

INFORME DE TRIMESTRAL DE INDICADORES DE GESTIÓN

ELABORO:

JAVIER ARDILA

MAYERLY PICO

APROBO:

JOHAN SEBASTIAN ROA ARIZA

DIRECTOR SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN

GRUPO DE GESTIÓN AMBIENTAL

BUCARAMANGA

JUNIO/ 2025

INTRODUCCION

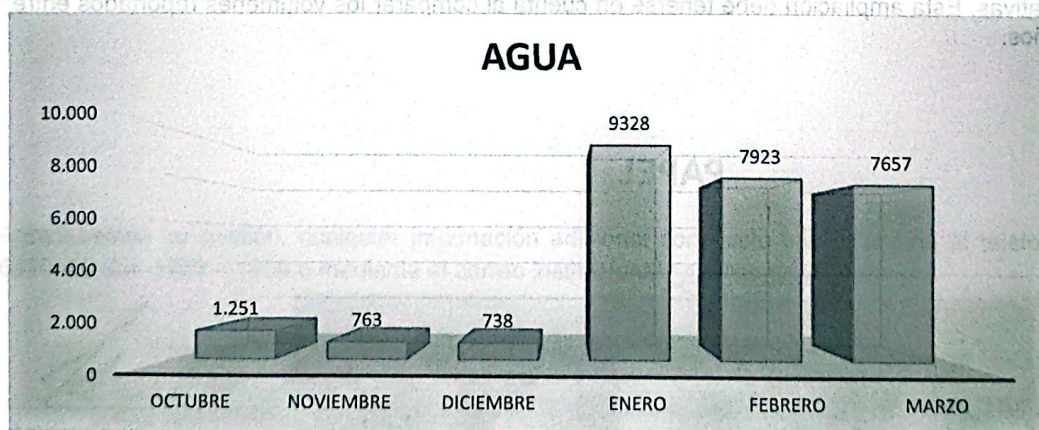
El cuidado del medio ambiente es una responsabilidad compartida. En este sentido, y como parte del Sistema de Gestión Ambiental, hemos venido realizando un seguimiento permanente a los principales indicadores relacionados con el consumo de agua, energía eléctrica, papel y la gestión de residuos sólidos. Este informe presenta los resultados obtenidos entre enero y marzo de 2025, comparándolos con los registros del mismo periodo de 2024, con el fin de identificar logros, desafíos y nuevas oportunidades para seguir mejorando. La información aquí contenida es el resultado del trabajo articulado de todas las sedes, en las que se han desarrollado campañas de sensibilización, inspecciones periódicas y avances importantes en acuerdos como el convenio interinstitucional de residuos.

OBJETIVO

Evaluar el comportamiento ambiental institucional mediante el análisis de los indicadores de consumo y gestión, con el fin de identificar oportunidades de mejora, fortalecer la cultura ambiental entre los funcionarios y contratistas, y fomentar un uso más responsable de los recursos.

MEDICION DE INDICADORES (AGUA)

A continuación, se presenta el análisis comparativo del indicador de consumo de agua correspondiente a los años 2024 y 2025, medido en metros cúbicos (m³), con el fin de evaluar la evolución en el uso del recurso durante los distintos meses de cada año. Este análisis permite identificar patrones de consumo, detectar posibles ineficiencias o mejoras alcanzadas, y establecer acciones que fortalezcan una gestión eficiente y responsable del recurso hídrico dentro de la entidad. La comparación entre ambos periodos ofrece una visión más clara del comportamiento institucional frente al consumo de agua y respalda la toma de decisiones en materia de sostenibilidad. Es importante destacar que durante el año 2024 la medición se realizó únicamente en el Palacio Amarillo, mientras que en 2025 se amplió el monitoreo a otras sedes de la Gobernación de Santander. Esta ampliación debe ser tomada en cuenta al interpretar las variaciones en los volúmenes reportados. Pese a este aumento en la cobertura, **las gráficas evidencian una reducción en el consumo total de agua**, lo cual refleja avances significativos en la implementación de prácticas de uso eficiente del recurso, así como una mayor conciencia institucional sobre la sostenibilidad ambiental.

