

COMPORTAMIENTO PROGRAMAS AMBIENTALES VIGENCIA 2025

PUNTO DE ATENCIÓN REGIONAL PAR – NOBSA

1 GESTIÓN INTEGRAL
DEL CONSUMO DE
ENERGÍA



Gestión Integral del Consumo de Energía

Medición del programa

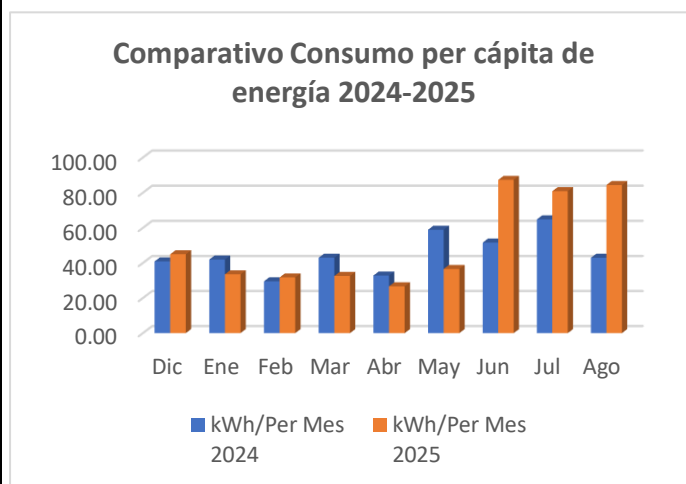
 **META ANUAL: 38,50 kWh/Per**
RESULTADO CON CORTE A AGOSTO
DE 2025: 43,41kWh/Per

La meta per cápita de consumo de energía eléctrica para el año 2025 se definió considerando que en 2024 se logró una reducción del 14% frente a la meta establecida. Por lo anterior, para 2025 se fija una nueva meta con una disminución adicional del 5% respecto a la línea base del año 2024.

Tabla 1
Consumo per cápita de energía 2024 - 2025.

Mes	kWh/Per Mes 2024	kWh/Per Mes 2025
Diciembre	40,93	45,01
Enero	41,98	33,56
Febrero	29,58	31,78
Marzo	43,04	32,63
Abril	32,84	26,70
Mayo	58,96	36,61
Junio	51,68	87,33
Julio	64,84	80,89
Agosto	42,99	84,35
Total	43,67	43,41
Promedio	45,21	50,98

Gráfica 1.
Comparativo Consumo per cápita de energía



Seguimiento del programa

Tabla 2.
Consumo trimestral año 2025.

Año	Rango Consumo Trimestral	Consumo 1r Trimestre	Consumo 2do Trimestre	Consumo 3r Trimestre	Consumo 4to Trimestre
2025	120,30	110,35	95,94	252,57	0,00

El comportamiento del indicador muestra una tendencia desfavorable a partir del tercer trimestre, lo cual pone en riesgo el cumplimiento de la meta anual si no se interviene de forma inmediata. Aunque el inicio del año fue positivo, el aumento reciente debe ser analizado y corregido cuanto antes para evitar un impacto mayor.

Resultado del programa año 2025

Tabla 3.

Resultado del programa con corte a agosto 2025

Año	Consumo Línea Base (kWh/Per)	Meta proyectada (kWh/Per)	Meta proyectada	Consumo Vigencia	Cumplimiento meta (kWh/Per)	Cumplimiento meta (kWh/Per)
2025	40,58	38,50	5%	43,41	-4,9	113%

El resultado con corte a agosto muestra un desempeño desfavorable, ya que el consumo supera la meta anual establecida. Si no se implementan acciones correctivas inmediatas, el cumplimiento de la meta para el cierre del año está en riesgo. Es necesario reforzar estrategias de eficiencia energética, monitoreo del consumo y sensibilización del personal para reconducir el indicador durante los próximos meses.

2 GESTIÓN INTEGRAL DEL CONSUMO DE AGUA



Gestión Integral del Consumo de Agua

Medición del programa



META ANUAL: 0,23m3/Per
RESULTADO CON CORTE A AGOSTO 2025:
0,27 m3/Per

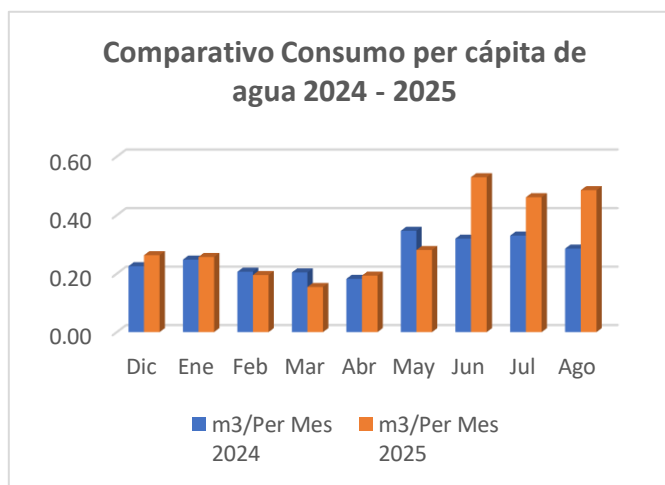
La meta per cápita de consumo de agua para el año 2025 se fija una nueva meta con una disminución del 5% respecto a la línea base del año 2024.

Tabla 4
Consumo per cápita de agua 2024 - 2025.

