	0.0709
Líneas Sísmicas 65	23	471190.05440	9068786.09170	0.0709
Líneas Sísmicas 65	24	471176.45980	9068792.43100	0.0709
Líneas Sísmicas 65	25	471162.86520	9068798.77030	0.0709
Líneas Sísmicas 65	26	471159.00000	9068800.57270	0.0709
Líneas Sísmicas 65	27	471159.00000	9068802.77940	0.0709
Líneas Sísmicas 65	28	471163.71040	9068800.58290	0.0709
Líneas Sísmicas 65	29	471177.30500	9068794.24360	0.0709
Líneas Sísmicas 65	30	471190.89960	9068787.90430	0.0709
Líneas Sísmicas 65	31	471204.49430	9068781.56510	0.0709
Líneas Sísmicas 65	32	471218.08890	9068775.22580	0.0709
Líneas Sísmicas 65	33	471231.68350	9068768.88650	0.0709
Líneas Sísmicas 65	34	471245.27820	9068762.54730	0.0709
Líneas Sísmicas 65	35	471258.87270	9068756.20800	0.0709
Líneas Sísmicas 65	36	471272.46730	9068749.86880	0.0709
Líneas Sísmicas 65	37	471286.06200	9068743.52940	0.0709
Líneas Sísmicas 65	38	471299.65660	9068737.19020	0.0709
Líneas Sísmicas 65	39	471313.25120	9068730.85090	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 65	40	471326.84590	9068724.51160	0.0709
Líneas Sísmicas 65	41	471340.44040	9068718.17240	0.0709
Líneas Sísmicas 65	42	471354.03510	9068711.83300	0.0709
Líneas Sísmicas 65	43	471367.62970	9068705.49380	0.0709
Líneas Sísmicas 65	44	471381.22420	9068699.15450	0.0709
Líneas Sísmicas 65	45	471394.81890	9068692.81530	0.0709
Líneas Sísmicas 65	46	471408.41350	9068686.47600	0.0709
Líneas Sísmicas 65	47	471422.00810	9068680.13660	0.0709
Líneas Sísmicas 65	48	471435.60280	9068673.79740	0.0709
Líneas Sísmicas 65	49	471449.19740	9068667.45810	0.0709
Líneas Sísmicas 65	50	471462.79200	9068661.11880	0.0709
Líneas Sísmicas 65	51	471476.38660	9068654.77960	0.0709
Líneas Sísmicas 65	52	471480.30000	9068652.95470	0.0709
Líneas Sísmicas 650	1	477959.90000	9073176.36580	0.0709
Líneas Sísmicas 650	2	477955.22910	9073178.54390	0.0709
Líneas Sísmicas 650	3	477941.63460	9073184.88320	0.0709
Líneas Sísmicas 650	4	477928.03990	9073191.22250	0.0709
Líneas Sísmicas 650	5	477914.44530	9073197.56180	0.0709
Líneas Sísmicas 650	6	477900.85070	9073203.90100	0.0709
Líneas Sísmicas 650	7	477887.25600	9073210.24030	0.0709
Líneas Sísmicas 650	8	477873.66140	9073216.57960	0.0709
Líneas Sísmicas 650	9	477860.06680	9073222.91880	0.0709
Líneas Sísmicas 650	10	477846.47220	9073229.25810	0.0709
Líneas Sísmicas 650	11	477832.87760	9073235.59740	0.0709
Líneas Sísmicas 650	12	477819.28300	9073241.93670	0.0709
Líneas Sísmicas 650	13	477805.68830	9073248.27600	0.0709
Líneas Sísmicas 650	14	477792.09370	9073254.61530	0.0709
Líneas Sísmicas 650	15	477778.49920	9073260.95450	0.0709
Líneas Sísmicas 650	16	477764.90450	9073267.29370	0.0709
Líneas Sísmicas 650	17	477751.30990	9073273.63310	0.0709
Líneas Sísmicas 650	18	477737.71530	9073279.97240	0.0709
Líneas Sísmicas 650	19	477724.12060	9073286.31160	0.0709
Líneas Sísmicas 650	20	477710.52600	9073292.65090	0.0709
Líneas Sísmicas 650	21	477696.93140	9073298.99010	0.0709
Líneas Sísmicas 650	22	477683.33680	9073305.32940	0.0709
Líneas Sísmicas 650	23	477669.74210	9073311.66860	0.0709
Líneas Sísmicas 650	24	477656.14760	9073318.00800	0.0709
Líneas Sísmicas 650	25	477642.55290	9073324.34720	0.0709
Líneas Sísmicas 650	26	477638.70000	9073326.14380	0.0709
Líneas Sísmicas 650	27	477638.70000	9073328.35060	0.0709
Líneas Sísmicas 650	28	477643.39820	9073326.15980	0.0709
Líneas Sísmicas 650	29	477656.99280	9073319.82060	0.0709
Líneas Sísmicas 650	30	477670.58740	9073313.48130	0.0709
Líneas Sísmicas 650	31	477684.18200	9073307.14200	0.0709
Líneas Sísmicas 650	32	477697.77670	9073300.80280	0.0709
Líneas Sísmicas 650	33	477711.37120	9073294.46350	0.0709
Líneas Sísmicas 650	34	477724.96590	9073288.12420	0.0709
Líneas Sísmicas 650	35	477738.56050	9073281.78500	0.0709
Líneas Sísmicas 650	36	477752.15510	9073275.44570	0.0709
Líneas Sísmicas 650	37	477765.74980	9073269.10630	0.0709
Líneas Sísmicas 650	38	477779.34440	9073262.76720	0.0709
Líneas Sísmicas 650	39	477792.93890	9073256.42790	0.0709
Líneas Sísmicas 650	40	477806.53350	9073250.08860	0.0709
Líneas Sísmicas 650	41	477820.12820	9073243.74930	0.0709
Líneas Sísmicas 650	42	477833.72280	9073237.41000	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 650	43	477847.31740	9073231.07070	0.0709
Líneas Sísmicas 650	44	477860.91210	9073224.73140	0.0709
Líneas Sísmicas 650	45	477874.50660	9073218.39220	0.0709
Líneas Sísmicas 650	46	477888.10120	9073212.05290	0.0709
Líneas Sísmicas 650	47	477901.69590	9073205.71360	0.0709
Líneas Sísmicas 650	48	477915.29050	9073199.37440	0.0709
Líneas Sísmicas 650	49	477928.88510	9073193.03510	0.0709
Líneas Sísmicas 650	50	477942.47980	9073186.69590	0.0709
Líneas Sísmicas 650	51	477956.07440	9073180.35650	0.0709
Líneas Sísmicas 650	52	477959.90000	9073178.57260	0.0709
Líneas Sísmicas 651	1	475548.44790	9073112.80000	0.0502
Líneas Sísmicas 651	2	475576.01700	9073171.92210	0.0502
Líneas Sísmicas 651	3	475614.05260	9073253.48970	0.0502
Líneas Sísmicas 651	4	475652.08830	9073335.05750	0.0502
Líneas Sísmicas 651	5	475654.72460	9073340.71110	0.0502
Líneas Sísmicas 651	6	475656.53720	9073339.86590	0.0502
Líneas Sísmicas 651	7	475653.90090	9073334.21220	0.0502
Líneas Sísmicas 651	8	475615.86520	9073252.64450	0.0502
Líneas Sísmicas 651	9	475577.82960	9073171.07680	0.0502
Líneas Sísmicas 651	10	475550.65460	9073112.80000	0.0502
Líneas Sísmicas 652	1	475222.20380	9073265.00000	0.0172
Líneas Sísmicas 652	2	475230.72830	9073283.28080	0.0172
Líneas Sísmicas 652	3	475258.83910	9073343.56460	0.0172
Líneas Sísmicas 652	4	475260.65170	9073342.71930	0.0172
Líneas Sísmicas 652	5	475232.54090	9073282.43550	0.0172
Líneas Sísmicas 652	6	475224.41060	9073265.00000	0.0172
Líneas Sísmicas 653	1	472329.73100	9073024.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 653	2	472357.28020	9073083.97940	0.0709
Líneas Sísmicas 653	3	472395.31580	9073165.54710	0.0709
Líneas Sísmicas 653	4	472433.35150	9073247.11480	0.0709
Líneas Sísmicas 653	5	472471.38720	9073328.68250	0.0709
Líneas Sísmicas 653	6	472479.55570	9073346.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 653	7	472481.76240	9073346.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 653	8	472473.19980	9073327.83730	0.0709
Líneas Sísmicas 653	9	472435.16410	9073246.26960	0.0709
Líneas Sísmicas 653	10	472397.12840	9073164.70190	0.0709
Líneas Sísmicas 653	11	472359.09280	9073083.13410	0.0709
Líneas Sísmicas 653	12	472331.93770	9073024.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 654	1	472805.60000	9073196.55910	0.0709
Líneas Sísmicas 654	2	472800.85320	9073198.77260	0.0709
Líneas Sísmicas 654	3	472787.25860	9073205.11190	0.0709
Líneas Sísmicas 654	4	472773.66400	9073211.45120	0.0709
Líneas Sísmicas 654	5	472760.06930	9073217.79040	0.0709
Líneas Sísmicas 654	6	472746.47470	9073224.12970	0.0709
Líneas Sísmicas 654	7	472732.88010	9073230.46900	0.0709
Líneas Sísmicas 654	8	472719.28550	9073236.80820	0.0709
Líneas Sísmicas 654	9	472705.69100	9073243.14750	0.0709
Líneas Sísmicas 654	10	472692.09630	9073249.48670	0.0709
Líneas Sísmicas 654	11	472678.50170	9073255.82600	0.0709
Líneas Sísmicas 654	12	472664.90700	9073262.16530	0.0709
Líneas Sísmicas 654	13	472651.31250	9073268.50460	0.0709
Líneas Sísmicas 654	14	472637.71780	9073274.84380	0.0709
Líneas Sísmicas 654	15	472624.12320	9073281.18310	0.0709
Líneas Sísmicas 654	16	472610.52860	9073287.52240	0.0709
Líneas Sísmicas 654	17	472596.93400	9073293.86170	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 654	18	472583.33940	9073300.20090	0.0709
Líneas Sísmicas 654	19	472569.74470	9073306.54020	0.0709
Líneas Sísmicas 654	20	472556.15020	9073312.87950	0.0709
Líneas Sísmicas 654	21	472542.55550	9073319.21880	0.0709
Líneas Sísmicas 654	22	472528.96090	9073325.55810	0.0709
Líneas Sísmicas 654	23	472515.36620	9073331.89730	0.0709
Líneas Sísmicas 654	24	472501.77160	9073338.23660	0.0709
Líneas Sísmicas 654	25	472488.17710	9073344.57590	0.0709
Líneas Sísmicas 654	26	472484.30000	9073346.38380	0.0709
Líneas Sísmicas 654	27	472484.30000	9073348.59060	0.0709
Líneas Sísmicas 654	28	472489.02230	9073346.38850	0.0709
Líneas Sísmicas 654	29	472502.61690	9073340.04920	0.0709
Líneas Sísmicas 654	30	472516.21150	9073333.70990	0.0709
Líneas Sísmicas 654	31	472529.80620	9073327.37070	0.0709
Líneas Sísmicas 654	32	472543.40070	9073321.03140	0.0709
Líneas Sísmicas 654	33	472556.99540	9073314.69210	0.0709
Líneas Sísmicas 654	34	472570.59000	9073308.35290	0.0709
Líneas Sísmicas 654	35	472584.18460	9073302.01350	0.0709
Líneas Sísmicas 654	36	472597.77920	9073295.67430	0.0709
Líneas Sísmicas 654	37	472611.37390	9073289.33500	0.0709
Líneas Sísmicas 654	38	472624.96840	9073282.99580	0.0709
Líneas Sísmicas 654	39	472638.56310	9073276.65640	0.0709
Líneas Sísmicas 654	40	472652.15770	9073270.31720	0.0709
Líneas Sísmicas 654	41	472665.75230	9073263.97800	0.0709
Líneas Sísmicas 654	42	472679.34690	9073257.63860	0.0709
Líneas Sísmicas 654	43	472692.94160	9073251.29940	0.0709
Líneas Sísmicas 654	44	472706.53620	9073244.96010	0.0709
Líneas Sísmicas 654	45	472720.13070	9073238.62090	0.0709
Líneas Sísmicas 654	46	472733.72530	9073232.28160	0.0709
Líneas Sísmicas 654	47	472747.32000	9073225.94230	0.0709
Líneas Sísmicas 654	48	472760.91460	9073219.60310	0.0709
Líneas Sísmicas 654	49	472774.50920	9073213.26380	0.0709
Líneas Sísmicas 654	50	472788.10380	9073206.92450	0.0709
Líneas Sísmicas 654	51	472801.69840	9073200.58520	0.0709
Líneas Sísmicas 654	52	472805.60000	9073198.76590	0.0709
Líneas Sísmicas 655	1	473134.42190	9073046.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 655	2	473161.96440	9073105.96510	0.0709
Líneas Sísmicas 655	3	473200.00000	9073187.53280	0.0709
Líneas Sísmicas 655	4	473238.03560	9073269.10050	0.0709
Líneas Sísmicas 655	5	473276.07130	9073350.66820	0.0709
Líneas Sísmicas 655	6	473284.19990	9073368.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 655	7	473286.40660	9073368.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 655	8	473277.88390	9073349.82300	0.0709
Líneas Sísmicas 655	9	473239.84830	9073268.25520	0.0709
Líneas Sísmicas 655	10	473201.81260	9073186.68760	0.0709
Líneas Sísmicas 655	11	473163.77700	9073105.11990	0.0709
Líneas Sísmicas 655	12	473136.62870	9073046.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 656	1	473450.12540	9073293.22810	0.0357
Líneas Sísmicas 656	2	473442.40200	9073296.82950	0.0357
Líneas Sísmicas 656	3	473428.80740	9073303.16880	0.0357
Líneas Sísmicas 656	4	473415.21280	9073309.50810	0.0357
Líneas Sísmicas 656	5	473401.61820	9073315.84730	0.0357
Líneas Sísmicas 656	6	473388.02350	9073322.18670	0.0357
Líneas Sísmicas 656	7	473374.42890	9073328.52590	0.0357
Líneas Sísmicas 656	8	473360.83430	9073334.86510	0.0357

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 656	9	473347.23970	9073341.20450	0.0357
Líneas Sísmicas 656	10	473333.64500	9073347.54370	0.0357
Líneas Sísmicas 656	11	473320.05050	9073353.88290	0.0357
Líneas Sísmicas 656	12	473306.45590	9073360.22230	0.0357
Líneas Sísmicas 656	13	473292.86120	9073366.56150	0.0357
Líneas Sísmicas 656	14	473289.00000	9073368.36200	0.0357
Líneas Sísmicas 656	15	473289.00000	9073370.56880	0.0357
Líneas Sísmicas 656	16	473293.70640	9073368.37410	0.0357
Líneas Sísmicas 656	17	473307.30110	9073362.03490	0.0357
Líneas Sísmicas 656	18	473320.89570	9073355.69560	0.0357
Líneas Sísmicas 656	19	473334.49030	9073349.35630	0.0357
Líneas Sísmicas 656	20	473348.08490	9073343.01710	0.0357
Líneas Sísmicas 656	21	473361.67950	9073336.67780	0.0357
Líneas Sísmicas 656	22	473375.27420	9073330.33850	0.0357
Líneas Sísmicas 656	23	473388.86870	9073323.99930	0.0357
Líneas Sísmicas 656	24	473402.46340	9073317.65990	0.0357
Líneas Sísmicas 656	25	473416.05800	9073311.32070	0.0357
Líneas Sísmicas 656	26	473429.65260	9073304.98140	0.0357
Líneas Sísmicas 656	27	473443.24720	9073298.64220	0.0357
Líneas Sísmicas 656	28	473450.97060	9073295.04070	0.0357
Líneas Sísmicas 657	1	476353.13870	9073134.80000	0.0521
Líneas Sísmicas 657	2	476380.70110	9073193.90770	0.0521
Líneas Sísmicas 657	3	476418.73670	9073275.47530	0.0521
Líneas Sísmicas 657	4	476456.77240	9073357.04310	0.0521
Líneas Sísmicas 657	5	476463.48960	9073371.44820	0.0521
Líneas Sísmicas 657	6	476465.30220	9073370.60300	0.0521
Líneas Sísmicas 657	7	476458.58500	9073356.19790	0.0521
Líneas Sísmicas 657	8	476420.54930	9073274.63010	0.0521
Líneas Sísmicas 657	9	476382.51370	9073193.06240	0.0521
Líneas Sísmicas 657	10	476355.34540	9073134.80000	0.0521
Líneas Sísmicas 658	1	473612.82200	9073221.00000	0.0336
Líneas Sísmicas 658	2	473621.35990	9073239.30950	0.0336
Líneas Sísmicas 658	3	473659.39560	9073320.87720	0.0336
Líneas Sísmicas 658	4	473684.06370	9073373.77810	0.0336
Líneas Sísmicas 658	5	473685.87630	9073372.93290	0.0336
Líneas Sísmicas 658	6	473661.20820	9073320.03190	0.0336
Líneas Sísmicas 658	7	473623.17260	9073238.46420	0.0336
Líneas Sísmicas 658	8	473615.02890	9073221.00000	0.0336
Líneas Sísmicas 659	1	473939.11280	9073068.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 659	2	473966.64860	9073127.95070	0.0709
Líneas Sísmicas 659	3	474004.68420	9073209.51840	0.0709
Líneas Sísmicas 659	4	474042.71990	9073291.08610	0.0709
Líneas Sísmicas 659	5	474080.75550	9073372.65380	0.0709
Líneas Sísmicas 659	6	474088.89080	9073390.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 659	7	474091.09750	9073390.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 659	8	474082.56810	9073371.80860	0.0709
Líneas Sísmicas 659	9	474044.53250	9073290.24080	0.0709
Líneas Sísmicas 659	10	474006.49680	9073208.67320	0.0709
Líneas Sísmicas 659	11	473968.46120	9073127.10540	0.0709
Líneas Sísmicas 659	12	473941.31960	9073068.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 66	1	471891.71300	9068673.50450	0.0327
Líneas Sísmicas 66	2	471889.90040	9068674.34970	0.0327
Líneas Sísmicas 66	3	471912.72380	9068723.29490	0.0327
Líneas Sísmicas 66	4	471950.75950	9068804.86260	0.0327
Líneas Sísmicas 66	5	471958.89070	9068822.30000	0.0327

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 66	6	471961.09740	9068822.30000	0.0327
Líneas Sísmicas 66	7	471952.57210	9068804.01740	0.0327
Líneas Sísmicas 66	8	471914.53640	9068722.44970	0.0327
Líneas Sísmicas 660	1	474414.90000	9073240.56230	0.0709
Líneas Sísmicas 660	2	474410.22160	9073242.74390	0.0709
Líneas Sísmicas 660	3	474396.62700	9073249.08310	0.0709
Líneas Sísmicas 660	4	474383.03240	9073255.42250	0.0709
Líneas Sísmicas 660	5	474369.43780	9073261.76170	0.0709
Líneas Sísmicas 660	6	474355.84320	9073268.10100	0.0709
Líneas Sísmicas 660	7	474342.24850	9073274.44020	0.0709
Líneas Sísmicas 660	8	474328.65380	9073280.77950	0.0709
Líneas Sísmicas 660	9	474315.05920	9073287.11880	0.0709
Líneas Sísmicas 660	10	474301.46460	9073293.45800	0.0709
Líneas Sísmicas 660	11	474287.87000	9073299.79730	0.0709
Líneas Sísmicas 660	12	474274.27550	9073306.13660	0.0709
Líneas Sísmicas 660	13	474260.68080	9073312.47590	0.0709
Líneas Sísmicas 660	14	474247.08620	9073318.81520	0.0709
Líneas Sísmicas 660	15	474233.49160	9073325.15440	0.0709
Líneas Sísmicas 660	16	474219.89690	9073331.49370	0.0709
Líneas Sísmicas 660	17	474206.30240	9073337.83300	0.0709
Líneas Sísmicas 660	18	474192.70770	9073344.17220	0.0709
Líneas Sísmicas 660	19	474179.11310	9073350.51150	0.0709
Líneas Sísmicas 660	20	474165.51850	9073356.85080	0.0709
Líneas Sísmicas 660	21	474151.92390	9073363.19010	0.0709
Líneas Sísmicas 660	22	474138.32930	9073369.52940	0.0709
Líneas Sísmicas 660	23	474124.73460	9073375.86860	0.0709
Líneas Sísmicas 660	24	474111.14010	9073382.20790	0.0709
Líneas Sísmicas 660	25	474097.54540	9073388.54710	0.0709
Líneas Sísmicas 660	26	474093.70000	9073390.34030	0.0709
Líneas Sísmicas 660	27	474093.70000	9073392.54710	0.0709
Líneas Sísmicas 660	28	474098.39060	9073390.35980	0.0709
Líneas Sísmicas 660	29	474111.98530	9073384.02050	0.0709
Líneas Sísmicas 660	30	474125.57990	9073377.68130	0.0709
Líneas Sísmicas 660	31	474139.17450	9073371.34200	0.0709
Líneas Sísmicas 660	32	474152.76910	9073365.00280	0.0709
Líneas Sísmicas 660	33	474166.36380	9073358.66340	0.0709
Líneas Sísmicas 660	34	474179.95830	9073352.32410	0.0709
Líneas Sísmicas 660	35	474193.55300	9073345.98480	0.0709
Líneas Sísmicas 660	36	474207.14760	9073339.64560	0.0709
Líneas Sísmicas 660	37	474220.74220	9073333.30630	0.0709
Líneas Sísmicas 660	38	474234.33680	9073326.96700	0.0709
