



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Secretaría General

Oficina General
de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

REPORTE DE ECOEFICIENCIA – AGUA 2019 (*)

Mes	N° de colaboradores (N)	Costo (S/) (P)	Consumo total (m³) (C)	m³/colaborador (=C/N)	(S/)/colaborador (=P/N)
Enero	54.00	5 544.40	1 206.0	22.33	102.67
Febrero	54.00	6 333.90	1 442.0	26.70	117.29
Marzo (*)	54.00	1 197.40	1 521.0	28.17	22.17
Abril (*)	66.00	1 546.80	1 434.0	21.73	23.44
Mayo (*)	66.00	1 461.20	1 804.0	27.33	22.14
Junio	66.00	3 268.60	956.0	14.48	49.52
Julio	66.00	5 155.40	1 115.0	16.89	78.11
Agosto	66.00	3 793.60	822.0	12.45	57.48
Septiembre	63.00	4 267.70	920.0	14.60	67.74
Octubre	74.00	5 827.10	1 238.0	16.73	78.74
Noviembre	74.00	4 813.40	1 028.0	13.89	65.05
Diciembre	74.00	5 092.60	1 089.0	14.72	68.82
Total anual	-	48 302.10	14 575.0	225.10	745.98
Promedio mensual	64.75	4 025.18	1 214.58	18.76	62.16

Se reporta el consumo de agua, para las sedes de Omicron, Javier Prado Oeste 1440 y PPNAR. No se reporta el consumo de agua generado en la sede de Magdalena del Mar ya que este servicio está incluido en el servicio de mantenimiento que se realiza al Edificio Prisma Business Tower. (*) Para el mes de marzo, abril y mayo, el consumo de PPNAR se facturó como S/ 0.00 debido a que se declaró Fundado un reclamo realizado por cobros injustificados. (**) Para el mes de junio se inició con el cobro parcializado en el consumo, debido a un reclamo realizado por cobros injustificados.

N°	Indicador	Valor	Unidad
1	Consumo anual de agua	14 575.0	m³
2	Costo anual de agua	48 302.10	S/
3	Consumo promedio mensual de agua	1 214.58	m³/mes
4	Costo promedio mensual	4 025.18	(S/)/mes
5	Número de colaboradores	64.75	colaborador
6	Consumo de agua por colaborador	225.10	m³/colaborador
7	Costo del consumo de agua por colaborador	745.98	(S/) / colaborador
8	Consumo promedio mensual de agua por colaborador	18.76	m³/colaborador /mes
9	Costo promedio mensual del consumo de agua por colaborador	62.16	(S/)/ colaborador /mes



