

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

Lima, 19 de Julio de 2024

REPORTE DE ECOEFICIENCIA - II TRIMESTRE 2024

1. AGUA

Tabla 1.- Consumo mensual de agua en la sede Palacio de Gobierno

MES	SEDE	N° DE COLABORADORES (N)	COSTO (S/) (P)	CONSUMO TOTAL (m³) (C)	m³/ COLABORADOR (=C/N)	(S/) / COLABORADOR (=P/N)
Abril	Palacio de Gobierno	567	13,157.00	2,736.00	4.83	23.20
Mayo		647	13,181.00	2,741.00	4.24	20.37
Junio		653	13,331.00	2,772.00	4.25	20.42
Total anual		-	39,669.00	8,249.00	13.31	63.99
Promedio mensual		622	13,223.00	2,749.67	4.44	21.33

Tabla 2.- Reporte de consumo de agua en la sede Palacio de Gobierno

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de agua	8,249.00	m³
2	Costo anual de agua	39,669.00	S/
3	Consumo promedio mensual de agua	2,749.67	m³/mes
4	Costo promedio mensual	13,223.00	(S//mes
5	Número de colaboradores	622	Colaborador
6	Consumo de agua por colaborador	13.31	m³/colaborador
7	Costo del consumo de agua por colaborador	63.99	(S/) /colaborador
8	Consumo promedio mensual de agua por colaborador	4.44	m³/colaborador/mes
9	Costo promedio mensual del consumo de agua por colaborador	21.33	(S//colaborador/mes

Tabla 3.- Consumo mensual de agua en la sede Loreto

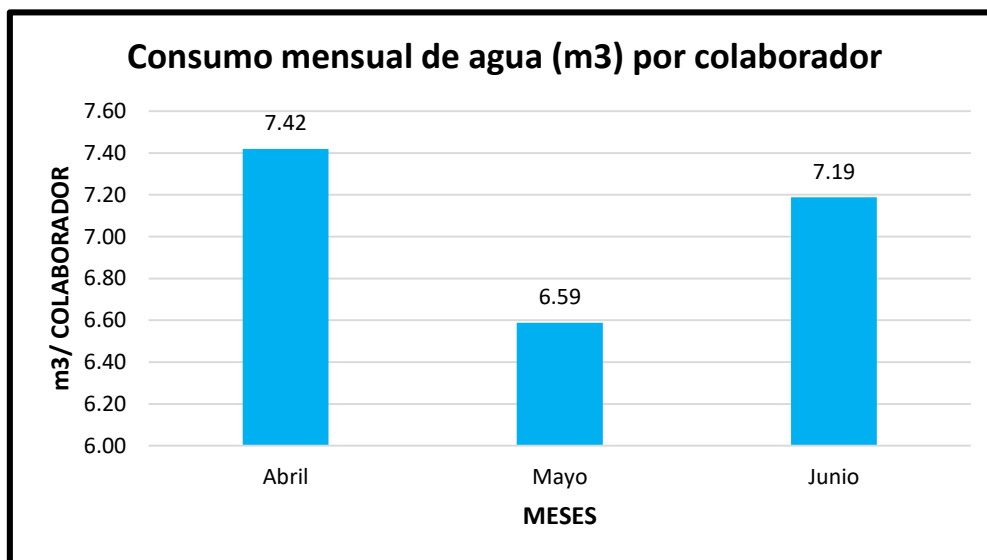
MES	SEDE	N° DE COLABORADORES (N)	COSTO (S/) (P)	CONSUMO TOTAL (m³) (C)	m³/ COLABORADOR (=C/N)	(S/) / COLABORADOR (=P/N)
Abril	Loreto	37	462.00	96.00	2.59	12.49
Mayo		37	418.00	87.00	2.35	11.30
Junio		35	495.00	103.00	2.94	14.14
Total anual		-	1,375.00	286.00	7.89	37.93
Promedio mensual		36	458.33	95.33	2.63	12.64

Tabla 4.- Reporte de consumo de agua en la sede Loreto

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de agua	286.00	m³
2	Costo anual de agua	1,375.00	S/
3	Consumo promedio mensual de agua	95.33	m³/mes
4	Costo promedio mensual	458.33	(S//mes
5	Número de colaboradores	36	Colaborador
6	Consumo de agua por colaborador	7.89	m³/colaborador