Líneas Sísmicas 660	39	474247.93140	9073320.62780	0.0709
Líneas Sísmicas 660	40	474261.52610	9073314.28850	0.0709
Líneas Sísmicas 660	41	474275.12070	9073307.94930	0.0709
Líneas Sísmicas 660	42	474288.71520	9073301.61000	0.0709
Líneas Sísmicas 660	43	474302.30980	9073295.27070	0.0709
Líneas Sísmicas 660	44	474315.90450	9073288.93150	0.0709
Líneas Sísmicas 660	45	474329.49910	9073282.59210	0.0709
Líneas Sísmicas 660	46	474343.09370	9073276.25280	0.0709
Líneas Sísmicas 660	47	474356.68840	9073269.91360	0.0709
Líneas Sísmicas 660	48	474370.28300	9073263.57430	0.0709
Líneas Sísmicas 660	49	474383.87760	9073257.23510	0.0709
Líneas Sísmicas 660	50	474397.47220	9073250.89570	0.0709
Líneas Sísmicas 660	51	474411.06680	9073244.55650	0.0709
Líneas Sísmicas 660	52	474414.90000	9073242.76900	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 661	1	474743.75700	9073090.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 661	2	474771.33270	9073149.93640	0.0709
Líneas Sísmicas 661	3	474809.36830	9073231.50400	0.0709
Líneas Sísmicas 661	4	474847.40400	9073313.07170	0.0709
Líneas Sísmicas 661	5	474885.43960	9073394.63950	0.0709
Líneas Sísmicas 661	6	474893.58160	9073412.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 661	7	474895.78840	9073412.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 661	8	474887.25230	9073393.79430	0.0709
Líneas Sísmicas 661	9	474849.21660	9073312.22650	0.0709
Líneas Sísmicas 661	10	474811.18100	9073230.65880	0.0709
Líneas Sísmicas 661	11	474773.14530	9073149.09120	0.0709
Líneas Sísmicas 661	12	474745.96370	9073090.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 662	1	475219.60000	9073262.54050	0.0709
Líneas Sísmicas 662	2	475214.90570	9073264.72950	0.0709
Líneas Sísmicas 662	3	475201.31110	9073271.06890	0.0709
Líneas Sísmicas 662	4	475187.71660	9073277.40810	0.0709
Líneas Sísmicas 662	5	475174.12200	9073283.74740	0.0709
Líneas Sísmicas 662	6	475160.52730	9073290.08660	0.0709
Líneas Sísmicas 662	7	475146.93270	9073296.42600	0.0709
Líneas Sísmicas 662	8	475133.33810	9073302.76520	0.0709
Líneas Sísmicas 662	9	475119.74350	9073309.10440	0.0709
Líneas Sísmicas 662	10	475106.14880	9073315.44380	0.0709
Líneas Sísmicas 662	11	475092.55420	9073321.78300	0.0709
Líneas Sísmicas 662	12	475078.95960	9073328.12230	0.0709
Líneas Sísmicas 662	13	475065.36500	9073334.46150	0.0709
Líneas Sísmicas 662	14	475051.77040	9073340.80080	0.0709
Líneas Sísmicas 662	15	475038.17570	9073347.14010	0.0709
Líneas Sísmicas 662	16	475024.58110	9073353.47930	0.0709
Líneas Sísmicas 662	17	475010.98660	9073359.81870	0.0709
Líneas Sísmicas 662	18	474997.39190	9073366.15800	0.0709
Líneas Sísmicas 662	19	474983.79730	9073372.49730	0.0709
Líneas Sísmicas 662	20	474970.20260	9073378.83640	0.0709
Líneas Sísmicas 662	21	474956.60810	9073385.17570	0.0709
Líneas Sísmicas 662	22	474943.01340	9073391.51500	0.0709
Líneas Sísmicas 662	23	474929.41890	9073397.85430	0.0709
Líneas Sísmicas 662	24	474915.82420	9073404.19360	0.0709
Líneas Sísmicas 662	25	474902.22960	9073410.53280	0.0709
Líneas Sísmicas 662	26	474898.40000	9073412.31860	0.0709
Líneas Sísmicas 662	27	474898.40000	9073414.52540	0.0709
Líneas Sísmicas 662	28	474903.07490	9073412.34550	0.0709
Líneas Sísmicas 662	29	474916.66940	9073406.00620	0.0709
Líneas Sísmicas 662	30	474930.26410	9073399.66690	0.0709
Líneas Sísmicas 662	31	474943.85860	9073393.32760	0.0709
Líneas Sísmicas 662	32	474957.45330	9073386.98830	0.0709
Líneas Sísmicas 662	33	474971.04790	9073380.64910	0.0709
Líneas Sísmicas 662	34	474984.64250	9073374.30990	0.0709
Líneas Sísmicas 662	35	474998.23720	9073367.97060	0.0709
Líneas Sísmicas 662	36	475011.83180	9073361.63130	0.0709
Líneas Sísmicas 662	37	475025.42630	9073355.29200	0.0709
Líneas Sísmicas 662	38	475039.02100	9073348.95280	0.0709
Líneas Sísmicas 662	39	475052.61560	9073342.61340	0.0709
Líneas Sísmicas 662	40	475066.21020	9073336.27410	0.0709
Líneas Sísmicas 662	41	475079.80480	9073329.93490	0.0709
Líneas Sísmicas 662	42	475093.39950	9073323.59560	0.0709
Líneas Sísmicas 662	43	475106.99410	9073317.25640	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 662	44	475120.58870	9073310.91700	0.0709
Líneas Sísmicas 662	45	475134.18330	9073304.57780	0.0709
Líneas Sísmicas 662	46	475147.77790	9073298.23860	0.0709
Líneas Sísmicas 662	47	475161.37250	9073291.89920	0.0709
Líneas Sísmicas 662	48	475174.96720	9073285.56000	0.0709
Líneas Sísmicas 662	49	475188.56180	9073279.22070	0.0709
Líneas Sísmicas 662	50	475202.15640	9073272.88150	0.0709
Líneas Sísmicas 662	51	475215.75100	9073266.54210	0.0709
Líneas Sísmicas 662	52	475219.60000	9073264.74730	0.0709
Líneas Sísmicas 663	1	476022.60610	9073285.30870	0.0647
Líneas Sísmicas 663	2	476019.59000	9073286.71510	0.0647
Líneas Sísmicas 663	3	476005.99530	9073293.05440	0.0647
Líneas Sísmicas 663	4	475992.40070	9073299.39370	0.0647
Líneas Sísmicas 663	5	475978.80610	9073305.73300	0.0647
Líneas Sísmicas 663	6	475965.21150	9073312.07230	0.0647
Líneas Sísmicas 663	7	475951.61680	9073318.41150	0.0647
Líneas Sísmicas 663	8	475938.02220	9073324.75090	0.0647
Líneas Sísmicas 663	9	475924.42760	9073331.09010	0.0647
Líneas Sísmicas 663	10	475910.83300	9073337.42940	0.0647
Líneas Sísmicas 663	11	475897.23840	9073343.76870	0.0647
Líneas Sísmicas 663	12	475883.64380	9073350.10790	0.0647
Líneas Sísmicas 663	13	475870.04920	9073356.44730	0.0647
Líneas Sísmicas 663	14	475856.45460	9073362.78650	0.0647
Líneas Sísmicas 663	15	475842.86000	9073369.12570	0.0647
Líneas Sísmicas 663	16	475829.26530	9073375.46510	0.0647
Líneas Sísmicas 663	17	475815.67070	9073381.80430	0.0647
Líneas Sísmicas 663	18	475802.07610	9073388.14360	0.0647
Líneas Sísmicas 663	19	475788.48140	9073394.48280	0.0647
Líneas Sísmicas 663	20	475774.88690	9073400.82220	0.0647
Líneas Sísmicas 663	21	475761.29220	9073407.16140	0.0647
Líneas Sísmicas 663	22	475747.69760	9073413.50070	0.0647
Líneas Sísmicas 663	23	475734.10300	9073419.84000	0.0647
Líneas Sísmicas 663	24	475730.20000	9073421.66000	0.0647
Líneas Sísmicas 663	25	475730.20000	9073423.86670	0.0647
Líneas Sísmicas 663	26	475734.94830	9073421.65260	0.0647
Líneas Sísmicas 663	27	475748.54280	9073415.31330	0.0647
Líneas Sísmicas 663	28	475762.13750	9073408.97400	0.0647
Líneas Sísmicas 663	29	475775.73210	9073402.63480	0.0647
Líneas Sísmicas 663	30	475789.32670	9073396.29540	0.0647
Líneas Sísmicas 663	31	475802.92130	9073389.95620	0.0647
Líneas Sísmicas 663	32	475816.51590	9073383.61690	0.0647
Líneas Sísmicas 663	33	475830.11060	9073377.27770	0.0647
Líneas Sísmicas 663	34	475843.70520	9073370.93830	0.0647
Líneas Sísmicas 663	35	475857.29980	9073364.59910	0.0647
Líneas Sísmicas 663	36	475870.89440	9073358.25990	0.0647
Líneas Sísmicas 663	37	475884.48910	9073351.92050	0.0647
Líneas Sísmicas 663	38	475898.08370	9073345.58130	0.0647
Líneas Sísmicas 663	39	475911.67830	9073339.24200	0.0647
Líneas Sísmicas 663	40	475925.27290	9073332.90280	0.0647
Líneas Sísmicas 663	41	475938.86750	9073326.56350	0.0647
Líneas Sísmicas 663	42	475952.46210	9073320.22410	0.0647
Líneas Sísmicas 663	43	475966.05680	9073313.88490	0.0647
Líneas Sísmicas 663	44	475979.65140	9073307.54560	0.0647
Líneas Sísmicas 663	45	475993.24590	9073301.20630	0.0647
Líneas Sísmicas 663	46	476006.84050	9073294.86700	0.0647

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 663	47	476020.43520	9073288.52780	0.0647
Líneas Sísmicas 663	48	476024.01990	9073286.85620	0.0647
Líneas Sísmicas 664	1	475725.20000	9073423.99150	0.0020
Líneas Sísmicas 664	2	475720.50840	9073426.17920	0.0020
Líneas Sísmicas 664	3	475715.88480	9073428.33520	0.0020
Líneas Sísmicas 664	4	475716.73000	9073430.14780	0.0020
Líneas Sísmicas 664	5	475721.35360	9073427.99180	0.0020
Líneas Sísmicas 664	6	475725.20000	9073426.19820	0.0020
Líneas Sísmicas 665	1	470394.10520	9073133.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 665	2	470402.62320	9073151.36680	0.0709
Líneas Sísmicas 665	3	470440.65880	9073232.93450	0.0709
Líneas Sísmicas 665	4	470478.69450	9073314.50220	0.0709
Líneas Sísmicas 665	5	470516.73020	9073396.06990	0.0709
Líneas Sísmicas 665	6	470543.88320	9073454.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 665	7	470546.09000	9073454.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 665	8	470518.54280	9073395.22470	0.0709
Líneas Sísmicas 665	9	470480.50710	9073313.65690	0.0709
Líneas Sísmicas 665	10	470442.47140	9073232.08920	0.0709
Líneas Sísmicas 665	11	470404.43590	9073150.52160	0.0709
Líneas Sísmicas 665	12	470396.31200	9073133.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 666	1	476478.34830	9073398.58040	0.0126
Líneas Sísmicas 666	2	476476.53570	9073399.42560	0.0126
Líneas Sísmicas 666	3	476494.80800	9073438.61080	0.0126
Líneas Sísmicas 666	4	476502.96330	9073456.10000	0.0126
Líneas Sísmicas 666	5	476505.17010	9073456.10000	0.0126
Líneas Sísmicas 666	6	476496.62060	9073437.76560	0.0126
Líneas Sísmicas 667	1	470869.90000	9073304.75880	0.0709
Líneas Sísmicas 667	2	470865.21410	9073306.94380	0.0709
Líneas Sísmicas 667	3	470851.61940	9073313.28320	0.0709
Líneas Sísmicas 667	4	470838.02490	9073319.62240	0.0709
Líneas Sísmicas 667	5	470824.43030	9073325.96160	0.0709
Líneas Sísmicas 667	6	470810.83560	9073332.30090	0.0709
Líneas Sísmicas 667	7	470797.24100	9073338.64020	0.0709
Líneas Sísmicas 667	8	470783.64640	9073344.97950	0.0709
Líneas Sísmicas 667	9	470770.05170	9073351.31880	0.0709
Líneas Sísmicas 667	10	470756.45710	9073357.65800	0.0709
Líneas Sísmicas 667	11	470742.86260	9073363.99730	0.0709
Líneas Sísmicas 667	12	470729.26790	9073370.33660	0.0709
Líneas Sísmicas 667	13	470715.67330	9073376.67580	0.0709
Líneas Sísmicas 667	14	470702.07870	9073383.01510	0.0709
Líneas Sísmicas 667	15	470688.48400	9073389.35440	0.0709
Líneas Sísmicas 667	16	470674.88950	9073395.69370	0.0709
Líneas Sísmicas 667	17	470661.29480	9073402.03300	0.0709
Líneas Sísmicas 667	18	470647.70020	9073408.37230	0.0709
Líneas Sísmicas 667	19	470634.10560	9073414.71150	0.0709
Líneas Sísmicas 667	20	470620.51100	9073421.05080	0.0709
Líneas Sísmicas 667	21	470606.91630	9073427.39010	0.0709
Líneas Sísmicas 667	22	470593.32170	9073433.72930	0.0709
Líneas Sísmicas 667	23	470579.72710	9073440.06860	0.0709
Líneas Sísmicas 667	24	470566.13240	9073446.40790	0.0709
Líneas Sísmicas 667	25	470552.53780	9073452.74710	0.0709
Líneas Sísmicas 667	26	470548.70000	9073454.53670	0.0709
Líneas Sísmicas 667	27	470548.70000	9073456.74350	0.0709
Líneas Sísmicas 667	28	470553.38310	9073454.55970	0.0709
Líneas Sísmicas 667	29	470566.97770	9073448.22050	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 667	30	470580.57240	9073441.88120	0.0709
Líneas Sísmicas 667	31	470594.16700	9073435.54200	0.0709
Líneas Sísmicas 667	32	470607.76150	9073429.20270	0.0709
Líneas Sísmicas 667	33	470621.35620	9073422.86340	0.0709
Líneas Sísmicas 667	34	470634.95080	9073416.52420	0.0709
Líneas Sísmicas 667	35	470648.54550	9073410.18490	0.0709
Líneas Sísmicas 667	36	470662.14000	9073403.84560	0.0709
Líneas Sísmicas 667	37	470675.73470	9073397.50630	0.0709
Líneas Sísmicas 667	38	470689.32930	9073391.16700	0.0709
Líneas Sísmicas 667	39	470702.92390	9073384.82770	0.0709
Líneas Sísmicas 667	40	470716.51850	9073378.48840	0.0709
Líneas Sísmicas 667	41	470730.11310	9073372.14920	0.0709
Líneas Sísmicas 667	42	470743.70780	9073365.80990	0.0709
Líneas Sísmicas 667	43	470757.30230	9073359.47060	0.0709
Líneas Sísmicas 667	44	470770.89700	9073353.13140	0.0709
Líneas Sísmicas 667	45	470784.49160	9073346.79210	0.0709
Líneas Sísmicas 667	46	470798.08620	9073340.45280	0.0709
Líneas Sísmicas 667	47	470811.68090	9073334.11360	0.0709
Líneas Sísmicas 667	48	470825.27550	9073327.77420	0.0709
Líneas Sísmicas 667	49	470838.87010	9073321.43500	0.0709
Líneas Sísmicas 667	50	470852.46460	9073315.09580	0.0709
Líneas Sísmicas 667	51	470866.05940	9073308.75640	0.0709
Líneas Sísmicas 667	52	470869.90000	9073306.96550	0.0709
Líneas Sísmicas 668	1	476829.00000	9073306.49710	0.0709
Líneas Sísmicas 668	2	476824.27420	9073308.70080	0.0709
Líneas Sísmicas 668	3	476810.67950	9073315.04010	0.0709
Líneas Sísmicas 668	4	476797.08490	9073321.37930	0.0709
Líneas Sísmicas 668	5	476783.49020	9073327.71860	0.0709
Líneas Sísmicas 668	6	476769.89570	9073334.05790	0.0709
Líneas Sísmicas 668	7	476756.30110	9073340.39720	0.0709
Líneas Sísmicas 668	8	476742.70640	9073346.73650	0.0709
Líneas Sísmicas 668	9	476729.11180	9073353.07580	0.0709
Líneas Sísmicas 668	10	476715.51720	9073359.41500	0.0709
Líneas Sísmicas 668	11	476701.92260	9073365.75430	0.0709
Líneas Sísmicas 668	12	476688.32800	9073372.09350	0.0709
Líneas Sísmicas 668	13	476674.73340	9073378.43280	0.0709
Líneas Sísmicas 668	14	476661.13880	9073384.77210	0.0709
Líneas Sísmicas 668	15	476647.54420	9073391.11150	0.0709
Líneas Sísmicas 668	16	476633.94950	9073397.45070	0.0709
Líneas Sísmicas 668	17	476620.35490	9073403.79000	0.0709
Líneas Sísmicas 668	18	476606.76030	9073410.12920	0.0709
Líneas Sísmicas 668	19	476593.16570	9073416.46850	0.0709
Líneas Sísmicas 668	20	476579.57100	9073422.80780	0.0709
Líneas Sísmicas 668	21	476565.97640	9073429.14700	0.0709
Líneas Sísmicas 668	22	476552.38180	9073435.48630	0.0709
Líneas Sísmicas 668	23	476538.78720	9073441.82560	0.0709
Líneas Sísmicas 668	24	476525.19250	9073448.16480	0.0709
Líneas Sísmicas 668	25	476511.59800	9073454.50420	0.0709
Líneas Sísmicas 668	26	476507.70000	9073456.32180	0.0709
Líneas Sísmicas 668	27	476507.70000	9073458.52860	0.0709
Líneas Sísmicas 668	28	476512.44320	9073456.31680	0.0709
Líneas Sísmicas 668	29	476526.03780	9073449.97750	0.0709
Líneas Sísmicas 668	30	476539.63240	9073443.63820	0.0709
Líneas Sísmicas 668	31	476553.22710	9073437.29890	0.0709
Líneas Sísmicas 668	32	476566.82160	9073430.95970	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 668	33	476580.41630	9073424.62040	0.0709
Líneas Sísmicas 668	34	476594.01090	9073418.28110	0.0709
Líneas Sísmicas 668	35	476607.60550	9073411.94180	0.0709
Líneas Sísmicas 668	36	476621.20010	9073405.60260	0.0709
Líneas Sísmicas 668	37	476634.79480	9073399.26330	0.0709
Líneas Sísmicas 668	38	476648.38940	9073392.92410	0.0709
Líneas Sísmicas 668	39	476661.98400	9073386.58470	0.0709
Líneas Sísmicas 668	40	476675.57860	9073380.24540	0.0709
Líneas Sísmicas 668	41	476689.17320	9073373.90620	0.0709
Líneas Sísmicas 668	42	476702.76780	9073367.56690	0.0709
Líneas Sísmicas 668	43	476716.36240	9073361.22760	0.0709
Líneas Sísmicas 668	44	476729.95700	9073354.88840	0.0709
Líneas Sísmicas 668	45	476743.55160	9073348.54910	0.0709
Líneas Sísmicas 668	46	476757.14630	9073342.20990	0.0709
Líneas Sísmicas 668	47	476770.74090	9073335.87060	0.0709
Líneas Sísmicas 668	48	476784.33550	9073329.53130	0.0709
Líneas Sísmicas 668	49	476797.93020	9073323.19200	0.0709
Líneas Sísmicas 668	50	476811.52470	9073316.85280	0.0709
Líneas Sísmicas 668	51	476825.11940	9073310.51350	0.0709
Líneas Sísmicas 668	52	476829.00000	9073308.70390	0.0709
Líneas Sísmicas 669	1	471198.74950	9073155.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 669	2	471207.30740	9073173.35250	0.0709
Líneas Sísmicas 669	3	471245.34300	9073254.92020	0.0709
Líneas Sísmicas 669	4	471283.37870	9073336.48780	0.0709
Líneas Sísmicas 669	5	471321.41430	9073418.05560	0.0709
Líneas Sísmicas 669	6	471348.57410	9073476.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 669	7	471350.78090	9073476.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 669	8	471323.22690	9073417.21040	0.0709
Líneas Sísmicas 669	9	471285.19130	9073335.64260	0.0709
Líneas Sísmicas 669	10	471247.15560	9073254.07500	0.0709
Líneas Sísmicas 669	11	471209.12010	9073172.50720	0.0709
Líneas Sísmicas 669	12	471200.95630	9073155.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 67	1	472284.90000	9068672.77300	0.0709
Líneas Sísmicas 67	2	472280.22560	9068674.95270	0.0709
Líneas Sísmicas 67	3	472266.63100	9068681.29190	0.0709
Líneas Sísmicas 67	4	472253.03640	9068687.63120	0.0709
Líneas Sísmicas 67	5	472239.44170	9068693.97050	0.0709
Líneas Sísmicas 67	6	472225.84710	9068700.30980	0.0709
Líneas Sísmicas 67	7	472212.25250	9068706.64900	0.0709
Líneas Sísmicas 67	8	472198.65790	9068712.98830	0.0709
Líneas Sísmicas 67	9	472185.06320	9068719.32750	0.0709
Líneas Sísmicas 67	10	472171.46860	9068725.66680	0.0709
Líneas Sísmicas 67	11	472157.87400	9068732.00610	0.0709
Líneas Sísmicas 67	12	472144.27930	9068738.34540	0.0709
