

**Informe de Avance de Ejecución
Ejercicio Fiscal 2019**

Reporte correspondiente al mes de:

SEPTIEMBRE

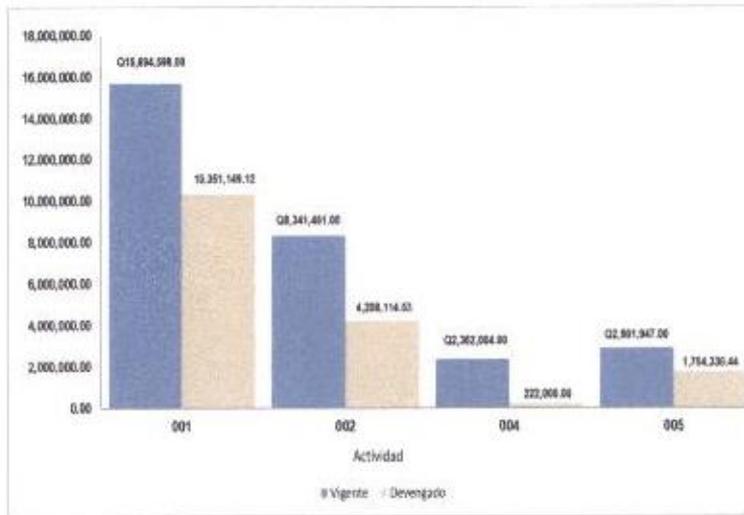
No.	Nombre Actividad Estructura Programática	Estructura Programática		División Responsable	Seguimiento Financiero			Seguimiento Físico					% avance Físico	% avance Financiero	Observaciones
		No. Actividad	No. Obra		Asignado	Vigente	Ejecutado	Meta física programada	Unidad de medida	Vigente	Ejecutado	% Ejecutado / Programado			
1	Dirección y Coordinación	001	000	Dirección Ejecutiva	Q13,123,671.00	Q15,694,598.00	Q10,351,149.12	12	Documento	12	7	100.00%	58.33%	65.95%	Gasto de servicios y funcionamiento.
2	Control de la Calidad del Agua	002	000	Recolección y tratamiento de Desechos Líquidos	Q8,670,574.00	Q8,341,451.00	Q4,208,114.53	21,742,560.00	Metro cúbico	7,795,613.00	5,213,721.80	49.99%	66.88%	50.45%	Se realizó ejecución presupuestaria dentro del renglón presupuestario 232.
				Control, Calidad Ambiental y Manejo de Lagos				12	Documento	12	9	100.00%	75.00%		Se realizó ejecución presupuestaria dentro de los grupos de gasto 100 y 200.
				Mantenimiento y Limpieza del Lago				36,500	Metro cúbico	36,500	34,384	109.10%	94.20%		Se realizó ejecución presupuestaria dentro del grupo de gasto 100 y 200.
				Recolección y tratamiento de desechos sólidos				61	Evento	40	20	57.14%	50.00%		No se realizó ejecución presupuestaria.
3		003	000	Educación Ambiental, concientización ciudadana y desarrollo turístico				45,000	Persona	45,000	36,966	96.77%	82.15%	Se realizó ejecución presupuestaria solamente dentro de los grupo de gasto 100 y 200.	
		003	000	Reingeniería Industrial y Agroindustrial				1,000	Entidad	981	748	102.75%	76.25%	Se realizó ejecución presupuestaria dentro de los grupos de gasto 100 y 200.	
4	Control de la Erosión de Suelos y de la Sedimentación	004	000	Forestal y Conservación de suelos	Q4,255,000.00	Q2,362,004.00	Q222,000.00	256,300	Metro cúbico	106,300	36,500	68.87%	34.34%	9.40%	No se realizó ejecución presupuestaria.
								1	Metro cuadrado	1	0	100.00%	0.00%		No se realizó ejecución presupuestaria.
5	Manejo de Áreas Forestales	005	000	Forestal y Conservación de suelos	Q3,250,755.00	Q2,901,947.00	Q1,754,330.44	15.00	Hectárea	15.00	15	214.29%	100.00%	60.45%	Se realizó ejecución presupuestaria dentro de los grupos de gasto 100 y 200.
								95.00	Hectárea	95.00	75.00	96.15%	78.95%		Se realizó ejecución presupuestaria dentro del grupo de gasto 200.
					Q29,300,000.00	Q29,300,000.00	Q16,535,594.09								

La información financiera es con base al reporte analítico R00804768 del SICOIN de fecha 01 de octubre 2019.