7	Costo del consumo de agua por colaborador	37.93	(S) /colaborador
8	Consumo promedio mensual de agua por colaborador	2.63	m ³ /colaborador/mes
9	Costo promedio mensual del consumo de agua por colaborador	12.64	(S)/colaborador/mes

**Respecto a la sede Edificio Palacio, es necesario mencionar que el pago del consumo de agua potable, se encuentra incluido dentro del pago que se realiza al propietario, por concepto de alquiler y servicios.*



2. ENERGÍA

Tabla 5.- Consumo mensual de energía en la sede Palacio de Gobierno

MES	SEDE	N° DE COLABORADORES (N)	COSTO (S/)		HORA PUNTA (HP)	HORA FUERA DE PUNTA (HFP)	TOTAL (kWh)	kWh/ COLABORADOR (=A+B/N)	(S) / COLABORADOR (=P/N)
			(P)	(kWh) (A)	(kWh) (B)	(A+B)			
Abril	Palacio de Gobierno	567	39,136.42	21,102.00	109,995.00	131,097.00	231.21	69.02	
Mayo		647	30,093.67	17,683.00	85,820.00	103,503.00	159.97	46.51	
Junio		653	22,933.95	14,830.00	65,036.00	79,866.00	122.31	35.12	
Total anual		-	92,164.04	53,615.00	260,851.00	314,466.00	513.49	150.66	
Promedio mensual		622	30,721.35	17,871.67	86,950.33	104,822.00	171.16	50.22	

Tabla 6.- Reporte de consumo de energía en la sede Palacio de Gobierno

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de energía eléctrica activa	314,466.00	kWh
2	Costo anual de energía eléctrica activa	92,164.04	S/
3	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	104,822.00	kWh/mes
4	Costo promedio mensual	30,721.35	(S)/mes
5	Número de colaboradores	622	Colaborador
6	Consumo de energía eléctrica activa por colaborador	513.49	kWh/colaborador
7	Costo del consumo de energía eléctrica activa por colaborador	150.66	(S) /colaborador
8	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa por colaborador	171.16	kWh/colaborador/mes
9	Costo promedio mensual del consumo de energía eléctrica activa por colaborador	50.22	(S)/colaborador/mes

Tabla 7.- Consumo mensual de energía en la sede Edificio Palacio

MES	SEDE	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)
Abril	Edificio Palacio	58	2,370.60	0.00	3,567.00	3,567.00	61.50	40.87
Mayo		63	9,685.23	0.00	14,746.00	14,746.00	234.06	153.73
Junio		62	2,244.59	0.00	3,385.00	3,385.00	54.60	36.20
Total anual		-	14,300.42	0.00	21,698.00	21,698.00	350.16	230.81
Promedio mensual		61	4,766.81	0.00	7,232.67	7,232.67	116.72	76.94

Tabla 8.- Reporte de consumo de energía en la sede Edificio Palacio

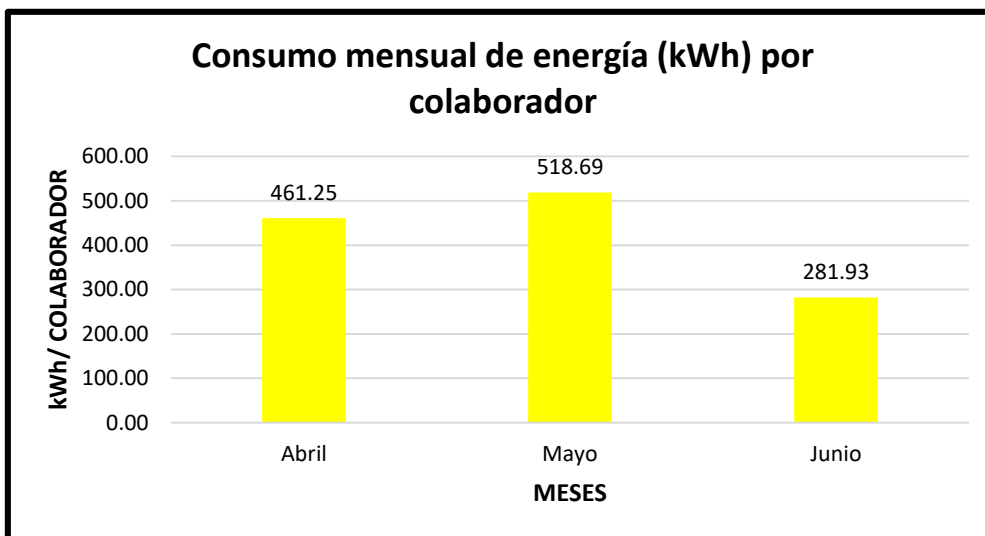
N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de energía eléctrica activa	21,698.00	kWh
2	Costo anual de energía eléctrica activa	14,300.42	S/
3	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	7,232.67	kWh/mes
4	Costo promedio mensual	4,766.81	(S)/mes
5	Número de colaboradores	61	Colaborador
6	Consumo de energía eléctrica activa por colaborador	350.16	kWh/colaborador
7	Costo del consumo de energía eléctrica activa por colaborador	230.81	(S) /colaborador
8	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa por colaborador	116.72	kWh/colaborador/mes
9	Costo promedio mensual del consumo de energía eléctrica activa por colaborador	76.94	(S)/colaborador/mes