Líneas Sísmicas 67	13	472130.68480	9068744.68460	0.0709
Líneas Sísmicas 67	14	472117.09010	9068751.02390	0.0709
Líneas Sísmicas 67	15	472103.49550	9068757.36320	0.0709
Líneas Sísmicas 67	16	472089.90090	9068763.70250	0.0709
Líneas Sísmicas 67	17	472076.30630	9068770.04180	0.0709
Líneas Sísmicas 67	18	472062.71170	9068776.38100	0.0709
Líneas Sísmicas 67	19	472049.11710	9068782.72030	0.0709
Líneas Sísmicas 67	20	472035.52250	9068789.05960	0.0709
Líneas Sísmicas 67	21	472021.92780	9068795.39880	0.0709
Líneas Sísmicas 67	22	472008.33320	9068801.73810	0.0709
Líneas Sísmicas 67	23	471994.73850	9068808.07740	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 67	24	471981.14400	9068814.41660	0.0709
Líneas Sísmicas 67	25	471967.54940	9068820.75600	0.0709
Líneas Sísmicas 67	26	471963.70000	9068822.55100	0.0709
Líneas Sísmicas 67	27	471963.70000	9068824.75770	0.0709
Líneas Sísmicas 67	28	471968.39460	9068822.56860	0.0709
Líneas Sísmicas 67	29	471981.98920	9068816.22920	0.0709
Líneas Sísmicas 67	30	471995.58380	9068809.89000	0.0709
Líneas Sísmicas 67	31	472009.17850	9068803.55070	0.0709
Líneas Sísmicas 67	32	472022.77300	9068797.21150	0.0709
Líneas Sísmicas 67	33	472036.36770	9068790.87220	0.0709
Líneas Sísmicas 67	34	472049.96230	9068784.53290	0.0709
Líneas Sísmicas 67	35	472063.55700	9068778.19360	0.0709
Líneas Sísmicas 67	36	472077.15150	9068771.85440	0.0709
Líneas Sísmicas 67	37	472090.74620	9068765.51510	0.0709
Líneas Sísmicas 67	38	472104.34070	9068759.17580	0.0709
Líneas Sísmicas 67	39	472117.93540	9068752.83650	0.0709
Líneas Sísmicas 67	40	472131.53000	9068746.49720	0.0709
Líneas Sísmicas 67	41	472145.12460	9068740.15800	0.0709
Líneas Sísmicas 67	42	472158.71920	9068733.81870	0.0709
Líneas Sísmicas 67	43	472172.31380	9068727.47940	0.0709
Líneas Sísmicas 67	44	472185.90850	9068721.14020	0.0709
Líneas Sísmicas 67	45	472199.50310	9068714.80090	0.0709
Líneas Sísmicas 67	46	472213.09770	9068708.46160	0.0709
Líneas Sísmicas 67	47	472226.69240	9068702.12240	0.0709
Líneas Sísmicas 67	48	472240.28700	9068695.78310	0.0709
Líneas Sísmicas 67	49	472253.88160	9068689.44380	0.0709
Líneas Sísmicas 67	50	472267.47620	9068683.10450	0.0709
Líneas Sísmicas 67	51	472281.07080	9068676.76530	0.0709
Líneas Sísmicas 67	52	472284.90000	9068674.97970	0.0709
Líneas Sísmicas 670	1	477157.82960	9073156.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 670	2	477185.38520	9073215.89330	0.0709
Líneas Sísmicas 670	3	477223.42090	9073297.46100	0.0709
Líneas Sísmicas 670	4	477261.45650	9073379.02880	0.0709
Líneas Sísmicas 670	5	477299.49220	9073460.59640	0.0709
Líneas Sísmicas 670	6	477307.65430	9073478.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 670	7	477309.86100	9073478.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 670	8	477301.30480	9073459.75120	0.0709
Líneas Sísmicas 670	9	477263.26920	9073378.18360	0.0709
Líneas Sísmicas 670	10	477225.23350	9073296.61580	0.0709
Líneas Sísmicas 670	11	477187.19780	9073215.04810	0.0709
Líneas Sísmicas 670	12	477160.03630	9073156.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 671	1	471674.60000	9073326.73700	0.0709
Líneas Sísmicas 671	2	471669.89820	9073328.92950	0.0709
Líneas Sísmicas 671	3	471656.30360	9073335.26870	0.0709
Líneas Sísmicas 671	4	471642.70900	9073341.60800	0.0709
Líneas Sísmicas 671	5	471629.11440	9073347.94740	0.0709
Líneas Sísmicas 671	6	471615.51980	9073354.28660	0.0709
Líneas Sísmicas 671	7	471601.92520	9073360.62580	0.0709
Líneas Sísmicas 671	8	471588.33050	9073366.96510	0.0709
Líneas Sísmicas 671	9	471574.73590	9073373.30440	0.0709
Líneas Sísmicas 671	10	471561.14130	9073379.64370	0.0709
Líneas Sísmicas 671	11	471547.54660	9073385.98300	0.0709
Líneas Sísmicas 671	12	471533.95210	9073392.32220	0.0709
Líneas Sísmicas 671	13	471520.35750	9073398.66160	0.0709
Líneas Sísmicas 671	14	471506.76280	9073405.00080	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 671	15	471493.16830	9073411.34010	0.0709
Líneas Sísmicas 671	16	471479.57360	9073417.67930	0.0709
Líneas Sísmicas 671	17	471465.97890	9073424.01860	0.0709
Líneas Sísmicas 671	18	471452.38440	9073430.35790	0.0709
Líneas Sísmicas 671	19	471438.78970	9073436.69710	0.0709
Líneas Sísmicas 671	20	471425.19520	9073443.03640	0.0709
Líneas Sísmicas 671	21	471411.60050	9073449.37570	0.0709
Líneas Sísmicas 671	22	471398.00590	9073455.71500	0.0709
Líneas Sísmicas 671	23	471384.41130	9073462.05420	0.0709
Líneas Sísmicas 671	24	471370.81660	9073468.39350	0.0709
Líneas Sísmicas 671	25	471357.22210	9073474.73280	0.0709
Líneas Sísmicas 671	26	471353.30000	9073476.56170	0.0709
Líneas Sísmicas 671	27	471353.30000	9073478.76840	0.0709
Líneas Sísmicas 671	28	471358.06730	9073476.54540	0.0709
Líneas Sísmicas 671	29	471371.66190	9073470.20610	0.0709
Líneas Sísmicas 671	30	471385.25660	9073463.86680	0.0709
Líneas Sísmicas 671	31	471398.85110	9073457.52760	0.0709
Líneas Sísmicas 671	32	471412.44570	9073451.18830	0.0709
Líneas Sísmicas 671	33	471426.04040	9073444.84900	0.0709
Líneas Sísmicas 671	34	471439.63500	9073438.50970	0.0709
Líneas Sísmicas 671	35	471453.22960	9073432.17050	0.0709
Líneas Sísmicas 671	36	471466.82420	9073425.83120	0.0709
Líneas Sísmicas 671	37	471480.41880	9073419.49190	0.0709
Líneas Sísmicas 671	38	471494.01350	9073413.15270	0.0709
Líneas Sísmicas 671	39	471507.60810	9073406.81340	0.0709
Líneas Sísmicas 671	40	471521.20270	9073400.47420	0.0709
Líneas Sísmicas 671	41	471534.79730	9073394.13480	0.0709
Líneas Sísmicas 671	42	471548.39190	9073387.79560	0.0709
Líneas Sísmicas 671	43	471561.98650	9073381.45630	0.0709
Líneas Sísmicas 671	44	471575.58110	9073375.11700	0.0709
Líneas Sísmicas 671	45	471589.17580	9073368.77770	0.0709
Líneas Sísmicas 671	46	471602.77040	9073362.43850	0.0709
Líneas Sísmicas 671	47	471616.36500	9073356.09920	0.0709
Líneas Sísmicas 671	48	471629.95960	9073349.76000	0.0709
Líneas Sísmicas 671	49	471643.55430	9073343.42060	0.0709
Líneas Sísmicas 671	50	471657.14890	9073337.08130	0.0709
Líneas Sísmicas 671	51	471670.74350	9073330.74210	0.0709
Líneas Sísmicas 671	52	471674.60000	9073328.94380	0.0709
Líneas Sísmicas 672	1	477633.70000	9073328.47540	0.0709
Líneas Sísmicas 672	2	477628.95830	9073330.68650	0.0709
Líneas Sísmicas 672	3	477615.36370	9073337.02580	0.0709
Líneas Sísmicas 672	4	477601.76900	9073343.36500	0.0709
Líneas Sísmicas 672	5	477588.17450	9073349.70440	0.0709
Líneas Sísmicas 672	6	477574.57990	9073356.04360	0.0709
Líneas Sísmicas 672	7	477560.98520	9073362.38290	0.0709
Líneas Sísmicas 672	8	477547.39060	9073368.72210	0.0709
Líneas Sísmicas 672	9	477533.79600	9073375.06140	0.0709
Líneas Sísmicas 672	10	477520.20140	9073381.40070	0.0709
Líneas Sísmicas 672	11	477506.60680	9073387.73990	0.0709
Líneas Sísmicas 672	12	477493.01220	9073394.07920	0.0709
Líneas Sísmicas 672	13	477479.41760	9073400.41850	0.0709
Líneas Sísmicas 672	14	477465.82300	9073406.75780	0.0709
Líneas Sísmicas 672	15	477452.22830	9073413.09700	0.0709
Líneas Sísmicas 672	16	477438.63360	9073419.43630	0.0709
Líneas Sísmicas 672	17	477425.03900	9073425.77560	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 672	18	477411.44450	9073432.11490	0.0709
Líneas Sísmicas 672	19	477397.84990	9073438.45410	0.0709
Líneas Sísmicas 672	20	477384.25520	9073444.79340	0.0709
Líneas Sísmicas 672	21	477370.66060	9073451.13270	0.0709
Líneas Sísmicas 672	22	477357.06600	9073457.47190	0.0709
Líneas Sísmicas 672	23	477343.47130	9073463.81130	0.0709
Líneas Sísmicas 672	24	477329.87680	9073470.15060	0.0709
Líneas Sísmicas 672	25	477316.28210	9073476.48980	0.0709
Líneas Sísmicas 672	26	477312.40000	9073478.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 672	27	477312.40000	9073480.50680	0.0709
Líneas Sísmicas 672	28	477317.12740	9073478.30240	0.0709
Líneas Sísmicas 672	29	477330.72200	9073471.96320	0.0709
Líneas Sísmicas 672	30	477344.31660	9073465.62390	0.0709
Líneas Sísmicas 672	31	477357.91120	9073459.28450	0.0709
Líneas Sísmicas 672	32	477371.50580	9073452.94530	0.0709
Líneas Sísmicas 672	33	477385.10050	9073446.60600	0.0709
Líneas Sísmicas 672	34	477398.69510	9073440.26680	0.0709
Líneas Sísmicas 672	35	477412.28970	9073433.92750	0.0709
Líneas Sísmicas 672	36	477425.88420	9073427.58820	0.0709
Líneas Sísmicas 672	37	477439.47890	9073421.24890	0.0709
Líneas Sísmicas 672	38	477453.07360	9073414.90960	0.0709
Líneas Sísmicas 672	39	477466.66820	9073408.57050	0.0709
Líneas Sísmicas 672	40	477480.26280	9073402.23120	0.0709
Líneas Sísmicas 672	41	477493.85740	9073395.89190	0.0709
Líneas Sísmicas 672	42	477507.45200	9073389.55260	0.0709
Líneas Sísmicas 672	43	477521.04660	9073383.21340	0.0709
Líneas Sísmicas 672	44	477534.64130	9073376.87400	0.0709
Líneas Sísmicas 672	45	477548.23590	9073370.53470	0.0709
Líneas Sísmicas 672	46	477561.83040	9073364.19550	0.0709
Líneas Sísmicas 672	47	477575.42510	9073357.85620	0.0709
Líneas Sísmicas 672	48	477589.01970	9073351.51700	0.0709
Líneas Sísmicas 672	49	477602.61430	9073345.17760	0.0709
Líneas Sísmicas 672	50	477616.20900	9073338.83840	0.0709
Líneas Sísmicas 672	51	477629.80350	9073332.49910	0.0709
Líneas Sísmicas 672	52	477633.70000	9073330.68210	0.0709
Líneas Sísmicas 673	1	472003.44030	9073177.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 673	2	472011.99150	9073195.33810	0.0709
Líneas Sísmicas 673	3	472050.02720	9073276.90580	0.0709
Líneas Sísmicas 673	4	472088.06280	9073358.47350	0.0709
Líneas Sísmicas 673	5	472126.09850	9073440.04120	0.0709
Líneas Sísmicas 673	6	472153.26500	9073498.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 673	7	472155.47180	9073498.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 673	8	472127.91120	9073439.19600	0.0709
Líneas Sísmicas 673	9	472089.87550	9073357.62830	0.0709
Líneas Sísmicas 673	10	472051.83980	9073276.06060	0.0709
Líneas Sísmicas 673	11	472013.80420	9073194.49290	0.0709
Líneas Sísmicas 673	12	472005.64710	9073177.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 674	1	477962.52040	9073178.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 674	2	477990.06950	9073237.87900	0.0709
Líneas Sísmicas 674	3	478028.10510	9073319.44670	0.0709
Líneas Sísmicas 674	4	478066.14070	9073401.01440	0.0709
Líneas Sísmicas 674	5	478104.17640	9073482.58210	0.0709
Líneas Sísmicas 674	6	478112.34510	9073500.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 674	7	478114.55190	9073500.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 674	8	478105.98900	9073481.73680	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 674	9	478067.95330	9073400.16920	0.0709
Líneas Sísmicas 674	10	478029.91770	9073318.60150	0.0709
Líneas Sísmicas 674	11	477991.88210	9073237.03380	0.0709
Líneas Sísmicas 674	12	477964.72720	9073178.80000	0.0709
Líneas Sísmicas 675	1	472479.30000	9073348.71540	0.0709
Líneas Sísmicas 675	2	472474.58250	9073350.91520	0.0709
Líneas Sísmicas 675	3	472460.98780	9073357.25450	0.0709
Líneas Sísmicas 675	4	472447.39320	9073363.59370	0.0709
Líneas Sísmicas 675	5	472433.79860	9073369.93290	0.0709
Líneas Sísmicas 675	6	472420.20390	9073376.27220	0.0709
Líneas Sísmicas 675	7	472406.60930	9073382.61150	0.0709
Líneas Sísmicas 675	8	472393.01470	9073388.95080	0.0709
Líneas Sísmicas 675	9	472379.42010	9073395.29010	0.0709
Líneas Sísmicas 675	10	472365.82550	9073401.62940	0.0709
Líneas Sísmicas 675	11	472352.23080	9073407.96860	0.0709
Líneas Sísmicas 675	12	472338.63620	9073414.30790	0.0709
Líneas Sísmicas 675	13	472325.04170	9073420.64710	0.0709
Líneas Sísmicas 675	14	472311.44700	9073426.98650	0.0709
Líneas Sísmicas 675	15	472297.85240	9073433.32570	0.0709
Líneas Sísmicas 675	16	472284.25780	9073439.66500	0.0709
Líneas Sísmicas 675	17	472270.66320	9073446.00430	0.0709
Líneas Sísmicas 675	18	472257.06860	9073452.34350	0.0709
Líneas Sísmicas 675	19	472243.47390	9073458.68280	0.0709
Líneas Sísmicas 675	20	472229.87930	9073465.02210	0.0709
Líneas Sísmicas 675	21	472216.28470	9073471.36140	0.0709
Líneas Sísmicas 675	22	472202.69010	9073477.70060	0.0709
Líneas Sísmicas 675	23	472189.09540	9073484.03990	0.0709
Líneas Sísmicas 675	24	472175.50090	9073490.37910	0.0709
Líneas Sísmicas 675	25	472161.90630	9073496.71840	0.0709
Líneas Sísmicas 675	26	472158.00000	9073498.53990	0.0709
Líneas Sísmicas 675	27	472158.00000	9073500.74680	0.0709
Líneas Sísmicas 675	28	472162.75150	9073498.53110	0.0709
Líneas Sísmicas 675	29	472176.34610	9073492.19180	0.0709
Líneas Sísmicas 675	30	472189.94070	9073485.85250	0.0709
Líneas Sísmicas 675	31	472203.53530	9073479.51320	0.0709
Líneas Sísmicas 675	32	472217.12990	9073473.17400	0.0709
Líneas Sísmicas 675	33	472230.72460	9073466.83470	0.0709
Líneas Sísmicas 675	34	472244.31910	9073460.49540	0.0709
Líneas Sísmicas 675	35	472257.91380	9073454.15610	0.0709
Líneas Sísmicas 675	36	472271.50840	9073447.81690	0.0709
Líneas Sísmicas 675	37	472285.10300	9073441.47760	0.0709
Líneas Sísmicas 675	38	472298.69760	9073435.13830	0.0709
Líneas Sísmicas 675	39	472312.29230	9073428.79910	0.0709
Líneas Sísmicas 675	40	472325.88690	9073422.45970	0.0709
Líneas Sísmicas 675	41	472339.48140	9073416.12050	0.0709
Líneas Sísmicas 675	42	472353.07610	9073409.78120	0.0709
Líneas Sísmicas 675	43	472366.67070	9073403.44200	0.0709
Líneas Sísmicas 675	44	472380.26530	9073397.10270	0.0709
Líneas Sísmicas 675	45	472393.86000	9073390.76350	0.0709
Líneas Sísmicas 675	46	472407.45460	9073384.42410	0.0709
Líneas Sísmicas 675	47	472421.04920	9073378.08480	0.0709
Líneas Sísmicas 675	48	472434.64380	9073371.74550	0.0709
Líneas Sísmicas 675	49	472448.23840	9073365.40640	0.0709
Líneas Sísmicas 675	50	472461.83300	9073359.06710	0.0709
Líneas Sísmicas 675	51	472475.42770	9073352.72780	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 675	52	472479.30000	9073350.92210	0.0709
Líneas Sísmicas 676	1	478404.40000	9073366.30810	0.0634
Líneas Sísmicas 676	2	478392.85870	9073371.69000	0.0634
Líneas Sísmicas 676	3	478379.26400	9073378.02930	0.0634
Líneas Sísmicas 676	4	478365.66950	9073384.36850	0.0634
Líneas Sísmicas 676	5	478352.07480	9073390.70770	0.0634
Líneas Sísmicas 676	6	478338.48020	9073397.04710	0.0634
Líneas Sísmicas 676	7	478324.88560	9073403.38630	0.0634
Líneas Sísmicas 676	8	478311.29090	9073409.72570	0.0634
Líneas Sísmicas 676	9	478297.69630	9073416.06490	0.0634
Líneas Sísmicas 676	10	478284.10170	9073422.40420	0.0634
Líneas Sísmicas 676	11	478270.50710	9073428.74340	0.0634
Líneas Sísmicas 676	12	478256.91240	9073435.08270	0.0634
Líneas Sísmicas 676	13	478243.31780	9073441.42190	0.0634
Líneas Sísmicas 676	14	478229.72320	9073447.76130	0.0634
Líneas Sísmicas 676	15	478216.12860	9073454.10060	0.0634
Líneas Sísmicas 676	16	478202.53400	9073460.43990	0.0634
Líneas Sísmicas 676	17	478188.93940	9073466.77910	0.0634
Líneas Sísmicas 676	18	478175.34470	9073473.11830	0.0634
Líneas Sísmicas 676	19	478161.75010	9073479.45760	0.0634
Líneas Sísmicas 676	20	478148.15560	9073485.79690	0.0634
Líneas Sísmicas 676	21	478134.56090	9073492.13620	0.0634
Líneas Sísmicas 676	22	478120.96630	9073498.47550	0.0634
Líneas Sísmicas 676	23	478117.10000	9073500.27840	0.0634
Líneas Sísmicas 676	24	478117.10000	9073502.48510	0.0634
Líneas Sísmicas 676	25	478121.81150	9073500.28810	0.0634
Líneas Sísmicas 676	26	478135.40620	9073493.94880	0.0634
Líneas Sísmicas 676	27	478149.00080	9073487.60950	0.0634
Líneas Sísmicas 676	28	478162.59530	9073481.27030	0.0634
Líneas Sísmicas 676	29	478176.19000	9073474.93100	0.0634
Líneas Sísmicas 676	30	478189.78460	9073468.59170	0.0634
Líneas Sísmicas 676	31	478203.37920	9073462.25250	0.0634
Líneas Sísmicas 676	32	478216.97380	9073455.91320	0.0634
Líneas Sísmicas 676	33	478230.56840	9073449.57390	0.0634
Líneas Sísmicas 676	34	478244.16310	9073443.23460	0.0634
Líneas Sísmicas 676	35	478257.75770	9073436.89540	0.0634
Líneas Sísmicas 676	36	478271.35240	9073430.55600	0.0634
Líneas Sísmicas 676	37	478284.94700	9073424.21680	0.0634
Líneas Sísmicas 676	38	478298.54160	9073417.87750	0.0634
Líneas Sísmicas 676	39	478312.13620	9073411.53830	0.0634
Líneas Sísmicas 676	40	478325.73080	9073405.19890	0.0634
Líneas Sísmicas 676	41	478339.32540	9073398.85970	0.0634
Líneas Sísmicas 676	42	478352.92000	9073392.52040	0.0634
Líneas Sísmicas 676	43	478366.51470	9073386.18110	0.0634
Líneas Sísmicas 676	44	478380.10930	9073379.84190	0.0634
Líneas Sísmicas 676	45	478393.70390	9073373.50260	0.0634
Líneas Sísmicas 676	46	478404.40000	9073368.51490	0.0634
