

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

ZACATECAS

TECHO AUTORIZADO

32,114,217.26

No.	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR BENEFICIARIO DEL PROGRAMA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	TRIMESTRES PROGRAMADOS 2016				
					CUARTO TRIMESTRE AÑO ANTERIOR	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	TOTAL
1	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE APOZOL, ZACATECAS (SIAPASA)	APOZOL	APOZOL	PLANTA DE TRATAMIENTO APOZOL, 8 L.P.S.	44,680.97	47,934.72	47,934.72	47,934.72	188,485.13
2	SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CALERA, ZACATECAS (SAPAC)	CALERA	VÍCTOR ROSALES	PLANTA DE TRATAMIENTO CALERA, 100 L.P.S.	389,821.50	599,184.00	599,184.00	599,184.00	2,187,373.50
3	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE LUIS MOYA, ZACATECAS (SIMAPALM)	LUIS MOYA	LUIS MOYA	PLANTA DE TRATAMIENTO LUIS MOYA, 24 L.P.S.	33,515.90	89,062.50	89,062.50	89,062.50	300,703.40
4	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO MINERA FRESNILLO, 150 L.P.S.	0.00	786,429.00	786,429.00	786,429.00	2,359,287.00
5	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO PONIENTE, 70 L.P.S.	0.00	0.00	314,571.60	314,571.60	629,143.20
6	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO ORIENTE, 120 L.P.S.	0.00	0.00	539,265.60	539,265.60	1,078,531.20
7	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE GRAL. ENRIQUE ESTRADA, ZACATECAS (SAPASEE)	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. ENRIQUE ESTRADA, 10 L.P.S.	19,979.40	53,764.68	53,764.68	53,764.68	181,273.44
8	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE GRAL. FCO. R. MURGUIA, ZACATECAS (SAPAS)	GRAL. FCO. R. MURGUIA	NIEVES	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. FCO. R. MURGUIA, 18 L.P.S.	52,935.50	101,114.25	101,114.25	101,114.25	356,278.25
9	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE GRAL. PANFILO NATERA, ZACATECAS (SIMAPAS-GPN)	GENERAL PÁNFILO NATERA	GENERAL PÁNFILO NATERA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. PANFILO NATERA, 8 L.P.S.	0.00	51,214.40	51,214.40	51,214.40	153,643.20
10	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE JALPA, ZAC. (SIMAP)	JALPA	JALPA	PLANTA DE TRATAMIENTO JALPA, 30 L.P.S.	157,222.10	179,755.20	179,755.20	179,755.20	696,487.70
11	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE JEREZ, ZAC. (SIMAPAJ)	JEREZ	JEREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO JEREZ, 80 L.P.S.	220,957.55	359,510.40	359,510.40	359,510.40	1,299,488.75
12	SISTEMA OPERADOR DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE JUCHIPILA (SOAPAJ)	JUCHIPILA	JUCHIPILA	PLANTA DE TRATAMIENTO JUCHIPILA, 17.80 L.P.S.	51,109.00	83,558.30	83,558.30	83,558.30	301,783.90
13	JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)	MORELOS	MORELOS	PLANTA DE TRATAMIENTO MORELOS, 19 L.P.S.	107,350.27	113,844.96	113,844.96	113,844.96	448,885.15

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO IL-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