Mes	m3/Per Mes 2024	m3/Per Mes 2025
Diciembre	0,23	0,26
Enero	0,25	0,26
Febrero	0,21	0,20
Marzo	0,20	0,15
Abril	0,18	0,19
Mayo	0,35	0,28
Junio	0,32	0,53
Julio	0,33	0,46
Agosto	0,29	0,49
Total	0,25	0,27
Promedio	0,26	0,31

Gráfica 2.

Comparativo Consumo per cápita de agua



Seguimiento del programa

Tabla 5.

Consumo trimestral año 2025.

Año	Rango Consumo Trimestral (m3/Per)	Consumo 1r Trimestre (m3/Per)	Consumo 2do Trimestre (m3/Per)	Consumo 3r Trimestre (m3/Per)	Consumo 4to Trimestre (m3/Per)
2025	0,75	0,72	0,63	1,48	0,00

Aunque el desempeño inicial fue favorable, el fuerte aumento registrado en el tercer trimestre pone en riesgo el cumplimiento de la meta anual. Es indispensable investigar las causas del incremento, aplicar acciones correctivas y reforzar las medidas de uso eficiente del agua para prevenir desviaciones mayores en el cierre del año.

Resultado del programa año 2025

Tabla 6.

Resultado del programa con corte a agosto 2025

Año	Consumo Línea Base (m3/Per)	Meta proyectada (m3/Per)	Meta proyectada	Consumo Vigencia	Cumplimiento meta (m3/Per)	Cumplimiento meta (m3/Per)
2025	0,25	0,23	5%	0,27	-0,04	118%

El avance del indicador muestra un desempeño desfavorable, lo que representa un riesgo para el cumplimiento de la meta anual si no se toman medidas correctivas a corto plazo. Se recomienda identificar los factores de mayor consumo, fortalecer el monitoreo del recurso y reforzar las estrategias de uso eficiente y racional del agua para reconducir el comportamiento del indicador en los meses restantes.

3 GESTIÓN INTEGRAL DEL CONSUMO DE LA GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS



Gestión Integral de la Generación y Manejo de Residuos

Medición del programa



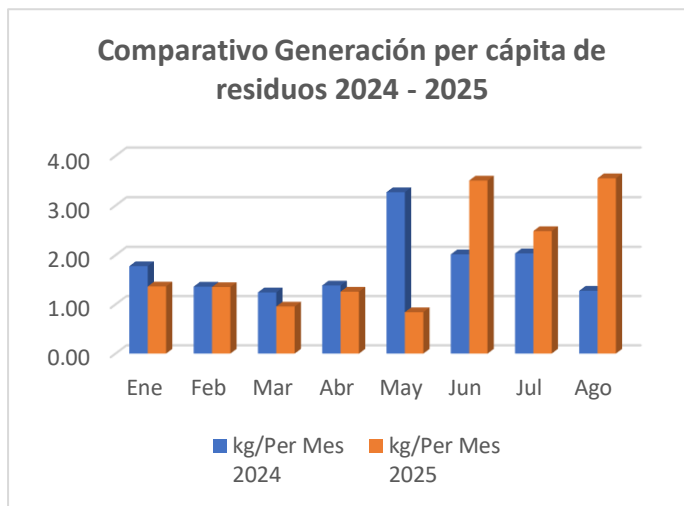
META ANUAL: 1,54 Kg/Per
RESULTADO CON CORTE A GOSTO
2025: 1,59 Kg/Per

La meta per cápita de la gestión de residuos para el año 2025 se definió considerando que en 2024 se logró una reducción del 30% frente a la meta establecida. Por lo anterior, para 2025 se fija una nueva meta con una disminución adicional del 5% respecto a la línea base del año 2024.

**Tabla 7.
Generación per cápita de residuos 2024 - 2025.**

Mes	Residuos Generados kg/Per Mes 2024	Residuos Generados kg/Per Mes 2025
Ene	1,78	1,36
Feb	1,36	1,35
Mar	1,24	0,96
Abr	1,38	1,26
May	3,27	0,84
Jun	2,02	3,50
Jul	2,04	2,49
Ago	1,28	3,55
Tot	1,70	1,59
Pro	1,80	1,91

**Gráfica 3.
Comparativo Generación per cápita de residuos**



Seguimiento del programa

Tabla 8.

Año	Rango Generación Trimestral	Generación 1r Trimestre	Generación 2do Trimestre	Generación 3r Trimestre	Generación 4to Trimestre
2025	4,86	3,67	5,60	6,03	0,00

Los resultados muestran una tendencia negativa a partir del segundo trimestre, lo que indica un riesgo para el cumplimiento de la meta anual. Aunque el inicio del año fue favorable, el comportamiento actual exige acciones correctivas urgentes para reducir la generación de residuos y fortalecer las prácticas de gestión integral. Es fundamental implementar medidas de prevención, separación en la fuente y sensibilización ambiental para revertir la tendencia en los meses restantes.

Resultados del programa

Tabla 9.

Resultado del programa con corte a agosto 2025

Año	Generación Línea Base (Kg/Per)	Meta proyectada (kg/Per)	Meta proyectada	Generación Vigencia	Cumplimiento meta (Kg/Per)	Cumplimiento meta (Kg/Per)
2025	1,62	1,54	5%	1,59	-0,1	104%

El avance del año muestra un desempeño apenas por encima de la meta, lo que indica un comportamiento desfavorable pero aún controlable. Si se actúa de forma inmediata, aún es posible reconducir el indicador para alcanzar el cumplimiento anual. Se recomienda fortalecer la gestión integral de residuos, promover acciones de reducción, reutilización y reciclaje, y reforzar el seguimiento periódico para evitar un mayor crecimiento en los próximos meses.