Líneas Sísmicas 677	1	474088.70000	9073392.67190	0.0521
Líneas Sísmicas 677	2	474083.95080	9073394.88650	0.0521
Líneas Sísmicas 677	3	474070.35610	9073401.22570	0.0521
Líneas Sísmicas 677	4	474056.76150	9073407.56500	0.0521
Líneas Sísmicas 677	5	474043.16700	9073413.90430	0.0521
Líneas Sísmicas 677	6	474029.57240	9073420.24350	0.0521
Líneas Sísmicas 677	7	474015.97770	9073426.58280	0.0521
Líneas Sísmicas 677	8	474002.38310	9073432.92210	0.0521

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 677	9	473988.78840	9073439.26140	0.0521
Líneas Sísmicas 677	10	473975.19380	9073445.60070	0.0521
Líneas Sísmicas 677	11	473961.59920	9073451.93990	0.0521
Líneas Sísmicas 677	12	473948.00460	9073458.27920	0.0521
Líneas Sísmicas 677	13	473934.41000	9073464.61850	0.0521
Líneas Sísmicas 677	14	473920.81540	9073470.95770	0.0521
Líneas Sísmicas 677	15	473907.22070	9073477.29700	0.0521
Líneas Sísmicas 677	16	473893.62610	9073483.63630	0.0521
Líneas Sísmicas 677	17	473880.03150	9073489.97560	0.0521
Líneas Sísmicas 677	18	473866.43700	9073496.31490	0.0521
Líneas Sísmicas 677	19	473852.84230	9073502.65420	0.0521
Líneas Sísmicas 677	20	473852.26540	9073502.92310	0.0521
Líneas Sísmicas 677	21	473853.11070	9073504.73580	0.0521
Líneas Sísmicas 677	22	473853.68750	9073504.46680	0.0521
Líneas Sísmicas 677	23	473867.28220	9073498.12750	0.0521
Líneas Sísmicas 677	24	473880.87670	9073491.78820	0.0521
Líneas Sísmicas 677	25	473894.47140	9073485.44890	0.0521
Líneas Sísmicas 677	26	473908.06600	9073479.10960	0.0521
Líneas Sísmicas 677	27	473921.66060	9073472.77030	0.0521
Líneas Sísmicas 677	28	473935.25520	9073466.43110	0.0521
Líneas Sísmicas 677	29	473948.84990	9073460.09180	0.0521
Líneas Sísmicas 677	30	473962.44450	9073453.75250	0.0521
Líneas Sísmicas 677	31	473976.03910	9073447.41330	0.0521
Líneas Sísmicas 677	32	473989.63370	9073441.07400	0.0521
Líneas Sísmicas 677	33	474003.22830	9073434.73470	0.0521
Líneas Sísmicas 677	34	474016.82290	9073428.39550	0.0521
Líneas Sísmicas 677	35	474030.41760	9073422.05610	0.0521
Líneas Sísmicas 677	36	474044.01220	9073415.71690	0.0521
Líneas Sísmicas 677	37	474057.60680	9073409.37760	0.0521
Líneas Sísmicas 677	38	474071.20140	9073403.03830	0.0521
Líneas Sísmicas 677	39	474084.79610	9073396.69910	0.0521
Líneas Sísmicas 677	40	474088.70000	9073394.87870	0.0521
Líneas Sísmicas 678	1	472808.13120	9073199.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 678	2	472816.67580	9073217.32380	0.0709
Líneas Sísmicas 678	3	472854.71140	9073298.89150	0.0709
Líneas Sísmicas 678	4	472892.74700	9073380.45920	0.0709
Líneas Sísmicas 678	5	472930.78270	9073462.02690	0.0709
Líneas Sísmicas 678	6	472957.95590	9073520.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 678	7	472960.16260	9073520.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 678	8	472932.59530	9073461.18160	0.0709
Líneas Sísmicas 678	9	472894.55960	9073379.61390	0.0709
Líneas Sísmicas 678	10	472856.52400	9073298.04630	0.0709
Líneas Sísmicas 678	11	472818.48840	9073216.47860	0.0709
Líneas Sísmicas 678	12	472810.33800	9073199.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 679	1	473284.00000	9073370.69360	0.0709
Líneas Sísmicas 679	2	473279.26660	9073372.90080	0.0709
Líneas Sísmicas 679	3	473265.67200	9073379.24010	0.0709
Líneas Sísmicas 679	4	473252.07730	9073385.57930	0.0709
Líneas Sísmicas 679	5	473238.48270	9073391.91860	0.0709
Líneas Sísmicas 679	6	473224.88810	9073398.25790	0.0709
Líneas Sísmicas 679	7	473211.29350	9073404.59710	0.0709
Líneas Sísmicas 679	8	473197.69890	9073410.93640	0.0709
Líneas Sísmicas 679	9	473184.10430	9073417.27570	0.0709
Líneas Sísmicas 679	10	473170.50970	9073423.61500	0.0709
Líneas Sísmicas 679	11	473156.91510	9073429.95430	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 679	12	473143.32040	9073436.29360	0.0709
Líneas Sísmicas 679	13	473129.72580	9073442.63290	0.0709
Líneas Sísmicas 679	14	473116.13120	9073448.97210	0.0709
Líneas Sísmicas 679	15	473102.53660	9073455.31140	0.0709
Líneas Sísmicas 679	16	473088.94190	9073461.65070	0.0709
Líneas Sísmicas 679	17	473075.34740	9073467.98990	0.0709
Líneas Sísmicas 679	18	473061.75270	9073474.32920	0.0709
Líneas Sísmicas 679	19	473048.15810	9073480.66840	0.0709
Líneas Sísmicas 679	20	473034.56350	9073487.00780	0.0709
Líneas Sísmicas 679	21	473020.96890	9073493.34700	0.0709
Líneas Sísmicas 679	22	473007.37430	9073499.68630	0.0709
Líneas Sísmicas 679	23	472993.77970	9073506.02550	0.0709
Líneas Sísmicas 679	24	472980.18510	9073512.36480	0.0709
Líneas Sísmicas 679	25	472966.59040	9073518.70410	0.0709
Líneas Sísmicas 679	26	472962.70000	9073520.51820	0.0709
Líneas Sísmicas 679	27	472962.70000	9073522.72500	0.0709
Líneas Sísmicas 679	28	472967.43570	9073520.51670	0.0709
Líneas Sísmicas 679	29	472981.03030	9073514.17750	0.0709
Líneas Sísmicas 679	30	472994.62490	9073507.83810	0.0709
Líneas Sísmicas 679	31	473008.21960	9073501.49890	0.0709
Líneas Sísmicas 679	32	473021.81410	9073495.15960	0.0709
Líneas Sísmicas 679	33	473035.40880	9073488.82040	0.0709
Líneas Sísmicas 679	34	473049.00330	9073482.48100	0.0709
Líneas Sísmicas 679	35	473062.59800	9073476.14180	0.0709
Líneas Sísmicas 679	36	473076.19260	9073469.80250	0.0709
Líneas Sísmicas 679	37	473089.78720	9073463.46330	0.0709
Líneas Sísmicas 679	38	473103.38180	9073457.12400	0.0709
Líneas Sísmicas 679	39	473116.97640	9073450.78470	0.0709
Líneas Sísmicas 679	40	473130.57110	9073444.44550	0.0709
Líneas Sísmicas 679	41	473144.16570	9073438.10620	0.0709
Líneas Sísmicas 679	42	473157.76030	9073431.76690	0.0709
Líneas Sísmicas 679	43	473171.35490	9073425.42760	0.0709
Líneas Sísmicas 679	44	473184.94950	9073419.08830	0.0709
Líneas Sísmicas 679	45	473198.54420	9073412.74900	0.0709
Líneas Sísmicas 679	46	473212.13880	9073406.40980	0.0709
Líneas Sísmicas 679	47	473225.73340	9073400.07060	0.0709
Líneas Sísmicas 679	48	473239.32800	9073393.73130	0.0709
Líneas Sísmicas 679	49	473252.92260	9073387.39190	0.0709
Líneas Sísmicas 679	50	473266.51730	9073381.05270	0.0709
Líneas Sísmicas 679	51	473280.11190	9073374.71340	0.0709
Líneas Sísmicas 679	52	473284.00000	9073372.90030	0.0709
Líneas Sísmicas 68	1	473089.60000	9068694.75120	0.0709
Líneas Sísmicas 68	2	473084.90980	9068696.93830	0.0709
Líneas Sísmicas 68	3	473071.31510	9068703.27760	0.0709
Líneas Sísmicas 68	4	473057.72050	9068709.61680	0.0709
Líneas Sísmicas 68	5	473044.12590	9068715.95610	0.0709
Líneas Sísmicas 68	6	473030.53130	9068722.29540	0.0709
Líneas Sísmicas 68	7	473016.93670	9068728.63470	0.0709
Líneas Sísmicas 68	8	473003.34200	9068734.97390	0.0709
Líneas Sísmicas 68	9	472989.74740	9068741.31320	0.0709
Líneas Sísmicas 68	10	472976.15280	9068747.65240	0.0709
Líneas Sísmicas 68	11	472962.55820	9068753.99170	0.0709
Líneas Sísmicas 68	12	472948.96350	9068760.33100	0.0709
Líneas Sísmicas 68	13	472935.36900	9068766.67030	0.0709
Líneas Sísmicas 68	14	472921.77440	9068773.00960	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 68	15	472908.17970	9068779.34880	0.0709
Líneas Sísmicas 68	16	472894.58510	9068785.68810	0.0709
Líneas Sísmicas 68	17	472880.99050	9068792.02740	0.0709
Líneas Sísmicas 68	18	472867.39590	9068798.36660	0.0709
Líneas Sísmicas 68	19	472853.80120	9068804.70590	0.0709
Líneas Sísmicas 68	20	472840.20660	9068811.04520	0.0709
Líneas Sísmicas 68	21	472826.61200	9068817.38440	0.0709
Líneas Sísmicas 68	22	472813.01740	9068823.72380	0.0709
Líneas Sísmicas 68	23	472799.42270	9068830.06310	0.0709
Líneas Sísmicas 68	24	472785.82820	9068836.40230	0.0709
Líneas Sísmicas 68	25	472772.23360	9068842.74160	0.0709
Líneas Sísmicas 68	26	472768.40000	9068844.52920	0.0709
Líneas Sísmicas 68	27	472768.40000	9068846.73600	0.0709
Líneas Sísmicas 68	28	472773.07880	9068844.55420	0.0709
Líneas Sísmicas 68	29	472786.67340	9068838.21490	0.0709
Líneas Sísmicas 68	30	472800.26800	9068831.87570	0.0709
Líneas Sísmicas 68	31	472813.86260	9068825.53640	0.0709
Líneas Sísmicas 68	32	472827.45720	9068819.19710	0.0709
Líneas Sísmicas 68	33	472841.05190	9068812.85780	0.0709
Líneas Sísmicas 68	34	472854.64640	9068806.51850	0.0709
Líneas Sísmicas 68	35	472868.24110	9068800.17930	0.0709
Líneas Sísmicas 68	36	472881.83580	9068793.84000	0.0709
Líneas Sísmicas 68	37	472895.43030	9068787.50070	0.0709
Líneas Sísmicas 68	38	472909.02490	9068781.16140	0.0709
Líneas Sísmicas 68	39	472922.61960	9068774.82220	0.0709
Líneas Sísmicas 68	40	472936.21420	9068768.48290	0.0709
Líneas Sísmicas 68	41	472949.80880	9068762.14370	0.0709
Líneas Sísmicas 68	42	472963.40340	9068755.80430	0.0709
Líneas Sísmicas 68	43	472976.99800	9068749.46500	0.0709
Líneas Sísmicas 68	44	472990.59260	9068743.12580	0.0709
Líneas Sísmicas 68	45	473004.18730	9068736.78650	0.0709
Líneas Sísmicas 68	46	473017.78190	9068730.44730	0.0709
Líneas Sísmicas 68	47	473031.37650	9068724.10800	0.0709
Líneas Sísmicas 68	48	473044.97110	9068717.76870	0.0709
Líneas Sísmicas 68	49	473058.56570	9068711.42950	0.0709
Líneas Sísmicas 68	50	473072.16030	9068705.09020	0.0709
Líneas Sísmicas 68	51	473085.75500	9068698.75090	0.0709
Líneas Sísmicas 68	52	473089.60000	9068696.95800	0.0709
Líneas Sísmicas 680	1	470543.70000	9073456.86830	0.0340
Líneas Sísmicas 680	2	470538.94320	9073459.08640	0.0340
Líneas Sísmicas 680	3	470525.34860	9073465.42570	0.0340
Líneas Sísmicas 680	4	470511.75400	9073471.76500	0.0340
Líneas Sísmicas 680	5	470498.15940	9073478.10420	0.0340
Líneas Sísmicas 680	6	470484.56480	9073484.44350	0.0340
Líneas Sísmicas 680	7	470470.97020	9073490.78280	0.0340
Líneas Sísmicas 680	8	470457.37560	9073497.12210	0.0340
Líneas Sísmicas 680	9	470443.78100	9073503.46130	0.0340
Líneas Sísmicas 680	10	470430.18630	9073509.80060	0.0340
Líneas Sísmicas 680	11	470416.59170	9073516.13990	0.0340
Líneas Sísmicas 680	12	470402.99700	9073522.47920	0.0340
Líneas Sísmicas 680	13	470389.40250	9073528.81840	0.0340
Líneas Sísmicas 680	14	470390.24770	9073530.63100	0.0340
Líneas Sísmicas 680	15	470403.84230	9073524.29180	0.0340
Líneas Sísmicas 680	16	470417.43690	9073517.95250	0.0340
Líneas Sísmicas 680	17	470431.03160	9073511.61330	0.0340

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 680	18	470444.62620	9073505.27390	0.0340
Líneas Sísmicas 680	19	470458.22080	9073498.93470	0.0340
Líneas Sísmicas 680	20	470471.81540	9073492.59540	0.0340
Líneas Sísmicas 680	21	470485.41010	9073486.25620	0.0340
Líneas Sísmicas 680	22	470499.00470	9073479.91680	0.0340
Líneas Sísmicas 680	23	470512.59930	9073473.57760	0.0340
Líneas Sísmicas 680	24	470526.19390	9073467.23830	0.0340
Líneas Sísmicas 680	25	470539.78850	9073460.89900	0.0340
Líneas Sísmicas 680	26	470543.70000	9073459.07500	0.0340
Líneas Sísmicas 681	1	473699.73120	9073402.64480	0.0307
Líneas Sísmicas 681	2	473697.91860	9073403.49000	0.0307
Líneas Sísmicas 681	3	473735.46690	9073484.01260	0.0307
Líneas Sísmicas 681	4	473762.64670	9073542.30000	0.0307
Líneas Sísmicas 681	5	473764.85350	9073542.30000	0.0307
Líneas Sísmicas 681	6	473737.27950	9073483.16730	0.0307
Líneas Sísmicas 682	1	473811.80010	9073521.79240	0.0099
Líneas Sísmicas 682	2	473798.46380	9073528.01120	0.0099
Líneas Sísmicas 682	3	473784.86920	9073534.35050	0.0099
Líneas Sísmicas 682	4	473771.27460	9073540.68970	0.0099
Líneas Sísmicas 682	5	473767.40000	9073542.49650	0.0099
Líneas Sísmicas 682	6	473767.40000	9073544.70330	0.0099
Líneas Sísmicas 682	7	473772.11980	9073542.50240	0.0099
Líneas Sísmicas 682	8	473785.71450	9073536.16310	0.0099
Líneas Sísmicas 682	9	473799.30900	9073529.82380	0.0099
Líneas Sísmicas 682	10	473812.64540	9073523.60500	0.0099
Líneas Sísmicas 683	1	470546.21470	9073459.30000	0.0201
Líneas Sísmicas 683	2	470554.76570	9073477.63770	0.0201
Líneas Sísmicas 683	3	470588.82830	9073550.68500	0.0201
Líneas Sísmicas 683	4	470590.64090	9073549.83970	0.0201
Líneas Sísmicas 683	5	470556.57840	9073476.79240	0.0201
Líneas Sísmicas 683	6	470548.42160	9073459.30000	0.0201
Líneas Sísmicas 684	1	474417.51290	9073243.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 684	2	474426.04410	9073261.29520	0.0709
Líneas Sísmicas 684	3	474464.07980	9073342.86280	0.0709
Líneas Sísmicas 684	4	474502.11540	9073424.43050	0.0709
Líneas Sísmicas 684	5	474540.15100	9073505.99820	0.0709
Líneas Sísmicas 684	6	474567.33760	9073564.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 684	7	474569.54430	9073564.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 684	8	474541.96360	9073505.15300	0.0709
Líneas Sísmicas 684	9	474503.92800	9073423.58520	0.0709
Líneas Sísmicas 684	10	474465.89240	9073342.01750	0.0709
Líneas Sísmicas 684	11	474427.85680	9073260.44990	0.0709
Líneas Sísmicas 684	12	474419.71980	9073243.00000	0.0709
Líneas Sísmicas 685	1	474893.40000	9073414.65010	0.0709
Líneas Sísmicas 685	2	474888.63490	9073416.87210	0.0709
Líneas Sísmicas 685	3	474875.04040	9073423.21140	0.0709
Líneas Sísmicas 685	4	474861.44570	9073429.55060	0.0709
Líneas Sísmicas 685	5	474847.85110	9073435.88990	0.0709
Líneas Sísmicas 685	6	474834.25650	9073442.22930	0.0709
Líneas Sísmicas 685	7	474820.66180	9073448.56850	0.0709
Líneas Sísmicas 685	8	474807.06720	9073454.90770	0.0709
Líneas Sísmicas 685	9	474793.47260	9073461.24700	0.0709
Líneas Sísmicas 685	10	474779.87810	9073467.58630	0.0709
Líneas Sísmicas 685	11	474766.28340	9073473.92560	0.0709
Líneas Sísmicas 685	12	474752.68880	9073480.26490	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 685	13	474739.09420	9073486.60410	0.0709
Líneas Sísmicas 685	14	474725.49960	9073492.94350	0.0709
Líneas Sísmicas 685	15	474711.90500	9073499.28270	0.0709
Líneas Sísmicas 685	16	474698.31040	9073505.62200	0.0709
Líneas Sísmicas 685	17	474684.71570	9073511.96120	0.0709
Líneas Sísmicas 685	18	474671.12110	9073518.30050	0.0709
Líneas Sísmicas 685	19	474657.52650	9073524.63980	0.0709
Líneas Sísmicas 685	20	474643.93180	9073530.97900	0.0709
Líneas Sísmicas 685	21	474630.33720	9073537.31830	0.0709
Líneas Sísmicas 685	22	474616.74270	9073543.65760	0.0709
Líneas Sísmicas 685	23	474603.14800	9073549.99690	0.0709
Líneas Sísmicas 685	24	474589.55330	9073556.33620	0.0709
Líneas Sísmicas 685	25	474575.95880	9073562.67550	0.0709
Líneas Sísmicas 685	26	474572.10000	9073564.47480	0.0709
Líneas Sísmicas 685	27	474572.10000	9073566.68160	0.0709
Líneas Sísmicas 685	28	474576.80400	9073564.48810	0.0709
Líneas Sísmicas 685	29	474590.39860	9073558.14880	0.0709
Líneas Sísmicas 685	30	474603.99320	9073551.80950	0.0709
Líneas Sísmicas 685	31	474617.58790	9073545.47020	0.0709
Líneas Sísmicas 685	32	474631.18240	9073539.13090	0.0709
Líneas Sísmicas 685	33	474644.77710	9073532.79160	0.0709
Líneas Sísmicas 685	34	474658.37170	9073526.45240	0.0709
Líneas Sísmicas 685	35	474671.96630	9073520.11310	0.0709
Líneas Sísmicas 685	36	474685.56100	9073513.77380	0.0709
Líneas Sísmicas 685	37	474699.15560	9073507.43460	0.0709
Líneas Sísmicas 685	38	474712.75020	9073501.09530	0.0709
Líneas Sísmicas 685	39	474726.34490	9073494.75610	0.0709
Líneas Sísmicas 685	40	474739.93950	9073488.41670	0.0709
Líneas Sísmicas 685	41	474753.53410	9073482.07750	0.0709
Líneas Sísmicas 685	42	474767.12870	9073475.73820	0.0709
Líneas Sísmicas 685	43	474780.72330	9073469.39890	0.0709
Líneas Sísmicas 685	44	474794.31790	9073463.05960	0.0709
Líneas Sísmicas 685	45	474807.91250	9073456.72040	0.0709
Líneas Sísmicas 685	46	474821.50710	9073450.38110	0.0709
Líneas Sísmicas 685	47	474835.10180	9073444.04190	0.0709
Líneas Sísmicas 685	48	474848.69640	9073437.70250	0.0709
Líneas Sísmicas 685	49	474862.29090	9073431.36330	0.0709
Líneas Sísmicas 685	50	474875.88560	9073425.02400	0.0709
Líneas Sísmicas 685	51	474889.48020	9073418.68470	0.0709
Líneas Sísmicas 685	52	474893.40000	9073416.85690	0.0709
Líneas Sísmicas 686	1	475687.57500	9073441.53630	0.0597
Líneas Sísmicas 686	2	475679.72450	9073445.19710	0.0597
Líneas Sísmicas 686	3	475666.12990	9073451.53640	0.0597
Líneas Sísmicas 686	4	475652.53530	9073457.87550	0.0597
Líneas Sísmicas 686	5	475638.94070	9073464.21480	0.0597
Líneas Sísmicas 686	6	475625.34610	9073470.55410	0.0597
Líneas Sísmicas 686	7	475611.75150	9073476.89340	0.0597
Líneas Sísmicas 686	8	475598.15680	9073483.23260	0.0597
Líneas Sísmicas 686	9	475584.56220	9073489.57200	0.0597
Líneas Sísmicas 686	10	475570.96760	9073495.91130	0.0597
Líneas Sísmicas 686	11	475557.37300	9073502.25050	0.0597
Líneas Sísmicas 686	12	475543.77840	9073508.58980	0.0597
