

	PROGRAMA DE USO Y AHORRO EFICIENTE DEL AGUA			
	PROCESO:	PLANEACIÓN INTEGRAL		
	PLAN:	PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL		
	FECHA DE APROBACIÓN:	CÓDIGO:	VERSIÓN:	
	17/01/2024	PI01- PGM01	07	1 de 4

PERIODO 2023 – 2026
Vigencia 2024

1. OBJETIVO

Desarrollar e implementar medidas específicas destinadas a gestionar de manera efectiva el aspecto ambiental relacionado con el consumo de agua, con el fin de establecer prácticas y procedimientos concretos que permitan optimizar el uso del agua, promoviendo la eficiencia hídrica y contribuyendo así a la sostenibilidad ambiental de nuestras operaciones.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Asegurar el compromiso de la alta dirección, servidores públicos y contratistas de la CGN en el consumo responsable del agua.
- Promover la cultura ambiental en los servidores públicos y contratistas de la Entidad en el ahorro y uso eficiente del agua.
- Mitigar los impactos significativos en contaminación y agotamiento del recurso hídrico, a través de una buena gestión institucional y en cumplimiento a la normativa vigente.

3. ALCANCE

El programa aplica para la Contaduría General de la Nación.

3.1 META DEL PROGRAMA

Reducir el consumo de agua en las instalaciones de la Contaduría General de la Nación (CGN) en un 1% por trimestre durante el año 2024, en comparación con el año anterior. A pesar de la incorporación de 18 nuevos servidores públicos, se busca mantener y mejorar la eficiencia en el uso del agua. Considerando el historial de los últimos 4 años, donde el indicador ha demostrado un cumplimiento del 2% en reducción por trimestre en años anteriores, se establece la meta del 4% para el año 2024. Para los años 2025 y 2026, se ajustará la meta de reducción en función de los resultados obtenidos en el indicador del año anterior, permitiendo adaptaciones conforme evoluciona la situación y el desempeño en la gestión del agua.

Control y seguimiento: La revisión se realizará, con una frecuencia trimestral, comparando los valores de consumo de agua del trimestre actual con los del mismo trimestre del año anterior.

Reducción mínima trimestral: Como estándar, se establece una reducción mínima del 1% en el consumo de agua por periodo trimestral. Este enfoque permitirá una gestión ágil y adaptable, ajustando estrategias según las particularidades de cada periodo para garantizar el logro de la meta anual del 4%.



	PROGRAMA DE USO Y AHORRO EFICIENTE DEL AGUA				
	PROCESO:	PLANEACIÓN INTEGRAL			
	PLAN:	PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL			
	FECHA DE APROBACIÓN:	CÓDIGO:	VERSIÓN:	PÁGINA:	
	17/01/2024	PI01- PGM01	07	2 de 4	

3.2 TIPO DE MEDIDA

- ✓ Control
- ✓ Mejora continua

3.3 ASPECTOS SIGNIFICATIVOS A ABORDAR

- Consumo De agua

3.4 ASPECTO AMBIENTAL RELACIONADO –CAUSA

- Vertimientos domésticos con descargas en el alcantarillado (tipo de vertimiento doméstico).