GRÁFICAS AVANCE FINANCIERO

SEPTIEMBRE

Avance de Ejecución Mensual

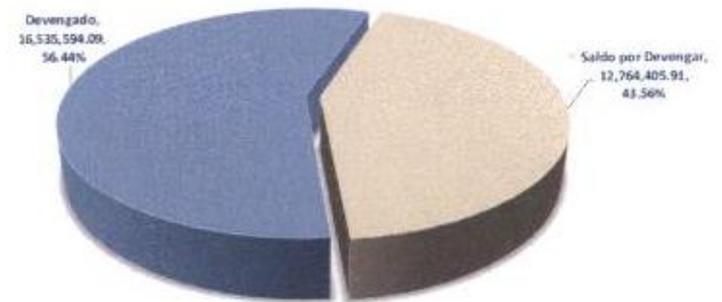


Porcentaje de ejecución

EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO POR PROGRAMA

(Cifras Expresadas en Quetzales)

Programa	Descripción	Asignado	Modificado	Vigente	Devengado	Saldo por Devengar	%Ejec
033	Manejo Integrado de la Comarca y del Lago de Amatitlán	29,300,000.00	0.00	29,300,000.00	16,535,594.09	12,764,405.91	56.44%



Fuente: Reporte de ejecución analítica de presupuesto del SICOR/09/01-10-2018

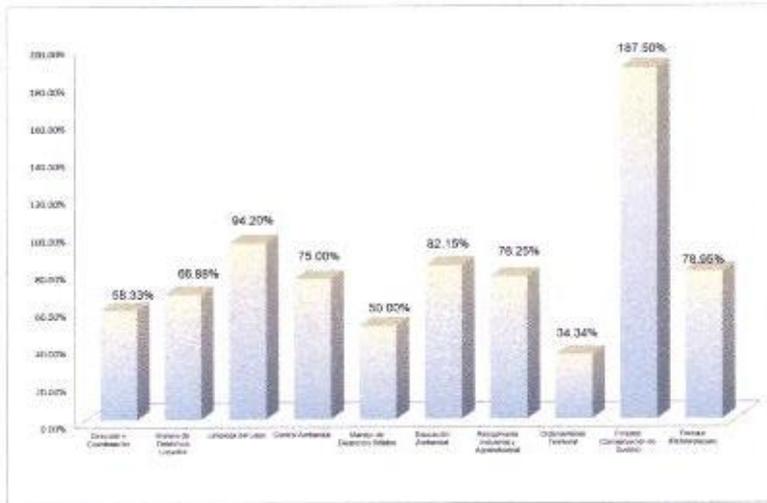
**Informe de Avance de Ejecución Física
Seguimiento al Plan Operativo Anual 2019**

