

ANEXO N°5

METODOLOGÍA PARA EL CÁLCULO DE BRECHAS A NIVEL PROVINCIAL Y DISTRITAL EN EL ÁMBITO RURAL



METODOLOGÍA PARA EL CÁLCULO DE BRECHAS A NIVEL PROVINCIAL Y DISTRITAL EN EL ÁMBITO RURAL

En línea con los anexos N°1, en el ámbito rural también se requiere el cálculo de brechas a nivel regional, provincial y distrital con la finalidad de lograr una adecuada planificación regional. La metodología para su cálculo se describe a continuación.

- Las fuentes de información que se utilizarán para el cálculo de los valores numéricos de las brechas de acceso y calidad para el ámbito urbano de pequeñas ciudades se describen en el cuadro a continuación.

Cuadro N°01: Información disponible a nivel Rural

Documento	Información	Fecha de publicación
Diagnóstico sobre el abastecimiento de agua y saneamiento en el ámbito rural DATASS	Registra datos detallados a nivel de centros poblados del ámbito rural: Acceso a los servicios de saneamiento Infraestructura sanitaria Calidad del servicio Gestión organizacional Limpieza, operación, mantenimiento y cloración del sistema de agua potable Gestión económica financiera Asistencia técnica y capacitaciones	Información no publicada. Base de datos facilitada por OGEI-MVCS con información actualizada al 31.12.2019
REDATAMCENSOS2017-INEI	Población Censada por centros poblados. Censo 2017 INEI.	Año 2018

Fuente: Elaboración propia

- En el caso del ámbito rural, las brechas de acceso, calidad y sostenibilidad se calculan con la información actualizada del Datass. Se determina los indicadores a nivel de distrito, las brechas a nivel de Provincia y Región se calculan por acumulación, utilizando la cobertura por distrito de este anexo y la población por distrito del Anexo N°01 Metodología para la Proyección de la Población.

En este sentido, los valores numéricos de las brechas a nivel distrital se calculan de la siguiente manera, siempre utilizando tablas dinámicas para el procesamiento de la información

1. Indicadores de Acceso:

1.1 Cobertura en el servicio de Agua:

- Identificación de información:

- a) Con la pregunta "94 Centro Poblado Escenario" se identifica los 4 tipos de centros poblados identificados:
 - CCPP sin viviendas ni población
 - CCPP no ubicado geográficamente
 - CCPP administrados por EPS
 - CCPP con viviendas y población ubicado





La fuente de información a trabajar debe ser "CCPP administrados por EPS" y "CCPP con viviendas y población ubicada". Se debe identificar que CCPP son pequeñas ciudades para lo cual se debe verificar los "CCPP administrados por EPS con población mayor a 2,000 mil habitantes.

Cuadro N°02: Tipología de centros poblados

Provincia / Distrito	Fuente de Información				
	Centros Poblados				
	Administrado por EPS	Con Vivienda y Con Población	No ubicado Geográficamente	Sin Vivienda ni Población	Total
ICA	44	1008	261	235	1548
CHINCHA	19	309	53	20	401
ALTO LARAN	2	29	18	0	49
CHAVIN	0	45	9	7	61
CHINCHA ALTA	1	0	0	0	1
CHINCHA BAJA	3	56	3	2	64
EL CARMEN	0	45	13	7	65
GROCIO PRADO	5	25	4	4	38
PUEBLO NUEVO	1	0	0	0	1
SAN JUAN DE YANAC	0	74	0	0	74
SAN PEDRO DE HUACARPANA	0	29	1	0	30
SUNAMPE	5	0	0	0	5
TAMBO DE MORA	2	6	5	0	13
ICA	10	285	140	118	553
ICA	2	4	0	4	10
LA TINGUIÑA	0	35	0	0	35
LOS AQUIJES	3	19	17	0	39
OCUCAJE	0	14	7	4	25
PACHACUTEC	0	9	17	6	32
PARCONA	4	17	1	4	26
PUEBLO NUEVO	0	19	0	7	26
SALAS	0	12	80	84	176
SAN JOSE DE LOS MOLINOS	0	21	9	2	32
SAN JUAN BAUTISTA	1	21	7	1	30
SANTIAGO	0	63	2	0	65
SUBTANJALLA	0	7	0	0	7
TATE	0	9	0	0	9
YAUCA DEL ROSARIO	0	35	0	6	41
NASCA	4	135	9	32	180
CHANGUILLO	0	10	5	20	35
EL INGENIO	1	34	1	5	41
MARCONA	0	8	0	0	8
NASCA	2	55	0	7	64
VISTA ALEGRE	1	28	3	0	32
PALPA	1	137	8	32	178
LLIPATA	0	13	0	1	14
PALPA	1	42	0	5	48
RIO GRANDE	0	36	0	0	36

SANTA CRUZ	0	23	2	8	33
TIBILLO	0	23	6	18	47
PISCO	10	142	51	33	236
HUANCANO	0	27	0	16	43
HUMAY	0	29	6	10	45
INDEPENDENCIA	0	33	14	0	47
PARACAS	0	17	7	0	24
PISCO	9	2	0	7	18
SAN ANDRES	0	14	18	0	32
SAN CLEMENTE	0	16	2	0	18
TUPAC AMARU INCA	1	4	4	0	9

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

- **Centros Poblados con Sistema de Agua**

- Sobre la base de la pregunta "94 Centro Poblado Escenario" se establece el universo de datos a considerar en los cálculos, siendo estos escenarios "CCPP con viviendas y población ubicado" "CCPP administrados por EPS". Nota: se debe verificar los "CCPP administrados por EPS con población mayor a 2,000 mil habitantes, que deben ser considerados para pequeñas ciudades.
- Con la "Pregunta 105 ¿Tiene Sistema de agua? con las respuestas "Si", "No" y "Vacío". Se identifican por conteo de centros poblados a nivel de distrito, los centros poblados que tienen sistema de agua. Para el caso de las respuestas "No" o "Vacío" no cuentan con sistema y se abastecen de forma artesanal.

- **Cobertura en el servicio de Agua:**

- Sobre la base de la pregunta "94 Centro Poblado Escenario" se establece el universo de datos a considerar en los cálculos, siendo el escenario "CCPP con viviendas y población ubicada".
- Con el universo de datos identificados, se verifica la consistencia de información de cobertura a nivel de centro poblado en base a las preguntas "100 ¿Población Total?" y "105c ¿Población con Acceso al Servicio". Se calcula la cobertura por centro poblado por un cociente entre las preguntas "105c ¿Población con Acceso al Servicio?" y "100 ¿Población Total?".
- En los casos donde la cobertura supere el 100% se corregirá la población servida con el valor de población Total. Se considerará el criterio adicional de densidad de vivienda (Población total/Viviendas Habitadas) y en los casos que la densidad resulte mayor a 8 se optará por utilizar el valor de población para población total y población servida el valor inicial de población total.
- Finalmente, se calcula la cobertura a nivel de distrito por el cociente entre la suma de población con servicio y la suma de la población total, en los escenarios "centros poblados con población y con vivienda" y "centros poblados administrados por EPS".





Cuadro N°03: Población con acceso al servicio de agua potable

Provincia / Distrito	Servicio Agua Potable					
	CCPP Total	CCPP con Sistema de agua	%Cobertura	Población Rural	Cobertura Población	%Cobertura Agua Potable
REGION ICA	1,052.00	207	88.16%	313,836.00	181,942.00	57.97%
CHINCHA	328.00	96	29.27%	33,837.00	26,264.00	77.62%
ICA	295.00	51	17.29%	169,057.00	106,542.00	63.02%
NASCA	139.00	14	10.07%	17,027.00	8,078.00	47.44%
PALPA	138.00	19	13.77%	12,946.00	9,071.00	70.07%
PISCO	152.00	27	17.76%	80,969.00	31,987.00	39.51%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

1.2 Cobertura en el servicio de disposición de excretas.

- Identificación de información:

- a) Con la pregunta "94 Centro Poblado Escenario" se identifica los 4 tipos de centros poblados identificados:
- CCPP sin viviendas ni población (1)
 - CCPP no ubicado geográficamente
 - CCPP administrados por EPS
 - CCPP con viviendas y población ubicado

Cuadro N°04: Tipología de centro poblado

Provincia / Distrito	Fuente de Información				
	Centros Poblados				Total
	Administrado por EPS	Con Vivienda y Con Población	No ubicado Geográficamente	Sin Vivienda ni Población	
ICA	44	1008	261	235	1548
CHINCHA	19	309	53	20	401
ALTO LARAN	2	29	18	0	49
CHAVIN	0	45	9	7	61
CHINCHA ALTA	1	0	0	0	1
CHINCHA BAJA	3	56	3	2	64
EL CARMEN	0	45	13	7	65
GROCIO PRADO	5	25	4	4	38
PUEBLO NUEVO	1	0	0	0	1
SAN JUAN DE YANAC	0	74	0	0	74
SAN PEDRO DE HUACARPANA	0	29	1	0	30
SUNAMPE	5	0	0	0	5
TAMBO DE MORA	2	6	5	0	13
ICA	10	285	140	118	553
ICA	2	4	0	4	10
LA TINGUIÑA	0	35	0	0	35
LOS AQUIJES	3	19	17	0	39
OCUCAJE	0	14	7	4	25
PACHACUTE	0	9	17	6	32
PARCONA	4	17	1	4	26
PUEBLO NUEVO	0	19	0	7	26



SALAS	0	12	80	84	176
SAN JOSE DE LOS MOLINOS	0	21	9	2	32
SAN JUAN BAUTISTA	1	21	7	1	30
SANTIAGO	0	63	2	0	65
SUBTANJALLA	0	7	0	0	7
TATE	0	9	0	0	9
YAUCA DEL ROSARIO	0	35	0	6	41
NASCA	4	135	9	32	180
CHANGUILLO	0	10	5	20	35
EL INGENIO	1	34	1	5	41
MARCONA	0	8	0	0	8
NASCA	2	55	0	7	64
VISTA ALEGRE	1	28	3	0	32
PALPA	1	137	8	32	178
LLIPATA	0	13	0	1	14
PALPA	1	42	0	5	48
RIO GRANDE	0	36	0	0	36
SANTA CRUZ	0	23	2	8	33
TIBILLO	0	23	6	18	47
PISCO	10	142	51	33	236
HUANCANO	0	27	0	16	43
HUMAY	0	29	6	10	45
INDEPENDENCIA	0	33	14	0	47
PARACAS	0	17	7	0	24
PISCO	9	2	0	7	18
SAN ANDRES	0	14	18	0	32
SAN CLEMENTE	0	16	2	0	18
TUPAC AMARU INCA	1	4	4	0	9

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

- Centros Poblados con sistema de disposición de excretas

- Sobre la base de la pregunta "94 Centro Poblado Escenario" se establece el universo de datos a considerar en los cálculos, siendo estos escenarios "CCPP con viviendas y población ubicado" y "CCPP administrados por EPS". Nota: se debe verificar los "CCPP administrados por EPS con población mayor a 2,000 mil habitantes, que deben ser considerados para pequeñas ciudades.
- Con la Pregunta "107 ¿Cuenta Sistema de Disposición Excretas?" con las respuestas "SI" y "No". Se identifican por conteo de centros poblados a nivel de distrito, los centros poblados que tienen sistema de disposición de excretas.

- Cobertura en el servicio de disposición de excretas:

- Sobre la base de la pregunta "94 Centro Poblado Escenario" se establece el universo de datos a considerar en los cálculos, siendo este los escenarios "CCPP con viviendas y población ubicada" y "CCPP administrados por EPS".
- La información de las "Preguntas 108 ¿Número de Viviendas?" por tipo de disposición de excretas" y "Pregunta 100 ¿Viviendas Habitadas?" son la base de información para la cobertura en el servicio de disposición de excretas. Se detallan los pasos del procedimiento:
- Se verifica la consistencia de información de cobertura del servicio de disposición de excretas a nivel de centro poblado. Para esto se identifican las 8 columnas de la "Preguntas 108 ¿Número de Viviendas?" por tipo de disposición de excretas" y se suman todas las viviendas. El total de viviendas con disposición de excretas debería ser menor al total de viviendas habitadas.

En los casos que se presente la inconsistencia, corregir manualmente en la casilla que corresponda el número de vivienda dentro de la "Preguntas 108 ¿Número de Viviendas? por tipo de disposición de excretas". Nota: No considerar Otros en la Pregunta 108.

- d) Finalmente, se calcula la cobertura en el servicio de disposición de excretas a nivel distrital por un cociente entre la suma del número de viviendas con acceso al servicio de disposición de excretas y la suma del número de viviendas habitadas.

Cuadro N°05: Población con acceso al servicio de disposición sanitaria de excretas

Provincia / Distrito	Servicio de Disposición de Excretas					
	CCPP Total	CCPP con Sistema de disposición excretas	Brecha Información	Vivienda Rural	Cobertura Vivienda	%Cobertura Disposición de Excretas
REGION ICA	1,052.00	925	31,608	72,467	19,489	26.89%
CHINCHA	328.00	295	2692	9,181.00	865.00	9.42%
ICA	295.00	242	19286	41,264.00	13,084.00	31.71%
NASCA	139.00	129	1150	2,449.00	-	0.00%
PALPA	138.00	134	1910	3,306.00	440.00	13.31%
PISCO	152.00	125	6570	16,267.00	5,100.00	31.35%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

1.3 Cobertura en el servicio de Tratamiento de Aguas Residuales

Luego de haber procesado la información Cobertura en el servicio de disposición de excretas, habiendo separado la "Pregunta 108 Numero Viviendas Con Sistema De Alcantarillado Con PTAR" y la "Pregunta 108 Numero Viviendas USB" (sumando las viviendas con Tanque Séptico, Tanque Séptico mejorado, Compostera de dos cámaras y compostaje continuo), la suma de estos dos valores por centro poblado corresponde a "viviendas con tratamiento de aguas residuales". Para determinar el número total de viviendas se utiliza la Pregunta 100 ¿Viviendas Habitadas?". Finalmente, la cobertura en el servicio de tratamiento de aguas residuales a nivel distrital se determina mediante un cociente entre la suma del número de "viviendas con tratamiento de aguas residuales" y la suma del número de "viviendas habitadas".

Cuadro N°06: Población con acceso al servicio de tratamiento de aguas residuales

Provincia / Distrito	Tratamiento de Aguas Residuales				
	Vivienda Rural	Vivienda Alcantarillado con PTAR (1)	Vivienda UBS con tratamiento (2)	Cobertura (1) + (2)	%Cobertura Tratamiento de Aguas Residuales
REGION ICA	72,467	19,489.00	4,220.00	23,709.00	32.72%
CHINCHA	9,181.00	865.00	797.00	1,662.00	18.10%
ICA	41,264.00	13,084.00	2,866.00	15,950.00	38.65%
NASCA	2,449.00	-	235.00	235.00	9.60%
PALPA	3,306.00	440.00	244.00	684.00	20.69%
PISCO	16,267.00	5,100.00	78.00	5,178.00	31.83%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

2. Indicadores de Calidad:

2.1 Continuidad.

- Se identifica a nivel de distrito el número de Sistemas de Agua utilizando los valores de respuesta de la "Pregunta 105 1 ¿Cantidad Sistemas Agua?".
- Se identifica a nivel de distrito el número de CCPP totales.

A nivel de centro poblado se establece un promedio de continuidad entre los sistemas de agua, para esto:



- Con las preguntas "302b Época Estiaje Horas Día" y "302b Época Lluvia Horas Día" en una nueva columna (Promedio Horas) se calcula el promedio de horas. Verificar que en el cálculo del promedio de un número con casilla vacía se promedie el número con cero.
- Con las preguntas "302b Época Estiaje Días Semana" y "302b Época Lluvia Días Semana" en una nueva columna (Promedio Días) se calcula el promedio de días. Verificar que en el cálculo del promedio de un número con casilla vacía se promedie el número con cero.
- Con la información de los dos pasos previos crear la columna "Continuidad Ponderada" que será igual a: $(\text{Promedio Horas}) \times (\text{Promedio Días}) / 7$
- Se identifica y completa la columna "Continuidad Ponderada" con 24 horas a todos los centros poblados de respuesta "SI" a la "Pregunta 302 ¿Servicio Agua Continuo 24 horas?". Verificar en los centros poblados los casos que pudieran haber pasado las 24 horas.
- Se filtra utilizando tabla dinámica a nivel de distrito, con valor de la columna "Continuidad Ponderada" la suma de la cantidad de sistemas de agua con la Pregunta "P1051 Cantidad Sistemas Agua"

Cuadro N°07: Población con continuidad del servicio de agua potable

Provincia / Distrito	Continuidad							% Continuidad de Sistemas (>18h)
	CCPP Total	CCPP C/Sistema Agua	N° de Sistema Agua	0h-11.9h	12h-17.9h	18h-21.9h	22h-24h	
REGION ICA	1,052.00	207	65	35	9	0	1	1.54%
CHINCHA	328.00	96	23	16	1	0	0	0.00%
ICA	295.00	51	14	10	1	0	1	7.14%
NASCA	139.00	14	14	3	7	0	0	0.00%
PALPA	138.00	19	5	3	0	0	0	0.00%
PISCO	152.00	27	9	3	0	0	0	0.00%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

2.2 Cloro Residual:

- Determinación % de Viviendas con Cloro Residual adecuado (A nivel de viviendas con o sin sistema de agua - ENAPRES)
 - Se analiza la información partiendo del escenario "CCPP con Viviendas y Población Ubicado".
 - Para determinar el número de viviendas habitadas se filtra por distrito la suma del número viviendas habitadas (Pregunta 100 Viviendas Habitadas) en el escenario "CCPP con Viviendas y Población Ubicado" y CCPP administrados por EPS.
 - La información a utilizar será de las preguntas "326 Primera Vivienda PPM" y "326 Última Vivienda PPM". Se considerará una nueva columna con nombre "Mínimo PPM" donde se escogerá el menor valor entre las columnas "326 Primera Vivienda PPM" y "326 Última Vivienda PPM".
 - A continuación, se filtrará a nivel de distrito la suma del número viviendas en el escenario "CCPP con Viviendas y Población Ubicado" y por rangos de valor de la nueva columna "Mínimo PPM".
 - Finalmente, para determinar % de Viviendas con Cloro Residual adecuado a nivel de distrito se efectúa el cociente de Viviendas con "Mínimo PPM" en el rango de 0.5ppm y 5ppm sobre el número total de viviendas habitadas del distrito; siempre en el escenario "CCPP con Viviendas y Población Ubicado".

