

**Sistema de Planes Institucionales -SIPLAN-  
Reporte de Avance de Metas Físicas y Financieras**

**Ejecución mensual - Tercer Cuatrimestre 2,024**

**AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMSA**

**Productos vinculados a RI/PGG 2024-2028**

**Eje estratégico:** 8-CUIDADO DE LA NATURALEZA

**acción estratégica:**

**Resultado institucional** Para el 2030, se ha disminuido en dos puntos el valor promedio del Índice del estado trófico del lago de Amatitlán, a través del manejo integrado de su cuenca (De 72, estado hipereutrófico, en 2020 a un 70, estado eutrófico, en el 2030).

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Ejecución física/financiera	Ejecución 3er cuatrimestre					% 3er cuatrimestre	Acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre con metas iniciales
							Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total				
Control y monitoreo de la calidad del agua en relación a la carga de contaminantes y desechos	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1.00	1.00	1.00		3.00	25.00	11.00	91.67	91.67
		Financiera	13,877,346.00	0	13,877,346.00	Ejecución financiera	571,233.90	1,162,223.67	1,074,068.64		2,807,526.21	20.23	8,428,370.38	60.73	60.73
Tratamiento de las aguas residuales a través de las plantas de tratamiento a cargo de la Institución	Metro cubico	Física	5,500,626.00	0	5,500,626.00	Ejecución física	490,041.00	785,449.00	870,551.00		2,146,041.00	39.01	4,533,598.00	82.42	82.42
		Financiera	2,962,337.00	0	2,962,337.00	Ejecución financiera	448,967.90	460,708.50	519,218.55		1,428,894.95	48.24	2,981,320.92	87.14	87.14
Control y manejo de los desechos sólidos en la cuenca del lago de Amatitlán	Evento	Física	44.00	0	44.00	Ejecución física	2.00	2.00	1.00		5.00	11.36	40.00	90.91	90.91
		Financiera	6,567,010.00	0	6,567,010.00	Ejecución financiera	113,490.00	622,735.92	504,970.22		1,241,196.14	18.90	3,535,347.11	53.83	53.83
Entidades asesoradas en temas de control y manejo de aguas residuales generadas, sistemas de producción agroindustrial y el uso del agua de pozos en la Cuenca del Lago de Amatitlán	Entidad	Física	600.00	0	600.00	Ejecución física	45.00	45.00	34.00		124.00	20.67	533.00	88.83	88.83
		Financiera	368,114.00	0	368,114.00	Ejecución financiera	5,996.00	0.00	0.00		5,996.00	1.63	309,459.75	84.07	84.07

**Sistema de Planes Institucionales -SIPLAN-  
Reporte de Avance de Metas Físicas y Financieras**

**Ejecución mensual - Tercer Cuatrimestre 2,024**

**AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMSA**

**Eje estratégico:** 8-CUIDADO DE LA NATURALEZA

**acción estratégica:**

**Resultado institucional** Para el 2030, se ha disminuido en dos puntos el valor promedio del Índice del estado trófico del lago de Amatitlán, a través del manejo integrado de su cuenca (De 72, estado hipereutrófico, en 2020 a un 70, estado eutrófico, en el 2030.

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Ejecución física/financiera	Ejecución 3er cuatrimestre					% 3er cuatrimestre	Acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre con metas iniciales
							Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total				
Volumen de desechos sólidos flotantes y plantas acuáticas extraídos del Lago de Amatitlán	Metro cubico	Física	65,000.00	0	65,000.00	Ejecución física	12,552.00	1,045.00	12,220.00		25,817.00	39.72	67,220.00	103.42	103.42
		Financiera	994,631.00	0	994,631.00	Ejecución financiera	2,780.00	21,869.25	28,268.35		52,707.60	5.30	847,050.03	85.16	85.16
Personas capacitadas y sensibilizadas en temas ambientales dirigido al sector formal / no formal	Persona	Física	30,000.00	0	30,000.00	Ejecución física	2,775.00	6,608.00	3,997.00		13,380.00	44.60	34,046.00	113.49	113.49
		Financiera	1,036,390.00	0	1,036,390.00	Ejecución financiera	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	436,655.00	42.13	42.13
Estado ecológico de la cuenca y del Lago de Amatitlán monitoreado a través de análisis de la calidad del agua y parámetros biológicos	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1.00	1.00	1.00		3.00	25.00	11.00	91.67	91.67
		Financiera	1,948,864.00	0	1,948,864.00	Ejecución financiera	0.00	57,120.00	21,611.52		78,731.52	4.04	718,537.57	36.87	36.87
Retención de sólidos, sedimentos y estabilización de los ríos tributarios del lago de Amatitlán	Metro cubico	Física	120,000.00	0	120,000.00	Ejecución física	12,436.00	9,700.00	9,300.00		31,436.00	26.20	72,936.00	60.78	60.78
		Financiera	1,310,000.00	0	1,310,000.00	Ejecución financiera	32,500.00	57,250.00	57,340.00		147,090.00	11.23	452,315.81	34.53	34.53

**Sistema de Planes Institucionales -SIPLAN-  
 Reporte de Avance de Metas Físicas y Financieras**

**Ejecución mensual - Tercer Cuatrimestre 2,024**

**AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMSA**

**Eje estratégico:** 8-CUIDADO DE LA NATURALEZA

**acción estratégica:**

**Resultado institucional** Para el 2030, se ha disminuido en dos puntos el valor promedio del Índice del estado trófico del lago de Amatitlán, a través del manejo integrado de su cuenca (De 72, estado hipereutrófico, en 2020 a un 70, estado eutrófico, en el 2030.