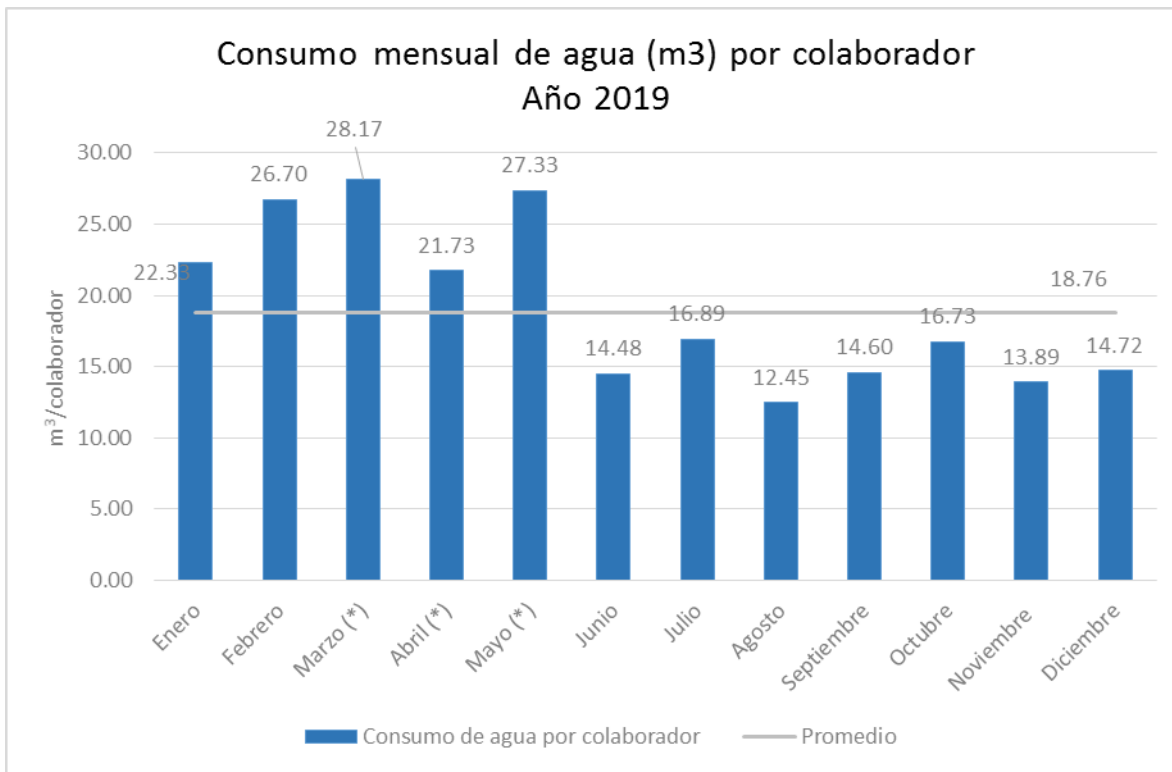
PERÚ

Ministerio del Ambiente

Secretaría General

Oficina General de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Secretaría General

Oficina General
de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

REPORTE DE ECOEFICIENCIA – ENERGÍA 2019 (*)

Mes	N° de colaboradores (N)	Costo (S/) (P)	Hora punta (HP) (kWh) (A)	Hora fuera de punta (HFP) (kWh) (B)	Total (kWh) (A+B)	kWh/colaborador (=A+B/N)	(S//colaborador (=P/N)
Enero	640	44 015	5 849	65 373	71 222.20	111.28	68.77
Febrero	640	43 587	6 852	64 972	71 823.600	112.22	68.10
Marzo	640	45 017	6 029	64 254	70 282.800	109.82	70.34
Abril	608	40 947	5 730	59 254	64 983.600	106.88	67.35
Mayo	608	41 156	5 279	59 126	64 404.800	105.93	67.69
Junio	608	41 511	5 240	60 780	66 020.800	108.59	68.28
Julio	608	38 133	5 369	54 341	59 709.80	98.21	62.72
Agosto	608	46 881	6 188	68 921	75 108.60	123.53	77.11
Septiembre	610	41 982	6 194	64 031	70 224.70	115.12	68.82
Octubre	639	43 230	6 164	65 039	71 203.20	111.43	67.65
Noviembre	639	44 709	6 090	64 602	70 691.40	110.63	69.97
Diciembre	639	48 243	6 370	67 824	74 193.20	116.11	75.50
Total anual	-	519 411.31	71 352.60	758 516.10	829 868.70	1330.10	832.5
Promedio mensual	624	43 284.28	5 946.05	63 209.68	69 155.73	110.84	69.4

El consumo hace referencia a los locales de Omicron, Javier Prado Oeste 1440 y Magdalena del Mar.

