



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 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: ((Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta.- Cantidad del agua que se vierte sin contaminantes.)/ 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 SEGUNDO 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	135000	23	159333.33	28	290000	50	261333.33	45
Cantidad del agua con contaminantes recibida en la planta.	Metro 3	Suma	6411000	1499000	23	1902000	30	3215000	50	4069333.33	63

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

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

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
90.98	90.99	91.62	100.69	VERDE	90.98	93.58	102.86	VERDE

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

Durante el 2o trimestre de 2022 se recibió un promedio de DBO de 1,902 mg/L en la cantidad del agua con contaminante para ser tratada, mientras que la cantidad vertida de agua sin contaminantes se tuvo un promedio de 159.33 mg/L, alcanzando así un porcentaje de remoción estimado del 91%

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

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

Mtro. Francisco Luis Quintero Pereda
Coordinador Ejecutivo