Reporte correspondiente al mes de:
SEPTIEMBRE

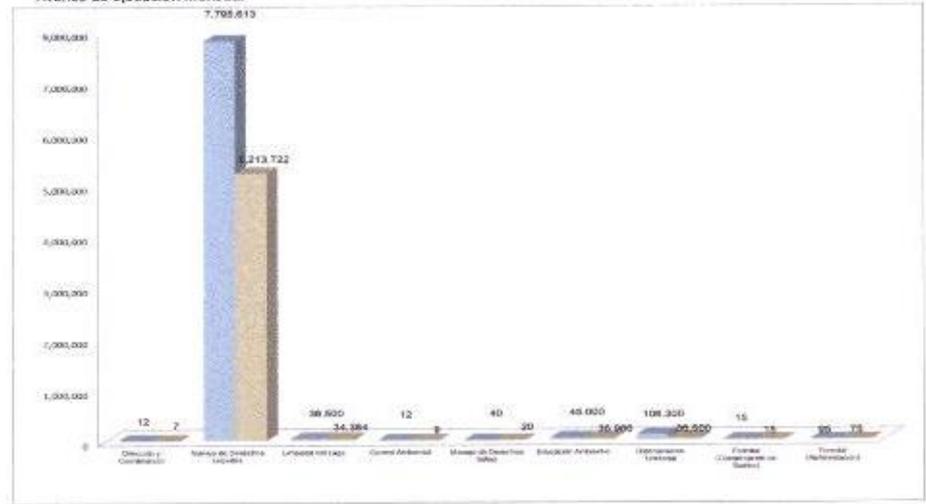
No.	Nombre Actividad Estructura Programática	Estructura Programática		División Responsable	Seguimiento Físico							
		No. Actividad	No. Obra		Descripción de la Meta	Meta física programada	Unidad de medida	Vigente	Ejecutado septiembre	Ejecutado Acumulado	Porcentaje de Avance	Porcentaje por Ejecutar
1	Dirección y Coordinación	001	000	Dirección Ejecutiva	001 Dirección y Coordinación	12.00	Documento	12	2	7	58.33%	41.67%
		001	000	Dirección Ejecutiva	002 Dirección y Coordinación	12.00	Documento	12	2	7	58.33%	41.67%
2	Control de la Calidad del Agua	002	000	Control, Calidad Ambiental y Manejo de Lagos	001 Control y monitoreo de la calidad del agua en relación a la carga de contaminantes y desechos	12.00	Documento	12	1	9	75.00%	25.00%
				Recolección y tratamiento de Desechos Líquidos	002 Tratamiento de las aguas residuales a través de las plantas de tratamiento a cargo de la Institución	21,742,560.00	Metro cúbico	7,795,613.00	510,192.00	5,213,721.00	66.88%	33.12%
				Mantenimiento y Limpieza del Lago de Amatitlán	003 Volumen de desechos sólidos flotantes y plantas acuáticas extraídos del Lago de Amatitlán	36,500	Metro cúbico	36,500	4516	34304	94.20%	5.80%
				Control, Calidad Ambiental y Manejo de Lagos	005 Informes de control y monitoreo de la calidad del agua de los principales cuerpos de agua superficiales residuales y del lago de Amatitlán	12	Documento	12	1	9	75.00%	25.00%
		000	Recolección y tratamiento de desechos sólidos	006 Control y manejo de los desechos sólidos en la cuenca del lago de Amatitlán	61	Evento	40	8	20	50.00%	50.00%	
			Educación Ambiental, concientización ciudadana y desarrollo turístico	009 Personas capacitadas y sensibilizadas en temas ambientales dirigido al sector formal/no formal	45,000	Persona	45,000	4373	36966	82.15%	17.85%	
		000	000	Reingeniería Industrial y Agroindustrial	010 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	1,000	Entidad	981	92	748	76.25%	23.75%
4	Control de la Erosión de Suelos y de la Sedimentación	004	000	Forestal y Conservación de suelos	001 Retención de sólidos, sedimentos y estabilización de los ríos tributarios del lago de Amatitlán	256,300	Metro cúbico	106,500	25,000	36,500	34.27%	65.73%
					002 Retención de sedimentos a través de la conformación de diques y otros mecanismos de control	256,300	Metro cúbico	106,500	36,500	36,500	34.27%	65.73%
		000	000	003 Estabilización del cauce del río Villalobos y tributarios al Lago de Amatitlán	1	Metro cuadrado	1	0	0	0.00%	100.00%	
5	Conservación y reforestación de suelo y agua	005	000	Forestal y Conservación de suelos	001 Manejo y conservación de la cobertura forestal en la cuenca del lago de Amatitlán para recarga de mantos acuíferos	110.00	Hectárea	110.00	27.00	90.00	81.82%	18.18%
					003 Conservación de suelos y agua en la cuenca del lago de Amatitlán	15.00	Hectárea	15.00	5.00	15.00	100.00%	0.00%
					009 Reforestación y mantenimiento de áreas en la cuenca del lago de Amatitlán	95.00	Hectárea	95.00	22.00	75.00	78.95%	21.05%

GRÁFICAS AVANCE FÍSICO
SEPTIEMBRE

Avance de ejecución mensual



Avance de ejecución mensual



Informe de Avances Actividades Institucionales Septiembre 2019

FECHA: 01 de octubre de 2019

RESULTADOS POR EJE ESTRATÉGICO

Eje Estratégico 1: Calidad del Agua

Objetivo Estratégico:

Disminuir la carga contaminante que ingresa a los cuerpos de agua a través de materias orgánicas y nutrientes.