Cuadro N°08: Población con niveles de cloro residual adecuado

Provincia / Distrito	% DE VIVIENDAS CON CLORO RESIDUAL ADECUADO					
	Número de Viviendas - ENAPRES					
	Total, Viviendas Habitadas (1)	0ppm-0.49ppm	0.50ppm-0.99ppm (2)	1.0ppm-5.0 (3)	Vacío	Cobertura: ((2)+(3))/(1)
REGION ICA	130,750.00	-	80,492.00	-	36,058.00	61.56%
CHINCHA	9,395.00	-	1,876.00	-	7,519.00	19.97%
ICA	101,934.00	-	62,683.00	-	28,539.00	61.49%
NASCA	15,933.00	-	15,933.00	-	-	100.00%
PALPA	-	-	-	-	-	-
PISCO	3,488.00	-	-	-	-	0.00%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia



- Determinación % de CCPP con Cloro Residual adecuado (A nivel de Sistemas de Agua - DATASS).

- Para el cálculo se debe determinar a nivel de distrito, la cantidad de CCPP que cuentan con sistemas de agua y que tengan sistema de cloración. Para esto se utiliza la pregunta "315 Tiene Sistema Cloración" siendo los que responden "SI" el total de universo a estudiar (Resultado 1).
- La información a utilizar será de las preguntas "326 Primera Vivienda PPM" y "326 Última Vivienda PPM". Se considerará una nueva columna con nombre "Mínimo PPM" donde se escogerá el menor valor entre las columnas "326 Primera Vivienda PPM" y "326 Última Vivienda PPM". En caso exista más de un sistema en el centro poblado se considerará el menor valor para las dos preguntas ("326 Primera Vivienda PPM" y "326 Última Vivienda PPM").
- A continuación, teniendo el total de CCPP con sistema de cloración, se determina los CCPP que cuentan con sistema de cloración adecuado (entre 0.5ppm y 5.0ppm) para lo cual se filtra a nivel de distrito el conteo de centros poblados cruzando información en Columnas a la Pregunta "315 Tiene Sistema Cloración" y luego a la columna "Mínimo PPM". Luego se agrupa los conteos de los valores de PPM son para los CCPP con sistema de Agua (Resultado 2).
- Finalmente, el % de CCPP con Cloro Residual adecuado a nivel de distrito se calcula por el cociente entre: (Resultado 2) / (Resultado1).
- Con la Pregunta "105 1CantidadSistemasAgua" se determina a nivel de distrito el número de sistemas de agua.

Cuadro N°09: Centros poblados con niveles de cloro residual adecuado

Provincia / Distrito	% DE CCPP CON CLORO RESIDUAL ADECUADO							
	CENTRO POBLADO - DATASS							
	CCPP Con Sistema de Cloración	Total, CCPP (1)	N° de Sistemas de Agua	0ppm-0.49ppm	0.50ppm-0.99ppm (2)	1.0ppm-5.0 (3)	Vacio	Cobertura: ((2) +(3)) / (1)
REGION ICA	78	1052	207	35	37	0	6	3.52%
CHINCHA	31	328	96	14	15	0	2	4.57%
ICA	18	295	51	8	6	0	4	2.03%
NASCA	3	139	14	2	1	0	0	0.72%
PALPA	9	138	19	4	5	0	0	3.62%
PISCO	17	152	27	7	10	0	0	6.58%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia

3. Indicadores de Sostenibilidad

1.1 Cuota Familiar:

- El primer análisis es a nivel de centro poblado. Con las preguntas "215 Cobro De La Cuota Familiar Por El Servicio Agua" (indica frecuencia de cobro) y "216 Cuota Familiar Promedio" se determina la "cuota mensual promedio". Se debe verificar que los datos sin información previa queden vacíos en la nueva columna.
- Se filtra por distrito, con los valores de la pregunta "334 Tipo Sistema Agua Cuenta" (siendo los principales valores de respuesta SGST, SGCT, SBST y SBCT), se subdivide los valores de la columna por filtrado de valores de la nueva columna "cuota mensual promedio".
- Finalmente se establecen rangos de cuota mensual promedio por tipo de sistema de agua (SGST, SGCT, SBST y SBCT). En base a un estudio complementario establecer la cuota mínima promedio, para poder determinar la brecha de pago por tipo de sistema de agua.



Cuadro N°10: Cuota familiar según tipo de sistema de agua

Provincia	Cuota Familiar por N° de CCPP según Tipo de Sistema de Agua						
	0-5 soles	5.01-10 soles	10.01-15 soles	15.01-20 soles	20.01 a mas	Cuota mínima Promedio	Cobertura
REGION ICA	76	42	10	8	1	6.27	66.18%
CHINCHA	23	22	8	7	1	7.75	63.54%
ICA	6	11	1	0	0	6.42	35.29%
NASCA	2	8	1	1	0	9.18	85.71%
PALPA	41	1	0	0	0	4.00	45.24%
PISCO	4	0	0	0	0	4.00	14.81%

Fuente: DATASS – MVCS 2019, Elaboración Propia



ANEXO N°6

CARTERA PRIORIZADA DE PROYECTOS





VERSIONES PRIORIZADAS PMI: PROYECTOS EN LA FASE DE PLANIFICACION, PROYECTOS QUE CIERRAN BRECHAS EN PRE INVERSION Y REHABILITACION

DEPARTAMENTO	PROVINCIA (1)	DISTRITO (2)	NOMBRE DE LA INVERSION (6)	UNIDAD FORMULADORA (7)	UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES (8)	SERVICIOS DE SANEAMIENTO (9)	TIPO DE INVERSION (10)	ESTADO DE LA INTERVENCION (11)	ESTADO SITUACIONAL DE LA INTERVENCION (12)	TIPOLOGIA DEL COMPONENTE AGUA (13)	TIPOLOGIA DEL COMPONENTE ALCANTARILLADO / DSE (14)	TIPOLOGIA DEL COMPONENTE TAR (15)	N° DE CONEXIONES NUEVAS DE AGUA (19)	N° DE CONEXIONES NUEVAS DE ALCANTARILLADO (20)
ICA	NAZCA	MARCONA	INSTALACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCALIDAD DE MARCONA - DISTRITO DE MARCONA - NAZCA - ICA	UF DEL PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO URBANO (UPNSU02 - ELVIRA LIZETH ESQUICHE BECERRA)	UEI DE LA MUNICIPALIDAD MARCONA (UEIMDMC014 - DAMASO ROBERTO ROSAS LEON)	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	INSTALACION	INSTALACION		19	21
ICA	CHINCHA	CHINCHA	MEDIDAS DE RAPIDO IMPACTO DE LA EPS SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA - SEMAPACH-SA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION				
ICA	ICA	PARCONA	SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LOS PASAJES 2, 3, 5, 6, 9, 10 Y CALLES 1, 4 Y 8 ENTRE LAS MANZANAS O, N, I, J, E, D, A, C, H, M, F, G, Y L DE LA URB. ABRAHAM VALEDOMAR DEL SECTOR ACOMAYO, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		268	172
ICA	ICA	PARCONA	REHABILITACION DEL SISTEMA DEL ALCANTARILLADO EN ZONAS CRITICAS DE LA LOCALIDAD DE PARCONA, DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA DE ICA, DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra		REHABILITACION			
ICA	NAZCA	NAZCA	MEDIDAS DE RAPIDO IMPACTO DE LA EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO VIRGEN DE GUANALUPTE DEL SUR S.A. - ENAPANGESSA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE ENAPANGESSA SAC DE NAZCA	Institucionales	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	ICA	PARCONA	OPTIMIZACION DE LAS CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACION DE ESCO MEDIDORES Y REHABILITACION DE CAJAS DE REGISTRO DOMICILIARIAS EN LA ZONA PILOTO DE PARCONA, DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA DE ICA, DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	INSTALACION OPTIMIZACION REHABILITACION				



VERSIONES PRIORIZADAS PMI: PROYECTOS EN LA FASE DE EJECUCION, PROYECTOS QUE CIERRAN BRECHAS EN PRE INVERSION Y REHABILITACION

DEPARTAMENTO	PROVINCIA (1)	DISTRITO (2)	NOMBRE DE LA INVERSION (6)	UNIDAD FORMULADORA (7)	UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES (8)	SERVICIOS DE SANEAMIENTO (9)	TIPO DE INTERVENCIÓN (10)	ESTADO DE LA INTERVENCIÓN (11)	ESTADO SITUACIONAL DE LA INTERVENCIÓN (12)	TIPOLOGÍA DEL COMPONENTE AGUA (13)	TIPOLOGÍA DEL COMPONENTE ALCANTARILLADO/ DSE (14)	TIPOLOGÍA DEL COMPONENTE TAR (15)	N° DE CONSUMIDORES NUEVAS DE AGUA (19)	N° DE CONSUMIDORES ALCANTARILLADO/ DSE (21)
ICA	NAZCA	MARCONA	INSTALACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCALIDAD DE MARCONA, DISTRITO DE MARCONA - NAZCA - ICA	UF DEL PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO UREANO (UPNSU02 - EL VIRLA LIZETH ESQUICHE BECERRA)	UEI DE LA MUNICIPALIDAD MARCONA (UEIMCNCN014 - MARCONA ROBERTO ROSAS LEON)	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	INSTALACION	INSTALACION		19	21
ICA	CHINCHA	CHINCHA	MEJORAMIENTO DE RAPIDO IMPACTO DE LA EPS SERPACH MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA - SERPACH SA	UF DE LA EPS SERPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UE DE LA EPS SERPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION				
ICA	ICA	PARCONA	SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LOS PASAJES 2, 3, 5, 6, 9, 10 Y CALLES 1, 4 Y 8 ENTRE LAS MANZANAS O, N, L, E, D, R, Q, R, M, Y, QUE SE ENCUENTRAN EN EL SECTOR ACOMAYO, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		268	170
ICA	ICA	PARCONA	REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN ZONAS CRITICAS DE LA LOCALIDAD DE PARCONA, DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra		REHABILITACION			
ICA	NAZCA	NAZCA	MEJORAMIENTO DE RAPIDO IMPACTO DE LA EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO VIRGEN DE GUADALUPE DEL SUR S.A. - ENAPAVIGSSA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE ENAPAVIGSSA DE NAZCA	Institucionales	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	ICA	PARCONA	OPTIMIZACION DE LAS CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACION DE 1500 MEDIDORES Y REHABILITACION DE CAJAS DE REGISTRO DOMICILIARIAS EN LA ZONA PILOTO DE PARCONA, DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA DE ICA, DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	INSTALACION OPTIMIZACION REHABILITACION				



ICA	PISCO	PARACAS	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL DISTRITO DE PARACAS - PISCO - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION			
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA URB. LAS MERCEDES, URB. LA MODERNA, URB. RESIDENCIAL ICA Y OTROS EN EL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	PALPA	PALPA	ADQUISICION DE EQUIPO ELECTROMECANICO DE ESTACION Y TABLEROS DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION EN EL POZO PALPA 2 DE LA URB. EL POZO PALPA 2 DEL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	PALPA	PALPA	REMODELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL LAJER EN EL POZO PALPA 1 DEL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION		738	
ICA	PALPA	PALPA	ADQUISICION DE EQUIPO ELECTROMECANICO DE ESTACION Y TABLEROS DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION; REPARACION DE POZO EN EL LAJER POZO PALPA 1 DEL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	PALPA	PALPA	ADQUISICION DE EQUIPO ELECTROMECANICO DE ESTACION Y TABLEROS DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION; REPARACION DE POZO EN EL LAJER POZO LOS PORTALES 2 DISTRITO DE ICA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	ICA	ICA	ADQUISICION DE EQUIPO ELECTROMECANICO DE ESTACION Y TABLEROS DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION; REPARACION DE POZO EN EL LAJER POZO LOS PORTALES 1 DISTRITO DE ICA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	ICA	ICA	ADQUISICION DE EQUIPO ELECTROMECANICO DE ESTACION Y TABLEROS DE DISTRIBUCION DE BAJA TENSION; REPARACION DE POZO EN EL LAJER POZO LOS PORTALES 1 DISTRITO DE ICA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	ICA	LOS AQUILES	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA DISPOSICION FINAL Y/O REUSO E INFRAESTRUCTURA DE LA RED DE RECOLECCION EN 7	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION ADQUISICION	REPARACION ADQUISICION			
ICA	CHINCHA	7 DISTRITOS		PIVALORI		PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable					MEJORAMIENTO AMPLIACION

[illegible]



ICA	ICA	CHICHERILLO, SAN JUAN, LA MERCEZ, LACRA, NUEVA ESPERANZA, CARLOS TILA LEGUA, DISTRITO DE LA NUBLA - ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA RESIDENCIAL LA ANGSTURA DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UIE DEL GOBIERNO REGIONAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	484	1980
ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO Y CHINCHA ALTA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y RED SECUNDARIA EN EL LAI AV. INCA GARCILAZO DE LA VEGA ENTRE LA AV. JHON F. KENNEDY Y CA. 28 DE JULIO DISTRITO DE PAKICOMA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UIE DEL GOBIERNO REGIONAL ICA	ALC		ACTIVO	Viable	RENOVACION		19980	1980
ICA	ICA	PARCONA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. SANTA ROSA EL TIROBE CALLE SAN MARTIN AV. SANTA ROSA SAN MARTIN AV. SANTA ROSA SAN MARTIN AV. SANTA ROSA PASADAR Y PASAJES ALEMANOS EN EL CENTRO POBLADO EL TIROBE DEL DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	UIE DEL GOBIERNO REGIONAL ICA	ALC		ACTIVO	En Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION			
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DE LAS REDES DE AGUA, DESAGUE Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA URBANIZACION BANCARIOS Y URBANIZACION MAGISTERIAL EN EL DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO			
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	ADQUISICION DE PROYECTORES EN EL LAI EPS SEMAPACH S.A. DISTRITO DE CHINCHA BAJA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UIE DE LA E.P.S SEMAPACH S.A. DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SECUNDARIA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL LAI CALLE EL SAUCE DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UIE DE LA E.P.S SEMAPACH S.A. DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION		272	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	RENOVACION DE RED SECUNDARIA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL LAI CALLE SAN JUAN, CALLE YATACO SABANA Y CALLE VILLA HORTENCIA DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UIE DE LA E.P.S SEMAPACH S.A. DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO		UIE DE LA E.P.S SEMAPACH S.A. DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION			



ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORA	ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL(LA) EPS SEMAPACH S.A. DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA EN EL(LA) EPS SEMAPACH S.A. EN EL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO, DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORA	CONSTRUCCION DE BOMBEO EN EL(LA) EPS SEMAPACH S.A. EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION			
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	ADQUISICION DE EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL(LA) PTAP PORTAGUERO EN LA LOCALIDAD HUAYLA, DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	ADQUISICION DE MEDIDORES DE AGUA EN EL(LA) SECTOR 1 DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	ADQUISICION DE EQUIPO DE GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL(LA) CASITA DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL(LA) TRAMO CRITICO DE LA AV. SAN CRISTOBAL, TRAMO ENTRE LA CALLE VILLA JULIA Y EL PJE BETANIA, DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION	RENOVACION		
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	RENOVACION DE DESAGUE EN EL(LA) PASADIZO LAS BOLONIAS, PASADIZO RIVAS Y A.A.H.H. SANTA ROSA DE LAS AMERICAS EN LA LOCALIDAD CHINCHA ALTA, DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION	RENOVACION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL(LA) TRAMO CRITICO DE LA CALLE LEOPOLDO CARRILLO, ENTRE LA CALLE ALFONSO UGARTE Y LA AV. GALVEZ CHIPOCO EN LA LOCALIDAD CHINCHA ALTA, DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION	RENOVACION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA				ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra				

Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL(LA) TRAMO CRITICO DE LA CALLE PEDRO RONCEROS, ENTRE LA AV. LUIS GALVEZ CHIPOCO Y LA CALLE ALFONSO UGARTE EN LA LOCALIDAD CHINCHA ALTA, DISTRITO DE CHINCHA ALTA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION				
Ica	CHINCHA	GROCIO PRADO	RENOVACION DE RED SECTORIA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL(LA) PASAJE EL CARVEN, DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION		68		
Ica	CHINCHA		RENOVACION DE CAMARA DE VÁLVULAS; CONSTRUCCION DE CÁMARA DE VÁLVULAS; EN EL(LA) LINEA DE IMPULSION INCLUIDO VALVULAS DE AIRE Y PURGA EN EL TRAMO DEL POZO N° 12 AL RESERVOIRIO R-5000 M3 DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REPARACION				
Ica	CHINCHA	ALTO LARAN	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO; ADQUISICION DE MICROMEDIDORES; EN EL(LA) TRAMO CRITICO DEL PASAJE CASTILLA Y PASAJE APOLAYA DEL CENTRO POBLADO ACEQUIA GRANDE - CINCO ESQUINAS DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION ADQUISICION	RENOVACION ADQUISICION			
Ica	CHINCHA	SUNAMPE	CONSTRUCCION DE RED SECUNDARIA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; EN EL(LA) SECTOR SANTA TERESA, PRIMAVERA Y CANCHAMANA DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION		40		
Ica	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE CON SECTORIZACION EN EL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION				
Ica	CHINCHA	ALTO LARAN	RENOVACION DE CAMARA DE VÁLVULAS; EN EL(LA) LINEA DE CONDUCCION DEL PTH DE PORTAGUAS DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION				
Ica	CHINCHA	ALTO LARAN	RENOVACION DE EQUIPO DE BOMBEO EN EL(LA) CUESTA DE REOMBO DE AGUA REDONDA DISTRITO DE DE MOTA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION				
Ica	CHINCHA	TAMBO DE MOYA	CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO; EN EL(LA) TRAMO DE LA V. SAN CRISTOBAL Y V. AGUOYA GRANDE DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD DE PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion		CONSTRUCCION			
Ica	CHINCHA	SUNAMPE					INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion					



[illegible]

ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	VIVERO DISTRITO DE PUEBLO NUEVO, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado				CONSTRUCCION				
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS, EN EL LA PRIMERA CUADRA DE LA CALLE LOS LIBERTADORES Y CALLE 22 DE SETIEMBRE DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado				RENOVACION				
ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORA	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE CON SECTORIZACION EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable				MEJORAMIENTO AMPLIACION				
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	RENOVACION Y RED DE ALCANTARILLADO; EN EL(LA) TRAMOS CRITICOS: CALLE JOSE PARDO, JR. ICA Y CALLE LOS VIRREYES DE LA PLAZA DE ARMAS DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado				RENOVACION				
ICA	CHINCHA	AUTO LARAN	CONSTRUCCION DE CAMARA DE CONTROL; ADQUISICION DE MEDIDOR DE CORRIENTE DE AGUA; EN EL(LA) UNIDADES DE CAPTACION, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado				CONSTRUCCION ADQUISICION				
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y RED DE ALCANTARILLADO; EN EL(LA) PASAJE S/N QUE COMUNICA A CALLE CAMINO REAL Y AVENIDA ARGENTINA EN LA LOCALIDAD CHINCHA ALTA, DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado				CONSTRUCCION			20	17
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LA AV. SANTO TOMAS Y AV. SAN MARTIN EN EL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable				MEJORAMIENTO				14
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE CAMINO REAL TRAMO QUE COMPRENDE DIBEDA PANAMERICANA SUR HASTA LA CALLE 1 EN EL CENTRO POBLADO rural condorillo alto DEL DISTRITO	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	EXONERADO	Viable				MEJORAMIENTO				



Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE ICA	MEJORAMIENTO DE REDES DE AGUA, DESAGÜE Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DEL SECTOR QUE COMPRENDE PROL. ALVA MAURITIA, AV. BOM BOM CORONADO, BARRIO CHAYALINA, ZARAJ TOLEDO, UPE AURORA CASTILLA, CP. PASAJE TALLA, ASOCIACION PRO VIVIENDA LOS JARDINES, AV. ARENALES, AV. EL TIPO, CACERES, MAURO MINA, PROLONG. COLON, CALLE BOM BOM CORONADO, CA. EL TIPO, SECTOR ORURO, CA. EL TIPO Y OTROS DEL SECTOR DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO				
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CCPP CRUZ BLANCA DEL DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO					
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN ALGUNAS CALLES DE LA ASOCIACION PRO VIVIENDA CHINCHA DEL DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO					
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PSJE YATACO, PSJE LA AMISTAD, PSJE 40, PSJE VELIZ EN EL CCPP, BALCONITO SECTOR 01 DEL DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION					
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DE LAS REDES DE AGUA Y DESAGÜE DE LAS PRINCIPALES CALLES Y PASAJES DEL CCPP. CONDORILLO BAJO, CCPP. AMERICA, CCPP. SANTA RITA, (AV. AMERICA, BARRIO SANTA RITA, LAS BEGONIAS, BARRIO LOS CIRUELOS, BARRIO SANTA MARIA), BARRIO SANTA ROSA DE LIMA, BARRIO PASAJE PACHAS Y BENAVIDES, BARRIO PASAJE RIVAS, BARRIO SANTA ROSA DE LAS AMERICAS, BARRIO LAS BEGONIAS, BARRIO 02 PUENTES Y OTROS DEL SECTOR DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO					
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARA EN EL DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH S.A. DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	RENOVACION	RENOVACION					



Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	ATUNCAR, DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA EPS SEMAPACH CHINCHA ALTA	UEI DE LA EPS SEMAPACH SA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	INVERSIONES IDARR	ACTIVO	Aprobado	CREACION	CREACION			
Ica	CHINCHA	GROCCO PRADO	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL DISTRITO DE GROCCO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA			AP	PROYECTO DE INVERSION		Visible	MEJORAMIENTO				
Ica	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DE POZO TUBULAR, ESTACION DE BOMBEO Y LINEA DE IMPULSION EN EL SECTOR HIJATA DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA			AP	PROYECTO DE INVERSION		Idea	CREACION				
Ica	CHINCHA	TAMBO DE MORIA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORIA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA			AP	PROYECTO DE INVERSION		Idea	MEJORAMIENTO				
Ica	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DE LA RED MANTO DE ALCANTARILLADO EN LAS BARRIAS DE SANTA CRUZ Y SAN JOSE DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA			ALC	PROYECTO DE INVERSION		Idea	MEJORAMIENTO				
Ica	CHINCHA	SUNAMPE	SENSOR DE ALCANTARILLADO DESDE LA ENTRADA DE SAN PEDRO DE PILA HASTA PASO DE GOMEZ DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA			ALC	PROYECTO DE INVERSION		Idea	MEJORAMIENTO				
Ica	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y LINEA DE CONDUCCION EN EL SECTOR CONTA DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP	PROYECTO DE INVERSION		Idea	CREACION				
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PUEBLO JOVEN TUPAC AMARU DEL DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA			AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO		397	396	
Ica	CHINCHA	CHINCHA ALTA	SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LAS CALLES Y PASAJES DEL SECTOR QUE COMPRENDE LA URB. LAS VIÑAS, URB. TOCHE, PROLONG. ANDRES BAZURI, MARISCAL CASTILLA Y CC.PP. CHACARITA EN EL DISTRITO DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Et en Elaboracion	MEJORAMIENTO				
Ica	CHINCHA	ALTO LARAN	AMPLIACION DE LAS REDES DE AGUA Y DESAGUE EN EL C.C.P.P. CONDOBRILLO ALTO,	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	AMPLIACION		141	138	



ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LAS CALLES TAMBO DE MORIA, LUIS GALVEZ RONCEROS, LIMA, ICA, PISCO, EL CARMEN, CHAVIN, CALLAO, ANTONIO DE ZELA, PABLO TASAYCO, MAURITUA, SAN JOSE, JUNIN, SAN DIEGO Y PASAJES LOS PINOS, DONAYRE Y RIOS EN EL SECTOR DE DEL DIST. DE CHINCHA ALTA, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	1173	110
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA URBANIZACION LAS DUNAS DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	231	211
ICA	ICA	ICA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CAMINO REAL LA VICTORIA II ETAPA SAN JOAQUIN VIEJO DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	CREACION		43
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO, INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR DE LA TIERRA PROMETIDA DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO INSTALACION	MEJORAMIENTO INSTALACION		
ICA	ICA	ICA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA COOPERATIVA DE VIVIENDA SEÑOR DE LUEN, DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION	CREACION	421	411
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA URB. LOS VIERGOS DEL DISTRITO DE HUAMANGO DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	385	413
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA URB. SAN JOSE Y LA URB. CAMPO ALEGRE DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA URBANIZACION BAUL PORRAS BARRENECHEA, DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. ABRAHAM VALDEOMAR DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	41	34
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		





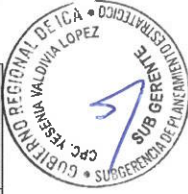
ICA	ICA	ICA	BARRIO LOS ANGELES DE LA UPL SAN JOAQUIN, DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	PROVINCIAL DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	INSTALACION	-	-	-	-
ICA	ICA	ICA	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA LAS VIÑAS DEL BARRIO SAN MARTIN DE PORRAS, DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	-	-	-	21
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE CAJAMARCA, DISTRITO DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	-	-	-	16
ICA	ICA	ICA	SERVICIOS DE ALCANTARILLADO EN LA COOPERATIVA DE VIVIENDA EL BOSQUE CERCADO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION	-	-	-	-
ICA	ICA	ICA	RENOVACION DE RED DE DISTRIBUCION Y RED DE ALCANTARILLADO; EN ELLA) SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN BARRIO SANTA ROSA- CALLE CAMINO REAL - SAN JOAQUIN VIEJO DISTRITO DE ICA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	CREACION	-	-	-	113
ICA	NAZCA	NAZCA	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA SAN MARTIN DE PORRES Y LA ASOCIACION DE VIVIENDA EL SOLAR, DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION	-	-	-	6
ICA	NAZCA	NAZCA	RENOVACION DE RED DE DISTRIBUCION, CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO; EN ELLA) CALLE JUAN MARTA (CUADRA 10-14) DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO AMPLIACION	-	-	-	126
ICA	NAZCA	NAZCA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE LA RED DE AGUA POTABLE EN LA ASOCIACION RURAL EN EL SECTOR TARUGA, DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	RENOVACION	-	-	-	-
ICA	NAZCA	NAZCA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO; EN ELLA) SECTOR DE CANTAYO DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	-	-	-	-
ICA	NAZCA	NAZCA	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. ORCONA DEL DISTRITO DE NASCA DE NASCA, PROVINCIA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	CREACION	-	-	-	-

ICA	NAZCA	CHANGUILLO	DE NAZCA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	En Liquidación	MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN INSTALACIÓN	MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN INSTALACIÓN				
ICA	NAZCA		AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO COMUÑO, DISTRITO DE CHANGUILLO - NASCA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	En Liquidación	MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN INSTALACIÓN	MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN INSTALACIÓN				
ICA	NAZCA	NASCA	ADQUISICIÓN DE TERRENO; SANEAMIENTO TÉCNICO LEGAL DE TERRENO; EN ELLA) CC PP. CURVE DESTINADO PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, DISTRITO DE NAZCA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	ADQUISICIÓN	ADQUISICIÓN				
ICA	NAZCA	NASCA	MEJORAMIENTO E INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL C.P. CURVE DEL DISTRITO DE NAZCA, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO INSTALACIÓN	MEJORAMIENTO INSTALACIÓN				
ICA	NAZCA	NASCA	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.IH. AMPLIACIÓN BUENA FE ALTO, LOS ANGELES, NANASCA, ASOCIACIÓN DE VIVIENDA BUENAVISTA, MORADORES SANTA ROSA DE LIMA DE BUENA FE, MORADORES DE LAS PALMERAS, AMPLIACIÓN RURAL CAUCA Y ASOCIACIÓN UPS NUEVA ESPERANZA DE CAUCA DEL DISTRITO DE NAZCA - PROVINCIA DE NAZCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	Viable	AMPLIACIÓN CREACIÓN	AMPLIACIÓN CREACIÓN				839
ICA	NAZCA	NASCA	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE UNIBANO EN CARRERA ENTRE SAN JUAN Y CALA, DISTRITO DE NAZCA DE LA PROVINCIA DE NAZCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP	PROYECTO DE INVERSIÓN		Idea	CREACIÓN					
ICA	NAZCA	NASCA	CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, EN ELLA) PASAJE GARCIA SALCEDO DISTRITO DE NAZCA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	CONSTRUCCIÓN	CONSTRUCCIÓN				
ICA	NAZCA	NASCA	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y RED DE ALCANTARILLADO, EN ELLA) MALECON TIERRA BLANCA - AVENIDA SAN ISIDRO - MZ E DISTRITO DE NAZCA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	CONSTRUCCIÓN	CONSTRUCCIÓN				
ICA	NAZCA	NASCA	CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, EN ELLA) PASAJE JOSEFINA DISTRITO DE NAZCA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	CONSTRUCCIÓN	CONSTRUCCIÓN				
ICA	PALEPA	PALEPA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS	UF DE LA MUNICIPALIDAD	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALEPA	ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	Viable		MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN				



[illegible]

ICA	PISCO	HUMAY	ICA - PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	EMAPISCO	EMAPISCO	EMAPISCO	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO				
ICA	PISCO	HUMAY	RECUPERACION DEL POZO TUBULAR N° 05, DISTRITO DE HUMAY - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	EMAPISCO	EMAPISCO	EMAPISCO	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO				
ICA	PISCO	PISCO	RECUPERACION DE LOS POZOS TUBULARES N° 01 Y N° 04, DISTRITO DE HUMAY - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	EMAPISCO	EMAPISCO	EMAPISCO	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO				
ICA	PISCO	PISCO	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS SECTORES BENEZER, NUEVA JERUSALEM Y SOL NACIENTE DEL CENTRO POBLADO SAN MIGUEL DEL DISTRITO DE PISCO - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	GERENCIA DE INVERSION PUBLICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION				
ICA	PISCO	PISCO	AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ASENTAMIENTO HUMANO EL MIRADOR DE CAMPO VERDE DEL DISTRITO DE PISCO - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	GERENCIA DE INVERSION PUBLICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION				
ICA	PISCO	PISCO	RENOVACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y RED DE ALCANTARILLADO EN EL LLAJ LLOTIZACION BETANIA DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	GERENCIA DE INVERSION PUBLICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION				
ICA	PISCO	HUMAY	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION EN EL LLAJ SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE HUMAY, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	EMAPISCO	EMAPISCO	EMAPISCO	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	CONSTRUCCION				
ICA	ICA	LA TINGUINA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL DISTRITO DE LA TINGUINA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DEL GOBIERNO REGIONAL ICA	UEI DEL GOBIERNO REGIONAL DE ICA	UEI DEL GOBIERNO REGIONAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION				
ICA	ICA	LA TINGUINA	ADQUISICION DE EQUIPO DE BOMBEO EN EL LLAJ CAMARA SUMERGIBLE DEL DISTRITO DE LA TINGUINA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UNIDAD FORMULADORA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INVERSIONES IOARR	DESACTIVADO PERMANENTE	Aprobado	ADQUISICION				
ICA	ICA	LA TINGUINA	ADQUISICION DE CAMION CISTERNA Y EQUIPO DE ALMACENAMIENTO EN EL LLAJ SEMAPAT DEL DISTRITO DE LA TINGUINA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UNIDAD FORMULADORA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	ADQUISICION				
ICA	ICA	LA TINGUINA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL LLAJ CALLE MIGUEL GRAU Y CALLE POMAICA DE LA AMPLIACION SAN IGNACIO DEL DISTRITO DE LA TINGUINA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UNIDAD FORMULADORA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	AMPLIACION RENOVACION			115	
ICA	ICA	LA TINGUINA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA AV. EL PARQUE ENTRE LA CALLE	UNIDAD FORMULADORA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO				



[illegible]

[illegible]



			SECTOR BARRIO LOS MENDOCZAS, DEL DISTRITO DE PACHACUTEC DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO AMPLIACION				199	
ICA			MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LOS CENTROS POBLADOS 29 DE ENERO Y LOS AROMOS DE LA ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO AMPLIACION				150	
ICA			MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR 11 DE LA ZONA SUR - ESTE DEL DISTRITO DE PARCONA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO AMPLIACION				59	
ICA			CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO, RED DE DISTRIBUCION, CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL(A) PASAJE HORNO VIEJO, VISTA ALEGRE Y AV. LA CLAYTON DEL SECTOR 11 DE LA ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	CONSTRUCCION				92	
ICA			CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO, CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, RED DE DISTRIBUCION Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL(A) AV. MANTARO DEL DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Et en Elaboracion	CONSTRUCCION				52	
ICA			RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL(A) AV. DESAGUADERO DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	RENOVACION					
ICA			AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS ANEXOS DE LA ZONA SUR DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - ICA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO AMPLIACION					
ICA			AMPLIACION, MEJORAMIENTO, CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO C.P. MUJERES SEÑORA DE GUADALUPE, DISTRITO DE SALAS - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO AMPLIACION CONSTRUCCION					
ICA			MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS SERVIDAS DEL CC.PP. GUADALUPE, VILLA ROTARY NUEVA ESPERANZA,	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	AP ALC FTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO					



ICA	ICA	SALAS	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO EXPANSION URBANA DISTRITO DE SALAS DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION				
ICA	ICA	SALAS	AMPLIACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO MEDIANTE PERFORACION DE POZO EN EL CENTRO POBLADO VILLA ROTARY- NUEVA ESPERANZA DEL DISTRITO DE SALAS - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	AMPLIACION				
ICA	ICA	SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN LA PROLONGACION TACNA DEL DISTRITO DE SALAS - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION ADQUISICION	CONSTRUCCION ADQUISICION				
ICA	ICA	SALAS	CONSTRUCCION DE POZO DE SANEAMIENTO Y OBRAS DE ADQUISICION DE SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA EN EL CENTRO POBLADO DE AGUA POTABLE DEL CENTRO POBLADO ESPANOL GUAMANIEL VELAZQUE GUARDA CERCAO DE GUADALUPE DISTRITO DE SALAS DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	INSTITUCIONALES	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	CONSTRUCCION ADQUISICION	CONSTRUCCION RENOVACION				
ICA	ICA	SALAS	CONSTRUCCION DE BUZON Y RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO; EN EL(A) SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA AV. JUAN JOSE SALAS Y LA CALLE CARMINE REAL DEL C.P. SALAS, DISTRITO DE SALAS, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	CREACION				
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	CREACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO VILLA SAN PEDRO DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA	AP ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	CREACION				
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	CREACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO, CAMARA DE BOMBEO Y LINEA DE IMPULSION EN EL CASERIO EL LIMON DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO				45
ICA	ICA	SANTAGO	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. HUANACO, DISTRITO DE SANTAGO - ICA - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTAGO - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTAGO - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO				

ICA	ICA	SANTIAGO	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL C.P. SAN ANTONIO (FUERZA ARMADA), DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO INSTALACION				
ICA	ICA	SANTIAGO	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR POZO 2, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION				
ICA	ICA	SANTIAGO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS ANEXOS DE LA ZONA SUR, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION				
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS C.P.P. DE LA ZONA SUR, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION				300
ICA	ICA	SANTIAGO	MEJORAMIENTO DE LA CAMARA DE REDONDO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL SECTOR LA PRANCO DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO				
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DE UN POZO TUBULAR EN EL SECTOR DE SANTIAGO DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION				
ICA	ICA	SANTIAGO	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. LA CAMPANA, SANTA VICENTA Y ORTIO REY, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	INSTALACION				
ICA	ICA	SANTIAGO	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL LLAMADO LOCALIDAD LOS PEYES, DISTRITO DE SANTIAGO, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION				
ICA	ICA	SANTIAGO	RENOVACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; CONSTRUCCION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL LLAMADO LOCALIDAD HUARANGO MOCHO, DISTRITO DE SANTIAGO, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION RENOVACION				84
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL SECTOR SANTA FLORENTINA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION				
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DE UN POZO TUBULAR EN EL SECTOR DE CASA BLANCA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION				



ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA ANTEÑA DEL CENTRO POBLADO SANTIAGO DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION		4.4	
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL SECTOR LAS VIÑAS DEL SUR DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION			
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO CASA BLANCA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO		PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION			
ICA	ICA	SANTIAGO	RENOVACION DE TUBERIA, CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, ADEMÁS DE OTROS TÍTULOS EN EL SECTOR SAN JUAN DEL CENTRO POBLADO SANTIAGO DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	RENOVACION			
ICA	ICA	SANTIAGO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR LOS ANGELES DEL CP. CASABLANCA, DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO			
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DE LA RED MATRIZ DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CCPP SAN PEDRO, SAN JACINTO Y VILLA EL SALVADOR, DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION			
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DE UN POZO TUBULAR EN EL SECTOR PRADA DE LA VENTA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION			
ICA	ICA	SUBTANUALIA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA HLUU, SECTOR VIVIENDA DEL DISTRITO DE SUBTANUALIA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANUALIA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANUALIA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET Aprobado	CREACION			
ICA	ICA	SUBTANUALIA	CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO URBANO EN EL SECTOR AMPLIACION DE LAS COLUMNAS DE LA AMBOSTURA MZ. F. DE LA SUBTANUALIA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANUALIA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANUALIA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	AMPLIACION CONSTRUCCION			
ICA	ICA	SUBTANUALIA	CREACION INSTALACION DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA-HI, SAN FRANCISCO DE	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANUALIA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANUALIA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	INSTALACION CREACION			



ICA	ICA	SUBTANALLA	ASIS DEL DISTRITO DE SUBTANALLA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO							
ICA	ICA	SUBTANALLA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE (MEDIANTE POZO TUBULAR) PARA LOS CENTROS POBLADOS CAS. BUENOS AIRES, CAMBIO MACACONA, VILLA DEL SOL DEL DISTRITO DE SUBTANALLA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	AP	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE	ET en Elaboracion	AMPLIACION CREACION							
ICA	ICA	SUBTANALLA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL MEDIANO DEL DISTRITO DE SUBTANALLA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	AMPLIACION CREACION							
ICA	ICA	SUBTANALLA	CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO Y RED DE DISTRIBUCION EN EL CA. PACHACOTEC ENTRE LA CA. ABAHAYAN VALDEOWARY Y AV. INDEPENDENCIA, EN LA LOCALIDAD SUBTANALLA, DISTRITO DE SUBTANALLA, PROVINCIA DE ICA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION							
ICA	ICA	SUBTANALLA	RENOVACION DE RED DE DISTRIBUCION, CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, EN EL CA. REHABITACION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN AGROPURUMBA EN ANGOSTURA I ETAPA DISTRITO DE SUBTANALLA, PROVINCIA DE ICA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION REHABILITACION							
ICA	ICA	SUBTANALLA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO, EN LA CALLE 15, CALLE 5 Y PASAJE 3 PP.JJ. FERNANDO LEON DE VIVERO, 1 ETAPA DEL DISTRITO DE SUBTANALLA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION							
ICA	ICA	SUBTANALLA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS; EN EL CA) SISTEMA DE SANEAMIENTO URBANO EN LA LOCALIDAD TRES ESQUINAS, DISTRITO DE SUBTANALLA, PROVINCIA DE ICA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION							
ICA	ICA	SUBTANALLA	CONSTRUCCION DE LINEA DE ADUCCION EN EL CA) REUBICACION DE LA LINEA DE ADUCCION DE AGUA POTABLE DEL RESERVOIRIO ANTRAS EMPALMADA A LA LINEA DE LAS BRISAS DE JAHUAY, EN LA LOCALIDAD SUBTANALLA, DISTRITO DE SUBTANALLA, PROVINCIA DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANALLA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO							



ICA	ICA	SUBTANAJALLA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y RED DE DISTRIBUCION EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO URBANO DESDE ENTRADA PANAMERICANA HASTA LA ENTRADA AL SECTOR BUENOS AIRES DISTRITO DE SUBTANAJALLA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANAJALLA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANAJALLA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION						
ICA	ICA	SUBTANAJALLA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y RED DE DISTRIBUCION EN EL(LA) SISTEMA DE SANEAMIENTO URBANO EN LAS CALLES RAUL BOZA ENTRE LAS CALLES VICTORIA Y ALFONSO UGARTE, CALLE MUNICIPALIDAD ENTRE LA AV INDEPENDENCIA Y AV LIMA, EN LA LOCALIDAD SUBTANAJALLA, DISTRITO DE SUBTANAJALLA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANAJALLA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANAJALLA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION						
ICA	ICA	SUBTANAJALLA	CONSTRUCCION DE LINEA DE IMPULSION; REPARACION DE ESTACION DE BOMBEO DE AGUA; EN EL(LA) POZO TUBULAR IRIS - 10, UBICADO EN AV. PRIMAVERA HASTA EL CRUCE DEL OVALO DEL INGRESO EN LA LOCALIDAD SUBTANAJALLA, DISTRITO DE SUBTANAJALLA, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANAJALLA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANAJALLA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION REPARACION						
ICA	ICA	SUBTANAJALLA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DISTRITO DE TATE DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA			AP ALC	PROYECTO DE INVERSION		Idea	MEJORAMIENTO AMPLIACION						
ICA	ICA	TATE	CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO; EN EL(LA) VIVIENDAS COMPLEMENTARIAS EN LA LOCALIDAD MOLLETAMBO, DISTRITO DE YALUCA DEL ROSARIO, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALUCA DEL ROSARIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALUCA DEL ROSARIO	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION						
ICA	ICA	YALUCA DEL ROSARIO	CONSTRUCCION DE POZO, LINEA DE IMPULSION Y SISTEMA DE SUMINISTRO ELECTRICO; EN EL(LA) SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD NUEVO YALUCA, DISTRITO DE YALUCA DEL ROSARIO, PROVINCIA ICA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALUCA DEL ROSARIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALUCA DEL ROSARIO	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	RENOVACION						
ICA	ICA	YALUCA DEL ROSARIO	REPARACION DE LINEA DE CONDUCCION EN EL(LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARTE BAJA DE COCHARCAS Y PAMPAPUASI DISTRITO DE YALUCA DEL ROSARIO,	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALUCA DEL ROSARIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALUCA DEL ROSARIO	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	REPARACION						



[illegible]

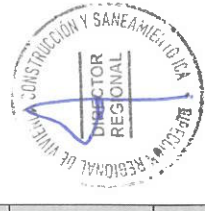
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CENTRO POBLADO JUNCAL DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CCPP. MAGDALENA, DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION	CREACION						
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CCPP. NUEVO LARAN DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	CONSTRUCCION							
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL CENTRO POBLADO HUAYLA DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Idea	CREACION	CREACION						
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y ALCANTARILLADO EN AAHH TAYANTINSUYO DISTRITO DE ALTO LARAN DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Idea	CONSTRUCCION							
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y ALCANTARILLADO EN AAHH CRISTIANOS DE LA JUSTICA DISTRITO DE ALTO LARAN DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Idea	CONSTRUCCION							
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CCPP. NUEVO LARAN DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	INSTALACION							
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CCPP. HUACA DE LOS RAMOS, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	ALC	PROYECTO DE INVERSION	CERRADO	En Liquidacion	CONSTRUCCION							
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CCPP. MILAGRITOS DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO CREACION	MEJORAMIENTO CREACION					97	
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y ALCANTARILLADO EN LA UPIA ALEGRE DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	CERRADO	En Liquidacion	CREACION	CREACION						
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA UPIA NUEVO LARAN DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	DESARROLLO URBANO	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE	Viable	CREACION	CREACION						



ICA	CHINCHA	CHAVIN	MEJORAMIENTO DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALICANTARILLADO EN EL ANEXO SAN JUAN DE LUJO DEL DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO INSTALACION	MEJORAMIENTO INSTALACION	98	24
ICA	CHINCHA	CHAVIN	MEJORAMIENTO DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE ALICANTARILLADO EN EL ANEXO DE HUIRPINA DEL DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO INSTALACION	MEJORAMIENTO INSTALACION		
ICA	CHINCHA	CHAVIN	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALICANTARILLADO DEL DISTRITO DE CHAVIN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA			AP ALC	INVERSIONES IOARR		Idea	REHABILITACION	REHABILITACION		
ICA	CHINCHA	CHAVIN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIONES SANITARIAS DE EXCRETAS EN EL CASERIO CHAUPICRO DEL DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	CHAVIN	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALICANTARILLADO EN EL ANEXO DE MARCO CANCHA DEL DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO AMPLIACION INSTALACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION INSTALACION		
ICA	CHINCHA	CHAVIN	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALICANTARILLADO DEL ANEXO SAN JUAN DEL DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	AMPLIACION INSTALACION	AMPLIACION INSTALACION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALICANTARILLADO EN EL CERCADO DE CHINCHA BAJA, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO RURAL EN LOS CCPP VERDUN ALTO, SANTA TERESA, SANTA TERESA ALEDAÑO - DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	DIRECCION DE ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	CREACION	CREACION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CONSTRUCCION DE CASITA Y CERCO PERIMETRICO EN EL ANEXO DE AGUA DEL CC-PI LAS VIOLETAS DEL DISTRITO DE CHINCHA BAJA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	RENOVACION	RENOVACION		



ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	ADQUISICION DE TERRENO: EN EUJA) - UPI EMILIO DEL SOLAR, DISTRITO DE CHINCHA, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO		En Liquidacion	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. LA FINCA DEL DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		ET en Elaboracion	CREACION	CREACION		
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	AMPLIACION DEL RESERVOIRIO DE AGUA POTABLE EN EL C.P. SANTA ROSA, DISTRITO DE CHINCHA BAJA, PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		Viable	AMPLIACION			
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CC PP CHAMBERY DEL DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		ET en Elaboracion	CREACION			
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DE SISTEMA BASICO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO CANOJA DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		En Liquidacion	MEJORAMIENTO CREACION	MEJORAMIENTO CREACION		
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LA LOCALIDAD MARGEN DEL RIO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		En Liquidacion	MEJORAMIENTO CREACION	MEJORAMIENTO CREACION		
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO CHAMORRO ALTO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		En Liquidacion	MEJORAMIENTO CREACION	MEJORAMIENTO CREACION		
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO CHACARILLA, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO CREACION	MEJORAMIENTO CREACION		
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL CENTRO POBLADO DE LOS ANGELES - DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE		ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION CREACION	MEJORAMIENTO CREACION		
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CC PP. SAN LUIS, DISTRITO DE EL CARMEN - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO		ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO CREACION	MEJORAMIENTO CREACION		



ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN LA ZONA URBANA DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	ET en Elaboración	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA INTEGRAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DEL CENTRO POBLADO LAS HUACAS, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	ET en Elaboración	MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN	MEJORAMIENTO AMPLIACIÓN			
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CCPP. PAMPA MENDOZA, HUARANGAL, EL PALOMAR, NUEVA ESPERANZA Y TORREMOQUINO DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO CREACIÓN	MEJORAMIENTO CREACIÓN			
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES 4 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSIÓN	DESACTIVADO PERMANENTE	Viable	CREACIÓN	CREACIÓN			
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ASENTAMIENTO HUMANO CARMEN ALTO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	ET en Elaboración	CREACIÓN	CREACIÓN			
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO CENTRO POBLADO TIENDA DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	Ejecución de obra	MEJORAMIENTO CREACIÓN	MEJORAMIENTO CREACIÓN	162 M	14 M	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	CONSTRUCCIÓN DE SERVICIOS HIGIENICOS Y/O VESTIDORES EN ELLA(1) BARRIO AGROPECUARIO PAUCAR, DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	ALC	INVERSIONES IDARR	ACTIVO	En Liquidación					
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA ZONA CUADRA DE LA CALLE TORREO VARGEL DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	En Liquidación	CREACIÓN	CREACIÓN	12	12	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS TRAMOS 2-332 CALLE CARRIZO DESDE CALLE ZAMBRANO HASTA CALLE SAN JOSÉ Y TRAMO 2-365 CALLE SANTA ROSA DESDE ROSARIO HASTA CALLE ZAMBRANO DEL	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	ALC	PROYECTO DE INVERSIÓN	ACTIVO	En Liquidación	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			17



ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PASAJE LA VILLA DEL SECTOR COLORADO DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	CREACION	CREACION		30	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	MEJORAMIENTO DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE HOGAR DE ANCIANOS DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN ASOCIACIÓN AMORSETTI Y AV. SATELITE DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	CREACION	CREACION			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA U.P.S. SOL NACIENTE, DISTRITO DE GROCIO PRADO - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	CREACION	CREACION			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CHUSPA DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION	CREACION			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL C.P. LUGURIA DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	no hay datos	AP	PROYECTO DE INVERSION		Idea	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO FUNDO AMARILLO DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION		39	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL RESERVOIRIO Y CAMBIO DE REDES DE AGUA POTABLE EN EL ANEXO DE PAJUNA DISTRITO DE GROCIO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION			
ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL JIRON SAN MARTIN DE PORRES DESDE EL JR. SIMON BOLIVAR	UNIDAD FORMULADORA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			



ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	HASTA J.R. SUAREZ - DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	9500	10715
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL A.H. SAN ISIDRO DEL DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. SEPARADORA INDUSTRIAL DESDE AV. DOS DE MAYO HASTA AV. ARTEMIO MOLINA DEL DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE	Viable	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION		
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL A.H. EL SALVADOR DEL DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION		
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA AV. GREGIO PRADO DEL DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL R. ALVA MANUTUA DEL DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP	PROYECTO DE INVERSION	CERRADO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA UPRIS SANTA ROSA DEL DISTRITO DE PUERTO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	CERRADO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	PUERTO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AVENIDA PRINCIPAL DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE CHINCHA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUERTO NUEVO	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO	202	100
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN	UF DEL GOBIERNO REGIONAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN	UF DEL GOBIERNO REGIONAL DE ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO		





ICA	CHINCHA	SUNAMPE	IR EL PINO DEL DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Et en Elaboracion	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	RECUPERACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA CALLE SAN CRISTOBAL DESDE LA CALLE SAN MARCELO HASTA LA CALLE SAN FRANCISCO DEL CC.PP SAN IGNACIO DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN AV. SAN MARTIN CUADRA 1 Y 2 PERPENDICULAR A LA CALLE SANTO TOMAS HASTA CALLE NICOLAS DE PEROLA DEL C.P. SAN MARTIN DEL DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN JR. EL PINO DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN AV. SAN MARTIN CUADRA 1 Y 2 PERPENDICULAR A LA CALLE SANTO TOMAS HASTA CALLE NICOLAS DE PEROLA DEL C.P. SAN MARTIN DEL DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Et en Elaboracion	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA AV. SAN CRISTOBAL DEL DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA AV. SAN CRISTOBAL DEL DISTRITO DE SUNAMPE DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Et en Elaboracion	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANITARIO URBANO EN LA AVENIDA PROCERES DEL CC.PP SUNAMPE DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	-	MEJORAMIENTO	-	-
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UII DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	DESACTIVADO PERMANENTE	Viable	-	MEJORAMIENTO AMPLIACION	-	-

[illegible]

ICA	NAZCA	EL INGENIO	MEJORAMIENTO DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y DE LA PTAR EN EL CP SAN PABLO DEL DISTRITO DE EL INGENIO - DEPARTAMENTO DE ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			
ICA	NAZCA	EL INGENIO	ADQUISICION DE TERRENO, EN EL LAJ SYSTEMA DE SANEAMIENTO BASICO DE SAN JOSE DISTRITO DE EL INGENIO, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	ADQUISICION	ADQUISICION			
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; RENOVACION DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL LAJ CAMARA DE BOMBEO Y POZA DE ESTABILIZACION DEL A.H. SAN JUAN BAUTISTA DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	PTAR	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION	CONSTRUCCION RENOVACION			
ICA	NAZCA	MARCONA	RENOVACION DE TUBERIA EN EL LAJ LINEA DE CONDUCCION DE AGUAS RESIDUALES PROVENIENTE DE LA CAMARA DE BOMBEO SAN PEDRO, EN EL TRAMO DEL A.H. VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE Y A.A.H. SAN JUAN BAUTISTA, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION				
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE RED DE DISTRIBUCION, CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO; EN EL LAJ SYSTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO URE. LA NUEVA ESPERANZA DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	CONSTRUCCION			16	
ICA	NAZCA	MARCONA	CREACION E INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL A.H.H. 28 DE JUNIO - DISTRITO DE MARCONA - REGION ICA DE NASCA -	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	AMPLIACION INSTALACION CREACION	AMPLIACION INSTALACION CREACION			
ICA	NAZCA	MARCONA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL A.H.H. SAN MARTIN ETAPA, DISTRITO DE MARCONA - NASCA - ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO			
ICA	NAZCA	MARCONA	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PP.UJ TUPAC AMARU AMPLIACION DEL COMITÉ 9-10, DISTRITO DE MARCONA - NASCA - ICA	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	AMPLIACION INSTALACION	AMPLIACION INSTALACION			
ICA	NAZCA	MARCONA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN VARIOS SECTORES DE LA AMPLIACION DEL A.H.H. NICOLA BASTIDAS	U.F. DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION			



ICA	NAZCA	MARCONA	DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	Institucionales	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION			
			MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SEGUNDO NIVEL DEL AREA DE SEMAPAM DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA												
			RENOVACION DE RED DE DISTRIBUCION, CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, EN ELLAJ SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MARCONA - SENAPAM, SECTOR LA PARADITA, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION	RENOVACION				
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE RED PRIMARIA Y RED DE ALCANTARILLADO, EN ELLAJ AV. BERNARDO ALCEDO (CUADRA 1 Y 2), JIRON SAN MARTIN, JIRON CESAR VALLEJO, JIRON JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION					
ICA	NAZCA	MARCONA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, EN ELLAJ A.H. VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION					
ICA	NAZCA	MARCONA	REMODELACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, EN ELLAJ AV. AREQUIPA DEL AAHL, MICHAELA BASTIDAS, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REMODELACION					
ICA	NAZCA	MARCONA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. 28 DE JULIO, LA HONDONADA COLINDANTE AL COMITE 09 Y 10 DEL PP.JJ. TUPAC AMARU, DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	CREACION				
ICA	NAZCA	MARCONA	ADQUISICION DE TUBERIA EN ELLAJ 80 MERTOS, DE PVC CLASE 30 DE 8 PULGADAS PARA AGUA POTABLE CALLE ANDRES AVELINO CACERES CUADRA 1 DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION			
ICA	NAZCA	MARCONA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE CUSCO, DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE MARCONA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO				