N°	Indicador	Valor	Unidad
1	Consumo anual de energía eléctrica activa	829 868.70	kWh
2	Costo anual de energía eléctrica activa	519 411.31	(S/)
3	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	69 155.73	kWh/mes
4	Costo promedio mensual	43 284.28	(S//mes
5	Número de colaboradores	623.92	colaborador
6	Consumo de energía eléctrica activa por colaborador	1,330.10	kWh/colaborador
7	Costo del consumo de energía eléctrica por colaborador	832.50	(S//colaborador
8	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	110.84	kWh/colaborador /mes
9	Costo promedio mensual del consumo de energía eléctrica	69.38	(S// colaborador /mes



PERÚ

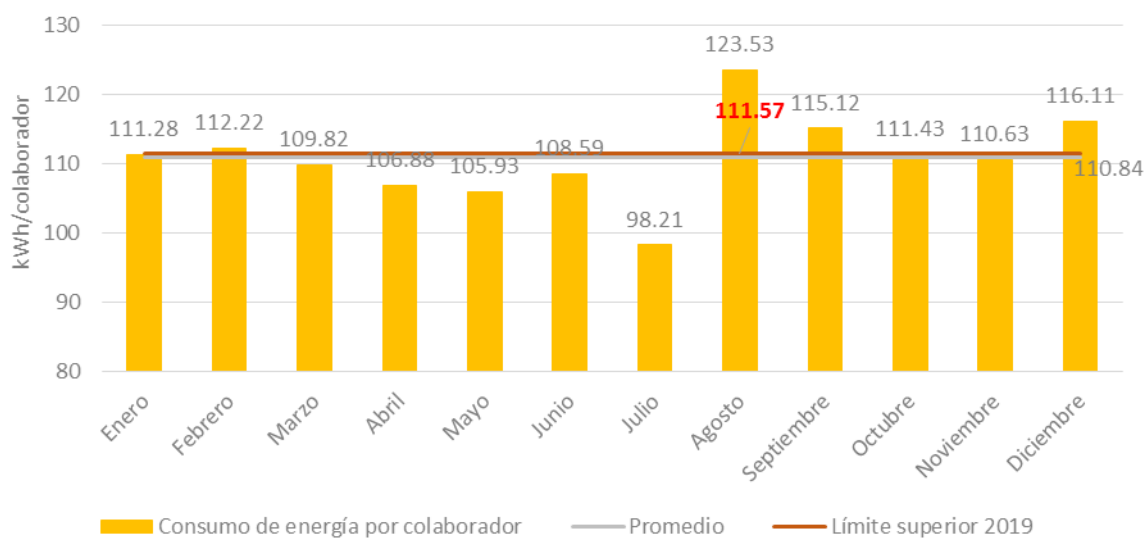
Ministerio del Ambiente

Secretaría General

Oficina General de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

Consumo mensual de energía (kWh) por colaborador Año 2019





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Secretaría General

Oficina General
de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

REPORTE DE ECOEFICIENCIA – PAPEL 2019

Mes	N° de colaboradores (N)	Papel Bond		Cartuchos de tinta o tóner de impresora		(kg) / colaborador = (A/N)	(S/) / colaborador =(PA/N)	(S/) / colaborador =(PB/N)
		kg (A)	S/ (PD)	Unidad (D)	S/ (PD)			
Enero	640	1 207.50	5 535.18	34	17 826.70	1.89	8.65	27.85
Febrero	640	680.0	3 117.12	18	16 490.61	1.06	4.87	25.77
Marzo	640	1 085.0	4 865.97	27	21 364.84	1.70	7.60	33.38
Abril	602	632.50	2 796.43	10	8 968.44	1.05	4.65	14.90
Mayo	602	602.50	2 662.34	19	15 624.78	1.0	4.42	25.95
Junio	602	525.0	2 344.78	29	60 611.47	0.87	3.89	100.68
Julio	602	1 047.50	4 570.31	23	16 475.10	1.74	7.59	27.37
Agosto	602	727.50	3 221.88	35	19 226.79	1.21	5.35	31.94
Septiembre	603	1 337.50	5 834.10	33	40 631.26	2.22	9.68	67.38
Octubre	622	460.0	2 010.42	21	14 878.53	0.74	3.23	23.92
Noviembre	622	915.0	3 910.42	59	21 007.92	1.47	6.29	33.77
Diciembre	622	660.0	2 848.49	7	4 585.14	1.06	4.58	7.37
Total anual	-	9 880.0	43 717.44	315	257 691.58	16.01	70.80	420.29
Promedio mensual	617	823.33	3 643.12	26.25	21 474.30	1.33	5.90	35.02

