

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO
PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
6.4. Incentivos al tratamiento de aguas residuales
REPORTE TRIMESTRAL
EJERCICIO FISCAL 2016

ESTADO: JALISCO.

Fecha Elaboración: 13/06/2016

TRIMESTRE A PAGAR	NOMBRE DEL ORGANISMO OPERADOR EJECUTOR	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA PTAR (Tipo de Procesos y Capacidad)	PROGRAMADO										VOLUMEN REAL TRATADO EN EL TRIMESTRE (M3)	REAL A PAGAR							
		CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)	CALIDAD COMPROMETIDA DEL AGUA TRATADA EN LA DESCARGA		APOYO TOTAL (\$)	ESTRUCTURA FINANCIERA DEL APOYO POR M3					VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA TRATADA EN LA DESCARGA		APOYO TOTAL (\$)	ESTRUCTURA FINANCIERA DEL APOYO POR M3 POR:				
							DBO5 (mg/l)	SST (mg/l)		SUMA DEL APOYO	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTER - CAMBIO	EQUILIBRIO INGRESO / EGRESO, O COBRO SANEAMIENTO			DBO5	SST		SUMA DEL APOYO	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTER CAMBIO	EQUILIBRIO INGRESO / EGRESO, O COBRO SANEAMIENTO
1ER. TRIM. DE 2016.	SISTEMA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO	140670001	PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "SEAPAL-NORTE II", CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS AER. EXTENDIDA Y BIODIGESTIÓN DE LOS LODOS, CON CAPACIDAD DE 1,125 lps	6,439,306	30	40	4,829,479.20	0.75	0.60	0.00	0.05	0.10	1,602,931.00	1,602,931.00	6.0	16.7	1,202,198.25	0.75	0.60	0.00	0.05	0.10
									0.00	0.00								0.00	0.00					
									0.00	0.00								0.00	0.00					
TOTALES						6439305.6			#####	0.75				#####	1,602,931.00	1,202,198.25	0.75							

ACTIVIDADES EJECUTADAS PARA EL TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS:

ESTABILIZACIÓN ALCALINA Y SECADO EN LECHOS PARA DISPOSICION FINAL AL MEJORAMIENTO DE SUELOS AGRICOLAS.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

LIC. CÉSAR IGNACIO ABARCA GUTIERREZ
DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PUERTO VALLARTA, JALISCO, (SEAPAL-VALLARTA)

POR EL EJECUTIVO FEDERAL

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

ING. JORGE MALAGÓN DÍAZ
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA LERMA
SANTIAGO PACÍFICO

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO
PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
6.4. Incentivos al Tratamiento de Aguas Residuales
CIERRE DE EJERCICIO FISCAL 2016

TOTAL RECURSOS RADICADOS A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ORGANISMO DE CUENCA LERMA SANTIAGO PACÍFICO: \$ 10,881,002.23

ESTADO: **JALISCO**

FECHA ELABORACIÓN: **23/01/2017**

ITEM	NOMBRE DE LA PTAR (Tipo de Procesos y Capacidad)	NOMBRE DEL ORGANISMO OPERADOR APOYADO	LOCALIZACIÓN			VOLUMEN ANUAL TRATADO (M3)			APOYOS OTORGADOS (\$)				
			CLAVE INEGI de POSICIONES	MUNICIPIO	LOCALIDAD	PROGRAMADO	REAL	PAGADO	CUARTO TRIMESTRE 2015	PRIMER TRIMESTRE 2016	SEGUNDO TRIMESTRE 2016	TERCER TRIMESTRE 2016	APOYO TOTAL
1	PLANTA LAGUNILLAS. CON CAPACIDAD DE 200 lps CON PROCESO DE FILTROS ROCIADORES Y LODOS ACTIVADOS.	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN (ASTEPA)	140930001	TEPATITLAN DE MORELOS	TEPATITLAN DE MORELOS	2,538,453.54	2,695,938.54	2,538,453.54	0.00	849,139.20	0.00	673,932.92	1,523,072.12
2	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE VILLA HIDALGO, JALISCO CON CAPACIDAD DE 60 lps REACTOR BIOLÓGICO SECUENCIAL CON UV	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE VILLA HIDALGO. (SAPASMU VH)	141160001	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	874,880.00	754,180.00	544,116.38	0.00	75,044.80	0.00	360,248.30	435,293.10
3	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES No 1. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS CON CAPACIDAD DE 50 LPS	SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLAN (SAPAZA)	140230001	ZAPOTLÁN EL GRANDE	CD. GUZMÁN	661,379.00	786,240.00	661,379.43	0.00	247,665.60	0.00	215,300.00	462,965.60
4	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES No 2. DE LODOS ACTIVADOS CON CAPACIDAD DE 150 LPS	SISTEMA DE AGUA POTABLE DE ZAPOTLAN (SAPAZA)	140230001	ZAPOTLÁN EL GRANDE	CD. GUZMÁN	1,983,567.00	2,358,720.00	1,983,566.86	0.00	742,996.80	0.00	645,500.00	1,388,496.80
5	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL MPIO. DE ACATIC. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS. Y CON CAPACIDAD DE 30 LPS	MUNICIPIO DE ACATIC, JALISCO	140010001	ACATIC	ACATIC	284,675.80	186,766.00	186,766.00	0.00	86,362.50	0.00	50,712.80	137,075.30
6	PTAR VALLE DE GUADALUPE, JALISCO. CON CAPACIDAD DE 18 L/S, CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	MUNICIPIO DE VALLE DE GUADALUPE, JALISCO	141110001	VALLE DE GUADALUPE	VALLE DE GUADALUPE	159,564.00	237,073.20	64,386.00	0.00	22,535.10	0.00	22,535.10	45,070.20
7	PLANTA VIRREYES, LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD INSTALADA 20 lps	SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO (SIAPA)	141200001	ZAPOPAN	ZAPOPAN (VIRREYES RESIDENCIAL)	219,419.52	155,793.03	155,793.03	0.00	46,737.91	0.00	46,737.91	93,475.82
8	PLANTA RIO BLANCO, LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD INSTALADA 150 lps		141200001	ZAPOPAN	ZAPOPAN (NUEVO MEXICO)	1,454,281.14	948,980.45	941,979.25	0.00	384,385.48	0.00	275,000.00	659,385.48
9	PLANTA TONALA NORTE, LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD INSTALADA 10 lps		141010009	TONALA	TONALA (PASEOS DEL SANTIAGO)	131,476.29	154,330.26	131,475.89	0.00	49,533.12	0.00	42,500.00	92,033.12
10	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SEAPAL- NORTE II, CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS AER EXTENDIDA Y BIODIGESTION DE LODOS, CON CAPACIDAD DE 1,125 lps	SISTEMA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PUERTO VALLARTA, JALISCO. (SEAPAL VALLARTA)	140670001	PUERTO VALLARTA	PUERTO VALLARTA	3,867,559.59	8,116,361.00	3,867,559.59	0.00	1,202,198.25	0.00	1,698,471.44	2,900,669.69
11	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE AMECA CON CAPACIDAD DE 150 lps, CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE AMECA (SIAPAME)	140060001	AMECA	AMECA	1,546,710.00	1,305,263.50	992,549.50	0.00	380,447.63	0.00	363,964.50	744,412.13
12	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE MAGDALENA, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 50 lps, BIOFILTROS Y TANQUE IMHOF	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE MAGDALENA, (SAPASMAG)	140550001	MAGDALENA	MAGDALENA	725,577.00	738,362.03	677,011.26	0.00	224,407.32	0.00	215,650.00	440,057.32