Líneas Sísmicas 686	13	475530.18370	9073514.92900	0.0597
Líneas Sísmicas 686	14	475516.58910	9073521.26840	0.0597
Líneas Sísmicas 686	15	475502.99450	9073527.60760	0.0597

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 686	16	475489.39990	9073533.94690	0.0597
Líneas Sísmicas 686	17	475475.80520	9073540.28620	0.0597
Líneas Sísmicas 686	18	475462.21070	9073546.62540	0.0597
Líneas Sísmicas 686	19	475448.61610	9073552.96470	0.0597
Líneas Sísmicas 686	20	475435.02140	9073559.30400	0.0597
Líneas Sísmicas 686	21	475421.42680	9073565.64330	0.0597
Líneas Sísmicas 686	22	475417.60000	9073567.42770	0.0597
Líneas Sísmicas 686	23	475417.60000	9073569.63450	0.0597
Líneas Sísmicas 686	24	475422.27200	9073567.45590	0.0597
Líneas Sísmicas 686	25	475435.86670	9073561.11660	0.0597
Líneas Sísmicas 686	26	475449.46130	9073554.77740	0.0597
Líneas Sísmicas 686	27	475463.05590	9073548.43800	0.0597
Líneas Sísmicas 686	28	475476.65050	9073542.09880	0.0597
Líneas Sísmicas 686	29	475490.24510	9073535.75950	0.0597
Líneas Sísmicas 686	30	475503.83970	9073529.42020	0.0597
Líneas Sísmicas 686	31	475517.43430	9073523.08100	0.0597
Líneas Sísmicas 686	32	475531.02890	9073516.74160	0.0597
Líneas Sísmicas 686	33	475544.62360	9073510.40240	0.0597
Líneas Sísmicas 686	34	475558.21830	9073504.06310	0.0597
Líneas Sísmicas 686	35	475571.81290	9073497.72390	0.0597
Líneas Sísmicas 686	36	475585.40750	9073491.38460	0.0597
Líneas Sísmicas 686	37	475599.00200	9073485.04520	0.0597
Líneas Sísmicas 686	38	475612.59670	9073478.70600	0.0597
Líneas Sísmicas 686	39	475626.19130	9073472.36670	0.0597
Líneas Sísmicas 686	40	475639.78590	9073466.02740	0.0597
Líneas Sísmicas 686	41	475653.38060	9073459.68820	0.0597
Líneas Sísmicas 686	42	475666.97520	9073453.34900	0.0597
Líneas Sísmicas 686	43	475680.56970	9073447.00970	0.0597
Líneas Sísmicas 686	44	475688.42020	9073443.34890	0.0597
Líneas Sísmicas 687	1	476029.75510	9073293.13410	0.0690
Líneas Sísmicas 687	2	476035.41250	9073305.26640	0.0690
Líneas Sísmicas 687	3	476073.44810	9073386.83410	0.0690
Líneas Sísmicas 687	4	476111.48380	9073468.40180	0.0690
Líneas Sísmicas 687	5	476149.51940	9073549.96950	0.0690
Líneas Sísmicas 687	6	476176.67270	9073608.20000	0.0690
Líneas Sísmicas 687	7	476178.87950	9073608.20000	0.0690
Líneas Sísmicas 687	8	476151.33200	9073549.12430	0.0690
Líneas Sísmicas 687	9	476113.29640	9073467.55660	0.0690
Líneas Sísmicas 687	10	476075.26080	9073385.98890	0.0690
Líneas Sísmicas 687	11	476037.22510	9073304.42120	0.0690
Líneas Sísmicas 687	12	476034.26260	9073298.06810	0.0690
Líneas Sísmicas 688	1	476502.70000	9073458.65330	0.0709
Líneas Sísmicas 688	2	476498.00330	9073460.84340	0.0709
Líneas Sísmicas 688	3	476484.40870	9073467.18270	0.0709
Líneas Sísmicas 688	4	476470.81410	9073473.52190	0.0709
Líneas Sísmicas 688	5	476457.21940	9073479.86120	0.0709
Líneas Sísmicas 688	6	476443.62490	9073486.20050	0.0709
Líneas Sísmicas 688	7	476430.03030	9073492.53980	0.0709
Líneas Sísmicas 688	8	476416.43560	9073498.87900	0.0709
Líneas Sísmicas 688	9	476402.84100	9073505.21830	0.0709
Líneas Sísmicas 688	10	476389.24630	9073511.55760	0.0709
Líneas Sísmicas 688	11	476375.65170	9073517.89690	0.0709
Líneas Sísmicas 688	12	476362.05720	9073524.23620	0.0709
Líneas Sísmicas 688	13	476348.46260	9073530.57550	0.0709
Líneas Sísmicas 688	14	476334.86800	9073536.91480	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 688	15	476321.27340	9073543.25400	0.0709
Líneas Sísmicas 688	16	476307.67860	9073549.59330	0.0709
Líneas Sísmicas 688	17	476294.08400	9073555.93260	0.0709
Líneas Sísmicas 688	18	476280.48940	9073562.27180	0.0709
Líneas Sísmicas 688	19	476266.89480	9073568.61110	0.0709
Líneas Sísmicas 688	20	476253.30020	9073574.95030	0.0709
Líneas Sísmicas 688	21	476239.70570	9073581.28970	0.0709
Líneas Sísmicas 688	22	476226.11100	9073587.62890	0.0709
Líneas Sísmicas 688	23	476212.51640	9073593.96820	0.0709
Líneas Sísmicas 688	24	476198.92170	9073600.30750	0.0709
Líneas Sísmicas 688	25	476185.32710	9073606.64670	0.0709
Líneas Sísmicas 688	26	476181.50000	9073608.43130	0.0709
Líneas Sísmicas 688	27	476181.50000	9073610.63810	0.0709
Líneas Sísmicas 688	28	476186.17230	9073608.45930	0.0709
Líneas Sísmicas 688	29	476199.76700	9073602.12010	0.0709
Líneas Sísmicas 688	30	476213.36160	9073595.78080	0.0709
Líneas Sísmicas 688	31	476226.95630	9073589.44150	0.0709
Líneas Sísmicas 688	32	476240.55090	9073583.10230	0.0709
Líneas Sísmicas 688	33	476254.14540	9073576.76290	0.0709
Líneas Sísmicas 688	34	476267.74000	9073570.42370	0.0709
Líneas Sísmicas 688	35	476281.33470	9073564.08440	0.0709
Líneas Sísmicas 688	36	476294.92930	9073557.74520	0.0709
Líneas Sísmicas 688	37	476308.52390	9073551.40590	0.0709
Líneas Sísmicas 688	38	476322.11860	9073545.06660	0.0709
Líneas Sísmicas 688	39	476335.71320	9073538.72740	0.0709
Líneas Sísmicas 688	40	476349.30780	9073532.38810	0.0709
Líneas Sísmicas 688	41	476362.90240	9073526.04880	0.0709
Líneas Sísmicas 688	42	476376.49700	9073519.70950	0.0709
Líneas Sísmicas 688	43	476390.09160	9073513.37020	0.0709
Líneas Sísmicas 688	44	476403.68630	9073507.03090	0.0709
Líneas Sísmicas 688	45	476417.28080	9073500.69170	0.0709
Líneas Sísmicas 688	46	476430.87550	9073494.35250	0.0709
Líneas Sísmicas 688	47	476444.47010	9073488.01320	0.0709
Líneas Sísmicas 688	48	476458.06470	9073481.67380	0.0709
Líneas Sísmicas 688	49	476471.65930	9073475.33450	0.0709
Líneas Sísmicas 688	50	476485.25390	9073468.99530	0.0709
Líneas Sísmicas 688	51	476498.84860	9073462.65600	0.0709
Líneas Sísmicas 688	52	476502.70000	9073460.86010	0.0709
Líneas Sísmicas 689	1	470872.50550	9073307.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 689	2	470900.05450	9073366.27890	0.0709
Líneas Sísmicas 689	3	470938.09010	9073447.84660	0.0709
Líneas Sísmicas 689	4	470976.12570	9073529.41430	0.0709
Líneas Sísmicas 689	5	471014.16140	9073610.98200	0.0709
Líneas Sísmicas 689	6	471022.33010	9073628.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 689	7	471024.53690	9073628.50000	0.0709
Líneas Sísmicas 689	8	471015.97400	9073610.13670	0.0709
Líneas Sísmicas 689	9	470977.93830	9073528.56910	0.0709
Líneas Sísmicas 689	10	470939.90270	9073447.00130	0.0709
Líneas Sísmicas 689	11	470901.86710	9073365.43360	0.0709
Líneas Sísmicas 689	12	470874.71220	9073307.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 69	1	474699.00000	9068738.70770	0.0709
Líneas Sísmicas 69	2	474694.27810	9068740.90960	0.0709
Líneas Sísmicas 69	3	474680.68340	9068747.24890	0.0709
Líneas Sísmicas 69	4	474667.08880	9068753.58820	0.0709
Líneas Sísmicas 69	5	474653.49430	9068759.92750	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 69	6	474639.89970	9068766.26670	0.0709
Líneas Sísmicas 69	7	474626.30500	9068772.60600	0.0709
Líneas Sísmicas 69	8	474612.71040	9068778.94530	0.0709
Líneas Sísmicas 69	9	474599.11580	9068785.28450	0.0709
Líneas Sísmicas 69	10	474585.52120	9068791.62380	0.0709
Líneas Sísmicas 69	11	474571.92650	9068797.96300	0.0709
Líneas Sísmicas 69	12	474558.33190	9068804.30230	0.0709
Líneas Sísmicas 69	13	474544.73730	9068810.64170	0.0709
Líneas Sísmicas 69	14	474531.14270	9068816.98090	0.0709
Líneas Sísmicas 69	15	474517.54810	9068823.32010	0.0709
Líneas Sísmicas 69	16	474503.95340	9068829.65950	0.0709
Líneas Sísmicas 69	17	474490.35880	9068835.99870	0.0709
Líneas Sísmicas 69	18	474476.76430	9068842.33790	0.0709
Líneas Sísmicas 69	19	474463.16960	9068848.67730	0.0709
Líneas Sísmicas 69	20	474449.57500	9068855.01660	0.0709
Líneas Sísmicas 69	21	474435.98030	9068861.35580	0.0709
Líneas Sísmicas 69	22	474422.38580	9068867.69510	0.0709
Líneas Sísmicas 69	23	474408.79110	9068874.03430	0.0709
Líneas Sísmicas 69	24	474395.19660	9068880.37360	0.0709
Líneas Sísmicas 69	25	474381.60190	9068886.71290	0.0709
Líneas Sísmicas 69	26	474377.70000	9068888.53240	0.0709
Líneas Sísmicas 69	27	474377.70000	9068890.73920	0.0709
Líneas Sísmicas 69	28	474382.44710	9068888.52560	0.0709
Líneas Sísmicas 69	29	474396.04180	9068882.18620	0.0709
Líneas Sísmicas 69	30	474409.63640	9068875.84690	0.0709
Líneas Sísmicas 69	31	474423.23100	9068869.50770	0.0709
Líneas Sísmicas 69	32	474436.82560	9068863.16840	0.0709
Líneas Sísmicas 69	33	474450.42020	9068856.82920	0.0709
Líneas Sísmicas 69	34	474464.01490	9068850.48990	0.0709
Líneas Sísmicas 69	35	474477.60950	9068844.15050	0.0709
Líneas Sísmicas 69	36	474491.20400	9068837.81130	0.0709
Líneas Sísmicas 69	37	474504.79870	9068831.47210	0.0709
Líneas Sísmicas 69	38	474518.39330	9068825.13270	0.0709
Líneas Sísmicas 69	39	474531.98790	9068818.79350	0.0709
Líneas Sísmicas 69	40	474545.58260	9068812.45430	0.0709
Líneas Sísmicas 69	41	474559.17720	9068806.11490	0.0709
Líneas Sísmicas 69	42	474572.77180	9068799.77570	0.0709
Líneas Sísmicas 69	43	474586.36640	9068793.43640	0.0709
Líneas Sísmicas 69	44	474599.96100	9068787.09720	0.0709
Líneas Sísmicas 69	45	474613.55560	9068780.75790	0.0709
Líneas Sísmicas 69	46	474627.15020	9068774.41860	0.0709
Líneas Sísmicas 69	47	474640.74490	9068768.07940	0.0709
Líneas Sísmicas 69	48	474654.33950	9068761.74010	0.0709
Líneas Sísmicas 69	49	474667.93410	9068755.40080	0.0709
Líneas Sísmicas 69	50	474681.52870	9068749.06150	0.0709
Líneas Sísmicas 69	51	474695.12340	9068742.72220	0.0709
Líneas Sísmicas 69	52	474699.00000	9068740.91450	0.0709
Líneas Sísmicas 690	1	470604.26660	9073579.06000	0.0110
Líneas Sísmicas 690	2	470602.45400	9073579.90520	0.0110
Líneas Sísmicas 690	3	470625.49540	9073629.31780	0.0110
Líneas Sísmicas 690	4	470627.91640	9073629.77720	0.0110
Líneas Sísmicas 691	1	476831.53890	9073308.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 691	2	476840.09660	9073327.25200	0.0709
Líneas Sísmicas 691	3	476878.13230	9073408.81970	0.0709
Líneas Sísmicas 691	4	476916.16790	9073490.38750	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 691	5	476954.20360	9073571.95520	0.0709
Líneas Sísmicas 691	6	476981.36350	9073630.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 691	7	476983.57030	9073630.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 691	8	476956.01620	9073571.11000	0.0709
Líneas Sísmicas 691	9	476917.98060	9073489.54220	0.0709
Líneas Sísmicas 691	10	476879.94490	9073407.97450	0.0709
Líneas Sísmicas 691	11	476841.90920	9073326.40680	0.0709
Líneas Sísmicas 691	12	476833.74560	9073308.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 692	1	471348.30000	9073478.89320	0.0709
Líneas Sísmicas 692	2	471343.62750	9073481.07200	0.0709
Líneas Sísmicas 692	3	471330.03290	9073487.41130	0.0709
Líneas Sísmicas 692	4	471316.43820	9073493.75060	0.0709
Líneas Sísmicas 692	5	471302.84360	9073500.08980	0.0709
Líneas Sísmicas 692	6	471289.24900	9073506.42920	0.0709
Líneas Sísmicas 692	7	471275.65440	9073512.76850	0.0709
Líneas Sísmicas 692	8	471262.05970	9073519.10770	0.0709
Líneas Sísmicas 692	9	471248.46510	9073525.44700	0.0709
Líneas Sísmicas 692	10	471234.87050	9073531.78630	0.0709
Líneas Sísmicas 692	11	471221.27590	9073538.12560	0.0709
Líneas Sísmicas 692	12	471207.68130	9073544.46480	0.0709
Líneas Sísmicas 692	13	471194.08660	9073550.80410	0.0709
Líneas Sísmicas 692	14	471180.49210	9073557.14340	0.0709
Líneas Sísmicas 692	15	471166.89740	9073563.48260	0.0709
Líneas Sísmicas 692	16	471153.30280	9073569.82190	0.0709
Líneas Sísmicas 692	17	471139.70820	9073576.16120	0.0709
Líneas Sísmicas 692	18	471126.11360	9073582.50040	0.0709
Líneas Sísmicas 692	19	471112.51900	9073588.83980	0.0709
Líneas Sísmicas 692	20	471098.92430	9073595.17900	0.0709
Líneas Sísmicas 692	21	471085.32970	9073601.51830	0.0709
Líneas Sísmicas 692	22	471071.73510	9073607.85760	0.0709
Líneas Sísmicas 692	23	471058.14050	9073614.19690	0.0709
Líneas Sísmicas 692	24	471044.54580	9073620.53610	0.0709
Líneas Sísmicas 692	25	471030.95120	9073626.87530	0.0709
Líneas Sísmicas 692	26	471027.10000	9073628.67120	0.0709
Líneas Sísmicas 692	27	471027.10000	9073630.87800	0.0709
Líneas Sísmicas 692	28	471031.79650	9073628.68800	0.0709
Líneas Sísmicas 692	29	471045.39110	9073622.34870	0.0709
Líneas Sísmicas 692	30	471058.98570	9073616.00950	0.0709
Líneas Sísmicas 692	31	471072.58030	9073609.67020	0.0709
Líneas Sísmicas 692	32	471086.17500	9073603.33090	0.0709
Líneas Sísmicas 692	33	471099.76950	9073596.99160	0.0709
Líneas Sísmicas 692	34	471113.36420	9073590.65240	0.0709
Líneas Sísmicas 692	35	471126.95880	9073584.31310	0.0709
Líneas Sísmicas 692	36	471140.55340	9073577.97380	0.0709
Líneas Sísmicas 692	37	471154.14800	9073571.63450	0.0709
Líneas Sísmicas 692	38	471167.74270	9073565.29520	0.0709
Líneas Sísmicas 692	39	471181.33730	9073558.95600	0.0709
Líneas Sísmicas 692	40	471194.93190	9073552.61670	0.0709
Líneas Sísmicas 692	41	471208.52650	9073546.27740	0.0709
Líneas Sísmicas 692	42	471222.12110	9073539.93820	0.0709
Líneas Sísmicas 692	43	471235.71570	9073533.59890	0.0709
Líneas Sísmicas 692	44	471249.31040	9073527.25960	0.0709
Líneas Sísmicas 692	45	471262.90500	9073520.92030	0.0709
Líneas Sísmicas 692	46	471276.49960	9073514.58110	0.0709
Líneas Sísmicas 692	47	471290.09420	9073508.24180	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Oarrantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 692	48	471303.68880	9073501.90250	0.0709
Líneas Sísmicas 692	49	471317.28340	9073495.56320	0.0709
Líneas Sísmicas 692	50	471330.87810	9073489.22390	0.0709
Líneas Sísmicas 692	51	471344.47270	9073482.88460	0.0709
Líneas Sísmicas 692	52	471348.30000	9073481.09990	0.0709
Líneas Sísmicas 693	1	477307.40000	9073480.63150	0.0709
Líneas Sísmicas 693	2	477302.68750	9073482.82900	0.0709
Líneas Sísmicas 693	3	477289.09280	9073489.16840	0.0709
Líneas Sísmicas 693	4	477275.49830	9073495.50760	0.0709
Líneas Sísmicas 693	5	477261.90360	9073501.84690	0.0709
Líneas Sísmicas 693	6	477248.30910	9073508.18620	0.0709
Líneas Sísmicas 693	7	477234.71440	9073514.52540	0.0709
Líneas Sísmicas 693	8	477221.11980	9073520.86480	0.0709
Líneas Sísmicas 693	9	477207.52510	9073527.20400	0.0709
Líneas Sísmicas 693	10	477193.93060	9073533.54330	0.0709
Líneas Sísmicas 693	11	477180.33600	9073539.88250	0.0709
Líneas Sísmicas 693	12	477166.74130	9073546.22180	0.0709
Líneas Sísmicas 693	13	477153.14670	9073552.56110	0.0709
Líneas Sísmicas 693	14	477139.55210	9073558.90030	0.0709
Líneas Sísmicas 693	15	477125.95750	9073565.23960	0.0709
Líneas Sísmicas 693	16	477112.36290	9073571.57890	0.0709
Líneas Sísmicas 693	17	477098.76830	9073577.91820	0.0709
Líneas Sísmicas 693	18	477085.17360	9073584.25750	0.0709
Líneas Sísmicas 693	19	477071.57900	9073590.59680	0.0709
Líneas Sísmicas 693	20	477057.98440	9073596.93610	0.0709
Líneas Sísmicas 693	21	477044.38970	9073603.27530	0.0709
Líneas Sísmicas 693	22	477030.79520	9073609.61460	0.0709
Líneas Sísmicas 693	23	477017.20060	9073615.95390	0.0709
Líneas Sísmicas 693	24	477003.60600	9073622.29310	0.0709
Líneas Sísmicas 693	25	476990.01130	9073628.63240	0.0709
Líneas Sísmicas 693	26	476986.10000	9073630.45630	0.0709
Líneas Sísmicas 693	27	476986.10000	9073632.66300	0.0709
Líneas Sísmicas 693	28	476990.85660	9073630.44500	0.0709
Líneas Sísmicas 693	29	477004.45120	9073624.10570	0.0709
Líneas Sísmicas 693	30	477018.04580	9073617.76650	0.0709
Líneas Sísmicas 693	31	477031.64050	9073611.42720	0.0709
Líneas Sísmicas 693	32	477045.23500	9073605.08790	0.0709
Líneas Sísmicas 693	33	477058.82960	9073598.74870	0.0709
Líneas Sísmicas 693	34	477072.42420	9073592.40940	0.0709
Líneas Sísmicas 693	35	477086.01880	9073586.07010	0.0709
Líneas Sísmicas 693	36	477099.61350	9073579.73080	0.0709
Líneas Sísmicas 693	37	477113.20810	9073573.39150	0.0709
Líneas Sísmicas 693	38	477126.80270	9073567.05220	0.0709
Líneas Sísmicas 693	39	477140.39730	9073560.71290	0.0709
Líneas Sísmicas 693	40	477153.99190	9073554.37370	0.0709
Líneas Sísmicas 693	41	477167.58650	9073548.03440	0.0709
Líneas Sísmicas 693	42	477181.18120	9073541.69510	0.0709
Líneas Sísmicas 693	43	477194.77580	9073535.35590	0.0709
Líneas Sísmicas 693	44	477208.37040	9073529.01660	0.0709
Líneas Sísmicas 693	45	477221.96510	9073522.67740	0.0709
Líneas Sísmicas 693	46	477235.55960	9073516.33800	0.0709
Líneas Sísmicas 693	47	477249.15430	9073509.99880	0.0709
Líneas Sísmicas 693	48	477262.74890	9073503.65950	0.0709
Líneas Sísmicas 693	49	477276.34350	9073497.32020	0.0709
Líneas Sísmicas 693	50	477289.93810	9073490.98100	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 693	51	477303.53270	9073484.64170	0.0709