Descripción de la Actividad	Ejecución Física del mes		Monto Ejecutado (Q.)
<p>Durante el mes de septiembre se realizaron diariamente el monitoreo y limpieza de las orillas del lago (Este y Oeste), distribuida la limpieza en 28 puntos de los cuales fueron visitados: Playa Pública, Humedal, Playa de Oro, La Barca, la Isla, la Lagunita, Salitre y Planta Laguna. Se obtuvo una cantidad de desechos sólidos de 1,110 metros cúbicos.</p> <p>Así también se realizó la extracción de desechos sólidos proveniente del afluente (río Villalobos) de manera semiautomatizada a consecuencia de las fuertes lluvias durante el mes de septiembre, donde se obtuvo un total de 3,406 metros cúbicos.</p> <p>Se realizó mantenimiento del Humedal, con actividades de chapeo (jardines), limpieza de área de rancho, sanitarios y jardinería en general.</p> <p>Durante el mes de septiembre se llevaron a cabo seis monitoreos para determinar la calidad de agua del lago de Amatitlán: Oeste centro, Este centro, Bahía Playa de Oro, Afluente (Desembocadura del río Villalobos y Efluente (Inicio del río Michatoya). Se realizaron siete monitoreos para el análisis de la calidad de agua de los principales ríos tributarios de la cuenca del lago de Amatitlán y tres monitoreos para el análisis de calidad de agua potable de pozos y plantas de tratamiento correspondientes a los municipios que conforman la Mancomunidad Gran Ciudad del Sur.</p>	4,516	Metros cúbicos	17,358.31
	1	Documento	42,454.20

Depuración de aguas residuales de las plantas de tratamiento:

Nombre	M ³
San Cristóbal, Mixco	31,104.00
La Cerra, Villa Canales	290,304.00
Mezquital, Villa Nueva	36,288.00
Santa Isabel II, Villa Nueva	100,656.00
Villalobos I, Villa Nueva	51,840.00

En la planta de tratamiento La Cerra, San Miguel Petapa, se realizaron trabajos de chapeo en las áreas periferias de la planta, se continuo con limpieza en los biofiltros, extracción de ninfa en lagunas anaeróbicas, se retiró los desechos sólidos de las rejillas, se extrajeron las grasas y sedimentos de lagunas, se realizó limpieza en casa canadiense y se realizó desarenado de dique, limpieza de biofiltros para reparación y cambio de geomembrana, se finalizó la elaboración de carrileras para ingreso en vehículo a casa canadiense.

Durante el mes de septiembre en la planta de tratamiento San Cristóbal, Mixco, se realizaron trabajos de chapeo semanal, se realizó mantenimiento en las estructuras que conforman la planta, ser realizó riego y mantenimiento en áreas verdes de la planta.

Durante el mes de septiembre se efectuaron trabajos de mantenimiento en las estructuras que conforman la planta de tratamiento El Mezquital, Villa Nueva, se continuo con la limpieza en rejillas y desarenador, se realizó chapeo, riego y mantenimiento en áreas verdes de la planta y limpieza de digestor de lodos, riego y mantenimiento en áreas verdes.

En la planta Villalobos I, Villa Nueva, se continuo con el chapeo constante en las áreas que conforman la planta, se realizó mantenimiento a las estructuras que lo requieran, mantenimiento y limpieza a la tubería de filtros percoladores y chapeo en áreas periferias de la planta.

En la planta de tratamiento Santa Isabel II, Villa Nueva, durante este mes se continuó con extracción constante de grasas en los filtros percoladores , se realizó chapeo en las diferentes áreas y mantenimiento constante en las estructuras y extracción y deshidratación de los provenientes de la planta.

El equipo de reingeniería industrial durante el mes de septiembre realizó 45 visitas a nuevos entes generadores de aguas residuales en el municipio de Guatemala, zona 11 y municipio de Mixco. Así también, se realizaron 47 visitas de seguimiento y control al sector industrial, educativo y condominios, correspondientes al municipio de Guatemala, zona 11, Roosevelt y algunos del municipio de Mixco.

