

Nivel de evidencia	4	Fase	Impacto
--------------------	---	------	---------

Ámbito	Ambiental	Sub-ámbito	Prevención de la contaminación
--------	-----------	------------	--------------------------------

Indicador	Prevención de la contaminación	Id	A-PC-Nivel-4-001
-----------	--------------------------------	----	------------------

Descripción	Permite conocer si la entidad da seguimiento sistemático a sus acciones de prevención de la contaminación, cuenta con métricas comparables en el tiempo (al menos dos periodos anuales) y utiliza dicha información para reducir impactos ambientales, fortalecer el cumplimiento normativo y mejorar su desempeño ambiental.
-------------	---

• Métrica	<i>Cantidad de emisiones contaminantes generadas</i>
-----------	--

Definición	Volumen o cantidad total de emisiones generadas por la organización en el periodo de medición (por ejemplo: emisiones atmosféricas, gases de efecto invernadero, partículas, entre otras), conforme a la naturaleza de la operación.
Fórmula	$\sum \text{Emisiones generadas}$
Nota:	Esta métrica permite identificar el nivel de emisiones generadas y establecer una línea base para la implementación de acciones preventivas. Se alinea con estándares como ISO 14001 y GRI, y facilita la identificación de oportunidades de mejora en procesos productivos.

Unidad de media	Toneladas, kilogramos
-----------------	-----------------------

- Anual.

Responsable de la medición	
----------------------------	--

- La persona responsable de proveer la medición en los periodos establecidos.

Meta del periodo	
------------------	--

- Establecer la meta que quiere alcanzar en el año de postulación.

Histórico	
-----------	--

- Número de mediciones anuales con los que cuenta la organización; para postular en el nivel 4 se requieren al menos dos periodos anuales.

Establecer los valores meta para cada año del periodo de evaluación, indicando el año de referencia.

Fecha de medición					
Medición (métrica)				Meta	Comentario
<i>Cantidad de emisiones contaminantes generadas</i>					

• Métrica	Porcentaje de fuentes de contaminación con medidas de control implementadas
--	---

Definición	Proporción de fuentes potenciales de contaminación identificadas que cuentan con medidas preventivas o de control implementadas (tecnológicas, operativas o administrativas).
Fórmula	$\frac{\text{\#de fuentes con medidas de control implementadas}}{\text{Total de fuentes identificadas}} \times 100$
Nota:	Esta métrica permite evaluar el avance en la implementación de controles ambientales preventivos y demuestra el compromiso de la organización con la reducción de impactos ambientales antes de que se materialicen.

Unidad de media	Porcentaje (en tasas pequeñas, dos decimales)
------------------------	---

- Anual

Responsable de la medición	
-----------------------------------	--

- La persona responsable de proveer la medición en los periodos establecidos.

Meta del periodo	
-------------------------	--

- Establecer la meta que quiere alcanzar en el año de postulación.

Histórico	
------------------	--

- Número de mediciones anuales con los que cuenta la organización; para postular en el nivel 4 se requieren al menos dos periodos anuales.

Establecer los valores meta para cada año del periodo de evaluación, indicando el año de referencia.

Fecha de medición					
Medición (métrica)				Meta	Comentario
Porcentaje de fuentes de contaminación con medidas de control implementadas					

Métrica	Número de incidentes ambientales registrados en el periodo
----------------	--

Definición	Cantidad de eventos o incidentes ambientales reportados relacionados con derrames, emisiones fuera de norma o descargas no controladas.
Fórmula	$\sum \text{Eventos, incidentes ambientales.}$
Nota:	Permite registrar el nivel de acciones necesarias

Unidad de medida	Entero
-------------------------	--------

- Anual

Responsable de la medición	
-----------------------------------	--

- La persona responsable de proveer la medición en los periodos establecidos.

Meta del periodo	
-------------------------	--

- Establecer la meta que quiere alcanzar en el año de postulación.

Histórico	
------------------	--

- Número de mediciones anuales con los que cuenta la organización; para postular en el nivel 4 se requieren al menos dos periodos anuales.

Establecer los valores meta para cada año del periodo de evaluación, indicando el año de referencia.

Fecha de medición					
Medición (métrica)				Meta	Comentario
Número de incidentes ambientales registrados en el periodo					