Líneas Sísmicas 693	52	477307.40000	9073482.83840	0.0709
Líneas Sísmicas 694	1	471677.19630	9073329.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 694	2	471704.73860	9073388.26460	0.0709
Líneas Sísmicas 694	3	471742.77420	9073469.83220	0.0709
Líneas Sísmicas 694	4	471780.80980	9073551.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 694	5	471818.84550	9073632.96760	0.0709
Líneas Sísmicas 694	6	471826.97430	9073650.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 694	7	471829.18110	9073650.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 694	8	471820.65810	9073632.12240	0.0709
Líneas Sísmicas 694	9	471782.62240	9073550.55480	0.0709
Líneas Sísmicas 694	10	471744.58680	9073468.98700	0.0709
Líneas Sísmicas 694	11	471706.55120	9073387.41940	0.0709
Líneas Sísmicas 694	12	471679.40300	9073329.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 695	1	477636.22980	9073330.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 695	2	477644.78080	9073349.23770	0.0709
Líneas Sísmicas 695	3	477682.81650	9073430.80540	0.0709
Líneas Sísmicas 695	4	477720.85210	9073512.37310	0.0709
Líneas Sísmicas 695	5	477758.88770	9073593.94080	0.0709
Líneas Sísmicas 695	6	477786.05440	9073652.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 695	7	477788.26120	9073652.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 695	8	477760.70040	9073593.09560	0.0709
Líneas Sísmicas 695	9	477722.66470	9073511.52780	0.0709
Líneas Sísmicas 695	10	477684.62910	9073429.96020	0.0709
Líneas Sísmicas 695	11	477646.59340	9073348.39240	0.0709
Líneas Sísmicas 695	12	477638.43650	9073330.90000	0.0709
Líneas Sísmicas 696	1	472153.00000	9073500.87150	0.0709
Líneas Sísmicas 696	2	472148.31160	9073503.05770	0.0709
Líneas Sísmicas 696	3	472134.71700	9073509.39700	0.0709
Líneas Sísmicas 696	4	472121.12240	9073515.73620	0.0709
Líneas Sísmicas 696	5	472107.52770	9073522.07550	0.0709
Líneas Sísmicas 696	6	472093.93310	9073528.41480	0.0709
Líneas Sísmicas 696	7	472080.33850	9073534.75410	0.0709
Líneas Sísmicas 696	8	472066.74390	9073541.09340	0.0709
Líneas Sísmicas 696	9	472053.14930	9073547.43270	0.0709
Líneas Sísmicas 696	10	472039.55470	9073553.77190	0.0709
Líneas Sísmicas 696	11	472025.96010	9073560.11120	0.0709
Líneas Sísmicas 696	12	472012.36550	9073566.45050	0.0709
Líneas Sísmicas 696	13	471998.77080	9073572.78970	0.0709
Líneas Sísmicas 696	14	471985.17620	9073579.12900	0.0709
Líneas Sísmicas 696	15	471971.58160	9073585.46830	0.0709
Líneas Sísmicas 696	16	471957.98690	9073591.80760	0.0709
Líneas Sísmicas 696	17	471944.39240	9073598.14680	0.0709
Líneas Sísmicas 696	18	471930.79780	9073604.48610	0.0709
Líneas Sísmicas 696	19	471917.20310	9073610.82540	0.0709
Líneas Sísmicas 696	20	471903.60860	9073617.16460	0.0709
Líneas Sísmicas 696	21	471890.01390	9073623.50400	0.0709
Líneas Sísmicas 696	22	471876.41930	9073629.84320	0.0709
Líneas Sísmicas 696	23	471862.82470	9073636.18250	0.0709
Líneas Sísmicas 696	24	471849.23000	9073642.52170	0.0709
Líneas Sísmicas 696	25	471835.63550	9073648.86100	0.0709
Líneas Sísmicas 696	26	471831.80000	9073650.64950	0.0709
Líneas Sísmicas 696	27	471831.80000	9073652.85630	0.0709
Líneas Sísmicas 696	28	471836.48070	9073650.67370	0.0709
Líneas Sísmicas 696	29	471850.07530	9073644.33430	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 696	30	471863.66990	9073637.99510	0.0709
Líneas Sísmicas 696	31	471877.26450	9073631.65580	0.0709
Líneas Sísmicas 696	32	471890.85910	9073625.31660	0.0709
Líneas Sísmicas 696	33	471904.45380	9073618.97720	0.0709
Líneas Sísmicas 696	34	471918.04830	9073612.63800	0.0709
Líneas Sísmicas 696	35	471931.64300	9073606.29870	0.0709
Líneas Sísmicas 696	36	471945.23760	9073599.95940	0.0709
Líneas Sísmicas 696	37	471958.83220	9073593.62020	0.0709
Líneas Sísmicas 696	38	471972.42680	9073587.28090	0.0709
Líneas Sísmicas 696	39	471986.02140	9073580.94160	0.0709
Líneas Sísmicas 696	40	471999.61610	9073574.60230	0.0709
Líneas Sísmicas 696	41	472013.21070	9073568.26310	0.0709
Líneas Sísmicas 696	42	472026.80530	9073561.92380	0.0709
Líneas Sísmicas 696	43	472040.39990	9073555.58450	0.0709
Líneas Sísmicas 696	44	472053.99450	9073549.24530	0.0709
Líneas Sísmicas 696	45	472067.58920	9073542.90600	0.0709
Líneas Sísmicas 696	46	472081.18380	9073536.56670	0.0709
Líneas Sísmicas 696	47	472094.77840	9073530.22740	0.0709
Líneas Sísmicas 696	48	472108.37300	9073523.88810	0.0709
Líneas Sísmicas 696	49	472121.96770	9073517.54890	0.0709
Líneas Sísmicas 696	50	472135.56220	9073511.20970	0.0709
Líneas Sísmicas 696	51	472149.15680	9073504.87040	0.0709
Líneas Sísmicas 696	52	472153.00000	9073503.07830	0.0709
Líneas Sísmicas 697	1	478112.10000	9073502.60990	0.0709
Líneas Sísmicas 697	2	478107.37170	9073504.81480	0.0709
Líneas Sísmicas 697	3	478093.77710	9073511.15400	0.0709
Líneas Sísmicas 697	4	478080.18250	9073517.49330	0.0709
Líneas Sísmicas 697	5	478066.58780	9073523.83260	0.0709
Líneas Sísmicas 697	6	478052.99330	9073530.17180	0.0709
Líneas Sísmicas 697	7	478039.39860	9073536.51110	0.0709
Líneas Sísmicas 697	8	478025.80400	9073542.85040	0.0709
Líneas Sísmicas 697	9	478012.20940	9073549.18970	0.0709
Líneas Sísmicas 697	10	477998.61480	9073555.52890	0.0709
Líneas Sísmicas 697	11	477985.02010	9073561.86820	0.0709
Líneas Sísmicas 697	12	477971.42550	9073568.20750	0.0709
Líneas Sísmicas 697	13	477957.83090	9073574.54670	0.0709
Líneas Sísmicas 697	14	477944.23620	9073580.88600	0.0709
Líneas Sísmicas 697	15	477930.64170	9073587.22530	0.0709
Líneas Sísmicas 697	16	477917.04710	9073593.56460	0.0709
Líneas Sísmicas 697	17	477903.45250	9073599.90380	0.0709
Líneas Sísmicas 697	18	477889.85790	9073606.24310	0.0709
Líneas Sísmicas 697	19	477876.26320	9073612.58240	0.0709
Líneas Sísmicas 697	20	477862.66850	9073618.92160	0.0709
Líneas Sísmicas 697	21	477849.07390	9073625.26090	0.0709
Líneas Sísmicas 697	22	477835.47930	9073631.60020	0.0709
Líneas Sísmicas 697	23	477821.88470	9073637.93950	0.0709
Líneas Sísmicas 697	24	477808.29010	9073644.27880	0.0709
Líneas Sísmicas 697	25	477794.69550	9073650.61800	0.0709
Líneas Sísmicas 697	26	477790.80000	9073652.43450	0.0709
Líneas Sísmicas 697	27	477790.80000	9073654.64130	0.0709
Líneas Sísmicas 697	28	477795.54080	9073652.43060	0.0709
Líneas Sísmicas 697	29	477809.13530	9073646.09140	0.0709
Líneas Sísmicas 697	30	477822.72990	9073639.75210	0.0709
Líneas Sísmicas 697	31	477836.32450	9073633.41280	0.0709
Líneas Sísmicas 697	32	477849.91920	9073627.07350	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 697	33	477863.51380	9073620.73420	0.0709
Líneas Sísmicas 697	34	477877.10840	9073614.39500	0.0709
Líneas Sísmicas 697	35	477890.70310	9073608.05570	0.0709
Líneas Sísmicas 697	36	477904.29770	9073601.71640	0.0709
Líneas Sísmicas 697	37	477917.89230	9073595.37720	0.0709
Líneas Sísmicas 697	38	477931.48690	9073589.03790	0.0709
Líneas Sísmicas 697	39	477945.08150	9073582.69870	0.0709
Líneas Sísmicas 697	40	477958.67620	9073576.35930	0.0709
Líneas Sísmicas 697	41	477972.27080	9073570.02010	0.0709
Líneas Sísmicas 697	42	477985.86530	9073563.68090	0.0709
Líneas Sísmicas 697	43	477999.46000	9073557.34150	0.0709
Líneas Sísmicas 697	44	478013.05460	9073551.00230	0.0709
Líneas Sísmicas 697	45	478026.64930	9073544.66300	0.0709
Líneas Sísmicas 697	46	478040.24380	9073538.32370	0.0709
Líneas Sísmicas 697	47	478053.83850	9073531.98440	0.0709
Líneas Sísmicas 697	48	478067.43300	9073525.64520	0.0709
Líneas Sísmicas 697	49	478081.02770	9073519.30590	0.0709
Líneas Sísmicas 697	50	478094.62240	9073512.96660	0.0709
Líneas Sísmicas 697	51	478108.21690	9073506.62740	0.0709
Líneas Sísmicas 697	52	478112.10000	9073504.81670	0.0709
Líneas Sísmicas 698	1	472481.88730	9073351.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 698	2	472509.42280	9073410.25020	0.0709
Líneas Sísmicas 698	3	472547.45840	9073491.81790	0.0709
Líneas Sísmicas 698	4	472585.49410	9073573.38560	0.0709
Líneas Sísmicas 698	5	472623.52970	9073654.95330	0.0709
Líneas Sísmicas 698	6	472631.66520	9073672.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 698	7	472633.87200	9073672.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 698	8	472625.34230	9073654.10800	0.0709
Líneas Sísmicas 698	9	472587.30670	9073572.54040	0.0709
Líneas Sísmicas 698	10	472549.27100	9073490.97270	0.0709
Líneas Sísmicas 698	11	472511.23540	9073409.40490	0.0709
Líneas Sísmicas 698	12	472484.09400	9073351.20000	0.0709
Líneas Sísmicas 699	1	472957.70000	9073522.84980	0.0709
Líneas Sísmicas 699	2	472952.99580	9073525.04340	0.0709
Líneas Sísmicas 699	3	472939.40120	9073531.38260	0.0709
Líneas Sísmicas 699	4	472925.80660	9073537.72190	0.0709
Líneas Sísmicas 699	5	472912.21200	9073544.06120	0.0709
Líneas Sísmicas 699	6	472898.61730	9073550.40050	0.0709
Líneas Sísmicas 699	7	472885.02270	9073556.73980	0.0709
Líneas Sísmicas 699	8	472871.42810	9073563.07900	0.0709
Líneas Sísmicas 699	9	472857.83350	9073569.41830	0.0709
Líneas Sísmicas 699	10	472844.23890	9073575.75760	0.0709
Líneas Sísmicas 699	11	472830.64430	9073582.09690	0.0709
Líneas Sísmicas 699	12	472817.04960	9073588.43620	0.0709
Líneas Sísmicas 699	13	472803.45500	9073594.77530	0.0709
Líneas Sísmicas 699	14	472789.86050	9073601.11460	0.0709
Líneas Sísmicas 699	15	472776.26580	9073607.45390	0.0709
Líneas Sísmicas 699	16	472762.67120	9073613.79320	0.0709
Líneas Sísmicas 699	17	472749.07660	9073620.13240	0.0709
Líneas Sísmicas 699	18	472735.48190	9073626.47170	0.0709
Líneas Sísmicas 699	19	472721.88730	9073632.81110	0.0709
Líneas Sísmicas 699	20	472708.29260	9073639.15030	0.0709
Líneas Sísmicas 699	21	472694.69810	9073645.48960	0.0709
Líneas Sísmicas 699	22	472681.10350	9073651.82880	0.0709
Líneas Sísmicas 699	23	472667.50880	9073658.16810	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 699	24	472653.91430	9073664.50740	0.0709
Líneas Sísmicas 699	25	472640.31960	9073670.84670	0.0709
Líneas Sísmicas 699	26	472636.40000	9073672.67440	0.0709
Líneas Sísmicas 699	27	472636.40000	9073674.88120	0.0709
Líneas Sísmicas 699	28	472641.16480	9073672.65930	0.0709
Líneas Sísmicas 699	29	472654.75950	9073666.32010	0.0709
Líneas Sísmicas 699	30	472668.35400	9073659.98070	0.0709
Líneas Sísmicas 699	31	472681.94870	9073653.64150	0.0709
Líneas Sísmicas 699	32	472695.54330	9073647.30220	0.0709
Líneas Sísmicas 699	33	472709.13790	9073640.96300	0.0709
Líneas Sísmicas 699	34	472722.73250	9073634.62370	0.0709
Líneas Sísmicas 699	35	472736.32720	9073628.28430	0.0709
Líneas Sísmicas 699	36	472749.92180	9073621.94510	0.0709
Líneas Sísmicas 699	37	472763.51640	9073615.60580	0.0709
Líneas Sísmicas 699	38	472777.11110	9073609.26650	0.0709
Líneas Sísmicas 699	39	472790.70570	9073602.92720	0.0709
Líneas Sísmicas 699	40	472804.30020	9073596.58800	0.0709
Líneas Sísmicas 699	41	472817.89480	9073590.24880	0.0709
Líneas Sísmicas 699	42	472831.48950	9073583.90950	0.0709
Líneas Sísmicas 699	43	472845.08410	9073577.57020	0.0709
Líneas Sísmicas 699	44	472858.67870	9073571.23090	0.0709
Líneas Sísmicas 699	45	472872.27330	9073564.89160	0.0709
Líneas Sísmicas 699	46	472885.86790	9073558.55240	0.0709
Líneas Sísmicas 699	47	472899.46250	9073552.21310	0.0709
Líneas Sísmicas 699	48	472913.05720	9073545.87380	0.0709
Líneas Sísmicas 699	49	472926.65180	9073539.53460	0.0709
Líneas Sísmicas 699	50	472940.24640	9073533.19520	0.0709
Líneas Sísmicas 699	51	472953.84110	9073526.85600	0.0709
Líneas Sísmicas 699	52	472957.70000	9073525.05660	0.0709
Líneas Sísmicas 7	1	472043.91350	9067990.71470	0.0132
Líneas Sísmicas 7	2	472030.31890	9067997.05390	0.0132
Líneas Sísmicas 7	3	472016.72420	9068003.39320	0.0132
Líneas Sísmicas 7	4	472003.12970	9068009.73250	0.0132
Líneas Sísmicas 7	5	471989.53500	9068016.07180	0.0132
Líneas Sísmicas 7	6	471984.60000	9068018.37300	0.0132
Líneas Sísmicas 7	7	471984.60000	9068020.57970	0.0132
Líneas Sísmicas 7	8	471990.38020	9068017.88440	0.0132
Líneas Sísmicas 7	9	472003.97490	9068011.54510	0.0132
Líneas Sísmicas 7	10	472017.56940	9068005.20590	0.0132
Líneas Sísmicas 7	11	472031.16410	9067998.86650	0.0132
Líneas Sísmicas 7	12	472044.75870	9067992.52730	0.0132
Líneas Sísmicas 70	1	470678.13110	9068631.20000	0.0611
Líneas Sísmicas 70	2	470686.67970	9068649.53250	0.0611
Líneas Sísmicas 70	3	470724.71530	9068731.10030	0.0611
Líneas Sísmicas 70	4	470762.75100	9068812.66790	0.0611
Líneas Sísmicas 70	5	470800.78660	9068894.23560	0.0611
Líneas Sísmicas 70	6	470807.41640	9068908.45330	0.0611
Líneas Sísmicas 70	7	470809.22910	9068907.60800	0.0611
Líneas Sísmicas 70	8	470802.59930	9068893.39040	0.0611
Líneas Sísmicas 70	9	470764.56360	9068811.82270	0.0611
Líneas Sísmicas 70	10	470726.52800	9068730.25510	0.0611
Líneas Sísmicas 70	11	470688.49240	9068648.68730	0.0611
Líneas Sísmicas 70	12	470680.33790	9068631.20000	0.0611
Líneas Sísmicas 700	1	473286.53140	9073373.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 700	2	473314.10700	9073432.23590	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 700	3	473352.14260	9073513.80350	0.0709
Líneas Sísmicas 700	4	473390.17830	9073595.37130	0.0709
Líneas Sísmicas 700	5	473428.21390	9073676.93890	0.0709
Líneas Sísmicas 700	6	473436.35610	9073694.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 700	7	473438.56280	9073694.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 700	8	473430.02650	9073676.09370	0.0709
Líneas Sísmicas 700	9	473391.99090	9073594.52600	0.0709
Líneas Sísmicas 700	10	473353.95520	9073512.95830	0.0709
Líneas Sísmicas 700	11	473315.91960	9073431.39070	0.0709
Líneas Sísmicas 700	12	473288.73810	9073373.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 701	1	473762.40000	9073544.82800	0.0709
Líneas Sísmicas 701	2	473757.68000	9073547.02900	0.0709
Líneas Sísmicas 701	3	473744.08530	9073553.36840	0.0709
Líneas Sísmicas 701	4	473730.49080	9073559.70760	0.0709
Líneas Sísmicas 701	5	473716.89610	9073566.04680	0.0709
Líneas Sísmicas 701	6	473703.30150	9073572.38620	0.0709
Líneas Sísmicas 701	7	473689.70690	9073578.72540	0.0709
Líneas Sísmicas 701	8	473676.11220	9073585.06460	0.0709
Líneas Sísmicas 701	9	473662.51760	9073591.40400	0.0709
Líneas Sísmicas 701	10	473648.92300	9073597.74320	0.0709
Líneas Sísmicas 701	11	473635.32840	9073604.08250	0.0709
Líneas Sísmicas 701	12	473621.73380	9073610.42180	0.0709
Líneas Sísmicas 701	13	473608.13920	9073616.76100	0.0709
Líneas Sísmicas 701	14	473594.54460	9073623.10030	0.0709
Líneas Sísmicas 701	15	473580.95000	9073629.43960	0.0709
Líneas Sísmicas 701	16	473567.35540	9073635.77880	0.0709
Líneas Sísmicas 701	17	473553.76080	9073642.11810	0.0709
Líneas Sísmicas 701	18	473540.16610	9073648.45740	0.0709
Líneas Sísmicas 701	19	473526.57150	9073654.79670	0.0709
Líneas Sísmicas 701	20	473512.97690	9073661.13600	0.0709
Líneas Sísmicas 701	21	473499.38220	9073667.47530	0.0709
Líneas Sísmicas 701	22	473485.78770	9073673.81460	0.0709
Líneas Sísmicas 701	23	473472.19300	9073680.15380	0.0709
Líneas Sísmicas 701	24	473458.59840	9073686.49310	0.0709
Líneas Sísmicas 701	25	473445.00380	9073692.83240	0.0709
Líneas Sísmicas 701	26	473441.10000	9073694.65280	0.0709
Líneas Sísmicas 701	27	473441.10000	9073696.85950	0.0709
Líneas Sísmicas 701	28	473445.84910	9073694.64500	0.0709
Líneas Sísmicas 701	29	473459.44360	9073688.30570	0.0709
Líneas Sísmicas 701	30	473473.03830	9073681.96650	0.0709
Líneas Sísmicas 701	31	473486.63290	9073675.62720	0.0709
Líneas Sísmicas 701	32	473500.22750	9073669.28790	0.0709
Líneas Sísmicas 701	33	473513.82210	9073662.94860	0.0709
Líneas Sísmicas 701	34	473527.41670	9073656.60930	0.0709
Líneas Sísmicas 701	35	473541.01140	9073650.27000	0.0709
Líneas Sísmicas 701	36	473554.60600	9073643.93070	0.0709
Líneas Sísmicas 701	37	473568.20060	9073637.59150	0.0709
Líneas Sísmicas 701	38	473581.79520	9073631.25230	0.0709
Líneas Sísmicas 701	39	473595.38990	9073624.91300	0.0709
Líneas Sísmicas 701	40	473608.98450	9073618.57360	0.0709
Líneas Sísmicas 701	41	473622.57910	9073612.23440	0.0709
Líneas Sísmicas 701	42	473636.17370	9073605.89510	0.0709
Líneas Sísmicas 701	43	473649.76830	9073599.55580	0.0709
Líneas Sísmicas 701	44	473663.36290	9073593.21660	0.0709
Líneas Sísmicas 701	45	473676.95750	9073586.87720	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 701	46	473690.55220	9073580.53800	0.0709
Líneas Sísmicas 701	47	473704.14670	9073574.19880	0.0709
Líneas Sísmicas 701	48	473717.74130	9073567.85940	0.0709