N°	Indicador	Valor	Unidad
1	Consumo anual de papel	9 880.0	kg
2	Costo anual de papel	43 717.44	(S/)
3	Consumo anual de tintas / tóner	315	unidad
4	Costo anual de tintas / tóner	257 691.58	(S/)
5	Número de colaboradores	617	colaborador
6	Indicador de desempeño: consumo de papel por colaborador	16.02	kg/colaborador
7	Indicador de desempeño: consumo de tintas / tóner por colaborador	0.51	unidades/ colaborador
8	Indicador de desempeño: costo promedio de consumo de papel mensual	5.90	(S//colaborador /mes
9	Indicador de desempeño: costo promedio del consumo de tintas / tóner mensual	35.02	(S//colaborador /mes



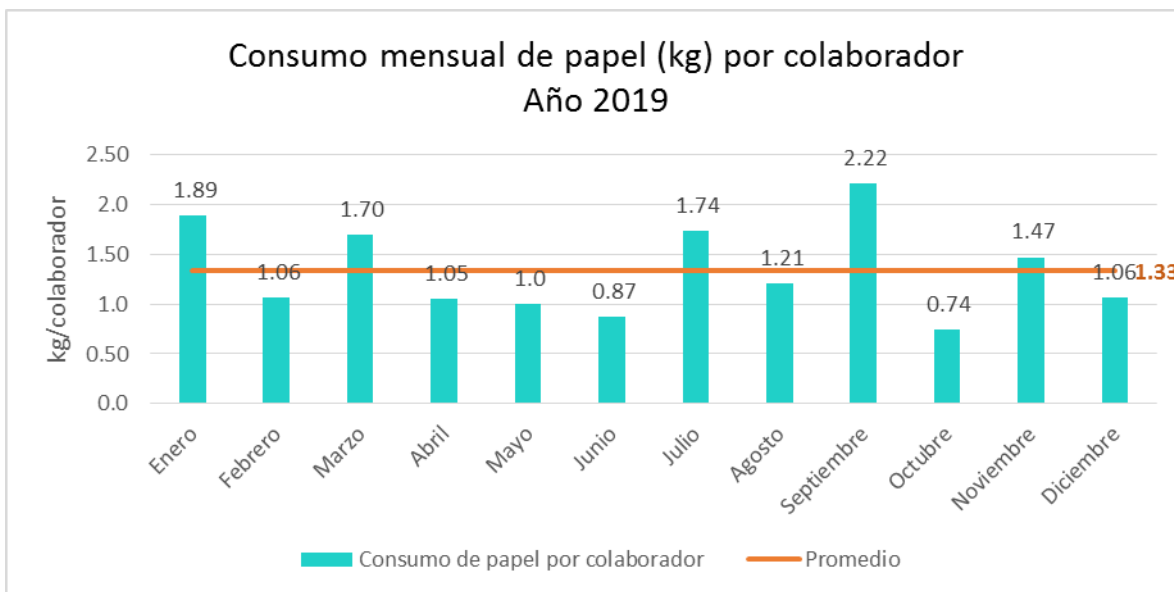
PERÚ

Ministerio del Ambiente

Secretaría General

Oficina General de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Secretaría General

