

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

Ejecución mensual - Primer Cuatrimestre 2,022

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

Productos Vinculados a Meta PGG

Productos Institucionales

**Resultado** 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

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Metas física/financiera	Ejecución 1er cuatrimestre					% Avance Meta Vigente	% Avance Meta Inicial
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Total		
Retención de sólidos, sedimentos y estabilización de los ríos tributarios del lago de Amatitlán	Metro cubico	Física	107,250.00	1	120,000.00	Ejecución física	0	0	0	0	0	0.00	0.00
		Financiera	3,478,000.00	1	1,286,000.00	Ejecución financiera	37,887.1	40,500	40,500	53,500	172,387.1	13.40	4.96
Estabilización del cauce del río Villalobos y tributarios al lago de Amatitlán	Metro cuadrado	Física	1,467.00	0	1,467.00	Ejecución física	0	0	0	0	0	0.00	0.00
		Financiera	1,286,000.00	0	1,286,000.00	Ejecución financiera	37,887.1	0	0	0	37,887.1	2.95	2.95
Retención de sedimentos a través de la conformación de diques y otros mecanismos de control	Metro cubico	Física	107,250.00	1	120,000.00	Ejecución física	0	0	0	0	0	0.00	0.00
		Financiera	2,192,000.00	1	0.00	Ejecución financiera	0	40,500	40,500	53,500	134,500	0.00	6.14
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	1	1	1	4	33.33	33.33
		Financiera	7,025,469.72	6	14,449,745.00	Ejecución financiera	533,530.34	771,432	2,087,029.55	759,302.84	4,151,294.73	28.73	59.09
Control y manejo de los desechos sólidos en la cuenca del lago de Amatitlán	Evento	Física	65.00	0	65.00	Ejecución física	2	4	4	3	13	20.00	20.00
		Financiera	4,000,000.00	1	4,402,463.00	Ejecución financiera	118,522.58	370,413	1,033,286	276,996.59	1,799,218.17	40.87	44.98

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

Ejecución mensual - Primer Cuatrimestre 2,022

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

**Resultado** 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

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Metas física/financiera	Ejecución 1er cuatrimestre					% Avance Meta Vigente	% Avance Meta Inicial
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Total		
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	500.00	0	500.00	Ejecución física	15	20	43	47	125	25.00	25.00
		Financiera	111,060.00	1	394,000.00	Ejecución financiera	25,258.06	27,000	10,727	24,748.82	87,733.88	22.27	79.00
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	1	1	1	4	33.33	33.33
		Financiera	1,313,004.72	1	1,670,710.00	Ejecución financiera	98,693.55	105,500	181,500	117,810	503,503.55	30.14	38.35
Personas capacitadas y sensibilizadas en temas ambientales dirigido al sector formal / no formal	Persona	Física	50,000.00	1	55,000.00	Ejecución física	313	625	3,012	3,732	7,682	13.97	15.36
		Financiera	300,000.00	1	670,000.00	Ejecución financiera	32,741.94	36,000	24,000	27,738.9	120,480.84	17.98	40.16
Tratamiento de las aguas residuales a través de las plantas de tratamiento a cargo de la Institución	Metro cubico	Física	7,790,256.00	1	5,569,760.00	Ejecución física	288,603	285,174	311,602	290,909	1,176,288	21.12	15.10
		Financiera	1,000,000.00	1	5,613,572.00	Ejecución financiera	140,848.4	121,074	229,500	244,500.45	735,922.85	13.11	73.59
Volumen de desechos sólidos flotantes y plantas acuáticas extraídos del Lago de Amatitlán	Metro cubico	Física	40,000.00	1	57,500.00	Ejecución física	1,005	1,833	1,337	2,405	6,580	11.44	16.45
		Financiera	301,405.00	1	1,699,000.00	Ejecución financiera	117,465.81	111,445	608,016.55	67,508.08	904,435.44	53.23	300.07

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

Ejecución mensual - Primer Cuatrimestre 2,022

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

**Resultado** 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

Producto/Subproducto	Unidad de Medida	Metas física/financiera	Inicial anual	Reprogramaciones	Metas vigentes	Metas física/financiera	Ejecución 1er cuatrimestre					% Avance Meta Vigente	% Avance Meta Inicial
							Enero	Febrero	Marzo	Abril	Total		
Dirección y Coordinación	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1	0	0	3	4	33.33	33.33
		Financiera	20,907,827.00	1	15,001,713.00	Ejecución financiera	963,510.23	860,798.22	1,241,528.53	1,078,475	4,144,311.98	27.63	19.82
Dirección y coordinación	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1	0	0	3	4	33.33	33.33
		Financiera	20,907,827.00	1	15,001,713.00	Ejecución financiera	963,510.23	860,798.22	1,241,528.53	1,078,475	4,144,311.98	27.63	19.82
Manejo y conservación de la cobertura forestal en la cuenca del lago de Amatitlán para recarga de mantos acuíferos	Hectarea	Física	110.00	0	110.00	Ejecución física	12	24	10	3	49	44.55	44.55
		Financiera	1,055,283.00	2	3,655,542.00	Ejecución financiera	154,679.59	210,911.74	278,231.76	240,250	884,073.09	24.18	83.78
Conservación de suelos y agua en la cuenca del lago de Amatitlán	Hectarea	Física	15.00	0	15.00	Ejecución física	0	0	10	0	10	66.67	66.67
		Financiera	430,763.00	1	2,571,898.00	Ejecución financiera	153,329.59	165,341.2	230,000	165,961.1	714,631.89	27.79	165.90
Reforestación y mantenimiento de áreas en la cuenca del lago de Amatitlán	Hectarea	Física	95.00	0	95.00	Ejecución física	12	24	0	3	39	41.05	41.05
		Financiera	624,520.00	1	1,083,644.00	Ejecución financiera	1,350	45,570.54	48,231.76	74,288.9	169,441.2	15.64	27.13

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

**Ejecución mensual - Primer Cuatrimestre 2,022**

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

---

Firma y sello de la máxima autoridad

f.

\_\_\_\_\_  
Nombre