Tabla 9.- Consumo mensual de energía en la sede Loreto

MES	SEDE	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)
Abril	Loreto	37	2,044.16	1,148.00	5,088.00	6,236.00	168.54	55.25
Mayo		37	1,492.90	964.00	6,648.00	4,612.00	124.65	40.35
Junio		35	1,154.26	660.00	3,016.00	3,676.00	105.03	32.98
Total anual		-	4,691.32	2,772.00	11,752.00	14,524.00	398.22	128.58
Promedio mensual		36	1,563.77	924.00	3,917.33	4,841.33	132.74	42.86

Tabla 10.- Reporte de consumo de energía en la sede Loreto

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de energía eléctrica activa	14,524.00	kWh
2	Costo anual de energía eléctrica activa	4,691.32	S/
3	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa	4,841.33	kWh/mes
4	Costo promedio mensual	1,563.77	(S)/mes
5	Número de colaboradores	36	Colaborador
6	Consumo de energía eléctrica activa por colaborador	398.22	kWh/colaborador
7	Costo del consumo de energía eléctrica activa por colaborador	128.58	(S) /colaborador
8	Consumo promedio mensual de energía eléctrica activa por colaborador	132.74	kWh/colaborador/mes
9	Costo promedio mensual del consumo de energía eléctrica activa por colaborador	42.86	(S)/colaborador/mes



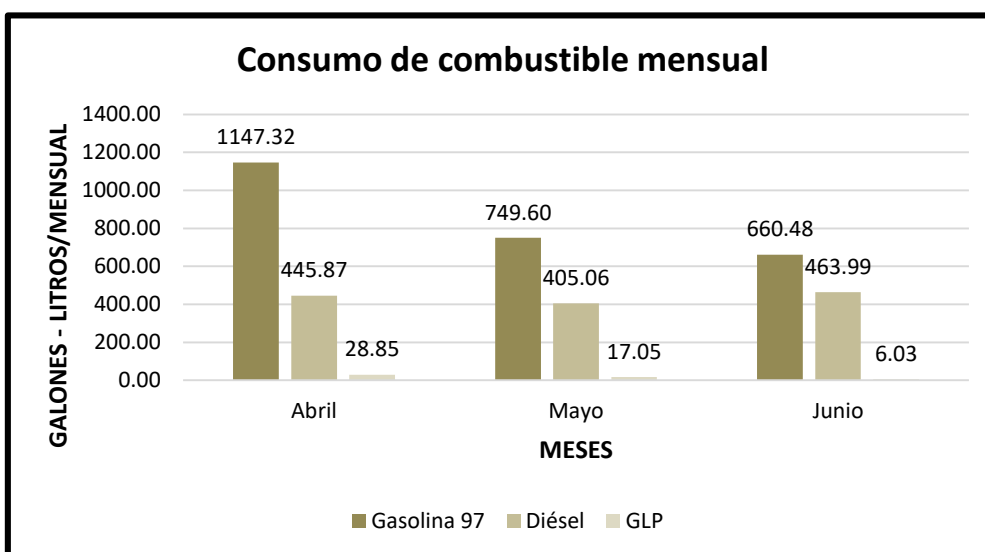
3. COMBUSTIBLE

Tabla 11.- Consumo mensual de combustible de la entidad

MES	GASOLINA 97 OCTANOS		GAS LICUADO DE PETROLEO		DIÉSEL 2	
	GLS	COSTO (S/)	GLS	COSTO (S/)	LTS	COSTO (S/)
Abril	1,147.32	22,934.87	28.85	248.40	445.87	6,808.43
Mayo	749.60	14,572.15	17.05	140.29	405.06	6,120.50
Junio	660.48	12,344.32	6.03	47.34	463.99	6,611.86
Total anual	2,557.39	49,851.33	51.93	436.02	1,314.92	19,540.79
Promedio mensual	852.46	16,617.11	17.31	145.34	438.31	6,513.60