Líneas Sísmicas 701	49	473731.33600	9073561.52020	0.0709
Líneas Sísmicas 701	50	473744.93060	9073555.18100	0.0709
Líneas Sísmicas 701	51	473758.52530	9073548.84160	0.0709
Líneas Sísmicas 701	52	473762.40000	9073547.03480	0.0709
Líneas Sísmicas 702	1	474091.22230	9073395.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 702	2	474118.79120	9073454.22150	0.0709
Líneas Sísmicas 702	3	474156.82680	9073535.78920	0.0709
Líneas Sísmicas 702	4	474194.86240	9073617.35700	0.0709
Líneas Sísmicas 702	5	474232.89810	9073698.92470	0.0709
Líneas Sísmicas 702	6	474241.04690	9073716.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 702	7	474243.25370	9073716.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 702	8	474234.71070	9073698.07940	0.0709
Líneas Sísmicas 702	9	474196.67500	9073616.51170	0.0709
Líneas Sísmicas 702	10	474158.63940	9073534.94400	0.0709
Líneas Sísmicas 702	11	474120.60380	9073453.37630	0.0709
Líneas Sísmicas 702	12	474093.42910	9073395.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 703	1	474567.10000	9073566.80630	0.0709
Líneas Sísmicas 703	2	474562.36410	9073569.01460	0.0709
Líneas Sísmicas 703	3	474548.76960	9073575.35390	0.0709
Líneas Sísmicas 703	4	474535.17490	9073581.69330	0.0709
Líneas Sísmicas 703	5	474521.58030	9073588.03260	0.0709
Líneas Sísmicas 703	6	474507.98570	9073594.37180	0.0709
Líneas Sísmicas 703	7	474494.39110	9073600.71110	0.0709
Líneas Sísmicas 703	8	474480.79650	9073607.05030	0.0709
Líneas Sísmicas 703	9	474467.20180	9073613.38960	0.0709
Líneas Sísmicas 703	10	474453.60720	9073619.72880	0.0709
Líneas Sísmicas 703	11	474440.01260	9073626.06820	0.0709
Líneas Sísmicas 703	12	474426.41800	9073632.40740	0.0709
Líneas Sísmicas 703	13	474412.82330	9073638.74670	0.0709
Líneas Sísmicas 703	14	474399.22870	9073645.08600	0.0709
Líneas Sísmicas 703	15	474385.63410	9073651.42520	0.0709
Líneas Sísmicas 703	16	474372.03950	9073657.76450	0.0709
Líneas Sísmicas 703	17	474358.44490	9073664.10380	0.0709
Líneas Sísmicas 703	18	474344.85030	9073670.44310	0.0709
Líneas Sísmicas 703	19	474331.25570	9073676.78230	0.0709
Líneas Sísmicas 703	20	474317.66100	9073683.12160	0.0709
Líneas Sísmicas 703	21	474304.06640	9073689.46090	0.0709
Líneas Sísmicas 703	22	474290.47190	9073695.80010	0.0709
Líneas Sísmicas 703	23	474276.87720	9073702.13940	0.0709
Líneas Sísmicas 703	24	474263.28260	9073708.47870	0.0709
Líneas Sísmicas 703	25	474249.68790	9073714.81800	0.0709
Líneas Sísmicas 703	26	474245.80000	9073716.63100	0.0709
Líneas Sísmicas 703	27	474245.80000	9073718.83770	0.0709
Líneas Sísmicas 703	28	474250.53320	9073716.63060	0.0709
Líneas Sísmicas 703	29	474264.12780	9073710.29130	0.0709
Líneas Sísmicas 703	30	474277.72250	9073703.95200	0.0709
Líneas Sísmicas 703	31	474291.31710	9073697.61270	0.0709
Líneas Sísmicas 703	32	474304.91160	9073691.27350	0.0709
Líneas Sísmicas 703	33	474318.50630	9073684.93420	0.0709
Líneas Sísmicas 703	34	474332.10090	9073678.59490	0.0709
Líneas Sísmicas 703	35	474345.69550	9073672.25570	0.0709
Líneas Sísmicas 703	36	474359.29010	9073665.91640	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 703	37	474372.88470	9073659.57720	0.0709
Líneas Sísmicas 703	38	474386.47940	9073653.23780	0.0709
Líneas Sísmicas 703	39	474400.07400	9073646.89860	0.0709
Líneas Sísmicas 703	40	474413.66860	9073640.55930	0.0709
Líneas Sísmicas 703	41	474427.26330	9073634.22000	0.0709
Líneas Sísmicas 703	42	474440.85790	9073627.88080	0.0709
Líneas Sísmicas 703	43	474454.45250	9073621.54140	0.0709
Líneas Sísmicas 703	44	474468.04700	9073615.20220	0.0709
Líneas Sísmicas 703	45	474481.64170	9073608.86290	0.0709
Líneas Sísmicas 703	46	474495.23630	9073602.52370	0.0709
Líneas Sísmicas 703	47	474508.83090	9073596.18440	0.0709
Líneas Sísmicas 703	48	474522.42560	9073589.84520	0.0709
Líneas Sísmicas 703	49	474536.02010	9073583.50590	0.0709
Líneas Sísmicas 703	50	474549.61480	9073577.16650	0.0709
Líneas Sísmicas 703	51	474563.20940	9073570.82730	0.0709
Líneas Sísmicas 703	52	474567.10000	9073569.01310	0.0709
Líneas Sísmicas 704	1	471024.66160	9073633.50000	0.0200
Líneas Sísmicas 704	2	471052.19690	9073692.54980	0.0200
Líneas Sísmicas 704	3	471067.09260	9073724.49360	0.0200
Líneas Sísmicas 704	4	471068.90520	9073723.64840	0.0200
Líneas Sísmicas 704	5	471054.00960	9073691.70450	0.0200
Líneas Sísmicas 704	6	471026.86840	9073633.50000	0.0200
Líneas Sísmicas 705	1	475766.29030	9073575.23230	0.0343
Líneas Sísmicas 705	2	475764.47770	9073576.07750	0.0343
Líneas Sísmicas 705	3	475766.19510	9073579.76050	0.0343
Líneas Sísmicas 705	4	475804.23080	9073661.32820	0.0343
Líneas Sísmicas 705	5	475836.91630	9073731.42240	0.0343
Líneas Sísmicas 705	6	475838.72890	9073730.57720	0.0343
Líneas Sísmicas 705	7	475806.04350	9073660.48290	0.0343
Líneas Sísmicas 705	8	475768.00780	9073578.91530	0.0343
Líneas Sísmicas 706	1	474895.91310	9073417.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 706	2	474923.47530	9073476.20710	0.0709
Líneas Sísmicas 706	3	474961.51100	9073557.77480	0.0709
Líneas Sísmicas 706	4	474999.54660	9073639.34260	0.0709
Líneas Sísmicas 706	5	475037.58220	9073720.91030	0.0709
Líneas Sísmicas 706	6	475045.73780	9073738.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 706	7	475047.94460	9073738.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 706	8	475039.39490	9073720.06510	0.0709
Líneas Sísmicas 706	9	475001.35920	9073638.49740	0.0709
Líneas Sísmicas 706	10	474963.32360	9073556.92960	0.0709
Líneas Sísmicas 706	11	474925.28790	9073475.36190	0.0709
Líneas Sísmicas 706	12	474898.11990	9073417.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 707	1	475412.60000	9073569.75930	0.0799
Líneas Sísmicas 707	2	475407.83220	9073571.98250	0.0799
Líneas Sísmicas 707	3	475394.23760	9073578.32180	0.0799
Líneas Sísmicas 707	4	475380.64300	9073584.66100	0.0799
Líneas Sísmicas 707	5	475367.04830	9073591.00030	0.0799
Líneas Sísmicas 707	6	475353.45380	9073597.33960	0.0799
Líneas Sísmicas 707	7	475339.85910	9073603.67890	0.0799
Líneas Sísmicas 707	8	475326.26450	9073610.01810	0.0799
Líneas Sísmicas 707	9	475312.66990	9073616.35740	0.0799
Líneas Sísmicas 707	10	475299.07530	9073622.69670	0.0799
Líneas Sísmicas 707	11	475285.48060	9073629.03600	0.0799
Líneas Sísmicas 707	12	475271.88600	9073635.37530	0.0799
Líneas Sísmicas 707	13	475258.29140	9073641.71450	0.0799

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 707	14	475244.69680	9073648.05380	0.0799
Líneas Sísmicas 707	15	475231.10220	9073654.39310	0.0799
Líneas Sísmicas 707	16	475217.50760	9073660.73230	0.0799
Líneas Sísmicas 707	17	475203.91290	9073667.07160	0.0799
Líneas Sísmicas 707	18	475190.31830	9073673.41090	0.0799
Líneas Sísmicas 707	19	475176.72370	9073679.75020	0.0799
Líneas Sísmicas 707	20	475163.12910	9073686.08940	0.0799
Líneas Sísmicas 707	21	475149.53450	9073692.42870	0.0799
Líneas Sísmicas 707	22	475135.93990	9073698.76800	0.0799
Líneas Sísmicas 707	23	475122.34520	9073705.10730	0.0799
Líneas Sísmicas 707	24	475108.75060	9073711.44660	0.0799
Líneas Sísmicas 707	25	475095.15600	9073717.78580	0.0799
Líneas Sísmicas 707	26	475081.56140	9073724.12500	0.0799
Líneas Sísmicas 707	27	475067.96680	9073730.46440	0.0799
Líneas Sísmicas 707	28	475054.37220	9073736.80370	0.0799
Líneas Sísmicas 707	29	475050.50000	9073738.60930	0.0799
Líneas Sísmicas 707	30	475050.50000	9073740.81600	0.0799
Líneas Sísmicas 707	31	475055.21740	9073738.61630	0.0799
Líneas Sísmicas 707	32	475068.81210	9073732.27700	0.0799
Líneas Sísmicas 707	33	475082.40660	9073725.93770	0.0799
Líneas Sísmicas 707	34	475096.00120	9073719.59840	0.0799
Líneas Sísmicas 707	35	475109.59590	9073713.25920	0.0799
Líneas Sísmicas 707	36	475123.19050	9073706.91990	0.0799
Líneas Sísmicas 707	37	475136.78510	9073700.58060	0.0799
Líneas Sísmicas 707	38	475150.37970	9073694.24130	0.0799
Líneas Sísmicas 707	39	475163.97430	9073687.90210	0.0799
Líneas Sísmicas 707	40	475177.56890	9073681.56280	0.0799
Líneas Sísmicas 707	41	475191.16350	9073675.22360	0.0799
Líneas Sísmicas 707	42	475204.75810	9073668.88420	0.0799
Líneas Sísmicas 707	43	475218.35280	9073662.54490	0.0799
Líneas Sísmicas 707	44	475231.94740	9073656.20570	0.0799
Líneas Sísmicas 707	45	475245.54200	9073649.86640	0.0799
Líneas Sísmicas 707	46	475259.13660	9073643.52710	0.0799
Líneas Sísmicas 707	47	475272.73130	9073637.18790	0.0799
Líneas Sísmicas 707	48	475286.32590	9073630.84860	0.0799
Líneas Sísmicas 707	49	475299.92050	9073624.50930	0.0799
Líneas Sísmicas 707	50	475313.51510	9073618.17000	0.0799
Líneas Sísmicas 707	51	475327.10980	9073611.83070	0.0799
Líneas Sísmicas 707	52	475340.70430	9073605.49150	0.0799
Líneas Sísmicas 707	53	475354.29900	9073599.15220	0.0799
Líneas Sísmicas 707	54	475367.89350	9073592.81290	0.0799
Líneas Sísmicas 707	55	475381.48820	9073586.47360	0.0799
Líneas Sísmicas 707	56	475395.08290	9073580.13440	0.0799
Líneas Sísmicas 707	57	475408.67740	9073573.79510	0.0799
Líneas Sísmicas 707	58	475412.60000	9073571.96600	0.0799
Líneas Sísmicas 708	1	474240.80000	9073718.96250	0.0098
Líneas Sísmicas 708	2	474236.09340	9073721.15730	0.0098
Líneas Sísmicas 708	3	474222.49870	9073727.49660	0.0098
Líneas Sísmicas 708	4	474208.90410	9073733.83590	0.0098
Líneas Sísmicas 708	5	474195.76370	9073739.96330	0.0098
Líneas Sísmicas 708	6	474196.60900	9073741.77590	0.0098
Líneas Sísmicas 708	7	474209.74930	9073735.64850	0.0098
Líneas Sísmicas 708	8	474223.34400	9073729.30920	0.0098
Líneas Sísmicas 708	9	474236.93860	9073722.96990	0.0098
Líneas Sísmicas 708	10	474240.80000	9073721.16930	0.0098

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 709	1	476176.50000	9073610.76290	0.0679
Líneas Sísmicas 709	2	476171.73260	9073612.98600	0.0679
Líneas Sísmicas 709	3	476158.13790	9073619.32530	0.0679
Líneas Sísmicas 709	4	476144.54330	9073625.66450	0.0679
Líneas Sísmicas 709	5	476130.94870	9073632.00380	0.0679
Líneas Sísmicas 709	6	476117.35400	9073638.34300	0.0679
Líneas Sísmicas 709	7	476103.75950	9073644.68240	0.0679
Líneas Sísmicas 709	8	476090.16480	9073651.02170	0.0679
Líneas Sísmicas 709	9	476076.57020	9073657.36090	0.0679
Líneas Sísmicas 709	10	476062.97560	9073663.70020	0.0679
Líneas Sísmicas 709	11	476049.38100	9073670.03950	0.0679
Líneas Sísmicas 709	12	476035.78640	9073676.37880	0.0679
Líneas Sísmicas 709	13	476022.19170	9073682.71800	0.0679
Líneas Sísmicas 709	14	476008.59710	9073689.05730	0.0679
Líneas Sísmicas 709	15	475995.00250	9073695.39650	0.0679
Líneas Sísmicas 709	16	475981.40790	9073701.73580	0.0679
Líneas Sísmicas 709	17	475967.81320	9073708.07510	0.0679
Líneas Sísmicas 709	18	475954.21860	9073714.41430	0.0679
Líneas Sísmicas 709	19	475940.62400	9073720.75370	0.0679
Líneas Sísmicas 709	20	475927.02940	9073727.09300	0.0679
Líneas Sísmicas 709	21	475913.43480	9073733.43220	0.0679
Líneas Sísmicas 709	22	475899.84020	9073739.77150	0.0679
Líneas Sísmicas 709	23	475886.24560	9073746.11070	0.0679
Líneas Sísmicas 709	24	475872.65090	9073752.45010	0.0679
Líneas Sísmicas 709	25	475868.80000	9073754.24580	0.0679
Líneas Sísmicas 709	26	475868.80000	9073756.45250	0.0679
Líneas Sísmicas 709	27	475873.49620	9073754.26270	0.0679
Líneas Sísmicas 709	28	475887.09080	9073747.92330	0.0679
Líneas Sísmicas 709	29	475900.68540	9073741.58410	0.0679
Líneas Sísmicas 709	30	475914.28000	9073735.24480	0.0679
Líneas Sísmicas 709	31	475927.87460	9073728.90560	0.0679
Líneas Sísmicas 709	32	475941.46930	9073722.56630	0.0679
Líneas Sísmicas 709	33	475955.06390	9073716.22690	0.0679
Líneas Sísmicas 709	34	475968.65850	9073709.88770	0.0679
Líneas Sísmicas 709	35	475982.25320	9073703.54840	0.0679
Líneas Sísmicas 709	36	475995.84780	9073697.20910	0.0679
Líneas Sísmicas 709	37	476009.44240	9073690.87000	0.0679
Líneas Sísmicas 709	38	476023.03700	9073684.53070	0.0679
Líneas Sísmicas 709	39	476036.63160	9073678.19140	0.0679
Líneas Sísmicas 709	40	476050.22620	9073671.85210	0.0679
Líneas Sísmicas 709	41	476063.82080	9073665.51280	0.0679
Líneas Sísmicas 709	42	476077.41550	9073659.17350	0.0679
Líneas Sísmicas 709	43	476091.01000	9073652.83430	0.0679
Líneas Sísmicas 709	44	476104.60470	9073646.49500	0.0679
Líneas Sísmicas 709	45	476118.19930	9073640.15570	0.0679
Líneas Sísmicas 709	46	476131.79390	9073633.81640	0.0679
Líneas Sísmicas 709	47	476145.38850	9073627.47710	0.0679
Líneas Sísmicas 709	48	476158.98320	9073621.13790	0.0679
Líneas Sísmicas 709	49	476172.57780	9073614.79860	0.0679
Líneas Sísmicas 709	50	476176.50000	9073612.96960	0.0679
Líneas Sísmicas 71	1	475042.19940	9068615.08390	0.0651
Líneas Sísmicas 71	2	475040.38670	9068615.92920	0.0651
Líneas Sísmicas 71	3	475055.38920	9068648.10210	0.0651
Líneas Sísmicas 71	4	475093.42490	9068729.66980	0.0651
Líneas Sísmicas 71	5	475131.46060	9068811.23750	0.0651

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 71	6	475169.49610	9068892.80520	0.0651
Líneas Sísmicas 71	7	475177.65410	9068910.30000	0.0651
Líneas Sísmicas 71	8	475179.86090	9068910.30000	0.0651
Líneas Sísmicas 71	9	475171.30880	9068891.95990	0.0651
Líneas Sísmicas 71	10	475133.27320	9068810.39230	0.0651
Líneas Sísmicas 71	11	475095.23750	9068728.82460	0.0651
Líneas Sísmicas 71	12	475057.20180	9068647.25690	0.0651
Líneas Sísmicas 710	1	475411.40110	9073666.00240	0.0231
Líneas Sísmicas 710	2	475409.58850	9073666.84760	0.0231
Líneas Sísmicas 710	3	475420.90650	9073691.11920	0.0231
Líneas Sísmicas 710	4	475458.43070	9073771.59030	0.0231
Líneas Sísmicas 710	5	475460.24330	9073770.74500	0.0231
Líneas Sísmicas 710	6	475422.71910	9073690.27400	0.0231
Líneas Sísmicas 711	1	470626.27650	9073630.99280	0.0330
Líneas Sísmicas 711	2	470630.83710	9073640.77300	0.0330
Líneas Sísmicas 711	3	470668.87270	9073722.34070	0.0330
Líneas Sísmicas 711	4	470696.03950	9073780.60000	0.0330
Líneas Sísmicas 711	5	470698.24620	9073780.60000	0.0330
Líneas Sísmicas 711	6	470670.68530	9073721.49550	0.0330
Líneas Sísmicas 711	7	470632.64970	9073639.92780	0.0330
Líneas Sísmicas 711	8	470628.69750	9073631.45220	0.0330
Líneas Sísmicas 712	1	476505.29490	9073461.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 712	2	476532.84360	9073520.17850	0.0709
Líneas Sísmicas 712	3	476570.87930	9073601.74620	0.0709
Líneas Sísmicas 712	4	476608.91490	9073683.31390	0.0709
Líneas Sísmicas 712	5	476646.95070	9073764.88160	0.0709
Líneas Sísmicas 712	6	476655.11960	9073782.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 712	7	476657.32640	9073782.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 712	8	476648.76330	9073764.03640	0.0709
Líneas Sísmicas 712	9	476610.72760	9073682.46870	0.0709
Líneas Sísmicas 712	10	476572.69190	9073600.90100	0.0709
Líneas Sísmicas 712	11	476534.65620	9073519.33320	0.0709
Líneas Sísmicas 712	12	476507.50160	9073461.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 713	1	471022.10000	9073631.00270	0.0709
Líneas Sísmicas 713	2	471017.35670	9073633.21460	0.0709
Líneas Sísmicas 713	3	471003.76200	9073639.55390	0.0709
Líneas Sísmicas 713	4	470990.16740	9073645.89320	0.0709
Líneas Sísmicas 713	5	470976.57280	9073652.23250	0.0709
Líneas Sísmicas 713	6	470962.97820	9073658.57170	0.0709
Líneas Sísmicas 713	7	470949.38350	9073664.91100	0.0709
Líneas Sísmicas 713	8	470935.78890	9073671.25030	0.0709
Líneas Sísmicas 713	9	470922.19430	9073677.58950	0.0709
Líneas Sísmicas 713	10	470908.59970	9073683.92890	0.0709
Líneas Sísmicas 713	11	470895.00510	9073690.26810	0.0709
Líneas Sísmicas 713	12	470881.41050	9073696.60740	0.0709
Líneas Sísmicas 713	13	470867.81580	9073702.94660	0.0709
Líneas Sísmicas 713	14	470854.22120	9073709.28600	0.0709
Líneas Sísmicas 713	15	470840.62660	9073715.62520	0.0709
Líneas Sísmicas 713	16	470827.03190	9073721.96440	0.0709
Líneas Sísmicas 713	17	470813.43740	9073728.30380	0.0709
Líneas Sísmicas 713	18	470799.84280	9073734.64300	0.0709
Líneas Sísmicas 713	19	470786.24810	9073740.98230	0.0709
Líneas Sísmicas 713	20	470772.65350	9073747.32150	0.0709
Líneas Sísmicas 713	21	470759.05890	9073753.66080	0.0709
Líneas Sísmicas 713	22	470745.46430	9073760.00020	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 713	23	470731.86970	9073766.33940	0.0709
Líneas Sísmicas 713	24	470718.27510	9073772.67870	0.0709
Líneas Sísmicas 713	25	470704.68050	9073779.01800	0.0709
Líneas Sísmicas 713	26	470700.80000	9073780.82750	0.0709
Líneas Sísmicas 713	27	470700.80000	9073783.03420	0.0709
Líneas Sísmicas 713	28	470705.52570	9073780.83060	0.0709