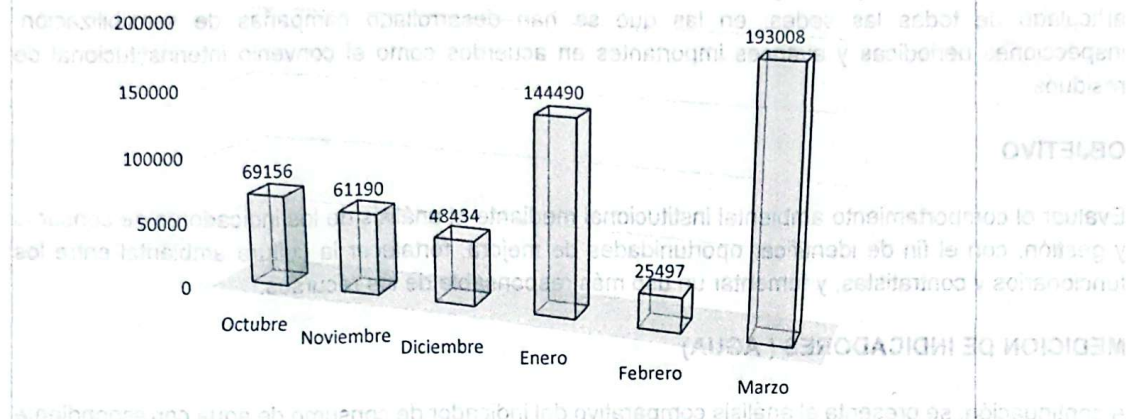


MEDICIÓN DE ENERGÍA

Se presenta el análisis comparativo del indicador de consumo de energía correspondiente a los años 2024 y 2025, medido en kilovatios hora (kWh), con el objetivo de evaluar el comportamiento en el uso de este recurso durante los distintos meses de cada año. Este análisis permite identificar patrones de consumo, detectar posibles ineficiencias o mejoras alcanzadas, y establecer acciones orientadas a una gestión energética más eficiente y sostenible dentro de la entidad. Es importante señalar que en el año 2024 la medición se realizó únicamente en el Palacio Amarillo, mientras que en 2025 se amplió el

monitoreo a otras sedes de la Gobernación de Santander. Esta diferencia en el alcance debe ser considerada al interpretar los resultados, ya que influye directamente en los volúmenes reportados. Pese a la expansión en la cobertura de medición, **los datos evidencian una reducción en el consumo energético**, lo cual refleja un avance positivo en la implementación de prácticas de eficiencia, así como un mayor compromiso institucional con el ahorro de energía y la sostenibilidad ambiental.

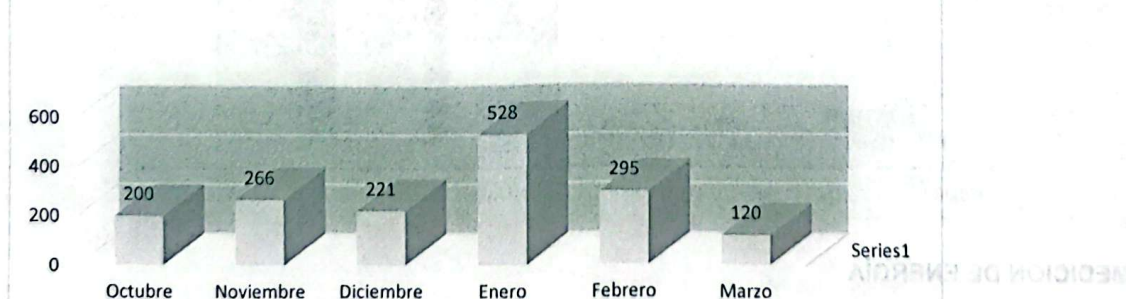
ENERGÍA



CONSUMO DE PAPEL

El indicador de papel reciclado, medido en kilogramos (kg), constituye una herramienta clave para evaluar la gestión sostenible de residuos en la entidad, especialmente en lo relacionado con el uso eficiente de los recursos y la reducción del impacto ambiental generado por los residuos de oficina. Este informe presenta un análisis comparativo de los años 2024 y 2025, lo que permite observar la evolución de las prácticas de reciclaje de papel dentro de la Gobernación de Santander. El seguimiento mensual de este indicador facilita la identificación de avances, estancamientos o retrocesos, y proporciona información valiosa para fortalecer la cultura institucional de reducción, reutilización y reciclaje. Es importante señalar que en 2024 la medición del papel reciclado se concentró principalmente en el Palacio Amarillo, mientras que en 2025 se amplió la cobertura a otras sedes administrativas. Esta ampliación debe tenerse en cuenta al comparar los volúmenes reportados entre ambos años.

PAPEL



RESIDUOS SÓLIDOS

El análisis del indicador de generación de residuos aprovechables, medido en kilogramos (kg), permite evaluar el comportamiento institucional en materia de separación y aprovechamiento de residuos sólidos reciclables. Este indicador refleja el nivel de adopción de prácticas ambientales responsables por parte del personal y contratistas de la Gobernación de Santander, así como la eficacia de los mecanismos de recolección diferenciada y sensibilización ambiental implementados en la entidad.



CONCLUSIÓN

Los resultados del primer trimestre de 2025 muestran un avance real y sostenido en la gestión ambiental de la Gobernación de Santander. A pesar de ampliar la cobertura de medición, se lograron reducciones importantes en consumo de agua y energía, y se fortalecieron las acciones de reciclaje y separación de residuos. Estas mejoras son reflejo del compromiso institucional, de la participación activa del personal, y de un enfoque cada vez más integrado hacia la sostenibilidad. Seguiremos trabajando con responsabilidad y visión para mantener y superar estos logros.

Agradecemos su gestión, cualquier información adicional con gusto será atendida al teléfono 037-6910880 Ext. 1258 – 1259 o mediante el correo institucional sga@santander.gov.co.


JOHAN SEBASTIAN ROA ARIZA -Dirección de
 Sistemas Integrados de Gestión -SGA


HECTOR MONERO LOPEZ
 Profesional Universitario-SIG

Proyecto: Mayerly Pico – Javier Ardila Contratista SIG