510,192 Metros cúbicos 800.00

92 Entidad 29,969.50

Eje Estratégico 2: Erosión de Suelo

Objetivo Estratégico:

Reducir la cantidad de sedimentos que ingresan al lago de Amatitlán

Descripción de la Actividad	Ejecución Física del mes		Monto Ejecutado (Q.)
<p>En el mes de septiembre se realizó mantenimiento preventivo a estación meteorológica AMSA ubicada en Guardabarranca Colmenas, Villa Canales.</p> <p>También, se realizó la entrega de directrices de ordenamiento territorial para el municipio de Santa Catarina Pinula, quedando en proceso de elaboración las directrices del municipio de San Miguel Petapa.</p>	Mapas		
<p>Durante el mes de septiembre se elaboraron planos, en atención a diversos requerimientos, siendo estos: plano de situación actual de la planta de tratamiento de San Jacinto, trazo de celdas en relleno sanitario y plano de curvas de nivel, planos de levantamiento topográfico en área de comedores en playa pública para propuesta de drenajes, plano de ubicación y localización de muro perimetral en instalaciones AMSA Km. 22, distribución en área de Ejecución de Proyectos para integrar personal de Inventarios, apoyo en elaboración de planos situacionales, modificaciones a propuesta de cafetería.</p> <p>Los levantamientos topográficos realizados fueron: levantamiento topográfico de parte restante de planta de tratamiento La Cerra, batimetría de lagunas de planta de tratamiento La Cerra, levantamiento topográfico para curvas de nivel de celda 1 y celda 2 de vertedero.</p> <p>Los diez diques construidos sobre el río Villalobos retuvieron más de 25,000 metros cúbicos de arena, mismos que fueron extraídos por areneros que se dedican a limpiar los diques.</p>	6	Plano	

Eje Estratégico 3: Recarga Hídrica

Objetivo Estratégico:

Recuperación de áreas boscosas y recargas de acuíferos.

Descripción de la Actividad	Ejecución Física del mes		Monto Ejecutado (Q.)
<p>Se ha iniciado la producción de planta para las reforestaciones del 2020, se cuenta con la siembra de 70,000 plantas en bandeja ubicadas en el vivero El Morlón.</p> <p>Se ha realizado el llenado de bolsas para las plantas con las que se reforestarán en el 2020, actualmente se cuenta con 5,000 bolsas llenas.</p> <p>Durante este mes se realizaron trabajos de establecimiento de acequias de infiltración que favorece la recarga hídrica y evita la erosión de los suelos, en aldea El Tablón, se trabajó una hectárea.</p>	170,525	Plantas	
<p>Se han realizado trabajos de mantenimiento de las acequias establecidas en Aldea El Tablón, Villa Canales debido a que las lluvias suscitadas han provocado arrastre de agua y lodo al interior de las acequias, se le dio mantenimiento a cinco hectáreas.</p> <p>Actualmente se realiza la excavación de cuatro pozos de infiltración ubicados de la siguiente manera: Amatitlán dos pozos de 15 metros de profundidad; Villa Canales: un pozo de 30 metros de profundidad y Villa Nueva un pozo de 30 metros de profundidad.</p>	27	Hectárea	73,501.02

Se realiza el mantenimiento de las áreas reforestadas con las actividades de replantación, chapeo, riego, tutorio, entre otras. Se dio mantenimiento a diez hectáreas.

Se reforestaron dos hectáreas en La Cerra, San Miguel Petapa, con el apoyo de 75 voluntarios del Hotel Las Farolas.

Se realizó una reforestación en Colinas de Monte María Sur, Villa Nueva, una hectárea, con el grupo de epesistas de la Facultad de Humanidades de la Universidad de San Carlos de Guatemala, así también con este grupo se realizó una reforestación de una hectárea ubicada en Llano Alto 1, zona 6, Villa Nueva.

Reforestación de dos hectáreas en áreas de talud y ribera de río Villalobos, en el área de planta la Cerra, San Miguel Petapa.

Elaboración de abonos orgánicos a base de cáscara de coco de lo que se obtuvo una producción de 100 kilogramos y seguimiento a las aboneras de lombricompost donde se produjeron 200 kilogramos de abono.

Eje Estratégico 4: Manejo de Desechos Sólidos

Objetivo Estratégico:

Reducir la cantidad de desechos y material flotante que ingresa al lago.