Líneas Sísmicas 713	29	470719.12030	9073774.49130	0.0709
Líneas Sísmicas 713	30	470732.71500	9073768.15200	0.0709
Líneas Sísmicas 713	31	470746.30950	9073761.81280	0.0709
Líneas Sísmicas 713	32	470759.90420	9073755.47350	0.0709
Líneas Sísmicas 713	33	470773.49870	9073749.13410	0.0709
Líneas Sísmicas 713	34	470787.09340	9073742.79490	0.0709
Líneas Sísmicas 713	35	470800.68800	9073736.45560	0.0709
Líneas Sísmicas 713	36	470814.28270	9073730.11640	0.0709
Líneas Sísmicas 713	37	470827.87720	9073723.77700	0.0709
Líneas Sísmicas 713	38	470841.47180	9073717.43780	0.0709
Líneas Sísmicas 713	39	470855.06640	9073711.09860	0.0709
Líneas Sísmicas 713	40	470868.66110	9073704.75920	0.0709
Líneas Sísmicas 713	41	470882.25570	9073698.42000	0.0709
Líneas Sísmicas 713	42	470895.85030	9073692.08080	0.0709
Líneas Sísmicas 713	43	470909.44490	9073685.74150	0.0709
Líneas Sísmicas 713	44	470923.03950	9073679.40210	0.0709
Líneas Sísmicas 713	45	470936.63410	9073673.06290	0.0709
Líneas Sísmicas 713	46	470950.22870	9073666.72360	0.0709
Líneas Sísmicas 713	47	470963.82340	9073660.38440	0.0709
Líneas Sísmicas 713	48	470977.41800	9073654.04510	0.0709
Líneas Sísmicas 713	49	470991.01260	9073647.70580	0.0709
Líneas Sísmicas 713	50	471004.60720	9073641.36650	0.0709
Líneas Sísmicas 713	51	471018.20190	9073635.02720	0.0709
Líneas Sísmicas 713	52	471022.10000	9073633.20950	0.0709
Líneas Sísmicas 714	1	476981.10000	9073632.78780	0.0709
Líneas Sísmicas 714	2	476976.41670	9073634.97160	0.0709
Líneas Sísmicas 714	3	476962.82200	9073641.31090	0.0709
Líneas Sísmicas 714	4	476949.22750	9073647.65030	0.0709
Líneas Sísmicas 714	5	476935.63290	9073653.98950	0.0709
Líneas Sísmicas 714	6	476922.03820	9073660.32870	0.0709
Líneas Sísmicas 714	7	476908.44360	9073666.66810	0.0709
Líneas Sísmicas 714	8	476894.84900	9073673.00730	0.0709
Líneas Sísmicas 714	9	476881.25440	9073679.34650	0.0709
Líneas Sísmicas 714	10	476867.65970	9073685.68590	0.0709
Líneas Sísmicas 714	11	476854.06520	9073692.02510	0.0709
Líneas Sísmicas 714	12	476840.47050	9073698.36440	0.0709
Líneas Sísmicas 714	13	476826.87590	9073704.70370	0.0709
Líneas Sísmicas 714	14	476813.28130	9073711.04290	0.0709
Líneas Sísmicas 714	15	476799.68660	9073717.38220	0.0709
Líneas Sísmicas 714	16	476786.09210	9073723.72150	0.0709
Líneas Sísmicas 714	17	476772.49750	9073730.06070	0.0709
Líneas Sísmicas 714	18	476758.90290	9073736.40000	0.0709
Líneas Sísmicas 714	19	476745.30830	9073742.73930	0.0709
Líneas Sísmicas 714	20	476731.71360	9073749.07860	0.0709
Líneas Sísmicas 714	21	476718.11890	9073755.41790	0.0709
Líneas Sísmicas 714	22	476704.52430	9073761.75720	0.0709
Líneas Sísmicas 714	23	476690.92970	9073768.09650	0.0709
Líneas Sísmicas 714	24	476677.33510	9073774.43570	0.0709
Líneas Sísmicas 714	25	476663.74050	9073780.77500	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 714	26	476659.90000	9073782.56590	0.0709
Líneas Sísmicas 714	27	476659.90000	9073784.77260	0.0709
Líneas Sísmicas 714	28	476664.58570	9073782.58760	0.0709
Líneas Sísmicas 714	29	476678.18030	9073776.24830	0.0709
Líneas Sísmicas 714	30	476691.77500	9073769.90910	0.0709
Líneas Sísmicas 714	31	476705.36960	9073763.56980	0.0709
Líneas Sísmicas 714	32	476718.96420	9073757.23050	0.0709
Líneas Sísmicas 714	33	476732.55880	9073750.89120	0.0709
Líneas Sísmicas 714	34	476746.15350	9073744.55190	0.0709
Líneas Sísmicas 714	35	476759.74810	9073738.21260	0.0709
Líneas Sísmicas 714	36	476773.34270	9073731.87330	0.0709
Líneas Sísmicas 714	37	476786.93730	9073725.53420	0.0709
Líneas Sísmicas 714	38	476800.53190	9073719.19480	0.0709
Líneas Sísmicas 714	39	476814.12660	9073712.85550	0.0709
Líneas Sísmicas 714	40	476827.72120	9073706.51630	0.0709
Líneas Sísmicas 714	41	476841.31570	9073700.17700	0.0709
Líneas Sísmicas 714	42	476854.91040	9073693.83770	0.0709
Líneas Sísmicas 714	43	476868.50500	9073687.49850	0.0709
Líneas Sísmicas 714	44	476882.09970	9073681.15910	0.0709
Líneas Sísmicas 714	45	476895.69420	9073674.81990	0.0709
Líneas Sísmicas 714	46	476909.28890	9073668.48070	0.0709
Líneas Sísmicas 714	47	476922.88340	9073662.14130	0.0709
Líneas Sísmicas 714	48	476936.47810	9073655.80210	0.0709
Líneas Sísmicas 714	49	476950.07270	9073649.46290	0.0709
Líneas Sísmicas 714	50	476963.66730	9073643.12350	0.0709
Líneas Sísmicas 714	51	476977.26190	9073636.78430	0.0709
Líneas Sísmicas 714	52	476981.10000	9073634.99460	0.0709
Líneas Sísmicas 715	1	471350.90560	9073481.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 715	2	471359.44990	9073499.62330	0.0709
Líneas Sísmicas 715	3	471397.48560	9073581.19100	0.0709
Líneas Sísmicas 715	4	471435.52130	9073662.75870	0.0709
Líneas Sísmicas 715	5	471473.55690	9073744.32640	0.0709
Líneas Sísmicas 715	6	471500.73030	9073802.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 715	7	471502.93700	9073802.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 715	8	471475.36950	9073743.48110	0.0709
Líneas Sísmicas 715	9	471437.33390	9073661.91350	0.0709
Líneas Sísmicas 715	10	471399.29830	9073580.34570	0.0709
Líneas Sísmicas 715	11	471361.26260	9073498.77800	0.0709
Líneas Sísmicas 715	12	471353.11240	9073481.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 716	1	477309.98580	9073483.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 716	2	477337.52790	9073542.16410	0.0709
Líneas Sísmicas 716	3	477375.56350	9073623.73190	0.0709
Líneas Sísmicas 716	4	477413.59920	9073705.29950	0.0709
Líneas Sísmicas 716	5	477451.63480	9073786.86720	0.0709
Líneas Sísmicas 716	6	477459.76380	9073804.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 716	7	477461.97060	9073804.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 716	8	477453.44750	9073786.02200	0.0709
Líneas Sísmicas 716	9	477415.41180	9073704.45430	0.0709
Líneas Sísmicas 716	10	477377.37610	9073622.88670	0.0709
Líneas Sísmicas 716	11	477339.34050	9073541.31890	0.0709
Líneas Sísmicas 716	12	477312.19250	9073483.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 717	1	471826.80000	9073652.98100	0.0709
Líneas Sísmicas 717	2	471822.04080	9073655.20020	0.0709
Líneas Sísmicas 717	3	471808.44620	9073661.53960	0.0709
Líneas Sísmicas 717	4	471794.85160	9073667.87890	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar – Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 717	5	471781.25690	9073674.21820	0.0709
Líneas Sísmicas 717	6	471767.66240	9073680.55740	0.0709
Líneas Sísmicas 717	7	471754.06780	9073686.89670	0.0709
Líneas Sísmicas 717	8	471740.47310	9073693.23590	0.0709
Líneas Sísmicas 717	9	471726.87850	9073699.57520	0.0709
Líneas Sísmicas 717	10	471713.28390	9073705.91450	0.0709
Líneas Sísmicas 717	11	471699.68930	9073712.25380	0.0709
Líneas Sísmicas 717	12	471686.09470	9073718.59310	0.0709
Líneas Sísmicas 717	13	471672.50000	9073724.93230	0.0709
Líneas Sísmicas 717	14	471658.90540	9073731.27160	0.0709
Líneas Sísmicas 717	15	471645.31080	9073737.61090	0.0709
Líneas Sísmicas 717	16	471631.71620	9073743.95010	0.0709
Líneas Sísmicas 717	17	471618.12160	9073750.28940	0.0709
Líneas Sísmicas 717	18	471604.52690	9073756.62870	0.0709
Líneas Sísmicas 717	19	471590.93230	9073762.96800	0.0709
Líneas Sísmicas 717	20	471577.33780	9073769.30720	0.0709
Líneas Sísmicas 717	21	471563.74310	9073775.64660	0.0709
Líneas Sísmicas 717	22	471550.14850	9073781.98580	0.0709
Líneas Sísmicas 717	23	471536.55380	9073788.32500	0.0709
Líneas Sísmicas 717	24	471522.95930	9073794.66430	0.0709
Líneas Sísmicas 717	25	471509.36460	9073801.00360	0.0709
Líneas Sísmicas 717	26	471505.50000	9073802.80570	0.0709
Líneas Sísmicas 717	27	471505.50000	9073805.01240	0.0709
Líneas Sísmicas 717	28	471510.20980	9073802.81620	0.0709
Líneas Sísmicas 717	29	471523.80450	9073796.47700	0.0709
Líneas Sísmicas 717	30	471537.39910	9073790.13760	0.0709
Líneas Sísmicas 717	31	471550.99370	9073783.79840	0.0709
Líneas Sísmicas 717	32	471564.58840	9073777.45920	0.0709
Líneas Sísmicas 717	33	471578.18300	9073771.11980	0.0709
Líneas Sísmicas 717	34	471591.77750	9073764.78060	0.0709
Líneas Sísmicas 717	35	471605.37220	9073758.44130	0.0709
Líneas Sísmicas 717	36	471618.96680	9073752.10200	0.0709
Líneas Sísmicas 717	37	471632.56140	9073745.76270	0.0709
Líneas Sísmicas 717	38	471646.15600	9073739.42350	0.0709
Líneas Sísmicas 717	39	471659.75070	9073733.08420	0.0709
Líneas Sísmicas 717	40	471673.34530	9073726.74490	0.0709
Líneas Sísmicas 717	41	471686.93990	9073720.40570	0.0709
Líneas Sísmicas 717	42	471700.53450	9073714.06640	0.0709
Líneas Sísmicas 717	43	471714.12910	9073707.72710	0.0709
Líneas Sísmicas 717	44	471727.72370	9073701.38780	0.0709
Líneas Sísmicas 717	45	471741.31830	9073695.04860	0.0709
Líneas Sísmicas 717	46	471754.91300	9073688.70930	0.0709
Líneas Sísmicas 717	47	471768.50760	9073682.37000	0.0709
Líneas Sísmicas 717	48	471782.10220	9073676.03080	0.0709
Líneas Sísmicas 717	49	471795.69690	9073669.69150	0.0709
Líneas Sísmicas 717	50	471809.29150	9073663.35220	0.0709
Líneas Sísmicas 717	51	471822.88600	9073657.01290	0.0709
Líneas Sísmicas 717	52	471826.80000	9073655.18780	0.0709
Líneas Sísmicas 718	1	477785.80000	9073654.76610	0.0709
Líneas Sísmicas 718	2	477781.10090	9073656.95730	0.0709
Líneas Sísmicas 718	3	477767.50630	9073663.29660	0.0709
Líneas Sísmicas 718	4	477753.91160	9073669.63580	0.0709
Líneas Sísmicas 718	5	477740.31700	9073675.97510	0.0709
Líneas Sísmicas 718	6	477726.72240	9073682.31440	0.0709
Líneas Sísmicas 718	7	477713.12780	9073688.65360	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrantía, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 718	8	477699.53310	9073694.99300	0.0709
Líneas Sísmicas 718	9	477685.93860	9073701.33230	0.0709
Líneas Sísmicas 718	10	477672.34390	9073707.67150	0.0709
Líneas Sísmicas 718	11	477658.74940	9073714.01070	0.0709
Líneas Sísmicas 718	12	477645.15470	9073720.35010	0.0709
Líneas Sísmicas 718	13	477631.56010	9073726.68930	0.0709
Líneas Sísmicas 718	14	477617.96540	9073733.02860	0.0709
Líneas Sísmicas 718	15	477604.37090	9073739.36790	0.0709
Líneas Sísmicas 718	16	477590.77630	9073745.70710	0.0709
Líneas Sísmicas 718	17	477577.18160	9073752.04650	0.0709
Líneas Sísmicas 718	18	477563.58700	9073758.38570	0.0709
Líneas Sísmicas 718	19	477549.99240	9073764.72500	0.0709
Líneas Sísmicas 718	20	477536.39780	9073771.06420	0.0709
Líneas Sísmicas 718	21	477522.80320	9073777.40350	0.0709
Líneas Sísmicas 718	22	477509.20860	9073783.74280	0.0709
Líneas Sísmicas 718	23	477495.61390	9073790.08200	0.0709
Líneas Sísmicas 718	24	477482.01930	9073796.42130	0.0709
Líneas Sísmicas 718	25	477468.42460	9073802.76060	0.0709
Líneas Sísmicas 718	26	477464.60000	9073804.54400	0.0709
Líneas Sísmicas 718	27	477464.60000	9073806.75080	0.0709
Líneas Sísmicas 718	28	477469.26990	9073804.57320	0.0709
Líneas Sísmicas 718	29	477482.86450	9073798.23390	0.0709
Líneas Sísmicas 718	30	477496.45910	9073791.89460	0.0709
Líneas Sísmicas 718	31	477510.05380	9073785.55550	0.0709
Líneas Sísmicas 718	32	477523.64840	9073779.21610	0.0709
Líneas Sísmicas 718	33	477537.24300	9073772.87680	0.0709
Líneas Sísmicas 718	34	477550.83760	9073766.53760	0.0709
Líneas Sísmicas 718	35	477564.43220	9073760.19830	0.0709
Líneas Sísmicas 718	36	477578.02680	9073753.85910	0.0709
Líneas Sísmicas 718	37	477591.62150	9073747.51970	0.0709
Líneas Sísmicas 718	38	477605.21610	9073741.18050	0.0709
Líneas Sísmicas 718	39	477618.81070	9073734.84120	0.0709
Líneas Sísmicas 718	40	477632.40540	9073728.50200	0.0709
Líneas Sísmicas 718	41	477645.99990	9073722.16270	0.0709
Líneas Sísmicas 718	42	477659.59460	9073715.82340	0.0709
Líneas Sísmicas 718	43	477673.18920	9073709.48410	0.0709
Líneas Sísmicas 718	44	477686.78380	9073703.14490	0.0709
Líneas Sísmicas 718	45	477700.37840	9073696.80560	0.0709
Líneas Sísmicas 718	46	477713.97300	9073690.46620	0.0709
Líneas Sísmicas 718	47	477727.56770	9073684.12700	0.0709
Líneas Sísmicas 718	48	477741.16220	9073677.78770	0.0709
Líneas Sísmicas 718	49	477754.75690	9073671.44840	0.0709
Líneas Sísmicas 718	50	477768.35150	9073665.10920	0.0709
Líneas Sísmicas 718	51	477781.94610	9073658.76990	0.0709
Líneas Sísmicas 718	52	477785.80000	9073656.97280	0.0709
Líneas Sísmicas 719	1	472155.59660	9073503.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 719	2	472164.13420	9073521.60900	0.0709
Líneas Sísmicas 719	3	472202.16980	9073603.17660	0.0709
Líneas Sísmicas 719	4	472240.20540	9073684.74440	0.0709
Líneas Sísmicas 719	5	472278.24100	9073766.31200	0.0709
Líneas Sísmicas 719	6	472305.42120	9073824.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 719	7	472307.62790	9073824.60000	0.0709
Líneas Sísmicas 719	8	472280.05370	9073765.46680	0.0709
Líneas Sísmicas 719	9	472242.01800	9073683.89920	0.0709
Líneas Sísmicas 719	10	472203.98240	9073602.33140	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri

**PERÚ****Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego**

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Líneas Sísmicas 719	11	472165.94680	9073520.76380	0.0709
Líneas Sísmicas 719	12	472157.80330	9073503.30000	0.0709
Líneas Sísmicas 72	1	475476.50000	9068773.36960	0.0649
Líneas Sísmicas 72	2	475471.77300	9068775.57380	0.0649
Líneas Sísmicas 72	3	475458.17840	9068781.91310	0.0649
Líneas Sísmicas 72	4	475444.58380	9068788.25240	0.0649
Líneas Sísmicas 72	5	475430.98920	9068794.59170	0.0649
Líneas Sísmicas 72	6	475417.39460	9068800.93090	0.0649
Líneas Sísmicas 72	7	475403.80000	9068807.27010	0.0649
Líneas Sísmicas 72	8	475390.20540	9068813.60940	0.0649
Líneas Sísmicas 72	9	475376.61070	9068819.94870	0.0649
Líneas Sísmicas 72	10	475363.01610	9068826.28800	0.0649
Líneas Sísmicas 72	11	475349.42150	9068832.62730	0.0649
Líneas Sísmicas 72	12	475335.82680	9068838.96650	0.0649
Líneas Sísmicas 72	13	475322.23220	9068845.30580	0.0649
Líneas Sísmicas 72	14	475308.63760	9068851.64510	0.0649
Líneas Sísmicas 72	15	475295.04300	9068857.98430	0.0649
Líneas Sísmicas 72	16	475281.44840	9068864.32360	0.0649
Líneas Sísmicas 72	17	475267.85380	9068870.66300	0.0649
Líneas Sísmicas 72	18	475254.25920	9068877.00220	0.0649
Líneas Sísmicas 72	19	475240.66450	9068883.34140	0.0649
Líneas Sísmicas 72	20	475227.06990	9068889.68080	0.0649
Líneas Sísmicas 72	21	475213.47530	9068896.02000	0.0649
Líneas Sísmicas 72	22	475199.88070	9068902.35930	0.0649
Líneas Sísmicas 72	23	475186.28610	9068908.69860	0.0649
Líneas Sísmicas 72	24	475182.40000	9068910.51070	0.0649
Líneas Sísmicas 72	25	475182.40000	9068912.71740	0.0649
Líneas Sísmicas 72	26	475187.13140	9068910.51120	0.0649
Líneas Sísmicas 72	27	475200.72590	9068904.17190	0.0649
Líneas Sísmicas 72	28	475214.32060	9068897.83260	0.0649
Líneas Sísmicas 72	29	475227.91510	9068891.49340	0.0649
Líneas Sísmicas 72	30	475241.50980	9068885.15410	0.0649
Líneas Sísmicas 72	31	475255.10440	9068878.81480	0.0649
Líneas Sísmicas 72	32	475268.69910	9068872.47560	0.0649
Líneas Sísmicas 72	33	475282.29370	9068866.13620	0.0649
Líneas Sísmicas 72	34	475295.88820	9068859.79690	0.0649
Líneas Sísmicas 72	35	475309.48280	9068853.45770	0.0649
Líneas Sísmicas 72	36	475323.07750	9068847.11840	0.0649
Líneas Sísmicas 72	37	475336.67210	9068840.77920	0.0649
Líneas Sísmicas 72	38	475350.26670	9068834.43990	0.0649
Líneas Sísmicas 72	39	475363.86130	9068828.10060	0.0649
Líneas Sísmicas 72	40	475377.45590	9068821.76130	0.0649
Líneas Sísmicas 72	41	475391.05060	9068815.42200	0.0649
Líneas Sísmicas 72	42	475404.64520	9068809.08280	0.0649
Líneas Sísmicas 72	43	475418.23980	9068802.74350	0.0649
Líneas Sísmicas 72	44	475431.83440	9068796.40430	0.0649
Líneas Sísmicas 72	45	475445.42900	9068790.06500	0.0649
Líneas Sísmicas 72	46	475459.02370	9068783.72570	0.0649
Líneas Sísmicas 72	47	475472.61830	9068777.38640	0.0649
Líneas Sísmicas 72	48	475476.50000	9068775.57640	0.0649
Líneas Sísmicas 720	1	478114.67660	9073505.10000	0.0709
Líneas Sísmicas 720	2	478142.21200	9073564.14980	0.0709
Líneas Sísmicas 720	3	478180.24770	9073645.71750	0.0709
Líneas Sísmicas 720	4	478218.28340	9073727.28510	0.0709
Líneas Sísmicas 720	5	478256.31890	9073808.85290	0.0709

Nota: Las coordenadas UTM, corresponden al Datum WGS 84 y a la Zona 18 Sur. La información cartográfica en formato digital de lo descrito en la presente Memoria, obra en los archivos de la DGIOFFS-DCZO-SERFOR.

Av. Javier Prado Oeste N° 2442
Urb. Orrorantia, Magdalena del Mar - Lima 17
T. (511) 225-9005
www.gob.pe/serfor
www.gob.pe/midagri