ICA	NAZCA	MARCONA	NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	DESACTIVADO PERMANENTE	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION		
			ADQUISICION DE SISTEMA DE RIGUIDO EN ELUJA LA CAMARA DE EQUIPO DE BELLAVISTA ANTIGUA, MEDIANTE DCS ELECTRODINAMIA SUMERGIBLE DE 30 HP CON GUIADOR DE ANCLAE Y ACCESORIOS, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	DESACTIVADO PERMANENTE	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	NAZCA	MARCONA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO; EN ELUJA SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO - SEMAPAM, SECTOR LA ESMERALDA, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION	RENOVACION	RENOVACION		
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE RED PRIMARIA Y RED DE ALCANTARILLADO; EN ELUJA AV. LAS TURQUESAS, CALLE 1 Y CALLE 4 DEL ASENTAMIENTO HUMANO LA ESMERALDA, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	DESACTIVADO PERMANENTE	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION	CONSTRUCCION	CONSTRUCCION		
ICA	NAZCA	MARCONA	ADQUISICION DE CAMION CISTERNA EN ELUJA JEFATURA DE SEMAPAM, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	ADQUISICION	ADQUISICION	ADQUISICION		
ICA	NAZCA	MARCONA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL RUTA DEL SOL PRIMERA ETAPA, DISTRITO DE MARCONA - NASCA - ICA, DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	CREACION	CREACION		
ICA	NAZCA	MARCONA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL RUTA DEL SOL SEGUNDA ETAPA, DISTRITO DE MARCONA - NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION	CREACION	CREACION		
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; EN ELUJA PUEBLO JOVEN JUSTO PASTOR SECTOR AMPLIACION DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	AMPLIACION CONSTRUCCION	AMPLIACION CONSTRUCCION	AMPLIACION CONSTRUCCION		
ICA	NAZCA	MARCONA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO; EN ELUJA AV. VICTOR MEDINA ANGLUO DELAA.HH. VILLA HERMOSA DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UIE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	REMEDIACION	REMEDIACION	REMEDIACION		



ICA	NAZCA	MARCONA	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE; EN EL(A) AV. 28 DE JULIO, AV. CHANGAMAYO Y VARIAS CALLES DEL A.A.H.H. 28 DE JULIO, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidación	RENOVACION	RENOVACION			
ICA	NAZCA	MARCONA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DEL A.A.H.H. MICHAEL BASTIDAS DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecución de obra	MEJORAMIENTO AMPLIACION				
ICA	NAZCA	MARCONA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA MZ E Y F DEL A.A.H.H. VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecución de obra	CREACION	CREACION			
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO; EN EL(A) SERVICIOS DE ALCANTARILLADO DEL A.A.H.H. SAN JUAN BAUTISTA DEL DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidación	CONSTRUCCION	CONSTRUCCION			
ICA	NAZCA	MARCONA	ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL(A) Y SERVICIO DE INSTALACION EN EL AMBITO DE SEMAPAM, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Et en Elaboración	INSTALACION ADQUISICION	INSTALACION ADQUISICION			
ICA	NAZCA	MARCONA	CONSTRUCCION DE RED PRIMARIA Y RED DE ALCANTARILLADO; EN EL(A) AV. DANIEL ACDES CARRION, JIRON PUÑA, JIRON AVAGUCHO, JIRON LORETO, JIRON ICA, JIRON MOLLEDO, JIRON GALLAO, JIRON TACNA Y JIRON ILO, DISTRITO DE MARCONA, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	CONSTRUCCION	CONSTRUCCION			
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO LOS GRASOLES DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidación	MEJORAMIENTO AMPLIACION	MEJORAMIENTO AMPLIACION			
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO VIRGEN DE FATIMA DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecución de obra	CREACION	CREACION			
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LAS LOMAS DE	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecución de obra	CREACION	CREACION			



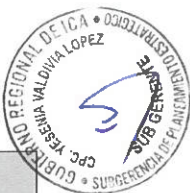
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	NUEVA VILLA DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	ALGEBRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	CREACION						
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LAS LOCALIDADES DE SANTA LUISA, NUEVO SANTA LUISA Y HUACHILLA DEL VALLE LAS TRANCAS DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion								
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CONSTRUCCION DE RESENCIO EN EL (UFI) CENTRO POBLADO DE TABUAGA PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	CREACION						
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CREACION SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO DE NUEVA ESPERANZA DEL VALLE LAS TRANCAS DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	AMPLIACION						
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE DE ACCESO AL AERODROMO MARIA REICHE NEWMAN DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE DE LA PROVINCIA DE NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	AMPLIACION						
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	(PROFUNDIZACION) DEL POZO DE AGUA DEL VALLE LAS TRANCAS DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION							
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CASERIO DE QUENAMAZON DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CONSTRUCCION							
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CONSTRUCCION DE RED DE DISTRIBUCION Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL(UFI) SECTOR FRANCIA MARINO DEL VALLE LAS TRANCAS DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO							
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DE LA LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LOS CENTROS POBLADOS CASA BLANCA, LAS TRANCAS, COPARA, CHAUCHILLA, PORONA Y PORONA DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA -	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion								



ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	CONSTRUCCION						
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CONSTRUCCION DE CONEXION DOMILIARIA DE ALCANTARILLADO Y RED DE ALCANTARILLADO EN EL(A) SECTOR PANCHO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO DE CHAUCHILLA DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	NAZCA	VISTA ALEGRE	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION Y ; EN EL(LA) SECTOR ANDEN-MARCHA LOS ROBLES DEL VALLE LAS TRANCAS DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA NASCA, DEPARTAMENTO ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PALPA	LUPATA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN Y ALCANTARILLADO URBANO EN EL CENTRO POBLADO HUARANGAL DISTRITO DE LUPATA DE LA PROVINCIA DE PALPA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LUPATA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LUPATA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	REPARACION DE GALERIA FILTRANTE EN EL(LA) GALERIA FILTRANTE Y CAMARA DE REUNION EN LA LOCALIDAD SANTA ROSA DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	REPARACION	REPARACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA RENOVACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO LA ISLA DEL DISTRITO DE RIO GRANDE - PROVINCIA DE PALPA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO RENOVACION	MEJORAMIENTO RENOVACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	RENOVACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL(LA) MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE EN LA LOCALIDAD DE SANTA ROSA DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION	RENOVACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL(A) ALCANTARILLADO DE LAS CALLES RIO GRANDE, ALLE ATTO CENEPA, ENSIQUE PAREDES ALEGRIA Y DEL FUNDO LA POSTA DEL DISTRITO DE RIO GRANDE- PROVINCIA DE PALPA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	RENOVACION DE LINEA DE CONDUCCION Y CONEXIONES DOMILIARIAS DE AGUA POTABLE EN EL(LA) LOCALIDAD SAN MIGUEL DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA,	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION	RENOVACION						



ICA	PALPA	RIO GRANDE	REMEDIACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL(A) DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP ALC	INVERSIONES IOARR	DESACTIVADO PERMANENTE	Aprobado	REMODELACION	REMODELACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	CREACION SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y RENOVACION DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE SAN SIDRO, DISTRITO DE RIO GRANDE - PROVINCIA DE PALPA - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION RENOVACION	CREACION RENOVACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	CREACION DE GALERIA FILTRANTE Y LINEA DE CONDUCCION DE AGUA POTABLE HACIA EL C.P. FERNIL Y FLORITA DE DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	REPARACION	REPARACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	REPARACION DE GALERIA FILTRANTE, LINEA DE CONDUCCION, LINEA DE ADUCCION Y ESTRUCTURA DE PROTECCION EN EL(A) SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD SANTA ROSA, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	REPARACION	REPARACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	REPARACION DE GALERIA FILTRANTE, ESTRUCTURA DE PROTECCION, LINEA DE CONDUCCION Y LINEA DE ADUCCION EN EL(A) SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD SANTA ROSA, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	REPARACION	REPARACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	REPARACION DE LINEA DE CONDUCCION Y LINEA DE ADUCCION EN EL(A) SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD LA ISLA, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA PALPA, DEPARTAMENTO ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	REPARACION	REPARACION						
ICA	PALPA	RIO GRANDE	MEJORAMIENTO DE LA LINEA DE CONDUCCION DE AGUA DESDE EL KM. 68/780 - 76/580 DEL DISTRITO DE HUANCANO - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	HUANCANO	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION EN EL(A) SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS FUENTE	UFI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						



ICA	PISCO	HUANCANO	DE ORO Y PACRA. DISTRITO DE HUANCANO, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	MEJORAMIENTO							
ICA	PISCO	HUANCANO	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, EN EL LLA DE LA CALLE SIN DE LA ZONA B EN LA LOCALIDAD HUANCANO, DISTRITO DE HUANCANO, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	ET en Elaboracion	RENOVACION							
ICA	PISCO	HUANCANO	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES EN EL C.P. MONTESERPE Y CERRO DE HUAYI DEL DISTRITO DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	AP ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	CREACION							
ICA	PISCO	HUAY	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POR GALERIA ENTUBANTE PARA LOS CENTROS POBLADOS LITRANCA, HUAY, CHAY, HUAY GRANDE, HOYON, RANCHERIA Y ALQUIN DEL DISTRITO DE HUAY, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION							
ICA	PISCO	HUAY	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POR GALERIA DE FILTRACION Y LINEA DE CONDUCCION PARA LOS CC.PP. LA POLVAREDA, LAS DELICIAS, MIRAFLORES, SANTA ROSA, DOS DE MAYO Y FUNDO ABRIL DEL DISTRITO DE HUAY - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION							
ICA	PISCO	HUAY	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CENTRO POBLADO MEDIA LUNA, DISTRITO DE HUAY - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	AP ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION							
ICA	PISCO	HUAY	RENOVACION DE RED DE DISTRIBUCION, CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO, EN EL LLA DE LAS CALLES FERMIN TANGUIS, JUAN VELAZCO Y MARTIN ADAN EN EL COPP JUAN VELAZCO ALVARADO DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	RENOVACION							
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	CONSTRUCCION DE OSTERIA EN EL LLA PARA EL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DEL CENTRO	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	AP	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	En Liquidacion	CONSTRUCCION							



ICA	PISCO	INDIENDENCIA	POBLADO FERMIN TANGUIS DISTRITO DE INDIENDENCIA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDIENDENCIA - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDIENDENCIA - ICA	ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion				MEJORAMIENTO				19
ICA	PISCO	INDIENDENCIA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. DE LOS ROSALES DEL DISTRITO DE INDIENDENCIA - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	GERENCIA DE INVERSION PUBLICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AP ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion				MEJORAMIENTO AMPLIACION				20
ICA	PISCO	INDIENDENCIA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE INDIENDENCIA, DISTRITO DE INDIENDENCIA, PROVINCIA DE PISCO - ICA	OFICINA DE COOPERACION INTERNACIONAL Y FORMULACION DE PROYECTOS (OICFOP)	UEI SUB GERENCIA DE ESTUDIOS OBRAS E INFRAESTRUCTURA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	AP ALC PTAR	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra				MEJORAMIENTO AMPLIACION				21
ICA	PISCO	PARACAS	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CCPR POTO SANTO DEL DISTRITO DE PARACAS - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	UEI SUB GERENCIA DE ESTUDIOS OBRAS E INFRAESTRUCTURA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion				CREACION				22
ICA	PISCO	PARACAS	AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA HABITACION URBANA DE OFICIO SAN MARTIN DE SANTA CRUZ DEL DISTRITO DE PARACAS - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	UEI SUB GERENCIA DE ESTUDIOS OBRAS E INFRAESTRUCTURA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra				CREACION				23
ICA	PISCO	SAN ANDRES	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO DELLAVISTA DEL DISTRITO DE SAN ANDRES - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANDRES-ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANDRES-ICA	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable				CREACION				24
ICA	PISCO	SAN ANDRES	RENOVACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y CONEXION DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO EN ELLA CUADRIAS 2 Y 4 DE LA CALLE TUPAC AMARU Y PASAIE QUIRONES 2 DEL DISTRITO DE SAN ANDRES, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANDRES-ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANDRES-ICA	ALC	INVERSIONES IDARR	ACTIVO	En Liquidacion				RENOVACION				25
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA NUEVA LUZ DE LA ESPERANZA DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable				MEJORAMIENTO				26
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable				CREACION				27



ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	COSTA DEL MAR DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. LIBERTADORES DESDE LA PANAMERICANA SUR HASTA LA CALLE LORETO DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA EN LA CERRAJA DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDAS ROSALES DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	CREACION	CREACION						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE LAGUNA DE OXIDACION DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Viable	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL C.P. CAUCATO DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	Ejecucion de obra	CREACION	CREACION						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA VILLA JOSUE DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	En Liquidacion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE 03 DE OCTUBRE, CALLE JUNIN Y PASAJE BALCONCILLO DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	PROYECTO DE INVERSION	ACTIVO	ET en Elaboracion	MEJORAMIENTO	MEJORAMIENTO						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	ADQUISICION DE SISTEMA DE BOMBEO EN EL(A) SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO SAN CLEMENTE DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	Institucionales	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Ejecucion de obra	ADQUISICION	ADQUISICION						
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	RENOVACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y RED DE ALCANTARILLADO; EN EL(A) MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE DISTRITO DE	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP ALC	INVERSIONES IOARR	ACTIVO	Aprobado	RENOVACION	RENOVACION						



CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - REGIÓN ICA

ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HERMIN TANGUIS CANARI Y VISTA ALEGRE DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	AL	
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN 4 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	ICA	SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN LA HABITACION URBANA SANTA MONICA DEL DISTRITO DE SALAS - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	DISTRITAL DE SALAS	UBS	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	ICA	ICA	CREACION DEL POZO TUBULAR Y RESERVOIRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL CC.PP. LOS HUAREZ Y LOS ESPINOS Y ZONAS ADYACENTES A LA VICTORIA DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	PALPA	TIBILLO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN SANEAMIENTO BASICO EN EL CC.PP. DE TIBILLO Y EL ANEXO DE MARIJALOC DEL DISTRITO DE TIBILLO DE LA PROVINCIA DE PALPA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TIBILLO	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AVENIDA PRINCIPAL DE COMATRAMA Y CALLES ALDEANAS DEL CENTRO POBLADO COMATRAMA. DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	AP	
ICA	ICA	ICA		UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA DISPOSICION FINAL EN CP CHAVIN DISTRITO DE CHAVIN DE LA PROVINCIA DE CHINCHA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	DIRECCION DE ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL	UBI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	CHAVIN		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	AP AL	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	PISCO	PISCO	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUAMANI GRANDE DEL DISTRITO DE PISCO - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AP AL	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	ICA	PACHACUTEC		UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AP AL	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UBS		
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS C.P. VISTA ALEGRE C.P. NUEVO HUAMANI Y C.P. HERMIN TANGUIS DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	AP		
ICA	ICA	AQUJES	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL COLECTOR PRINCIPAL DE 800MM DE LA AV. SIETE DISTRITO DE LOS AQUJES - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	ICA	TINGUINA	CREACION DE RESERVOIRIO ELEVADO, MEJORAMIENTO DEL POZO TUBULAR Y RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LOS SECTORES SAN JOSE DE CORDERO BAO, SAN ANTONIO DE CORDERO BAO, LA MAQUINA, LA MAQUINA ALTA EN EL DISTRITO DE LA TINGUINA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	AP	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	ICA	YALCA DEL ROSARIO		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YALCA DEL ROSARIO	UBS		
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DE REDES DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA AV. CUTERMO, URB. DIVINO MAESTRO, PROG. VII, TERRO ARCO REAL ETAPA I Y II ETAPA, URB. RAUL PORRAS BARRENECHEA Y OTROS, DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AL	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	ICA	ICA		UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL	
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	CREACION SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN SANEAMIENTO BASICO DEL CENTRO POBLADO SANTA FLORENTINA Y CAMPO VERDE DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	AP AL	MEJORAMIENTO AMPLIACION	
ICA	ICA	SANTIAGO		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	AP AL	PROYECTO DE INVERSION	



ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	CREACION DE CASITA Y PERFORACION DE POZO TUBULAR EN LA ANGOSTURA UNION, DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	CREACION
ICA	ICA	SANTIAGO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN RESERVORIO DE CENTRO POBLADO LUABALLA DISTRITO DE SANTIAGO DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	SANTIAGO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN RAMON DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CC-PP ANA JARA, DEL DISTRITO DE SALAS - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN PEDRO DE HUACARPANA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	CREACION DEL SERVICIO PARA EL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL P.V. CERRO SALVADOR Y C.P. CALLEON DE ROMEROS DEL DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP
ICA	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN LORENZO DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE HUACARPANA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL
ICA	ICA	SUBTANALLA	CREACION DEL POZO TUBULAR EN LA ANGOSTURA TONAVI I ETAPA, DISTRITO DE SUBTANALLA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	CREACION
ICA	PALPA	TIBILLO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN SANEAMIENTO BASICO DEL ANEXO DE SUMBA DEL DISTRITO DE TIBILLO DE LA PROVINCIA DE PALPA, DEL DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	TATE	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL CC-PP CALDERONES DEL DISTRITO DE TATE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	PALPA	TIBILLO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL EN SANEAMIENTO BASICO DEL ANEXO DE SOCOS DEL DISTRITO DE TIBILLO DE LA PROVINCIA DE PALPA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN PEDRO DE HUACARPANA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL
ICA	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN JOSE DE HUACARPANA DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE HUACARPANA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL
ICA	ICA	PARCONA	CREACION DE CASITA Y PERFORACION DE POZO TUBULAR EN LA CA. NATIVIDAD PACO, DISTRITO DE PARCONA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	NASCA	MARCONA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA BASE NAVAL Y VILLA NAVAL HACIA LA MANRIZ DE LA ZONA SAN PEDRO DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN EL POZO TUBULAR DEL ESTADIO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE DE LA PROVINCIA DE NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN EL POZO TUBULAR DEL ESTADIO MUNICIPAL DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE DE LA PROVINCIA DE NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP
ICA	ICA	SALAS	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. PROGRESO DESDE AV. GERARDO SOTELO HASTA AV. GENERAL OSCAR R. BENAVIDES DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR HABITAT GRUPO N°01 DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR HABITAT GRUPO N°01 DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UBI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP AL