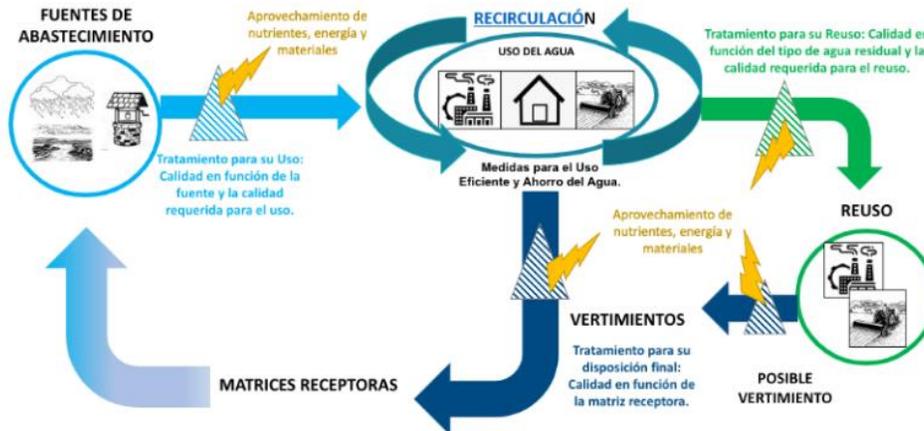
3.5 IMPACTO POR MANEJAR – EFECTO

- Agotamiento de los recursos naturales.
- Contaminación del recurso agua.

3.6 FASES DEL CICLO DE VIDA

PERSPECTIVA DE CICLO DE VIDA	EXTRACCIÓN DE MATERIAS PRIMAS
	FABRICACIÓN
	ADQUISICIÓN Y DISTRIBUCIÓN
	TRATAMIENTO, POSCONSUMO O DISPOSICIÓN FINAL
	USO O CONSUMO

3.7 METABOLISMO FLUJO DEL AGUA



<https://economiacircular.minambiente.gov.co/index.php/lineas-de-accion/flujos-de-agua/>

	PROGRAMA DE USO Y AHORRO EFICIENTE DEL AGUA				
	PROCESO:		PLANEACIÓN INTEGRAL		
	PLAN:		PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL		
	FECHA DE APROBACIÓN:	CÓDIGO:	VERSIÓN:	PÁGINA:	
	17/01/2024	PI01- PGM01	07	3 de 4	

Nota: Ver matriz de aspectos e impactos ambientales – Ciclo de Vida relacionado.

3.8 REQUERIMIENTOS LEGALES Y OTROS REQUISITOS

Todas aquellas normas identificadas y registradas en la Matriz de requisitos Legales Ambientales **versión:** 04 del 02 de agosto de 2023.

4. RESPONSABILIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

- Proceso de Planeación
- Gestión administrativa
- Líderes de proceso
- Servidores públicos y contratistas.

5. AUTORIDAD

- Entidades externas de regulación y control

6. RECURSOS

- Recursos humanos
- Recursos tecnológicos
- Recursos financieros

7. CRONOGRAMA PARA LA GESTIÓN DE USO Y AHORRO EFICIENTE DEL AGUA

ACTIVIDAD	Vigencia 2024																							
	ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV		DIC	
	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
Piezas gráficas de sensibilización para ahorro del agua y días ambientales.																								
Fortalecimiento en el uso racional del agua.																								
Divulgación de avances y logros del programa.																								
Seguimiento a la infraestructura física de las instalaciones físicas de la CGN.																								

8. SEGUIMIENTO Y MONITOREO

Dirección: Calle 26 # 69 - 76 | Edificio Elemento
Torre 1 (Aire) - Piso 15
Código Postal: 111071, Bogotá, Colombia
www.contaduria.gov.co | contactenos@contaduria.gov.co
PBX: +57 (601) 492 64 00



SC-7328-1



SA-CER 366516



OS-CER 366518



OS-CER 660642



	PROGRAMA DE USO Y AHORRO EFICIENTE DEL AGUA			
	PROCESO:	PLANEACIÓN INTEGRAL		
	PLAN:	PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL		
	FECHA DE APROBACIÓN:	CÓDIGO:	VERSIÓN:	
	17/01/2024	PI01- PGM01	07	4 de 4

$$\frac{\text{Consumo agua per cápita m}^3 \text{ trimestre actual} - \text{Consumo de agua per cápita m}^3 \text{ trimestre año anterior}}{\text{Consumo de agua per cápita m}^3 \text{ trimestre año anterior}} * 100 = \%$$

Periodicidad de evaluación

Se evalúan los valores del trimestre actual con respecto al mismo trimestre del año anterior.

Periodicidad de evaluación: Trimestral.

Registro de cumplimiento: Recibo del agua.



SC-7328-1



SA-CER-366516



OS-CER-366518



OS-CER-660642