Descripción de la Actividad	Cantidad de desechos sólidos ingresados al Relleno Sanitario del Km. 22		Monto Ejecutado (Q.)
<p>Durante el mes de septiembre ingresaron al vertedero controlado 5,509 vehículos de diferentes procedencias, llevándose a cabo la descarga aproximada de 46,234 toneladas de residuos sólidos distribuidas en las celdas 4,5 y 6.</p> <p>Dentro de las actividades realizadas en el relleno sanitario se encuentran: digitalización de ingreso de camiones de residuos y desechos sólidos, digitalización de datos de ingreso de camiones de rastro, hospitalarios e industriales, chapeo de canales y calles dentro del relleno sanitario, chapeo de cortina arbórea, chapeo de área adscrita a AMSA (el bosque), limpieza con los recolectores dentro de las instalaciones de AMSA, control y monitoreo de los desechos en el vertedero y avance en el cierre progresivo del relleno sanitario respecto a las celdas 5 y 6.</p> <p>Se realizó la erradicación de 6 bauseros ilegales durante el mes de septiembre en el municipio de San Miguel Petapa y 2 en el municipio de Villa Nueva.</p>	46,234	Tonelada métrica	0.00

Eje Transversal: Educación Ambiental

Objetivo Estratégico:

Capacitar y sensibilizar a la población dentro de diferentes grupos objetivos como un eje transversal de las acciones institucionales.

Descripción de la Actividad	Ejecución Física del mes		Monto Ejecutado (Q.)
<p>Se logró la participación de 2,057 jóvenes en el componente de Juventud Ecológica, 716 personas en el componente de Capacitación Comunitaria y 1,600 menores de edad participaron en el componente de Huella Ecológica; conformando un total de 4,373 personas capacitadas. Se realizaron 14 campañas de sensibilización en los municipios de la cuenca.</p>	4,373	Persona	29,112.75

El avance físico es reportado por las Unidades Ejecutoras a través de los informes mensuales, en cumplimiento a la Ley Orgánica del Presupuesto.

(*) Según reporte analítico del Sistema de Contabilidad Integrada –SICOIN- del 01/10/2019. Durante el mes de septiembre, en las actividades que no presentan movimiento solo se realizó ejecución financiera del grupo de gasto 000 "Servicios Personales".



ANEXOS

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Ejecución de Gastos - Programación Cuatrimestral - Seguimiento Físico Cuatrimestral - Reportes