Oficina General
de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

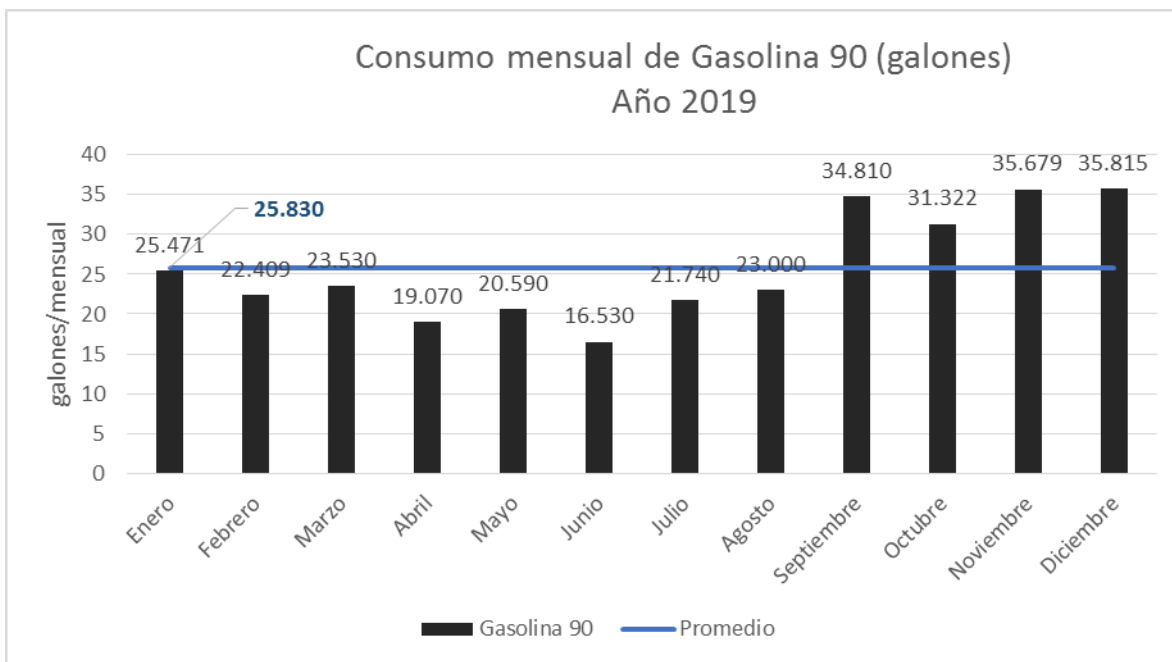
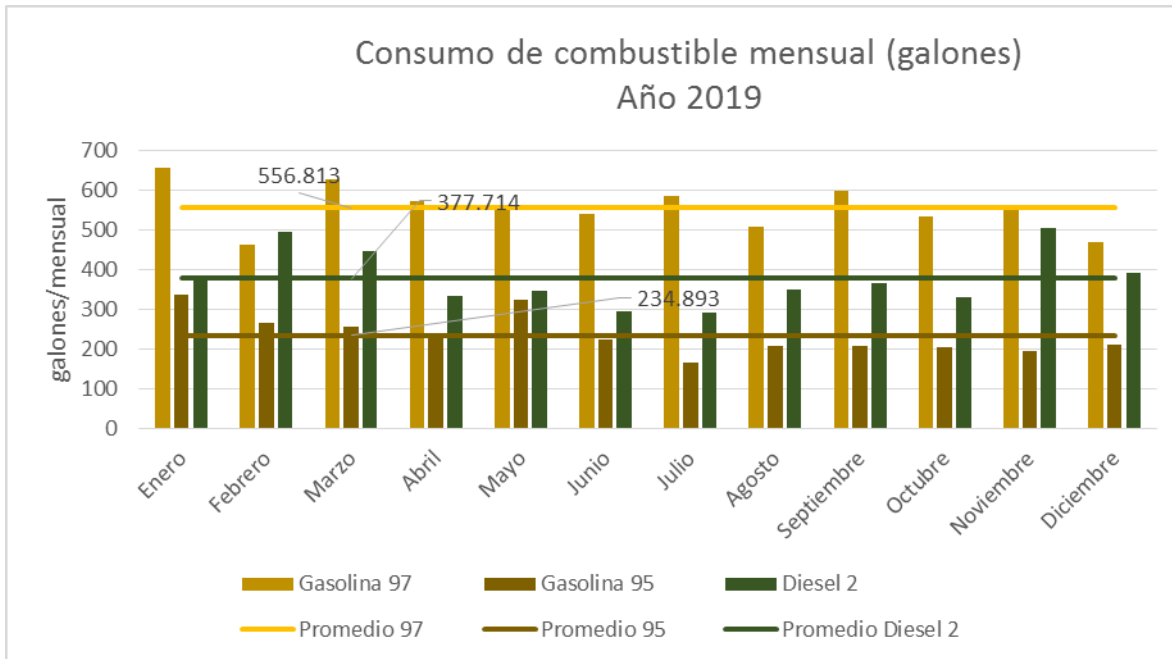
REPORTE DE ECOEFICIENCIA – COMBUSTIBLE 2019

