

REPORTE DE ECOEFICIENCIA 2022

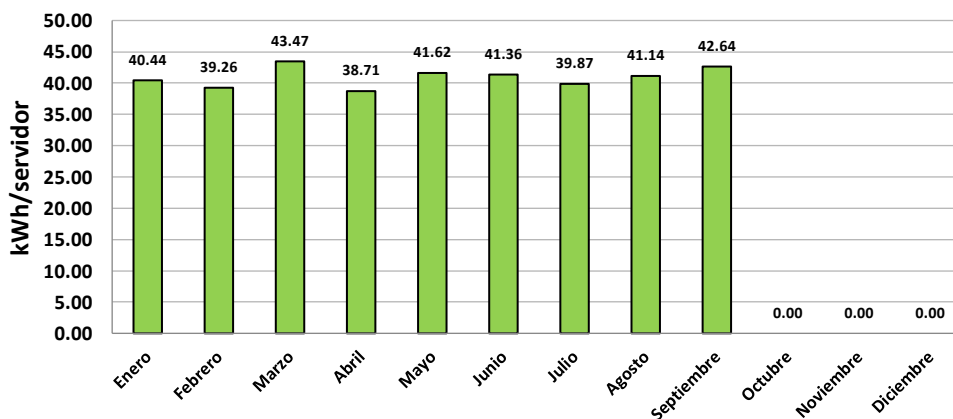
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA 2022

Mes	N° de servidores	Costo (S/.)	Consumo total (KWH)	KWH/ servidor	(s./.)/ servidor
Enero	385	S/28,244.50	15,570.84	40.44	73.36
Febrero	385	S/27,416.04	15,114.12	39.26	71.21
Marzo	385	S/30,735.92	16,735.92	43.47	79.83
Abril	385	S/26,685.00	14,904.56	38.71	69.31
Mayo	385	S/27,061.80	16,022.56	41.62	70.29
Junio	385	S/27,018.00	15,924.76	41.36	70.18
Julio	385	S/14,126.80	15,350.32	39.87	36.69
Agosto	385	S/28,927.80	15,839.08	41.14	75.14
Setiembre	385	S/29,779.60	16,417.12	42.64	77.35
Octubre					
Noviembre					
Diciembre					
Total, anual		239,995.46	141,879.28	368.51	623.36
Promedio Mensual		26666.16	15766.36	41	69.26

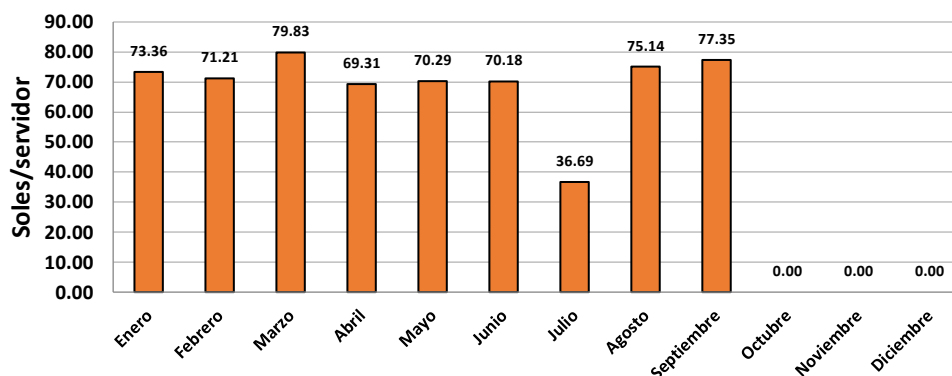
El consumo señalado hace referencia a la sede Institucional el Filtro, ubicada en la Calle Filtro 501-Cercado – Arequipa

N°	Indicador	Valor	Unidad
1	Consumo anual de energía eléctrica activa	141,879.28	kWh
2	Costo anual de energía eléctrica activa	239,995.46	(S/)
3	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	15766.36	kWh/mes
4	Costo promedio mensual	26666.16	(S/) /mes
5	Número de servidores	385	servidor
6	Consumo de energía eléctrica activa por servidor	368.51	kWh / servidor
7	Costo del consumo de energía eléctrica por servidor	623.36	(S/) / servidor
8	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	41	kWh/ servidor /mes
9	Costo promedio mensual del consumo de energía eléctrica	69.26	(S/) / servidor /mes

CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (KWH) SERVIDOR - 2022



CONSUMO ENERGÍA ELÉCTRICA (S/.) POR SERVIDOR
- 2022



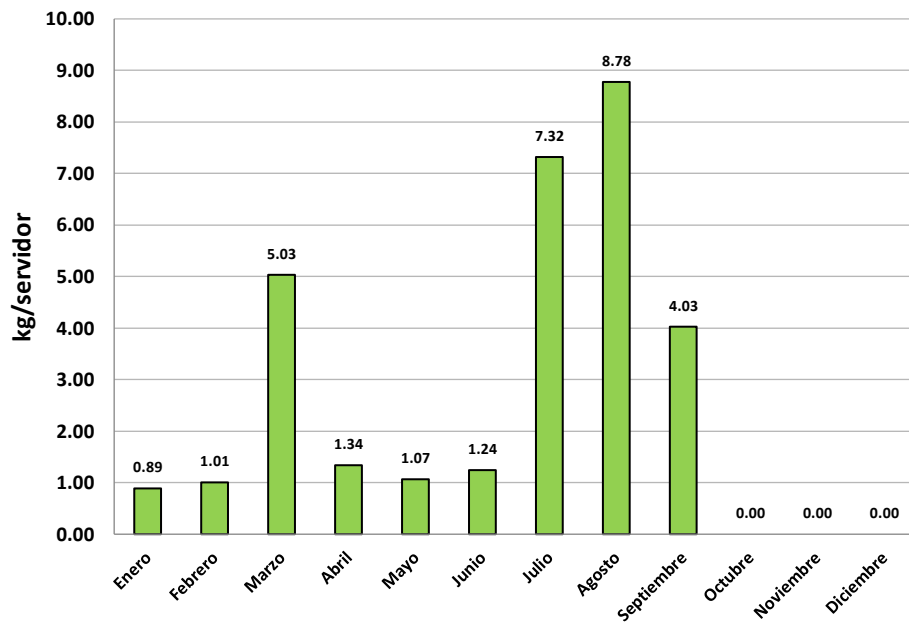
CONSUMO DE PAPEL DE LOS MESES DE ENERO A SETIEMBRE DEL AÑO 2022

Mes	N° de servidores	Papel Bond		Cartuchos de tinta y toners		Kg papel/servidor	(S/)/servidor	
		kg	S/	Unidad	S/		Papel Bond	Cartucho y toner
Enero		342	2715	10	9842.5	0.89	7.05	25.56
Febrero		387	3077	15	12254.07	1.01	7.99	31.83
Marzo		1938	15385	12	10685.25	5.03	39.96	27.75
Abril		515.28	4090.6	12	11023.95	1.34	10.62	28.63
Mayo		410.4	3258	14	12047.43	1.07	8.46	31.29
Junio		478.8	3801	12	9321.2	1.24	9.87	24.21
Julio		2818.08	22371.6	14	10617.83	7.32	58.11	27.58
Agosto		3378.96	26824.2			8.78	69.67	
Setiembre		1550.4	12308			4.03	31.97	
Octubre								
Noviembre								
Diciembre								
Total, anual		11819.52	93830.40	89	75792.23	30.70	243.72	147.69
Promedio Mensual		1313.28	10425.60	12.71	10827.46	3.41	27.08	16.41

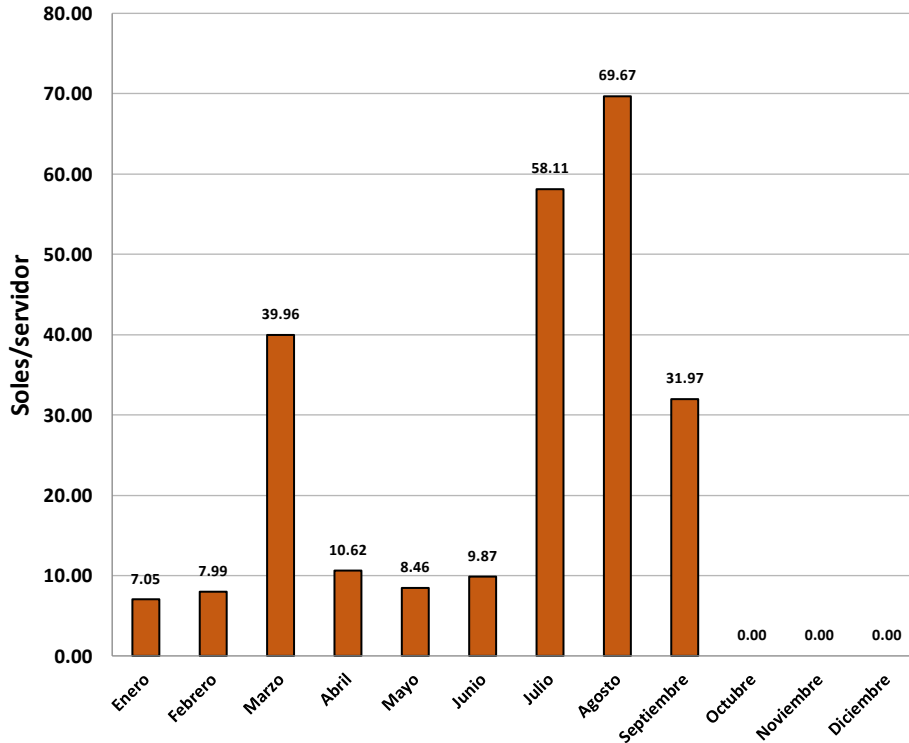
El consumo señalado hace referencia a la sede Institucional el Filtro, ubicada en la Calle Filtro 501-Cercado – Arequipa