ICA	NASCA	NASCA	CREACION DEL POZO TUBULAR BISAMBRA EN EL LOCAL CENTRAL DE LA EPS EMAPAVIG S.A. DEL DISTRITO DE NASCA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	UEI DE LA EPS EMAPAVIG S.A	CLEMENTE	PROYECTO DE INVERSION
ICA	NASCA	NASCA	CREACION DEL POZO TUBULAR BISAMBRA EN EL LOCAL CENTRAL DE LA EPS EMAPAVIG S.A. DISTRITO DE NASCA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	UEI DE LA EPS EMAPAVIG S.A		PROYECTO DE INVERSION
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA		AP AL
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO VIRGEN DE GUADALUPE DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA		PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN		CREACION DE CAPTACION SUBTERRANEA DE AGUA EN EL RIO SAN JUAN EN LA LOCALIDAD CONTA DEL DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA EPS SEMAPACH CHINCHA ALTA		AP
ICA	CHINCHA	LARAN BAO, DISTRITO DE ALTO LARAN		INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. LARAN BAO, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN		AL
ICA	ICA	TATE	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL POZO TUBULAR DEL RESERVOIRIO UBICADO EN EL CENTRO POBLADO RUÑO DEL DISTRITO DE TATE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE		PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACIÓN VEGALLOS BLANCOS, DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA		AP AL
ICA	ICA	DE PARCONA		CREACION DEL POZO TUBULAR MALECON LA ACHIRANA, DISTRITO DE PARCONA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	EPS EMAPICA S.A.		CREACION
ICA	NASCA	LA PROVINCIA		CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN EL CENTRO POBLADO DE HUACQUILLA, DISTRITO DE VISTA ALEGRE DE LA PROVINCIA DE NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA		AP AL
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA URBANIZACIÓN PUENTE BLANCO, DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA		PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DE REDES DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA URBANIZACIÓN PUENTE BLANCO / ETAPA, DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA		PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	OCUCALIE	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA E INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN EL CENTRO POBLADO PARAYA DEL DISTRITO DE OCUCALIE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO RURAL	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCALIE		PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	ACQUIES	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PASAJE LOS YARGAS (REFERENCIA EX MINISTERIO DE TRANSPORTE) DEL DISTRITO DE LOS ACQUIES - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES		PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	ACQUIES	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. HUAMANGUILLA SECTOR LA PERLA DEL DISTRITO DE LOS ACQUIES - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES		PROYECTO DE INVERSION
ICA	PALPA	PALPA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO LA PALDA, DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA, REGION ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES		PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO CC.PP. 1 DE MAYO DEL DISTRITO DE SALAS - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS ACQUIES		PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA URBANIZACIÓN SAN ANTONIO, DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS		PROYECTO DE INVERSION
ICA	PISCO	HUANCANO		UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA		PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	CREACION DE LOS SERVICIOS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CENTRO POBLADO "SANTA FE", DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN		AP AL



ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA AV. PRINCIPAL DEL C.P. HUACA DE LOS MUERTOS, DEL DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AL
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA CARMEN LEON DE ANORETTI DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - ICA	AP AL
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN AV. CANTARILLA Y CA. PASO DE GOMEZ DEL C.P. HUACA GRANDE DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE LA LOCALIDAD DE VIÑA VIEJA DEL DISTRITO DE EL CARMEN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION SAN CRISTOBAL - DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA ALTA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA ALTA	AP AL
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PASAJE SAN JOSE GRUPO N°05 DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP AL
ICA	ICA	PARCONA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR MANTARO DISTRITO DE PARCONA DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL C.P.P. SAN AURELIO DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN - ICA	UBS
ICA	CHINCHA	CARMEN	CREACION DE LA CANAL DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES C.B.O.B Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. SAN JOSE DE PAULLA DEL DISTRITO DE OCUCAYE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCAYE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCAYE	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	OCUCAYE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA VIZ E DEL AAHH MICABELA BASTIDAS DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LAS CALLES CHICLAYO, QUIANDRIA, LOS DURAZNOS Y MANZANOS DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ICA	AL
ICA	NASCA	MARCONA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	PISCO	HUANCANO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	PISCO	HUANCANO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	NASCA	MARCONA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AMPLIACION DEL AAHH JUSTO PASTOR DEL DISTRITO DE MARCONA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	TATE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN EL CENTRO POBLADO TATE DEL DISTRITO DE TATE DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	AP	PROYECTO DE INVERSION



ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE EL PORVENIR, PSJE REAL, PSJE SANTA ANITA, PSJE SANTA MARIA EN EL C.P. SAN PEDRO DE PILA DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS	AP AL MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN MEDIANTE EL EQUIPAMIENTO E INSTALACION DEL BANCO DE PRUEBAS PARA MEDIADORES DE AGUA POTABLE EN LA EPS. EMAPISCO S.A. EN EL DISTRITO DE PISCO DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA	EMAPISCO	EMAPISCO	AP	PROYECTO DE INVERSION
ICA	PISCO	PISCO	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO EN EL SECTOR VIRGEN DE CHAPI Y CONDOMINIO LAS DONAS, MEDIANTE LA CREACION DE UNA LINEA DE IMPULSION DESDE EL POZO LAS DONAS HASTA EL RESERVOIRIO ELEVADO SOL DE ICA. DISTRITO DE ICA DE LA PROVINCIA DE ICA DEL DEPARTAMENTO DE ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	AP	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	ICA	CREACION DE LA CAMARA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES CB-02 EN EL SECTOR SAN JOSE DE PINILLA DEL DISTRITO DE OCUCALIE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO RURAL	DISTRITAL DE OCUCALIE	AP	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA CA. LAS PALMAS Y CA. NUEVA DEL CENTRO POBLADO DE SUNAMPE - DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA CALLE LOS AZULES, IRA Y 3RA CUADRA EN EL C.P. MINA DE ORO DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	SANTIAGO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA VILLA VICTORIA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - ICA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL PASAJE SUCRE C.P. MINA DE ORO CENTRO POBLADO DE SUNAMPE - DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	TINGUANA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LAS CALLES JOSE TORIBIO POLO, LAS MALVINAS, ACROPOLIS, MANUELA CARBAJAL, VICTOR MANUEL BERNALES, SEÑOR DE LUREN, PASAJE UNION, 7MA CUADRA DE AVENIDA Y CREACION DEL SERVICIO DE TRANSIBILIDAD DEL PASAJE ACACIAS EN EL CC.PP SAN IDEFONSO DEL DISTRITO DE LA TINGUANA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PASAJE 2 DEL SECTOR SAN ANTONIO Y PASAJE CARBAJAL DE LA CALLE SATELITE EN EL BARRIO PROGRESO DEL DISTRITO DE GROCO PRADO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCO PRADO UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCO PRADO	AP AL MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCO PRADO	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	GROCO PRADO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CALLE 5 CUADRA 4-3 Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE 5 CUADRA 4-5, PASAJE 96 Y PASAJE LOS PRIMOS, EN EL SECTOR LOS CALDERONES DEL DISTRITO DE TATE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA PROLONGACION PROGRESO Y CALLE NUEVA DEL CC.PP. CHACARITA DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	OCUCALIE	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RED DE AGUA EN EL CENTRO POBLADO SAN MARTIN DE PORRES DEL DISTRITO DE OCUCALIE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO RURAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCALIE	AP	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ENTRADA A SUNAMPE A LA DERECHA DE LA CAPILLA VIRGEN DEL CHAPI DEL DISTRITO DE LOS AQUILES - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AVENIDA SANTO TOMAS COMPRENDIDO ENTRE LA AV. SIMON BOLIVAR Y AV. GARCILASO DE LA VEGA DEL DISTRITO DE CHINCHA ALTA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	AQUILES	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. SUNAMPE (REFERENCIA ENTRADA A SUNAMPE A LA DERECHA DE LA CAPILLA VIRGEN DEL CHAPI) DEL DISTRITO DE LOS AQUILES - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUILES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUILES	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	ICA	SANTIAGO	AMPLIACION DEL SERVICIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS SECTORES LOS QUIPES, SANJUDIOS, CALLE RAMIREZ Y SANTA FLORENTINA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	SUB GERENCIA DE PLANES Y PROGRAMAS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	AP AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA CALLE LUIS MENDOZA YANEZ C.P. CHACARITA DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA CALLE VIRGEN DE TOPARA C.P. MINA DE ORO DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO URBANO EN EL PASAJE JAZMIN, PASAJE EL CARMEN, PASAJE FATIMA Y PASAJE SANTO TOMAS DEL CC.PP GUAYABO DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	CREACION DEL SISTEMA DE DESAGÜE EN LA UPS EL PEDREGAL BAJO DEL CC.PP EL PEDREGAL DEL DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AL	PROYECTO DE INVERSION
ICA	CHINCHA	SUNAMPE		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION



ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CC.PP. DE CARHUA DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	UBS	
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DEL CENTRO POBLADO LA JOYA DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL PASAJE LOS SAUCES C. P. ACEQUIA GRANDE CINCO ESQUINAS DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	AP	
ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORIA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA AV. SANTA ROSA DESDE CA. HUASCAR HASTA CA. SAN IGNACIO DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORIA		MEJORAMIENTO
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	CREACION DEL CERCO PERIMETRICO Y RECUPERACION DE AMBIENTES DEL RESERVOIRIO TATE, EN LA LOCALIDAD DE TATE LA CAPILLA, DISTRITO DE TATE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CALLE VIRGEN DE GUADALUPE, LOS SAUCES Y SAN ANTONIO EN EL CERCADO DE SUNAMPE DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	NASCA	VISTA ALEGRE		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE - ICA	AP	
ICA	CHINCHA	HAVIN	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CASERIO DE CHUNAGANCHA DEL ANEXO SAN JUAN DE LUJO DEL DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL PASAJE RENOVACION, PSI GOTTIA, PEI MENDIGUETE EN EL C.P. SAN PEDRO DE PIPIA DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	AP AL	
ICA	ICA	OCUCUE	CREACION DE UN RESERVOIRIO Y RED DE AGUA POTABLE EN EL CC.PP. DE CALLANGO (EL SOLAR) DEL DISTRITO DE OCUCUE - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCUE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCUE	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA CA. PROGRESO Y CA. LAS AMERICAS CUADRA 3 Y 4 DEL C.P. ALFONSO UGARTE, DISTRITO DE SUNAMPE - CHINCHA - ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	AP UBS	
ICA	NASCA	NASCA	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DE LAS CALLES SIMON BOLIVAR Y MICOLLA BASTIDAS CERCADO DEL DISTRITO DE NASCA - PROVINCIA DE NASCA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NASCA	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NASCA	AL	
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	AP	
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL PASAJE RAMON CASTILLA EN EL C/P SAN MARTIN DEL DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	PROYECTO DE INVERSION	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP AL	
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	AP AL	
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO		UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	AP AL	



ANEXO N°7

CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN



	Ubigeo	Región	Provincia	Promedio de Tasa Distrito
110202	ICA	CHINCHA		ALTO LARAN
110203	ICA	CHINCHA		CHAVÍN
110201	ICA	CHINCHA		CHINCHA ALTA
110204	ICA	CHINCHA		CHINCHA BAJA
110205	ICA	CHINCHA		EL CARMEN
110206	ICA	CHINCHA		GROCIO PRADO
110207	ICA	CHINCHA		PUEBLO NUEVO
110208	ICA	CHINCHA		SAN JUAN DE YANAC
110209	ICA	CHINCHA		SAN PEDRO DE HUACARP
110210	ICA	CHINCHA		SUNAMPE
110211	ICA	CHINCHA		TAMBO DE MORA
110101	ICA	ICA		ICA
110102	ICA	ICA		LA TINGUIÑA
110103	ICA	ICA		LOS AQUIJES
110104	ICA	ICA		OCUCAJE
110105	ICA	ICA		PACHACUTEC
110106	ICA	ICA		PARCONA
110107	ICA	ICA		PUEBLO NUEVO
110108	ICA	ICA		SALAS
110109	ICA	ICA		SAN JOSÉ DE LOS MOLINO
110110	ICA	ICA		SAN JUAN BAUTISTA
110111	ICA	ICA		SANTIAGO
110112	ICA	ICA		SUBTANJALLA
110113	ICA	ICA		TATE
110114	ICA	ICA		YAUCA DEL ROSARIO
110302	ICA	NASCA		CHANGUILLO
110303	ICA	NASCA		EL INGENIO
110304	ICA	NASCA		MARCONA
110301	ICA	NASCA		NASCA
110305	ICA	NASCA		VISTA ALEGRE
110402	ICA	PALPA		LLIPATA
110401	ICA	PALPA		PALPA
110403	ICA	PALPA		RÍO GRANDE
110404	ICA	PALPA		SANTA CRUZ
110405	ICA	PALPA		TIBILLO
110502	ICA	PISCO		HUANCANO
110503	ICA	PISCO		HUMAY
110504	ICA	PISCO		INDEPENDENCIA
110505	ICA	PISCO		PARACAS
110501	ICA	PISCO		PISCO
110506	ICA	PISCO		SAN ANDRÉS
110507	ICA	PISCO		SAN CLEMENTE
110508	ICA	PISCO		TÚPAC AMARU INCA

Fuente: Dirección General de Epidemiología – Sala Virtual de Situación de Salud CDC Perú Minsa. Elaboración Propia



Departamento, provincia y distrito	Población proyectada 2020	Intervalo de confianza al 95%		Ubicación pobreza monetaria total
		Inferior	Superior	
ICA	975,182	2.5	4.1	
ICA	445,752	2.4	4.0	
ICA	168,765	1.0	3.4	1,853
LA TINGUINA	46,164	1.3	4.7	1,844
LOS AQUIJES	25,686	3.3	9.5	1,786
OCUCAJE	5,141	0.2	2.8	1,859
PACHACUTEC	8,284	1.4	7.4	1,817
PARCONA	60,173	1.5	4.8	1,838
PUEBLO NUEVO	7,513	0.0	1.4	1,869
SALAS	30,467	2.5	8.5	1,800
SAN JOSE DE LOS MOLINOS	7,989	2.1	8.2	1,806
SAN JUAN BAUTISTA	15,527	1.2	4.6	1,845
SANTIAGO	30,933	1.3	4.9	1,842
SUBTANJALLA	32,666	1.7	7.0	1,818
TATE	5,184	1.4	7.2	1,820
YAUCA DEL ROSARIO	1,260	2.2	10.7	1,784
CHINCHA	262,110	2.1	4.2	
CHINCHA ALTA	77,070	1.2	4.1	1,849
ALTO LARAN	8,891	1.5	5.9	1,828
CHAVIN	2,658	16.6	43.6	1,083
CHINCHA BAJA	14,613	0.6	3.4	1,855
EL CARMEN	13,940	1.5	4.7	1,839
GROCIO PRADO	29,052	1.2	5.5	1,833
PUEBLO NUEVO	73,510	1.3	5.2	1,836
SAN JUAN DE YANAC	1,673	4.6	16.6	1,714
SAN PEDRO DE HUACARPANA	1,083	4.6	16.6	1,715
SUNAMPE	33,046	1.3	5.5	1,832
TAMBO DE MORA	6,574	0.8	4.3	1,850
NASCA	78,472	1.7	4.5	
NASCA	29,772	1.1	4.9	1,843
CHANGUILLO	2,175	0.5	6.2	1,834
EL INGENIO	3,585	0.5	4.6	1,851
MARCONA	18,046	0.6	3.9	1,852
VISTA ALEGRE	24,894	1.4	6.4	1,827
PALPA	14,832	2.4	7.0	
PALPA	8,722	2.1	8.1	1,807
LLIPATA	1,765	0.4	7.0	1,830
RIO GRANDE	2,946	0.2	5.5	1,846
SANTA CRUZ	1,037	0.6	12.6	1,781
TIBILLO	362	0.9	16.3	1,753
PISCO	174,016	2.5	4.8	
PISCO	78,636	1.5	4.7	1,840
HUANCANO	1,452	0.6	7.4	1,824



Departamento, provincia y distrito	Población proyectada 2020	Intervalo de confianza al 95%		Ubicación pobreza monetaria total
		Inferior	Superior	
HUMAY	5,846	2.4	9.3	1,797
INDEPENDENCIA	14,544	1.8	6.1	1,826
PARACAS	9,011	1.8	8.1	1,811
SAN ANDRÉS	15,995	1.0	4.5	1,848
SAN CLEMENTE	28,904	2.3	7.3	1,814
TUPAC AMARU INCA	19,628	1.7	5.6	1,829

Fuente: INEI



ANEXO N°8

ESTIMACION DE COSTOS DE OPERACION Y MANTENIMIENTO



ESTIMACIÓN DE COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

La estimación detallada de los costos de operación y mantenimiento, tanto para el ámbito urbano como para el rural, deberán ser publicados por la Sunass, con la finalidad de obtener mayor rigurosidad en las estimaciones.

En caso de no contar con la información mencionada, se procederá a realizar el siguiente procedimiento:

1. Ámbito urbano

Los costos de operación y mantenimiento incluyen los gastos periódicos o recurrentes necesarios para operar y mantener, desde el punto de vista técnico, las instalaciones de los servicios de agua potable y alcantarillado.

Referente a la demanda de recursos de operación y mantenimiento en el ámbito urbano al ser estos financiados por ingresos propios de las Empresas Prestadoras de Servicios. En el caso de la Region de Ica, existen 04 Empresas prestadoras de servicios. Los costos de esta se detallan en la siguiente tabla:

Cuadro N°11: Costos de O y M estimados per cápita ámbito urbano

EPS	Año	Costos de OyM Agua Potable	Costos de OyM Alcantarillado	Total	Población servida Agua Potable	Población servida Alcantarillado	Costo per cápita agua potable	Costo per cápita alcantarillado
EPS Emapica S.A.	2019	8,376,822	3,733,983	12,110,805	208,705	206,866	40.14	18.05
EPS Emapisco S.A.	2019	945,325	948,000	1,893,325	95,106	91,561	9.94	10.35
EPS Semapach S.A.	2019	2,472,750	520,646	2,993,396	171,742	147,104	14.40	3.54
EPS Emapavigs S.A.	2019	1,235,654	480,658	1,716,312	35,310	42,683	34.99	11.26
TOTAL	2,019	13,030,551	5,683,287	18,713,838	510,863	488,214	24.87	10.80

Fuente: SUNASS – ESTUDIO TARIFARIO

Se considera importante mencionar que estos costos deben ser cubiertos con las tarifas, existiendo transferencias eventuales del Gobierno Central para mantenimiento en casos especiales.

