



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 3: Territorial

**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** MEJORAR LOS SERVICIOS EN MATERIA DE AGUA, SU GESTIÓN SOSTENIBLE Y EL SANEAMIENTO.

**ESTRATEGIA:** Avanzar en la recuperación, conservación y gestión integral de las cuencas hidrológicas.

**LÍNEA DE ACCIÓN:** Establecer mecanismos de control, monitoreo, vigilancia y regulación para la Gestión Integral de las Cuencas.

**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 02010401 - Protección al ambiente

**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 020104010502 - Prevención y control de la contaminación del agua

**UNIDAD RESPONSABLE:** 22400 Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra

**UNIDAD EJECUTORA:** 224D0 Reciclagua Ambiental, S.A. de C.V.

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2348] Eficiencia en la remoción de contaminantes en el tratamiento de aguas residuales industriales.

**FÓRMULA DE CÁLCULO:**  $((\text{Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta} - \text{Cantidad del agua que se vierte sin contaminantes}) / \text{Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta}) * 100$

**INTERPRETACIÓN:** Determina el porcentaje de eficiencia en la remoción de contaminantes presentes en el agua residual industrial tratada por la planta Reciclagua Ambiental S.A. de C.V.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Cantidad de Contaminantes en el agua residual industrial recibida y tratada

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** Se tiene como línea base un 72% de remoción en contaminantes en los últimos tres años.

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL CUARTO TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Cantidad del agua que se vierte sin contaminantes.	Metro 3	Suma	578000	154000	27	193600	33	578000	100	569933.33	99
Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta.	Metro 3	Suma	6411000	1713000	27	2395300	37	6411000	100	7714633.33	120

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

Mide la eficiencia de remoción de contaminantes en el agua industrial residual.

META ANUAL	CUARTO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
90.98	91.01	91.92	101.00	VERDE	90.98	92.61	101.79	VERDE

**DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO**

Mide la eficiencia de remoción de contaminantes en el agua industrial residual y su variación es en función del programa de producción de cada empresa, el cual no depende de Reciclagua Ambiental SA de CV

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Elaboró

Vo. Bo

CP. Arturo I. Estrada González  
Titular del Departamento de Contabilidad General

Mtro. Francisco Luis Quintero Pereda  
Coordinador Ejecutivo



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
DE GESTIÓN

**PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL:** Pilar 3: Territorial  
**OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL:** MEJORAR LOS SERVICIOS EN MATERIA DE AGUA, SU GESTIÓN SOSTENIBLE Y EL SANEAMIENTO.  
**ESTRATEGIA:** Avanzar en la recuperación, conservación y gestión integral de las cuencas hidrológicas.  
**LÍNEA DE ACCIÓN:** Establecer mecanismos de control, monitoreo, vigilancia y regulación para la Gestión Integral de las Cuencas.  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 02010401 - Protección al ambiente  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 020104010502 - Prevención y control de la contaminación del agua  
**UNIDAD RESPONSABLE:** 22400 Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra  
**UNIDAD EJECUTORA:** 224D0 Reciclagua Ambiental, S.A. de C.V.

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2489] Eficiencia en la remoción de contaminantes en el tratamiento de aguas residuales industriales  
**FÓRMULA DE CÁLCULO:**  $((\text{Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta} - \text{Cantidad del agua que se vierte sin contaminantes}) / \text{Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta}) * 100$   
**INTERPRETACIÓN:** Determina el porcentaje de eficiencia en la remoción de contaminantes presentes en el agua residual industrial tratada por la planta Reciclagua Ambiental, S.A. de C.V.  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Cantidad de contaminantes en el agua residual industrial recibida y la tratada  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia  
**LÍNEA BASE:** Se tiene como línea base un 72% de remoción de contaminantes en los últimos tres años.

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL CUARTO TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta	Metro 3	Suma	0	0	0		37	0	0	0	0
Cantidad del agua que se vierte sin contaminantes	Metro 3	Suma	0	0	0		37	0	0	0	0

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

Mide la eficiencia de remoción de contaminantes en el agua residual industrial

META ANUAL	CUARTO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

**DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO**

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

CP. Arturo I. Estrada González  
Titular del Departamento de Contabilidad General

Mtro. Francisco Luis Quintero Pereda  
Coordinador Ejecutivo