Ejecución Mensual del Seguimiento Físico

Expresado en Quetzales

PAGINA : 1 DE 1
 FECHA : 08/10/2019
 HORA : 15:59.50
 REPORTE: R00812497.rpt

Ejercicio: 2019

NIVEL	CODIGO	PRODUCTO	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	VIGENTE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	SALDO EJECUT
PG	SP	PV	AC	OB														
11130016-219-00		AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMATITLÁN																
33		MANEJO INTEGRADO DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMATITLÁN																
	00	SIN SUBPROGRAMA																
	000	SIN PROYECTO																
	001	000 DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN																
4	1	Dirección y Coordinación	0	Documento	12.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.00	0.00	1.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
4	2	Dirección y coordinación	0	Documento	12.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.00	0.00	1.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	002	000 CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA																
4	1	Control y monitoreo de la calidad del agua en relación a la carga de contaminantes y desechos	0	Documento	12.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	3.00
4	2	Tratamiento de las aguas residuales a través de las plantas de tratamiento a cargo de la Institución.	0	Metro cúbico	1,796,163.00	704,678.00	711,245.00	699,322.00	893,898.00	425,866.00	416,880.00	425,866.00	510,192.00	0.00	0.00	0.00	1,582,440.00	
4	3	Voluntad de desechos sólidos flotantes y plantas acuáticas extraídas del Lago de Amatitlán	0	Metro cúbico	36,500.00	2,928.00	7,548.00	348.00	2,316.00	3,720.00	4,704.00	2,778.00	5,526.00	4,516.00	0.00	0.00	0.00	2,116.00
4	5	Informes de control y monitoreo de la calidad del agua de los principales cuerpos de agua superficiales, residuales y del lago de Amatitlán	0	Documento	12.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	3.00
4	6	Control y manejo de los desechos sólidos en la cuenca del lago de Amatitlán	0	Evento	40.00	2.00	6.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	20.00
4	9	Personas capacitadas y sensibilizadas en temas ambientales dirigido al sector formal/informal	0	Personas	45,000.00	950.00	1,800.00	5,879.00	5,762.00	4,969.00	2,693.00	5,634.00	4,906.00	4,373.00	0.00	0.00	0.00	8,034.00
4	10	Entidades asociadas en temas de control y manejo de aguas residuales generadas, sistemas de producción agroindustrial y uso del agua de pozos en la cuenca del lago de Amatitlán	0	Entidad	979.00	24.00	88.00	96.00	89.00	112.00	78.00	88.00	81.00	92.00	0.00	0.00	0.00	231.00
	004	000 CONTROL DE LA EROSIÓN DE SUELOS Y DE LA SEDIMENTACIÓN																
4	1	Retención de sólidos, sedimentos y estabilización de los ríos tributarios del lago de Amatitlán	0	Metro cúbico	256,300.00	0.00	0.00	1,500.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	219,800.00
4	2	Retención de sedimentos a través de la construcción de diques y otros mecanismos de control	0	Metro cúbico	106,300.00	0.00	0.00	1,500.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	69,800.00
4	3	Estabilización del cauce del río Villalobos y tributarios al Lago de Amatitlán	0	Metro cuadrado	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
	005	000 MANEJO DE AREAS FORESTALES																
4	1	Manejo y conservación de la cobertura forestal en la cuenca del lago de Amatitlán para recarga de mantos acuíferos	0	Hectáreas	110.00	5.00	2.00	2.00	2.00	6.00	7.00	23.00	16.00	27.00	0.00	0.00	0.00	20.00
4	3	Conservación de ríos y agua en la cuenca del lago de Amatitlán	0	Hectáreas	15.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00	6.00	2.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	9	Reforestación y mantenimiento de áreas en la cuenca del lago de Amatitlán	0	Hectáreas	95.00	5.00	1.00	2.00	1.00	6.00	7.00	17.00	14.00	22.00	0.00	0.00	0.00	20.00

CÓDIGO	DENOMINACIÓN ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		Fecha de Imputación		
11130016-219-4699	ADMINISTRATIVA-FINANCIERA		30	09	2019
			Día	Mes	Año
Clase de registro	EJE	Original No.	0	Cuatrimestre	3
Clase modificación	<input type="checkbox"/> NOR <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> RTO <input type="checkbox"/>	Comprobante No.	9	Mes	Septiembre

PG-SPG-PY-ACT-OB	R-P-SP Subprod.	Descripción de Producto y Subproducto	Cantidad / Valor	Unidad de Medida
33-0-0-1-0	001-001	Dirección y Coordinación	2.00	Documento
33-0-0-1-0	001-001-0001	Dirección y coordinación	2.00	Documento
33-0-0-2-0	001-002	Control y monitoreo de la calidad del agua en relación a la carga de contaminantes y desechos	1.00	Documento

Observaciones: Registro de metas físicas de la Institución correspondiente al mes de septiembre según avances reportados en los informes mensuales

Dispongase la emisión y el registro de esta operación:

APROBADO

FIRMA O SELLO

FIRMA O SELLO

CÓDIGO	DENOMINACIÓN ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		Fecha de Imputación		
11130016-218-4699	ADMINISTRATIVA-FINANCIERA		30	09	2019
			Día	Mes	Año
Clase de registro	EJE	Original No.	<input type="text" value="0"/>	Cuatrimestre	<input type="text" value="3"/>
Clase modificación	<input type="text" value="NOR"/> <input checked="" type="text" value="X"/> <input type="text" value="RTO"/>	Comprobante No.	<input type="text" value="9"/>	Mes	Septiembre

PG-SPG-PY-ACT-OB	R-P-SP Subprod.	Descripción de Producto y Subproducto	Cantidad / Valor	Unidad de Medida
33-0-0-2-0	001-002-0001	Tratamiento de las aguas residuales a través de las plantas de tratamiento a cargo de la Institución.	510,192.00	Metro cúbico
33-0-0-2-0	001-002-0002	Volumen de desechos sólidos flotantes y plantas acuáticas extraídos del Lago de Amatitlán	4,516.00	Metro cúbico
33-0-0-2-0	001-002-0004	Informes de control y monitoreo de la calidad del agua de los principales cuerpos de agua superficiales, residuales y del lago de Amatitlán	1.00	Documento
33-0-0-2-0	001-002-0005	Control y manejo de los desechos sólidos en la cuenca del lago de Amatitlán	8.00	Evento