2. Ámbito rural

Mientras que la Demanda para el ámbito rural, esta estará constituida por el déficit estimado para agua potable y saneamiento, el cual resulta de la diferencia entre el costo estimado de operación y mantenimiento per cápita de agua potable y alcantarillado, el costo de operación y mantenimiento per capital de agua potable y la cuota familiar. Datos que se muestran en la tabla siguiente:

Cuadro N°12: Costos de OyM estimados per cápita ámbito rural

Año	Costo de OyM per cápita agua potable y alcantarillado	Costo de OyM per cápita agua potable	Costo de OyM per cápita saneamiento	Déficit Estimado Agua Potable	Déficit Estimado saneamiento
2019	31.68	24.76	6.92	24.76	6.92

Fuente: DATASS – ELABORACION PROPIA

Costos de inversión per cápita

En cuanto a los costos de inversión per cápita, actualmente el Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021 utiliza los costos per cápita de ampliación de cobertura, rehabilitación y tratamiento de aguas residuales calculados siguiendo la metodología aprobada por Resolución Ministerial N°336-2014-VIVIENDA. Asimismo, para los costos de micro medición utiliza los promedios de costos de micro medición contenidos en Estudios Tarifarios; para la cuantificación de las inversiones en Fortalecimiento de Capacidades de los prestadores, toma en consideración las estimaciones de OTASS para sus intervenciones en los prestadores y una alícuota para el ámbito rural.

Esta información deberá ser actualizada por las regiones en los PRS.

AMBITO URBANO				
Según Tipo de fuente de agua	Según Region Geografica	Agua	Alcantarillado	Tratamiento de Aguas Residuales
Superficial	Costa	2286	2715	3193
	Sierra	2388	2457	2544
	Selva	3615	3775	1377
Subterránea	Costa	3978	2715	3193
	Sierra	1778	2457	2544
	Selva	3237	3775	1377
Mixta (Subterránea + Superficial)	Costa	3978	2715	3193
	Sierra	2388	2457	2544
	Selva	3615	3775	1377

AMBITO RURAL			
REGION NATURAL	Agua Potable	Arrastre Hidráulico	Compostera
Costa	7828	2323	8411
Sierra	8787	7549	10588
Selva	7707	8525	9227

Fuente: Resolución Ministerial N° 336-2014-VIVIENDA



ANEXO N°9

PROCEDIMIENTO Y FICHAS PARA CALCULO DE BRECHAS REGIONALES



ANEXO N°9: PROCEDIMIENTO Y FICHAS PARA CÁLCULO DE BRECHAS REGIONALES

Con la finalidad de hacer seguimiento al Objetivo Específico N°1 del PRS, se requiere establecer los indicadores de cobertura; y por consiguiente, de brechas de acceso y calidad a nivel regional. Para el cálculo de los valores numéricos de los indicadores, se emplearon dos conceptos. Por un lado, la **Definición** del indicador se aproxima a los planteados en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 6.1.1, 6.2.1 y 6.3.1. Sin embargo, no es posible hallar sus respectivos valores numéricos pues la información disponible es limitada.

En esta línea, se utiliza la **Definición Operacional** del indicador pues permite el cálculo de los valores numéricos; además de alinearse a los conceptos de los ODS en la medida que se disponga de información. A continuación, se presenta las fichas para el cálculo de los siguientes indicadores:

- Cobertura de los servicios de agua en el ámbito urbano
- Cobertura de los servicios de agua en el ámbito rural
- Cobertura de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas en el ámbito urbano
- Cobertura de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas en el ámbito rural
- Tratamiento de aguas residuales
- Continuidad de los servicios de agua en el ámbito urbano
- Continuidad de los servicios de agua en el ámbito rural
- Calidad del agua en el ámbito urbano
- Calidad del agua en el ámbito rural
- Agua gestionada de manera segura (ODS 6.1.1) en el ámbito urbano
- Agua gestionada de manera segura (ODS 6.1.1) en el ámbito rural
- Saneamiento¹ gestionado de manera segura (ODS 6.2.1 y 6.3.1)



¹ La denominación Saneamiento en los indicadores de ODS abarca los servicios de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas, y de tratamiento de aguas residuales.

Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador

Cobertura de los servicios de agua en el ámbito urbano

Definiciones

- **Definición:** El indicador busca medir el porcentaje de personas en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable a través de red pública, ya sea mediante una conexión domiciliaria (dentro o fuera de la vivienda) o por pileta pública (no ubicada a más de 30 minutos de tiempo –ida y vuelta– omás de 250 metros de distancia).
- **Definición operacional:** El indicador mide el porcentaje de personas en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable a través de red pública, ya sea mediante una conexión domiciliaria (dentro o fuera de la vivienda) o por pileta pública.

Dimensión de desempeño

El indicador es de cobertura

Unidad de medida

Personas

Valor del indicador

Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)

Fuente: ENAPRES 2019 - INEI

Justificación

El indicador cuantifica a la población urbana que tiene acceso al servicio de agua potable en términos relativos (porcentaje), y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, logrando así el acceso universal de los servicios de agua en el ámbito urbano.

Limitaciones y supuestos empleados

El nivel de inferencia de la ENAPRES es regional.

Precisiones técnicas

Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:

- Población en el ámbito urbano (Centros poblados con más de 2,000 habitantes).
- Población que accede al servicio de agua potable a través de una conexión dentro de su vivienda o fuera de su vivienda pero dentro de la edificación.
- Población que acceda al servicio de agua potable a través de una conexión de piletas públicas instaladas a una red pública.

La población con acceso al servicio de agua potable mediante red pública se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar / Saneamiento básico) del cuestionario de la ENAPRES:

- Pregunta 129A: El agua que utilizan en el hogar procede principalmente de red pública dentro de la vivienda (código 1), red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2) o pilón o pileta de uso público (código 3).

$$Indicador(t) = 100 * \frac{N_1(t) + N_2(t) + N_3(t)}{D(t)}$$

Donde:

- *Indicador(t)* = porcentaje de población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable a través de red pública o pileta pública al momento "t"
- *t* = corresponde al año del periodo de medición
- *N₁(t)* = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable por red pública dentro de la vivienda al momento "t"
- *N₂(t)* = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable por red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación al momento "t"
- *N₃(t)* = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable por pilón o pileta de uso público al momento "t"
- *D(t)* = población total en el ámbito urbano al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 129A: El agua que utilizan en el hogar procede principalmente de red pública dentro de la vivienda (código 1), red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2) o pilón o pileta de uso público (código 3).

Sintaxis

En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0089 Saneamiento Rural
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador																		
Cobertura de los servicios de agua en el ámbito rural																		
Definiciones																		
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable a través de red pública, ya sea mediante una conexión domiciliaria (dentro o fuera de la vivienda) o por pileta pública (no ubicada a más de 30 minutos de tiempo -ida y vuelta- omás de 250 metros de distancia). - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable a través de red pública, ya sea mediante una conexión domiciliaria (dentro o fuera de la vivienda) o por pileta pública.																		
Dimensión de desempeño																		
El indicador es de cobertura																		
Unidad de medida																		
Personas																		
Valor del indicador																		
	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">Región</th> <th colspan="4">Línea base (año 2019)</th> </tr> <tr> <th>Población con acceso</th> <th>Cobertura (%)</th> <th>Población sin acceso</th> <th>Brecha (%)</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Región	Línea base (año 2019)				Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)					
Región	Línea base (año 2019)																	
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)														
Fuente: ENAPRES 2019 - INEI																		
Justificación																		
El indicador cuantifica a la población rural que tiene acceso al servicio de agua potable en términos relativos (porcentaje), y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, logrando así el acceso universal de los servicios de agua en el ámbito rural.																		
Limitaciones y supuestos empleados																		
El nivel de inferencia de la ENAPRES es regional.																		
Precisiones técnicas																		
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:																		
- Población en el ámbito rural (Centros poblados con menos de 2,000 habitantes). - Población que accede al servicio de agua potable a través de una conexión dentro de su vivienda o fuera de su vivienda pero dentro de la edificación. - Población que acceda al servicio de agua potable a través de una conexión de piletas públicas instaladas a una red pública. - La población con acceso al servicio de agua potable mediante red pública se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar / Saneamiento básico) del cuestionario de la ENAPRES: • Pregunta 129A: El agua que utilizan en el hogar procede principalmente de red pública dentro de la vivienda (código 1), red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2) o pilón o pileta de uso público (código 3).																		



Método de cálculo
$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N_1(t) + N_2(t) + N_3(t)}{D(t)}$
Donde: - $\text{Indicador}(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable a través de red pública o pileta pública al momento "t" - t = corresponde al año del periodo de medición - $N_1(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable por red pública dentro de la vivienda al momento "t" - $N_2(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable por red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación al momento "t" - $N_3(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable por pilón o pileta de uso público al momento "t" - $D(t)$ = población total en el ámbito rural al momento "t"
Periodicidad de las mediciones
La periodicidad de medición del indicador será anual
Fuente de datos
INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)
Instrumento de recolección de información
Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)
Pregunta 129A: El agua que utilizan en el hogar procede principalmente de red pública dentro de la vivienda (código 1), red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2) o pilón o pileta de uso público (código 3).
Intaxis
En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano
Servicio público asociado:	Servicio de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas

Nombre del indicador																		
Cobertura de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas en el ámbito urbano																		
Definiciones																		
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas en el ámbito urbano con acceso a una opción tecnológica de eliminación sanitaria de excretas (alcantarillado, tanque séptico o letrina con pozo, losa e inodoros de compostaje) e instalación de lavado de manos. En particular, las instalaciones sanitarias no deben ser compartidas con otros hogares. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas en el ámbito urbano con acceso al servicio de alcantarillado (dentro o fuera de la vivienda) u otras formas de disposición sanitaria de excretas (letrinas o UBS).																		
Dimensión de desempeño																		
El indicador es de cobertura																		
Unidad de medida																		
Personas																		
Valor del indicador																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Región</th><th colspan="4">Línea base (año 2019)</th></tr> <tr> <th>Población con acceso</th><th>Cobertura (%)</th><th>Población sin acceso</th><th>Brecha (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> Fuente: ENAPRES 2019 - INEI					Región	Línea base (año 2019)				Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)					
Región	Línea base (año 2019)																	
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)														
Justificación																		
El indicador cuantifica a la población urbana que tiene acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas en términos relativos (porcentaje), y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, logrando así el acceso universal a este servicio.																		
Limitaciones y supuestos empleados																		
El nivel de inferencia es regional.																		
Precisiones técnicas																		
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son: - Población en el ámbito urbano (Centros poblados con más de 2,000 habitantes). - Población que accede al servicio de alcantarillado través de una conexión dentro de su vivienda o fuera de su vivienda pero dentro de la edificación. - Población que accede a otras formas de disposición sanitaria de excretas como letrina o UBS (por observación directa). - La población con acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar) del cuestionario de la ENAPRES: • Pregunta 142: El baño o servicio higiénico que tiene en el hogar está conectado a red pública de desagüe dentro de la vivienda (código 1), red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2), letrina (código 3), pozo séptico/tanque séptico/biodigestor (código 4A), o pozo ciego/negro (código 5)																		



- Pregunta 143: El entrevistador accede a la observación (código 1) del tipo de disposición sanitaria de excretas en el caso que la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro
- Pregunta 146: El resultado de la observación directa es letrina (código 1) en el caso que la pregunta 143 sea "Sí" y la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro

Método de cálculo

$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N_1(t) + N_2(t) + N_3(t)}{D(t)}$$

Donde:

- $\text{Indicador}(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano con acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N_1(t)$ = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de alcantarillado por red pública dedesagüe dentro de la vivienda al momento "t"
- $N_2(t)$ = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de alcantarillado por red pública dedesagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación al momento "t"
- $N_3(t)$ = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de disposición sanitaria de excretas por letrina (resultado de observación directa) al momento "t"
- $D(t)$ = población total en el ámbito urbano al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 142: El baño o servicio higiénico que tiene en el hogar está conectado a red pública de desagüe dentro de la vivienda (código 1), red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2), letrina (código 3), pozo séptico/tanque séptico/biodigestor (código 4A), o pozo ciego/negro (código 5)

Pregunta 143: El entrevistador accede a la observación (código 1) del tipo de disposición sanitaria de excretas en el caso que la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro

Pregunta 146: El resultado de la observación directa es letrina (código 1) en el caso que la pregunta 143 sea "Sí" y la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro

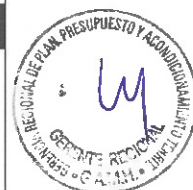
Sintaxis

En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0089 Saneamiento Rural
Servicio público asociado:	Servicio de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas

Nombre del indicador				
Cobertura de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas en el ámbito rural				
Definiciones				
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas en el ámbito rural con acceso a una opción tecnológica de eliminación sanitaria de excretas (alcantarillado, tanque séptico o letrina con pozo, losa e inodoros de compostaje) e instalación de lavado de manos. En particular, las instalaciones sanitarias no deben ser compartidas con otros hogares. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas en el ámbito rural con acceso al servicio de alcantarillado (dentro o fuera de la vivienda) u otras formas de disposición sanitaria de excretas (letrinas o UBS).				
Dimensión de desempeño				
El indicador es de cobertura				
Unidad de medida				
Personas				
Valor del indicador				
Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)
Fuente: ENAPRES 2019 - INEI				
Justificación				
El indicador cuantifica a la población rural que tiene acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas en términos relativos (porcentaje), y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, logrando así el acceso universal a este servicio.				
Limitaciones y supuestos empleados				
El nivel de inferencia es regional.				
Precisiones técnicas				
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:				
- Población en el ámbito rural (Centros poblados con menos de 2,000 habitantes). - Población que accede al servicio de alcantarillado través de una conexión dentro de su vivienda o fuera de su vivienda pero dentro de la edificación. - Población que accede a otras formas de disposición sanitaria de excretas como letrina o UBS (por observación directa). - La población con acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda del hogar) del cuestionario de la ENAPRES: • Pregunta 142: El baño o servicio higiénico que tiene en el hogar está conectado a red pública de desagüe dentro de la vivienda (código 1), red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2), letrina (código 3), pozo séptico/tanqueséptico/biodigestor (código 4A), o pozo ciego/negro (código 5)				



- Pregunta 143: El entrevistador accede a la observación (código 1) del tipo de disposición sanitaria de excretas en el caso que la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro
- Pregunta 146: El resultado de la observación directa es letrina (código 1) en el caso que la pregunta 143 sea "Sí" y la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro

Método de cálculo

$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N_1(t) + N_2(t) + N_3(t)}{D(t)}$$

Donde:

- $\text{Indicador}(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural con acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N_1(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de alcantarillado por red pública dedesagüe dentro de la vivienda al momento "t"
- $N_2(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de alcantarillado por red pública dedesagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación al momento "t"
- $N_3(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de disposición sanitaria de excretas por letrina (resultado de observación directa) al momento "t"
- $D(t)$ = población total en el ámbito rural al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 142: El baño o servicio higiénico que tiene en el hogar está conectado a red pública de desagüe dentro de la vivienda (código 1), red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2), letrina (código 3), pozo séptico/tanque séptico/biodigestor (código 4A), o pozo ciego/negro (código 5)

Pregunta 143: El entrevistador accede a la observación (código 1) del tipo de disposición sanitaria de excretas en el caso que la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro

Pregunta 146: El resultado de la observación directa es letrina (código 1) en el caso que la pregunta 143 sea "Sí" y la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro

Sintaxis

En desarrollo



² Si bien la meta es calcular el indicador a nivel de personas, no se dispone de información actualizada para su cálculo.

Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano
Servicio público asociado:	Servicio de tratamiento de aguas residuales

Nombre del indicador				
Tratamiento de aguas residuales				
Definiciones				
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas con acceso al servicio de tratamiento de aguas residuales de acuerdo con las normas. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de las aguas residuales recolectadas que reciben tratamiento efectivo previo antes de ser volcadas a un cuerpo receptor o ser reusadas en riego.				
Dimensión de desempeño				
El indicador es de cobertura				
Unidad de medida				
M3 ²				
Valor del indicador				
Región	Línea base (año 2019)			
	Volumen tratado de aguas residuales (m3)	Cobertura (%)	Volumen no tratado de aguas residuales (m3)	Brecha (%)
Fuente: Gerencia de Supervisión y Fiscalización de SUNASS				
Justificación				
El indicador está orientado a medir el porcentaje de las aguas residuales recolectadas por los servicios de alcantarillado de las Empresas Prestadoras de Servicio de Saneamiento (EPS) reconocidas por SUNASS, que reciben un tratamiento efectivo de acuerdo a la normativa ambiental, antes de la descarga a un cuerpo receptor o ser reutilizadas. La descarga directa de las aguas residuales en los receptores de agua como ríos, lagos, quebradas o el mar; sin tratamiento previo, es uno de los principales factores de contaminación de los diversos ecosistemas existentes y de las actuales fuentes de agua (subterráneas y superficiales). Esto amenaza la sostenibilidad de los recursos y pone en riesgo la salud de la población.				
Limitaciones y supuestos empleados				
- La información de la cobertura del servicio de tratamiento de aguas residuales corresponde únicamente a las EPS reconocidas actualmente por SUNASS, no se dispone de información de las aguas residuales tratadas a cargo de Municipalidades u otro tipo de operador distinto a la EPS.				
Precisiones técnicas				
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son: - El volumen de aguas residuales recolectadas en el ámbito urbano, es estimado sobre el 80% del volumen de agua consumido por los hogares cuyas viviendas se encuentran conectadas al sistema de alcantarillado. - El volumen de aguas residuales tratadas es aquella que es recolectada e ingresa a las Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR).				



² Si bien la meta es calcular el indicador a nivel de personas, no se dispone de información actualizada para su cálculo



- El volumen de aguas servidas con tratamiento efectivo corresponde al valor proporcionado por SUNASS en su Informe Anual indicado en la sección de fuentes de datos de la presente ficha.