N°	Indicador	Valor	Unidad
1	Consumo anual de papel	11819.52	kg
2	Costo anual de papel	93830.40	(S/)
3	Consumo anual de tintas / tóner	89	Unidad
4	Costo anual de tintas / tóner	75792.23	(S/)
5	Número de servidores	385	servidor
6	Indicador de desempeño: consumo de papel por servidor	3.41	kg / servidor
7	Indicador de desempeño: consumo de tintas / tóner por servidor	0.02	unidades / servidor
8	Indicador de desempeño: costo promedio de consumo de papel mensual	27.08	(S/) / servidor /mes
9	Indicador de desempeño: costo promedio del consumo de tintas / tóner mensual	16.41	(S/) / servidor /mes

CONSUMO DE PAPEL (KG) POR SERVIDOR 2022



CONSUMO DE PAPEL (S/) POR SERVIDOR 2022



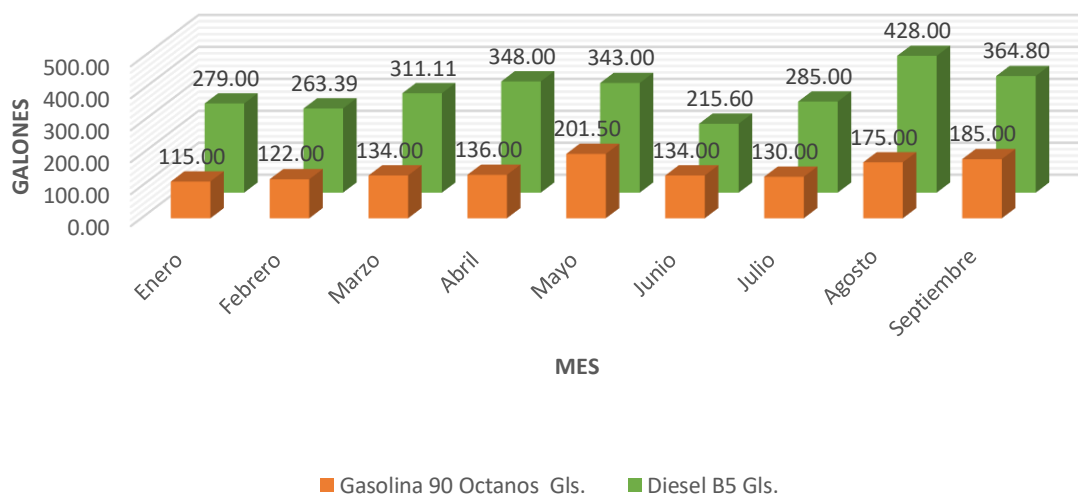
CONSUMO DE COMBUSTIBLE 2022

Mes	Gasolina 90 Octanos		Diesel B5	
	Gls.	S/	Gls.	S/
Enero	115.00	S/ 1,695.78	279.00	S/ 4,300.50
Febrero	122.00	S/ 1,875.13	263.39	S/ 4,144.96
Marzo	134.00	S/ 2,297.92	311.11	S/ 5,035.03
Abril	136.00	S/ 2,528.05	348.00	S/ 5,148.20
Mayo	201.50	S/ 3,957.56	343.00	S/ 5,438.22
Junio	134.00	S/ 2,964.66	215.60	S/ 3,533.67
Julio	130.00	S/ 2,963.31	285.00	S/ 4,987.24
Agosto	175.00	S/ 3,535.56	428.00	S/ 7,544.31
Septiembre	185.00	S/ 3,496.71	364.80	S/ 6,827.05
Total, anual	1332.50	S/ 25,314.68	2837.90	S/ 46,959.18
Promedio mensual	148.06	S/ 2,812.74	315.32	S/ 5,217.69