Tabla 12.- Reporte de consumo de combustible de la entidad

N°	INDICADOR	Gasolina 97	Diésel	GLP	UNIDAD
1	Consumo por tipo de combustible	2,557.39	1,314.92	51.93	(Gls o Lts)/año
2	Costo por tipo de combustible	49,851.33	19,540.79	436.02	(S/)/año
3	Consumo promedio mensual por tipo de combustible	852.46	438.31	17.31	(Gls o Lts)/mes
4	Costo promedio mensual por tipo de combustible	16,617.11	6,513.60	145.34	(S/)/mes
5	Indicador de costo total del consumo de combustibles	69,828.15			(S/)/año



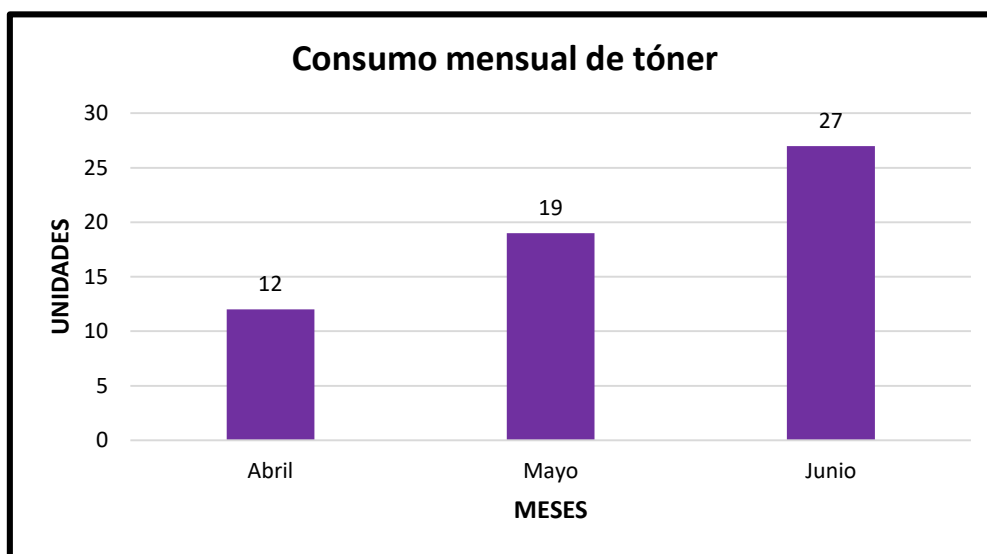
4. CARTUCHOS TÓNER

Tabla 13.- Consumo mensual de cartuchos tóner de la entidad

MES	N° DE COLABORADORES (N)	CARTUCHOS DE TINTA O TÓNER		(S/) / COLABORADOR
		UNIDAD	S/	
Abril	662	12	6,112.41	9.23
Mayo	747	19	9,928.23	13.29
Junio	750	27	12,025.07	16.03
Total anual	-	58	28,065.71	38.56
Promedio mensual	720	19.33	9,355.24	12.85

Tabla 14.- Reporte de consumo de cartuchos tóner de la entidad

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de tintas/tóner	45	unidad
2	Costo anual de tintas/tóner	28,065.71	(S/)
3	Número de colaboradores	720	Colaborador
4	Indicador de desempeño: consumo de tintas/ tóner por colaborador	38.56	Unidades/ colaborador
5	Indicador de desempeño: costo promedio del consumo de tintas/ tóner mensual	12.85	(S/)/unidades/ colaborador



5. PAPEL

Tabla 15.- Consumo mensual de papel bond de la sede Palacio de Gobierno

MES	SEDE	N° DE COLABORADORES (N)	PAPEL BOND		KG / COLABORADOR	(S/) / COLABORADOR
			KG	S/		
Abril	Palacio de Gobierno	604	495.84	2,618.00	0.82	4.33
Mayo		684	437.37	2,309.45	0.64	3.38
Junio		688	500.52	2,642.90	0.73	3.84
Total anual		-	1,433.73	7,570.55	2.19	11.55
Promedio mensual		659	477.91	2,523.52	0.73	3.85

