

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

Ámbito	Ambiental	Sub-ámbito	Mitigación y adaptación al cambio climático
--------	-----------	------------	---

Indicador	Eficiencia hídrica 2	Id	A-EH-Nivel-4-002
-----------	----------------------	----	------------------

Descripción	Permite conocer si la entidad da seguimiento sistemático a su consumo y eficiencia hídrica, cuenta con métricas comparables en el tiempo (mínimo dos periodos anuales) y utiliza dicha información para optimizar el uso del recurso, reducir impactos ambientales y fortalecer la resiliencia operativa.
-------------	---

Métrica	<i>Consumo total de agua</i>
---------	------------------------------

Definición	Volumen total de agua consumida por la organización durante el periodo evaluado, considerando todas las fuentes de abastecimiento (red pública, pozos, captación pluvial u otras).
Fórmula	$\sum \text{Volumen de agua consumida en el periodo}$
Nota:	Esta métrica permite establecer una línea base del consumo hídrico y detectar áreas de alto uso para implementar mejoras de eficiencia.

Unidad de medida	Metros cúbicos (m ³)
------------------	----------------------------------

- Anual (Recomendable seguimiento mensual o trimestral en operaciones intensivas.)

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>Consumo total de agua</i>					

Métrica	<i>Intensidad hídrica</i>
---------	---------------------------

Definición	Relación entre el consumo total de agua y una variable operativa relevante (por ejemplo: unidad producida, ingresos, número de empleados u otra variable sectorial pertinente).
Fórmula	$\frac{\text{Consumo total de agua (m}^3\text{)}}{\text{Unidad de actividad relevante}}$
Nota:	La intensidad hídrica permite evaluar la eficiencia en el uso del agua, independientemente del crecimiento o reducción de la operación.

Unidad de media	m ³ por unidad de actividad
------------------------	--

- 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>Intensidad hídrica</i>					

Métrica	<i>Porcentaje de agua reutilizada o reciclada</i>
----------------	---

Definición	Proporción del total de agua consumida que corresponde a agua reutilizada, reciclada o captada para reúso interno.
Fórmula	$\frac{\text{Volumen de agua reutilizada}}{\text{Volumen de agua consumida}} \times 100$
Nota:	Total de recuperación de recursos

Unidad de medida	Porcentaje (%)
Mensual o 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>Porcentaje de agua reutilizada o reciclada</i>					