13	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TALPA DE ALLENDE, JALISCO, CON CAPACIDAD 34 DE Lps. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TALPA DE ALLENDE JALISCO (SIAPAS TALPA)	140840001	TALPA DE ALLENDE	TALPA DE ALLENDE	240,589.00	209,109.60	209,109.60	0.00	146,376.72	0.00	0.00	146,376.72
14	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATOTONILCO EL ALTO, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 70 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE ATOTONILCO (SAPAMA)	140130001	ATOTONILCO EL ALTO	ATOTONILCO EL ALTO	1,055,331.00	1,008,510.90	1,008,510.90	0.00	336,383.18	0.00	420,000.00	756,383.18
15	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SAN IGNACIO CERRO GORDO, JALISCO, CON CAPACIDAD DE 25 lps. DE LODOS ACTIVADOS.	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE SAN IGNACIO CERRO GORDO (SAPASSICG)	1412500001	SAN IGNACIO CERRO GORDO	SAN IGNACIO CERRO GORDO	295,588.00	315,144.00	237,168.00	0.00	94,867.20	0.00	94,867.20	189,734.40
16	PLANTA LA LADRILLERA, CON CAPACIDAD DE 20 lps. CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE SAN JULIAN (SAPAJ)	140740001	SAN JULIAN	SAN JULIAN	141,523.00	94,348.67	94,348.67	0.00	75,478.94	0.00	0.00	75,478.94
17	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ATEQUIZA CON CAPACIDAD DE 25 lps CON PROCESO DE LAGUNAS	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	140440002	IXTLAHUCÁN DE LOS MEMBRILLOS	ATEQUIZA	274,409.00	196,156.00	196,156.00	0.00	49,325.50	0.00	48,752.50	96,078.00
18	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE EL SALTO CON CAPACIDAD DE 32 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	140700001	EL SALTO	EL SALTO	274,715.00	95,867.00	95,867.00	0.00	28,553.40	0.00	28,966.80	57,520.20
19	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS CON CAPACIDAD DE 25 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	140440001	IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS	IXTLAHUACÁN DE LOS MEMBRILLOS	239,818.00	130,949.00	130,949.00	0.00	40,821.00	0.00	37,748.40	78,569.40
20	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE JUANACATLÁN CON CAPACIDAD DE 40 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	140510001	JUANACATLÁN	JUANACATLÁN	388,415.00	212,380.00	212,380.00	0.00	64,206.60	0.00	63,221.40	127,428.00
21	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA BARCA CON CAPACIDAD DE 80 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	140180001	LA BARCA	LA BARCA	874,856.00	603,679.00	603,679.00	0.00	147,458.00	0.00	154,381.50	301,839.50
22	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN LUIS SOYATLÁN CON CAPACIDAD DE 24 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	141070008	TUXCUECA	SAN LUIS SOYATLÁN	238,103.00	138,641.00	138,641.00	0.00	42,219.60	0.00	40,965.00	83,184.60
23	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TUXCUECA CON CAPACIDAD DE 12 lps CON PROCESO DE LODOS ACTIVADOS.	COMISION ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA)	141070001	TUXCUECA	TUXCUECA	136,854.00	74,004.35	74,004.35	0.00	18,899.61	0.00	25,503.00	44,402.61

18,607,743.88	21,516,797.53	15,745,850.25	0.00	5,356,043.46	0.00	5,567,716.77	10,881,002.23
----------------------	----------------------	----------------------	-------------	---------------------	-------------	---------------------	----------------------

Monto a reintegrar:

0.0

Porcentaje de volumen pagado respecto del programado:

84.61988

Apoyo promedio por m3 tratado:

0.69104

ING. JORGE MALAGÓN DÍAZ
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA LERMA SANTIAGO PACÍFICO