Tabla 16.- Reporte de consumo de papel bond de la sede Palacio de Gobierno

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de papel	1,433.73	Kg

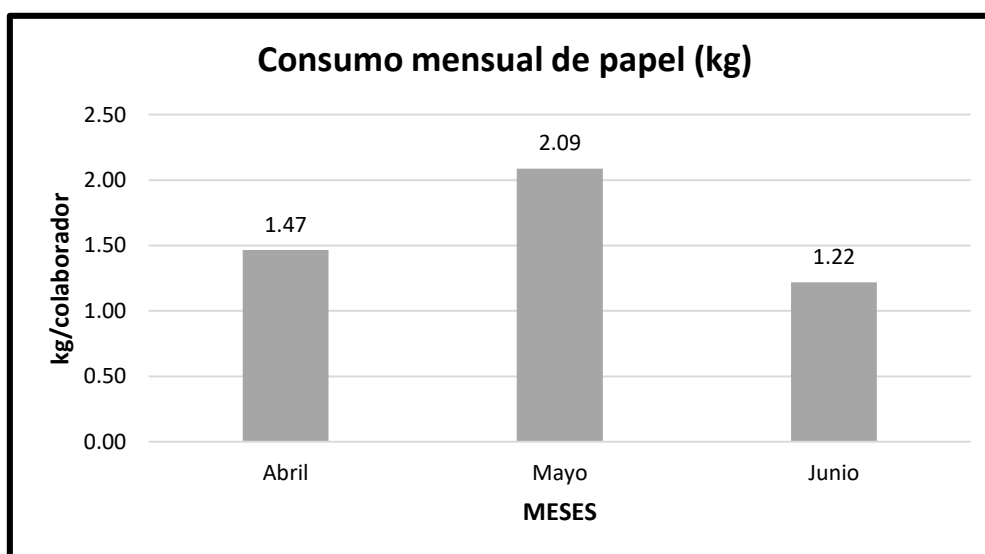
2	Costo anual de papel	7,570.55	(S/)
3	Número de colaboradores	659	Colaborador
4	Indicador de desempeño: consumo de papel por colaborador	2.19	kg/ colaborador
5	Indicador de desempeño: costo promedio del consumo de papel mensual	3.85	(S/)/ kg/ colaborador

Tabla 17.- Consumo mensual de papel bond de la sede Edificio Palacio

MES	SEDE	N° DE COLABORADORES (N)	PAPEL BOND		KG / COLABORADOR	(S/) / COLABORADOR
			KG	S/		
Abril	Edificio Palacio	58	37.42	197.60	0.65	3.41
Mayo		63	91.22	481.65	1.45	7.65
Junio		62	30.41	160.55	0.49	2.59
Total anual		-	159.04	839.80	2.58	13.64
Promedio mensual		61	53.01	279.93	0.86	4.55

Tabla 18.- Reporte de consumo de papel bond de la sede Edificio Palacio

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Consumo anual de tintas/tóner	159.04	Kg
2	Costo anual de tintas/tóner	839.80	(S/)
3	Número de colaboradores	7,160	Colaborador
4	Indicador de desempeño: consumo de tintas/ tóner por colaborador	2.58	kg/ colaborador
5	Indicador de desempeño: costo promedio del consumo de tintas/ tóner mensual	4.55	(S/)/ kg/ colaborador



6. RESIDUOS SÓLIDOS

Tabla 19.- Generación trimestral de residuos sólidos de la entidad

MES	PAPEL	CARTÓN	PLÁSTICOS	VIDRIOS	CARTUCHOS DE TINTA Y TÓNER	ALUMINIO Y OTROS METALES
	kg	kg	kg	kg	unidad	kg
Abril	45	17	8	0	38	370
Mayo	278	0	7	10		0
Junio	40	5	8	0		0
Total anual	363	22	23	10	38	370

Tabla 20.- Reporte de generación de residuos sólidos de la entidad

N°	INDICADOR	VALOR	UNIDAD
1	Número de colaboradores	720	Colaborador
2	Generación anual de residuos aprovechables	788	Kg
3	Indicador de desempeño: generación de residuos aprovechables por colaborador	1.09	kg/ colaborador
6	Generación anual de residuos de cartuchos de tóner	38	unidad
7	Indicador de desempeño: generación de residuos de cartuchos tóner por colaborado	0.05	unidad/ colaborador