Consumo y costo de combustible por tipo								
Mes	Gasolina 97 Octanos		Gasolina 95 Octanos		Gasolina 90 Octanos		Diesel 2	
	Gls.	S/	Gls.	S/	Gls.	S/	Gls.	S/
Enero	658.143	10 931.76	335.432	5 162.30	25.471	351.25	379.093	5 447.57
Febrero	462.242	7 419.67	264.273	4 038.40	22.409	309.01	494.068	6 449.34
Marzo	629.950	10 619.57	255.350	4 062.12	23.530	324.48	448.090	5 471.17
Abril	571.990	10 340.21	228.130	3 934.82	19.070	262.93	332.250	4 106.31
Mayo	557.950	10 236.25	325.340	5 709.34	20.590	283.92	348.160	4 581.23
Junio	540.940	9 709.39	222.150	3 832.49	16.530	227.88	295.390	3 692.40
Julio	585.560	10 842.68	164.910	2 904.05	21.740	299.77	290.590	3 554.85
Agosto	508.680	9 409.51	207.450	3 674.78	23.000	317.23	349.830	4 274.86
Septiembre	599.410	10 875.06	206.970	3 599.62	34.810	480.03	366.500	4 478.64
Octubre	534.255	9 862.82	202.945	3 584.94	31.322	431.93	329.870	4 031.01
Noviembre	561.792	10 253.68	193.616	3 373.65	35.679	492.02	505.525	6 177.52
Diciembre	470.845	8 298.65	212.147	3 572.94	35.815	493.88	393.20	4881.08
Total anual	6 681.757	118 799.25	2 818.713	47 449.45	309.9659	4 274.33	4 532.562	57 145.98
Promedio mensual	556.813	9 899.94	234.893	3 954.121	25.830	356.19	377.714	4 762.17

N°	Indicador	Gasolina 97	Gasolina 95	Gasolina 90	Diesel 2	Unidad
1	Consumo por tipo de combustible	6 681.757	2 818.713	309.966	4 532.562	Gls / año
2	Costo por tipo de combustible	118 799.25	47 449.45	4 274.33	57 145.98	(S//) año
3	Consumo promedio mensual por tipo de combustible	556.813	234.893	25.830	377.714	Gls / mes
4	Costo promedio mensual por tipo de combustible	9 899.94	3 954.12	356.19	4 762.17	(S//) mes
5	Indicador de costo total del consumo de combustibles	227 669.01				(S//)año



