

Ejecución mensual - Segundo 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 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	Metas física/financiera	Ejecución 2do cuatrimestre					% 2do cuatrimestre	Acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre con metas iniciales
							Mayo	Junio	Julio	Agosto	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	20,000	22,825	18,790	17,860	79,475.00	66.23	79,475.00	66.23	74.10
		Financiera	3,478,000.00	1	1,286,000.00	Ejecución financiera	53,500	53,500	53,500	53,500	214,000.00	16.64	386,387.10	30.05	11.11
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	20,000	22,825	18,790	17,860	79,475.00	66.23	79,475.00	66.23	74.10
		Financiera	2,192,000.00	1	0.00	Ejecución financiera	0	0	0	0	0.00	0.00	134,500.00	0.00	6.14
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Financiera	1,286,000.00	0	1,286,000.00	Ejecución financiera	53,500	53,500	53,500	53,500	214,000.00	16.64	251,887.10	19.59	19.59
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	4.00	33.33	8.00	66.67	66.67
		Financiera	7,025,469.72	11	13,681,475.37	Ejecución financiera	1,120,709.13	945,383.88	669,333.25	936,612.19	3,672,038.45	26.84	7,823,333.18	57.18	111.36

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

Ejecución mensual - Segundo Cuatrimestre 2,022

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

Resultado Institucional: Para el 2030, se ha disminuido en dos puntos el valor promedio del Índice del estado trófico del lago de Amatitán, 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	Metas física/financiera	Ejecución 2do cuatrimestre					% 2do cuatrimestre	Acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre con metas iniciales
							Mayo	Junio	Julio	Agosto	Total				
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	321,560	473,030	453,962	485,510	1,739,062.00	31.22	2,915,350.00	52.34	37.42
		Financiera	1,000,000.00	2	5,404,114.37	Ejecución financiera	827,938.25	618,614.4	316,353.21	515,077.54	2,277,983.40	42.15	3,013,906.25	55.77	301.39
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 Amatitán	Entidad	Física	500.00	0	500.00	Ejecución física	54	65	70	45	234.00	46.80	359.00	71.80	71.80
		Financiera	111,060.00	2	341,260.00	Ejecución financiera	33,060	31,875	47,000	50,524.18	162,459.18	47.61	250,193.06	73.31	225.28
Control y manejo de los desechos sólidos en la cuenca del lago de Amatitán	Evento	Física	65.00	0	65.00	Ejecución física	7	3	3	9	22.00	33.85	35.00	53.85	53.85
		Financiera	4,000,000.00	1	4,402,463.00	Ejecución financiera	55,396.85	112,000	92,300	81,000	340,696.85	7.74	2,139,915.02	48.61	53.50
Volumen de desechos sólidos flotantes y plantas acuáticas extraídos del Lago de Amatitán	Metro cubico	Física	40,000.00	1	57,500.00	Ejecución física	5,686	6,253	3,732	5,545	21,216.00	36.90	27,796.00	48.34	69.49
		Financiera	301,405.00	2	1,551,300.00	Ejecución financiera	9,986.8	18,138	19,918.07	33,889.22	81,932.09	5.28	986,367.53	63.58	327.26
Personas capacitadas y sensibilizadas en temas ambientales dirigido al sector formal / no formal	Persona	Física	50,000.00	2	35,000.00	Ejecución física	3,607	3,362	4,022	3,168	14,159.00	40.45	21,841.00	62.40	43.68
		Financiera	300,000.00	2	466,824.00	Ejecución financiera	118,014.75	39,350	35,502.5	65,111.75	257,979.00	55.26	378,459.84	81.07	126.15

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

Ejecución mensual - Segundo Cuatrimestre 2,022

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

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	Metas física/financiera	Ejecución 2do cuatrimestre					% 2do cuatrimestre	Acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre con metas iniciales
							Mayo	Junio	Julio	Agosto	Total				
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	4.00	33.33	8.00	66.67	66.67
		Financiera	1,313,004.72	2	1,515,514.00	Ejecución financiera	76,312.48	125,406.48	158,259.47	191,009.5	550,987.93	36.36	1,054,491.48	69.58	80.31
Dirección y Coordinación	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1	1	1	1	4.00	33.33	8.00	66.67	66.67
		Financiera	20,907,827.00	2	15,939,682.63	Ejecución financiera	1,043,174.51	1,282,595.45	1,296,275.62	1,254,985.44	4,877,031.02	30.60	9,021,343.00	56.60	43.15
Dirección y coordinación	Documento	Física	12.00	0	12.00	Ejecución física	1	1	1	1	4.00	33.33	8.00	66.67	66.67
		Financiera	20,907,827.00	2	15,939,682.63	Ejecución financiera	1,043,174.51	1,282,595.45	1,296,275.62	1,254,985.44	4,877,031.02	30.60	9,021,343.00	56.60	43.15
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	2	14	6	14	36.00	32.73	85.00	77.27	77.27
		Financiera	1,055,283.00	4	3,541,242.00	Ejecución financiera	258,599.74	328,251.26	308,715.8	251,126.35	1,146,693.15	32.38	2,030,766.24	57.35	192.44
Conservación de suelos y agua en la cuenca del lago de Amatitlán	Hectarea	Física	15.00	0	15.00	Ejecución física	0	1	0	0	1.00	6.67	11.00	73.33	73.33
		Financiera	430,763.00	2	2,599,598.00	Ejecución financiera	186,627.62	161,461.1	242,167.64	164,000	754,256.36	29.01	1,468,888.25	56.50	141.00

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

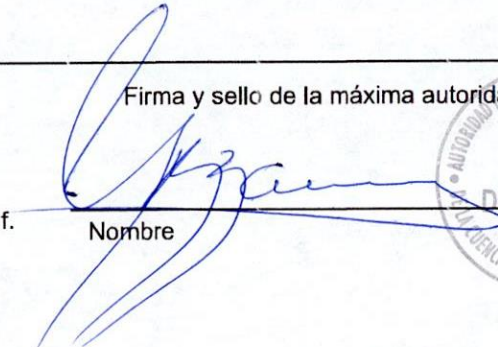
Ejecución mensual - Segundo Cuatrimestre 2,022

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

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	Metas física/financiera	Ejecución 2do cuatrimestre					% 2do cuatrimestre	Acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre	% de Avance acumulado al 2do cuatrimestre con metas iniciales
							Mayo	Junio	Julio	Agosto	Total				
Reforestación y mantenimiento de áreas en la cuenca del lago de Amatitlán	Hectarea	Física	95.00	0	95.00	Ejecución física	2	13	6	14	35.00	36.84	74.00	77.89	77.89
		Financiera	624,520.00	2	941,644.00	Ejecución financiera	71,972.12	166,790.16	66,548.16	87,126.35	392,436.79	41.68	561,877.99	59.67	89.97

Firma y sello de la máxima autoridad

f.  Nombre