Observaciones: Registro de metas físicas de la Institución correspondiente al mes de septiembre según avances reportados en los informes mensuales

Dispongase la emisión y el registro de esta operación:

APROBADO

FIRMA O SELLO

FIRMA O SELLO

CÓDIGO	DENOMINACIÓN ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	Fecha de Imputación		
11130016-219-4699	ADMINISTRATIVA-FINANCIERA	30	09	2019
		Día	Mes	Año
Clase de registro	EJE	Original No.	0	Cuatrimestre
Clase modificación	<input type="checkbox"/> NOR <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> RTO <input type="checkbox"/>	Comprobante No.	9	Mes
				Septiembre

PG-SPG-PY-ACT-OB	R-P-SP Subprod.	Descripción de Producto y Subproducto	Cantidad / Valor	Unidad de Medida
33-0-0-2-0	001-002-0008	Personas capacitadas y sensibilizadas en temas ambientales dirigido al sector formal/no formal	4,373.00	Persona
33-0-0-2-0	001-002-0009	Entidades asesoradas en temas de control y manejo de aguas residuales generadas, sistemas de producción agroindustrial y uso del agua de pozos en la cuenca del lago de Amatitlán	92.00	Entidad
33-0-0-5-0	001-008	Manejo y conservación de la cobertura forestal en la cuenca del lago de Amatitlán para recarga de mantos acuíferos	27.00	Hectárea

Observaciones: Registro de metas físicas de la Institución correspondiente al mes de septiembre según avances reportados en los informes mensuales

Dispongase la emisión y el registro de esta operación:

APROBADO

FIRMA O SELLO

FIRMA O SELLO

CÓDIGO		DENOMINACIÓN ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		Fecha de Imputación		
11130016-219-4699		ADMINISTRATIVA-FINANCIERA		30	09	2019
				Día	Mes	Año
Clase de registro	EJE	Original No.	<input type="text" value="0"/>	Cuatrimestre	<input type="text" value="3"/>	
Clase modificación	<input type="text" value="NOR"/> <input checked="" type="text" value="X"/> <input type="text" value="RTO"/>	Comprobante No.	<input type="text" value="9"/>	Mes	Septiembre	

PG-SPG-PY-ACT-OB	R-P-SP Subprod.	Descripción de Producto y Subproducto	Cantidad / Valor	Unidad de Medida
33-0-0-5-0	001-008-0002	Conservación de suelos y agua en la cuenca del lago de Amatitlán	5.00	Hectárea
33-0-0-5-0	001-008-0008	Reforestación y mantenimiento de áreas en la cuenca del lago de Amatitlán	22.00	Hectárea
33-0-0-4-0	001-018	Retención de sólidos, sedimentos y estabilización de los ríos tributarios del lago de Amatitlán	25,000.00	Metro cúbico
33-0-0-4-0	001-018-0001	Retención de sedimentos a través de la conformación de diques y otros mecanismos de control	25,000.00	Metro cúbico

Observaciones: Registro de metas físicas de la Institución correspondiente al mes de septiembre según avances reportados en los informes mensuales

Dispongase la emisión y el registro de esta operación:

APROBADO

FIRMA O SELLO

FIRMA O SELLO

SEGUIMIENTO DE INDICADORES

A MES 9 AÑO 2,019

Fecha: 08/10/2019
 Hora: 04:01:05p.m.
 Pagina : 1 DE 1
 Reporte : R00815097.rpt

Institución: 1113-0016-219-00 AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMATITLÁN

INDICADOR		Programacion Inicial	Ejecucion Acumulada	% de Avance
No. Correlativo	Nombre del Indicador			
1	Infórmes realizados sobre los resultados obtenidos para el control de la calidad del agua en los principales cuerpos de agua superficiales y residuales del lago de Amatitlán	100,00000	75,00000	75.00
2	Mecanismos implementados para la retención de sólidos y protección del cauce del río Villalobos	100,00000	14,24110	14.24
3	Áreas reforestadas y conservación de suelos en zonas degradadas de la cuenca del lago de Amatitlán	100,00000	81,81810	81.82