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Secretaría General

Oficina General
de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

REPORTE DE ECOEFICIENCIA – RESIDUOS SÓLIDOS 2019

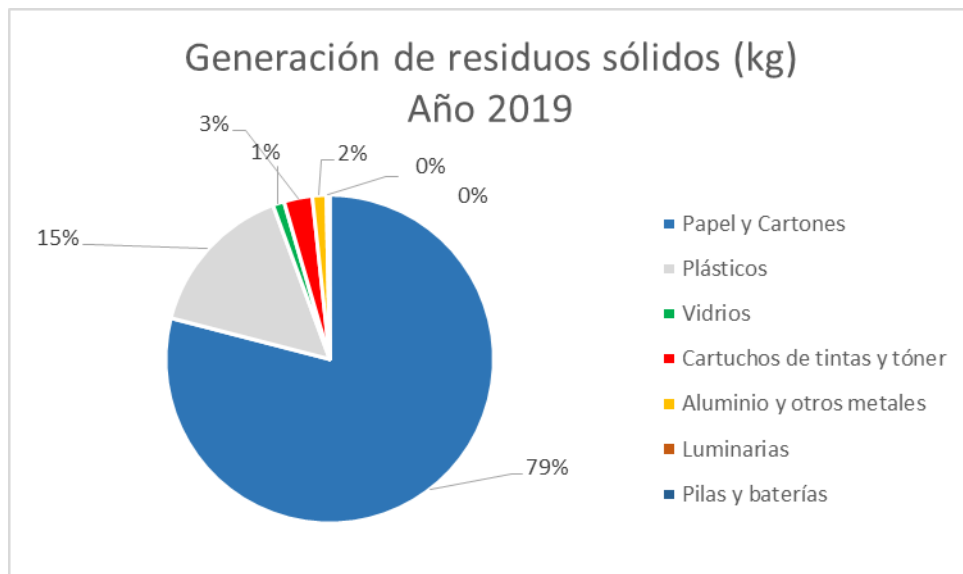
Mes	Sede	Residuos Sólidos						
		Papel y Cartones	Plásticos	Vidrios	Cartuchos de tintas y tóner	Aluminio y otros metales	Luminarias	Pilas y baterías
		kg	kg	kg	Unidad	kg	kg	kg
Enero	Aldeas infantiles	674.3	0	0	0	0	0	
	JP	118	5	0	0	19	0	0
Febrero	JP	137	0	0	0	17	0	
	MDM	426	46	0	0	17	10	0
Marzo	JP							
	MDM	339	55	13	0	0	0	0
Abril	JP							
	MDM	349	31	20	0	0	0	0
Mayo	JP							
	MDM	315	47	25	0	37	0	0
Junio	JP							
	MDM	272	80	0	0	0	0	0
Julio	JP							
	MDM	394	72	0	0	0	0	0
Agosto	JP							
	MDM	404	97	15	0	0	0	0
Septiembre	JP							
	MDM	270	110	0	0	0	0	0
Octubre	JP							
	MDM	415	110	0	0	0	0	10
Noviembre	JP							
	MDM	510	170	0	0	0	0	0
Diciembre	JP							
	MDM	490	170	0	181	0	0	0
Total anual		5,113	993	73	181	90	10	10

JP: sede Javier Prado Oeste 1440. Los residuos reciclables son recolectados por la Municipalidad de San Isidro.

MDM: sede Magdalena del Mar. Los residuos reciclables son recolectados por la Municipalidad de Magdalena del Mar.



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”



Mes	Papel y Cartones	Plásticos	Vidrios	Cartuchos de tintas y tóner	Aluminio y otros metales	Luminarias
	kg	kg	kg	Unidad	kg	kg
Total anual	5113	993	73	181	90	10
6460	79.15%	15.37%	1.13%	2.80%	1.39%	0.15%



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Secretaría General

Oficina General
de Administración

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

REPORTE DE ECOEFICIENCIA – PANELES SOLARES 2019

2019			
Local	Javier Prado 1440	Consumo de red pública	% ahorro
Mes			
Enero	899.17	28 383.2	3.07%
Febrero	983.68	34 588.6	2.77%
Marzo	1238.48	29 113.8	4.08%
Abril	965.18	29 025.6	3.22%
Mayo	406.01	26 215.8	1.53%
Junio	251.83	26 078.8	0.96%
Julio	263.95	25 755.8	1.01%
Agosto	363.95	29 737.6	1.21%
Septiembre	449.37	31 983.2	1.39%
Octubre	664.24	30 330.2	2.14%
Noviembre	694.55	30 661.4	2.22%
Diciembre	816.17	30 446.2	2.61%
Total anual	7 996.6	352 320.2	2.22%