El consumo señalado hace referencia a la sede Institucional el Filtro, ubicada en la Calle Filtro 501-Cercado – Arequipa

N°	Indicador	Gasolina de 90 Octanos	Diesel B5	Unidad
1	Consumo por tipo de combustible	1332.50	2837.80	Gls/año
2	Costo por tipo de combustible	25314.68	46959.18	(S//)anual
3	Consumo promedio mensual por tipo de combustible	148.06	315.32	Gls/mes
4	Costo promedio mensual por tipo de combustible	S/ 2,812.74	S/ 5,217.69	(S//)mes

CONSUMO DE COMBUSTIBLE (GL) - 2022



GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS 2022

Mes	Residuos Sólidos				
	Papel	Cartón	Plástico	Cartucho de Tinta y tóner	Residuos Peligrosos
	Kg	Kg	Kg	Unidad	kg
Enero	100	120	80	49	-
Febrero	90	108	70	31	-
Marzo	95	105	80	42	-
Abril	110	130	65	46	-
Mayo	105	110	70	31	-
Junio	100	105	60	36	-
Julio	108	105	75	34	-
Agosto	115	140	85	38	-
Setiembre	98	100	60	28	-
Octubre					
Noviembre					
Diciembre					
Total, anual	921	1023	645		

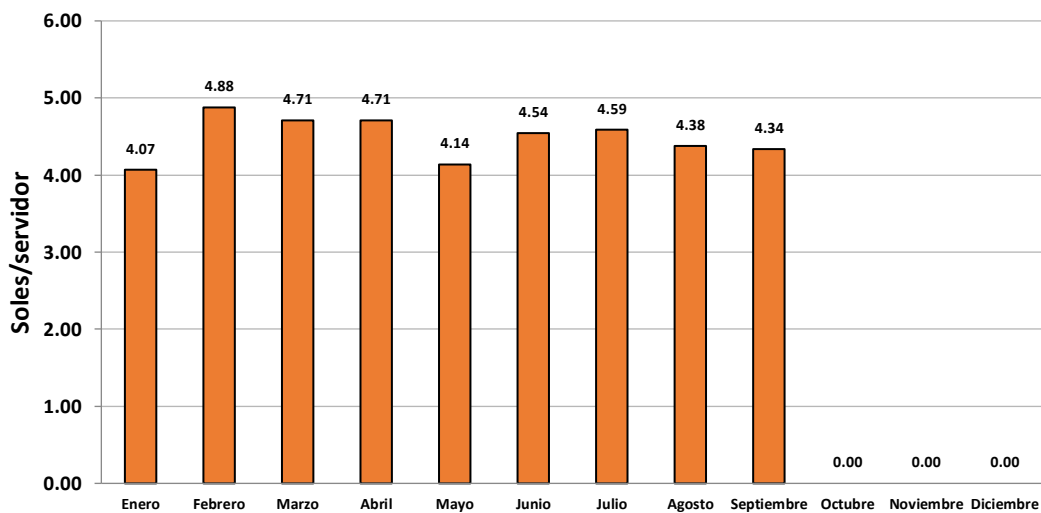
El consumo señalado hace referencia a la sede Institucional el Filtro, ubicada en la Calle Filtro 501-Cercado – Arequipa

CONSUMO DE AGUA 2022

Mes	Nº de Colaboradores	Consumo de agua m³	Importe Soles	Consumo de agua m³ / servidor	Importe Soles/ servidor
Enero	385	254.97	1566.8	0.66	4.07
Febrero	385	305.58	1877.8	0.79	4.88
Marzo	385	295.04	1813	0.77	4.71
Abril	385	295.04	1813	0.77	4.71
Mayo	385	259.19	1592.7	0.67	4.14
Junio	385	284.72	1749.6	0.74	4.54
Julio	385	287.52	1766.8	0.75	4.59
Agosto	385	274.27	1685.4	0.71	4.38
Septiembre	385	271.73	1669.8	0.71	4.34
Octubre	385	0.00	0.00	0.00	0.00
Noviembre	385	0.00	0.00	0.00	0.00
Diciembre	385	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	4,620	2,528.06	15,534.90	0.55	3.36
Promedio	385				

El consumo señalado hace referencia a la sede Institucional el Filtro, ubicada en la Calle Filtro 501-Cercado – Arequipa

CONSUMO DE AGUA (S/) POR SERVIDOR 2022



CONSUMO DE AGUA (M3) POR SERVIDOR 2022