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Ejecución física/financiera	Ejecución 3er cuatrimestre					% 3er cuatrimestre	Acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre con metas iniciales
							Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total				
Retención de sedimentos a través de la conformación de diques y otros mecanismos de control	Metro cubico	Fisica	120,000.00	0	120,000.00	Ejecución física	32,500.00	9,700.00	9,300.00		51,500.00	42.92	93,000.00	77.50	77.50
		Financiera	330,000.00	0	330,000.00	Ejecución financiera	12,436.00	32,500.00	32,500.00		77,436.00	23.47	200,616.81	60.79	60.79
Estabilización del cauce del río Villalobos y tributarios al lago de Amatitlán	Metro cuadrado	Fisica	1,459.00	0	1,459.00	Ejecución física	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	1,176.00	80.60	80.60
		Financiera	980,000.00	0	980,000.00	Ejecución financiera	0.00	24,750.00	24,840.00		49,590.00	5.06	231,635.00	23.64	23.64
Manejo y conservación de la cobertura forestal en la cuenca del lago de Amatitlán para recarga de mantos acuíferos	Hectarea	Fisica	95.00	0	95.00	Ejecución física	4.00	17.00	12.00		33.00	34.74	95.00	100.00	100.00
		Financiera	2,800,899.00	0	2,800,899.00	Ejecución financiera	157,637.24	153,391.00	199,088.34		510,116.58	18.21	2,128,232.19	75.98	75.98
Conservación de suelos y agua en la cuenca del lago de Amatitlán	Hectarea	Fisica	15.00	0	15.00	Ejecución física	0.00	0.00	12.00		12.00	80.00	15.00	100.00	100.00
		Financiera	2,158,275.00	0	2,158,275.00	Ejecución financiera	0.00	151,200.00	148,733.64		299,933.64	13.90	1,541,862.44	71.44	71.44

**Sistema de Planes Institucionales -SIPLAN-  
Reporte de Avance de Metas Físicas y Financieras**

**Ejecución mensual - Tercer Cuatrimestre 2,024**

**AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMSA**

**Eje estratégico:** 8-CUIDADO DE LA NATURALEZA

**acción estratégica:**

**Resultado institucional** Para el 2030, se ha disminuido en dos puntos el valor promedio del Índice del estado trófico del lago de Amatitlán, a través del manejo integrado de su cuenca (De 72, estado hipereutrófico, en 2020 a un 70, estado eutrófico, en el 2030.

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Ejecución física/financiera	Ejecución 3er cuatrimestre					% 3er cuatrimestre	Acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre	% de Avance acumulado al 3er cuatrimestre con metas iniciales
							Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total				
Reforestación y mantenimiento de áreas en la cuenca del lago de Amatitlán	Hectarea	Física	80.00	0	80.00	Ejecución física	4.00	17.00	0.00		21.00	26.25	80.00	100.00	100.00
		Financiera	642,624.00	0	642,624.00	Ejecución financiera	157,637.24	2,191.00	50,354.70		210,182.94	32.71	586,368.75	91.25	91.25
Dirección y Coordinación	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1.00	1.00	1.00		3.00	25.00	11.00	91.67	91.67
		Financiera	15,315,755.00	0	15,315,755.00	Ejecución financiera	1,021,695.09	1,358,357.53	2,174,590.50		4,554,643.12	29.74	12,861,052.84	83.97	83.97
Dirección y coordinación	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1.00	1.00	1.00		3.00	25.00	11.00	91.67	91.67
		Financiera	15,315,755.00	0	15,315,755.00	Ejecución financiera	1,021,695.09	1,358,357.53	2,174,590.50		4,554,643.12	29.74	12,861,052.84	83.97	83.97

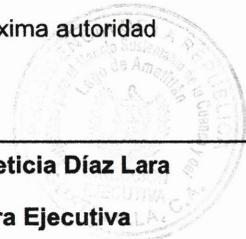
Productos vinculados a RE

Sistema de Planes Institucionales -SIPLAN-  
Reporte de Avance de Metas Físicas y Financieras

Ejecución mensual - Tercer Cuatrimestre 2,024

AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMSA

Firma y sello de la máxima autoridad



f.

Nombre: **Ph. D. Enma Leticia Díaz Lara**

**Directora Ejecutiva**