Método de cálculo

$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N(t)}{D(t)}$$

Donde:

- $\text{Indicador}(t)$ = porcentaje de las aguas residuales recolectadas que reciben tratamiento efectivo previo antes de ser volcadas a un cuerpo receptor o ser reusadas en riego al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N(t)$ = volumen de aguas residuales con tratamiento efectivo (primario, secundario o terciario) previo al vertimiento de esta agua en un cuerpo receptor al momento "t"
- $D(t)$ = volumen de aguas residuales recolectadas mediante sistema de alcantarillado, y que pueden recibir un tratamiento previo o ser vertidos directamente a un cuerpo receptor al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual

Fuente de datos

SUNASS – Informe anual "Benchmarking regulatorios de las empresas prestadoras (EPS)"

Instrumento de recolección de información

Sistema de transferencia y captura de datos (SICAP) - SUNASS

Sintaxis

No aplica



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador				
Continuidad de los servicios de agua en el ámbito urbano				
Definiciones				
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana en el ámbito urbano. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana en el ámbito urbano.				
Dimensión de desempeño				
El indicador es de calidad				
Unidad de medida				
Personas				
Valor del indicador				
Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)
Fuente: ENAPRES 2019 - INEI				
Justificación				
El indicador cuantifica a la población urbana que tiene acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana (porcentaje) y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, logrando así la continuidad del servicio de agua potable.				
Limitaciones y supuestos empleados				
El nivel de inferencia es regional.				
Precisiones técnicas				
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:				
- Población en el ámbito urbano (Centros poblados con más de 2,000 habitantes). - Población que accede al servicio de agua potable a través de red pública (dentro o fuera de la vivienda) o pilón de uso público. - La población con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) las 24 horas y 7 días a la semana se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar / Saneamiento básico) del cuestionario de la ENAPRES: • Pregunta 130: El hogar tiene el servicio de agua todos los días de la semana (código 1); y en la sub-pregunta A) de número de horas al día declara 24 horas.				
Método de cálculo				



$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N(t)}{D(t)}$$

Donde:



- $Indicador(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana al momento " t "
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N(t)$ = población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) las 24 horas y 7 días a la semana al momento " t "
- $D(t)$ = población total en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) al momento " t "

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual.

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 130: El hogar tiene el servicio de agua todos los días de la semana (código 1); y en la sub-pregunta A) de número de horas al día declara 24 horas.

Sintaxis

En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0089 Saneamiento Rural
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador																	
Continuidad de los servicios de agua en el ámbito rural																	
Definiciones																	
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana en el ámbito rural. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana en el ámbito rural.																	
Dimensión de desempeño																	
El indicador es de calidad																	
Unidad de medida																	
Personas																	
Valor del indicador																	
	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">Región</th> <th colspan="3">Línea base (año 2019)</th> <th rowspan="2">Brecha (%)</th> </tr> <tr> <th>Población con acceso</th> <th>Cobertura (%)</th> <th>Población sin acceso</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Región	Línea base (año 2019)			Brecha (%)	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso					
Región	Línea base (año 2019)			Brecha (%)													
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso														
Fuente: ENAPRES 2019 - INEI																	
Justificación																	
El indicador cuantifica a la población rural que tiene acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana (porcentaje) y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, logrando así la continuidad del servicio de agua potable.																	
Limitaciones y supuestos empleados																	
El nivel de inferencia es regional.																	
Precisiones técnicas																	
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:																	
- Población en el ámbito rural (Centros poblados con menos de 2,000 habitantes). - Población que accede al servicio de agua potable a través de red pública (dentro o fuera de la vivienda) o pilón de uso público. - La población con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) las 24 horas y 7 días a la semana se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar / Saneamiento básico) del cuestionario de la ENAPRES: • Pregunta 130: El hogar tiene el servicio de agua todos los días de la semana (código 1); y en la sub-pregunta A) de número de horas al día declara 24 horas.																	



Método de cálculo

$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N(t)}{D(t)}$$

Donde:



- $Indicador(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N(t)$ = población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) las 24 horas y 7 días a la semana al momento "t"
- $D(t)$ = población total en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual.

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 130: El hogar tiene el servicio de agua todos los días de la semana (código 1); y en la sub-pregunta A) de número de horas al día declara 24 horas.

Sintaxis

En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador

Calidad del agua en el ámbito urbano

Definiciones

- **Definición:** El indicador busca medir el porcentaje de personas que consume agua libre de contaminación microbiológica y de sustancias químicas como el arsénico, fluoruro, entre otros, en el ámbito urbano.
- **Definición operacional:** El indicador mide el porcentaje de personas que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l en el ámbito urbano.

Dimensión de desempeño

El indicador es de calidad

Unidad de medida

Personas

Valor del indicador

Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)

Fuente: ENAPRES 2019 - INEI

Justificación

El indicador cuantifica a la población urbana que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l., y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, mejorando así la calidad del servicio de agua en el ámbito urbano.

Limitaciones y supuestos empleados

El nivel de inferencia es regional.

Precisiones técnicas

Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:

- Población en el ámbito urbano (Centros poblados con más de 2,000 habitantes).
- La población que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar / Saneamiento básico) del cuestionario de la ENAPRES:
 - Pregunta 129D: Resultado obtenido en la evaluación de cloro residual libre en la muestra de agua del hogar mayor o igual a 0.5mg/l.

Método de cálculo



$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{N(t)}{D(t)}$$

Donde:



- $Indicador(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N(t)$ = población en el ámbito urbano que consume agua (red pública o pilón de uso público) con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l al momento "t"
- $D(t)$ = población total en el ámbito urbano que accedieron a la evaluación de los niveles de cloro residual libre al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 129D: Resultado obtenido en la evaluación de cloro residual libre en la muestra de agua del hogar mayor o igual a 0.5mg/l.

Sintaxis

En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0089 Saneamiento Rural
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador

Calidad del agua en el ámbito rural

Definiciones

- **Definición:** El indicador busca medir el porcentaje de personas que consume agua libre de contaminación microbiológica y de sustancias químicas como el arsénico, fluoruro, entre otros, en el ámbito rural.
- **Definición operacional:** El indicador mide el porcentaje de personas que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l en el ámbito rural.

Dimensión de desempeño

El indicador es de calidad

Unidad de medida

Personas

Valor del indicador

Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)

Fuente: ENAPRES 2019 - INEI

Justificación

El indicador cuantifica a la población rural que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l, y su complemento determina la brecha de acceso. Estos indicadores permiten planificar las intervenciones públicas en la región, mejorando así la calidad del servicio de agua en el ámbito rural.

Limitaciones y supuestos empleados

El nivel de inferencia es regional.

Precisiones técnicas

Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:

- Población en el ámbito rural (Centros poblados con menos de 2,000 habitantes).
- La población que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l se estima a partir de las siguientes preguntas del capítulo 100 (Características de la vivienda y del hogar / Saneamiento básico) del cuestionario de la ENAPRES:
 - Pregunta 129D: Resultado obtenido en la evaluación de cloro residual libre en la muestra de agua del hogar mayor o igual a 0.5mg/l.

Método de cálculo

$$\text{Indicador}(t) = 100 * \frac{\overline{N(t)}}{D(t)}$$



Donde:

- $Indicador(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $N(t)$ = población en el ámbito rural que consume agua (red pública o pilón de uso público) con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l al momento "t"
- $D(t)$ = población total en el ámbito rural que accedieron a la evaluación de los niveles de cloro residual libre al momento "t"

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 129D: Resultado obtenido en la evaluación de cloro residual libre en la muestra de agua del hogar mayor o igual a 0.5mg/l.

Sintaxis

En desarrollo



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador																	
Agua gestionada de manera segura (ODS 6.1.1) en el ámbito urbano																	
Definiciones																	
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas que utiliza una instalación de suministro de agua que sea accesible (dentro de la vivienda/parcela), continuo (24 horas y 7 días a la semana), sin contaminación fecal y química (calidad) y asequible (pagar el servicio de acuerdo con capacidad de pago) en el ámbito urbano. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas con acceso al servicio de agua potable gestionado de manera segura el ámbito urbano.																	
Dimensión de desempeño																	
El indicador es de calidad																	
Unidad de medida																	
Personas																	
Valor del indicador																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Región</th> <th colspan="3">Línea base (año 2019)</th> <th rowspan="2">Brecha (%)</th> </tr> <tr> <th>Población con acceso</th> <th>Cobertura (%)</th> <th>Población sin acceso</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Región	Línea base (año 2019)			Brecha (%)	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso					
Región	Línea base (año 2019)			Brecha (%)													
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso														
Fuente: ENAPRES 2019 - INEI																	
Justificación																	
El indicador cuantifica a la población urbana que tiene acceso al servicio de agua potable gestionado de manera que corresponde al menor porcentaje de los indicadores de cobertura, continuidad y calidad de agua. Este indicador permite direccionar los cambios en la política sectorial (intervenciones, actividades de los PPR, proyectos de inversión, etc.) generando un mayor dinamismo en el acceso a los servicios de agua potable.																	
Limitaciones y supuestos empleados																	
El nivel de inferencia es regional.																	
Precisiones técnicas																	
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:																	
- Población en el ámbito urbano (Centros poblados con más de 2,000 habitantes). - Población que accede al servicio de agua potable a través de red pública (dentro o fuera de la vivienda) o pilón de uso público (Pregunta 129A). - La población con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) las 24 horas y 7 días a la semana (Pregunta 130). - La población que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l (Pregunta 129D).																	
Método de cálculo																	
$\text{Indicador}(t) = \text{Min} \{I_1(t), I_2(t), I_3(t)\}$																	



Donde:

- $Indicador(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable gestionado de manera segura al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $I_1(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable a través de red pública o pileta pública al momento "t" (acceso)
- $I_2(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana al momento "t" (continuidad)
- $I_3(t)$ = porcentaje de población en el ámbito urbano que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l al momento "t" (calidad)

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual.

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 129A: El agua que utilizan en el hogar procede principalmente de red pública dentro de la vivienda (código 1), red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2) o pilón o pileta de uso público (código 3).

Pregunta 130: El hogar tiene el servicio de agua todos los días de la semana (código 1); y en la sub-pregunta A) de número de horas al día declara 24 horas.

Pregunta 129D: Resultado obtenido en la evaluación de cloro residual libre en la muestra de agua del hogar mayor o igual a 0.5mg/l.

Sintaxis

No aplica



Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0089 Saneamiento Rural
Servicio público asociado:	Servicio de agua potable

Nombre del indicador

Agua gestionada de manera segura (ODS 6.1.1) en el ámbito rural

Definiciones

- **Definición:** El indicador busca medir el porcentaje de personas que utiliza una instalación de suministro de agua que sea accesible (dentro de la vivienda/parcela), continuo (24 horas y 7 días a la semana), sin contaminación fecal y química (calidad) y asequible (pagar el servicio de acuerdo con capacidad de pago) en el ámbito rural.
- **Definición operacional:** El indicador mide el porcentaje de personas con acceso al servicio de agua potable gestionado de manera segura el ámbito rural.

Dimensión de desempeño

El indicador es de calidad

Unidad de medida

Personas

Valor del indicador

Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Cobertura (%)	Población sin acceso	Brecha (%)

Fuente: ENAPRES 2019 - INEI

Justificación

El indicador cuantifica a la población rural que tiene acceso al servicio de agua potable gestionado de manera que corresponde al menor porcentaje de los indicadores de cobertura, continuidad y calidad de agua. Este indicador permite direccionar los cambios en la política sectorial (intervenciones, actividades de los PPR, proyectos de inversión, etc.) generando un mayor dinamismo en el acceso a los servicios de agua potable.

Limitaciones y supuestos empleados

El nivel de inferencia es regional.

Precisiones técnicas

Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:

- Población en el ámbito rural (Centros poblados con más de 2,000 habitantes).
- Población que accede al servicio de agua potable a través de red pública (dentro o fuera de la vivienda) o pilón de uso público (Pregunta 129A).
- La población con acceso al servicio de agua potable (red pública o pilón de uso público) las 24 horas y 7 días a la semana (Pregunta 130).
- La población que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l (Pregunta 129D).

Método de cálculo

$$\text{Indicador}(t) = \text{Min} \{I_1(t), I_2(t), I_3(t)\}$$



Donde:

- $Indicador(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable gestionado de manera segura al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $I_1(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable a través de red pública o pileta pública al momento "t" (acceso)
- $I_2(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural con acceso al servicio de agua potable las 24 horas y 7 días a la semana al momento "t" (continuidad)
- $I_3(t)$ = porcentaje de población en el ámbito rural que consume agua con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l al momento "t" (calidad)

Periodicidad de las mediciones

La periodicidad de medición del indicador será anual.

Fuente de datos

INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Instrumento de recolección de información

Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES)

Pregunta 129A: El agua que utilizan en el hogar procede principalmente de red pública dentro de la vivienda (código 1), red pública fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2) o pilón o pileta de uso público (código 3).

Pregunta 130: El hogar tiene el servicio de agua todos los días de la semana (código 1); y en la sub- pregunta A) de número de horas al día declara 24 horas.

Pregunta 129D: Resultado obtenido en la evaluación de cloro residual libre en la muestra de agua del hogar mayor o igual a 0.5mg/l.

Sintaxis

No aplica





Nombre de la entidad pública:	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
Sector:	Saneamiento
Función:	18 Saneamiento
División funcional:	040 Saneamiento
Grupo funcional:	0088 Saneamiento Urbano y 0089 Saneamiento Rural
Servicio público asociado:	Servicio de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas, y de tratamiento de aguas residuales

Nombre del indicador				
Saneamiento ³ gestionado de manera segura (ODS 6.2.1 y 6.3.1)				
Definiciones				
- Definición: El indicador busca medir el porcentaje de personas que utiliza instalaciones (servicios sanitarios) privadas donde los desechos fecales se depositan de manera segura in situ o se transportan y se tratan fuera del lugar, además de una instalación de lavado de manos con agua y jabón. En particular, las instalaciones sanitarias no deben ser compartidas con otros hogares. - Definición operacional: El indicador mide el porcentaje de personas con acceso al servicio de saneamiento gestionado de manera segura.				
Dimensión de desempeño				
El indicador es de calidad				
Unidad de medida				
Personas				
Valor del indicador				
Región	Línea base (año 2019)			
	Población con acceso	Rango de cobertura (%)	Población sin acceso	Rango de brecha (%)
Fuente: ENAPRES 2019 – INEI; Gerencia de Supervisión y Fiscalización - SUNASS				
Justificación				
El indicador cuantifica a la población que tiene acceso al servicio de saneamiento gestionado de manera segura y su complemento determina la brecha de acceso. Este indicador permite direccionar los cambios en la política sectorial (intervenciones, actividades de los PPR, proyectos de inversión, etc.) generando un mayor dinamismo en el acceso a los servicios de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas, y de tratamiento de aguas residuales.				
Limitaciones y supuestos empleados				
- No se cuenta con información actualizada para las siguientes variables: i) porcentaje de filtración de los sistemas de alcantarillado, ii) caudal (l/s) residual recaudado por las Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), iii) dotación por persona (l/hab./día), iv) porcentaje de pérdida del sistema, y v) caudal tratado (M3/s). - Los valores numéricos se obtienen del documento “Diagnóstico de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales en el ámbito de operación de las entidades prestadoras de servicios de saneamiento”, elaborado por GIZ y SUNASS en el año 2015.				
Precisiones técnicas				
Los criterios para determinar las variables que componen el indicador de cobertura son:				
- El porcentaje de filtración de los sistemas de alcantarillado es 10%				

³ La denominación *Saneamiento* en los indicadores de ODS abarca los servicios de alcantarillado y disposición sanitaria de excretas, y de tratamiento de aguas residuales





- El porcentaje de pérdidas del agua potable producida es 20%
- El caudal (l/s) residual recaudado por las Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) es 30,490 l/s
- Dotación de agua por persona (l/hab./día) es 162 l/hab./día
- Caudal tratado (M3/s) es 13.31 m3/s

Las fórmulas se obtuvieron del "Informe Técnico: Evolución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de Agua y Saneamiento de Perú", elaborado por el Equipo Técnico Regional de Agua y Saneamiento (ETRAS) en el año 2019.

Método de cálculo

$$Indicador_1(t) = 100 * \left(\frac{C_1(t) * 86,400}{D_1(t) * 0.8} \right) / P(t)$$

Donde:

- $Indicador_1(t)$ = porcentaje de población cuyas aguas servidas son recolectadas mediante el sistema de alcantarillado al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $C_1(t)$ = caudal (l/s) residual recaudado por las Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) al momento "t"
- $D_1(t)$ = dotación de agua por persona (l/hab./día) al momento "t"
- $P(t)$ = población total al momento "t"

$$Indicador_2(t) = 100 * \left(\frac{P_1(t) * C_2(t)}{C_3(t)} \right) / P(t)$$

Donde:

- $Indicador_2(t)$ = porcentaje de población cuyas aguas servidas son tratadas en Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) al momento "t"
- t = corresponde al año del periodo de medición
- $P_1(t)$ = población cuyas aguas servidas son recolectadas mediante el sistema de alcantarillado al momento "t"
- $C_2(t)$ = caudal (m3/s) residual tratado en las Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) al momento "t"
- $C_3(t)$ = caudal (m3/s) residual recaudado por las Plantas de tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) al momento "t"
- $P(t)$ = población total al momento "t"

Con los cálculos previos se procede a calcular el siguiente cuadro:

Tipo de sistema	% de población	Sistema con contenido	Con excretas eliminadas in situ de manera segura	Con excretas que se vacían para el transporte	Con excretas transportadas y entregadas a PTAR	Con excretas tratadas en plantas de tratamiento	Con gestión segura
Red pública de alcantarillado	CA				$Indicador_1(t)$	$Indicador_2(t)$	$CA * Indicador_2(t)$
Saneamiento in situ (tanques sépticos, letrinas de pozo mejoradas o de compostaje)	CL			0.0	0.0	0.0	Rango entre 0% - CL%

Total mejorada	CA + CL		Rango entre [CA * Indicador ₂ (t)]% [CA * Indicador ₂ (t)]% + CL%
Periodicidad de las mediciones			
La periodicidad de medición del indicador será anual			
Fuente de datos			
INEI – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES) Gerencia de Supervisión y Fiscalización de SUNASS			
Instrumento de recolección de Información			
Cuestionario de la Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES) Pregunta 142: El baño o servicio higiénico que tiene en el hogar está conectado a red pública de desagüe dentro de la vivienda (código 1), red pública de desagüe fuera de la vivienda pero dentro de la edificación (código 2), letrina (código 3), pozo séptico/tanque séptico/biodigestor (código 4A), o pozo ciego/negro (código 5) Pregunta 143: El entrevistador accede a la observación (código 1) del tipo de disposición sanitaria de excretas en el caso que la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro Pregunta 146: El resultado de la observación directa es letrina (código 1) en el caso que la pregunta 143 sea "S" y la pregunta 142 sea letrina, pozo séptico/tanque séptico/biodigestor, o pozo ciego/negro			
Sintaxis			
No aplica			