ZACATECAS

TECHO AUTORIZADO

32,114,217.26

No.	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR BENEFICIARIO DEL PROGRAMA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	TRIMESTRES PROGRAMADOS 2016				
					CUARTO TRIMESTRE AÑO ANTERIOR	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	TOTAL
14	JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)	ZACATECAS	ZACATECAS (EL ORITO)	PLANTA DE TRATAMIENTO EL ORITO, 110 L.P.S.	562,766.40	576,714.60	576,714.60	576,714.60	2,292,910.20
15	JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)	GUADALUPE	COL. OSIRIS	PLANTA DE TRATAMIENTO OSIRIS, 600 L.P.S.	2,085,287.33	2,883,573.00	2,883,573.00	2,883,573.00	10,736,006.33
16	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE PINOS, ZAC., (SAPAP)	PINOS	PINOS	PLANTA DE TRATAMIENTO PINOS, 17 L.P.S.	27,108.60	53,873.55	53,873.55	53,873.55	188,729.25
17	JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)	ZACATECAS	ZACATECAS (PONIENTE)	PLANTA DE TRATAMIENTO PONIENTE, 160 L.P.S.	438,739.55	471,857.40	471,857.40	471,857.40	1,854,311.75
18	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MONTE ESCOBEDO, ZAC. (SIMAPAME)	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	PLANTA DE TRATAMIENTO MONTE ESCOBEDO, 10 L.P.S.	41,505.98	47,911.26	47,911.26	47,911.26	185,239.75
19	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE SOMBRERETE (SIAPAS)	SOMBRERETE	SOMBRERETE	PLANTA DE TRATAMIENTO SOMBRERETE, 50 L.P.S.	113,408.10	280,867.50	280,867.50	280,867.50	956,010.60
20	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE TABASCO, ZACATECAS (SIAPAT)	TABASCO	TABASCO	PLANTA DE TRATAMIENTO TABASCO, 25 L.P.S.	79,397.50	110,376.00	110,376.00	110,376.00	410,525.50
21	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NOCHISTLAN, ZAC. (SIAPON)	NOCHISTLAN	NOCHISTLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO NOCHISTLAN, 50 L.P.S.	165,431.70	243,403.11	243,403.11	243,403.11	895,641.03
22	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE RIO GRANDE (SIMAPARG)	RIO GRANDE	RIO GRANDE	PLANTA DE TRATAMIENTO RIO GRANDE, 50 L.P.S.	144,513.85	262,143.00	262,143.00	262,143.00	930,942.85
23	SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE SAIN ALTO, ZAC. (SIAPASA)	SAIN ALTO	SAIN ALTO	PLANTA DE TRATAMIENTO SAIN ALTO, 22 L.P.S.	27,873.20	78,642.90	78,642.90	78,642.90	263,801.90
24	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE VALPARAISO, ZACATECAS (SIMAPASVA)	VALPARAISO	VALPARAISO	PLANTA DE TRATAMIENTO VALPARAISO, 24 L.P.S.	113,362.22	129,556.82	129,556.82	129,556.82	502,032.69
25	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE (SIMAP)	VILLA DE COS	VILLA DE COS	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA DE COS, 15 L.P.S.	26,131.20	84,260.25	84,260.25	84,260.25	278,911.95
26	SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE TEPECHITLAN, ZAC. (SMAPAT)	TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO TEPECHITLAN, 11 L.P.S.	34,786.22	65,910.24	65,910.24	65,910.24	232,516.94
27	SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE VILLANUEVA, ZAC. (SMAPAS)	VILLANUEVA	VILLANUEVA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLANUEVA, 30 L.P.S.	127,384.18	168,520.50	168,520.50	168,520.50	632,945.68

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

RESUMEN DE PLANTAS APOYADAS EN EL ESTADO

ENTIDAD FEDERATIVA

ZACATECAS

TECHO AUTORIZADO

32,114,217.26

No.	NOMBRE ORGANISMO OPERADOR BENEFICIARIO DEL PROGRAMA	MUNICIPIO	LOCALIDAD	NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	TRIMESTRES PROGRAMADOS 2016				
					CUARTO TRIMESTRE AÑO ANTERIOR	PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	TOTAL
28	SISTEMA DE AGUA POTABLE DE MALPASO, ZACATECAS (SAPM)	VILLANUEVA	MALPASO	PLANTA DE TRATAMIENTO MALPASO, 17.5 L.P.S.	19,710.00	36,132.46	36,132.46	36,132.46	128,107.38
29	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, ZAC. (SAPASTGO)	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, 12.5 L.P.S.	0.00	36,700.02	36,700.02	36,700.02	110,100.06
30	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TRANCOSO	TRANCOSO	TRANCOSO	PLANTA DE TRATAMIENTO TRANCOSO, 24 L.P.S.	0.00	345,988.80	345,988.80	345,988.80	1,037,966.40
31	SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE VILLA GARCIA, ZACATECAS (SAPASV)	VILLA GARCIA	VILLA GARCIA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GARCIA, 8.19 L.P.S.	0.00	37,773.42	37,773.42	37,773.42	113,320.27
32	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GONZÁLEZ ORTEGA, 14 L.P.S.	0.00	0.00	44,323.20	44,323.20	88,646.40
33	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA HIDALGO, 12 L.P.S.	0.00	0.00	47,093.25	47,093.25	94,186.50
					5,084,978.22	8,379,577.25	9,324,830.89	9,324,830.89	32,114,217.26

EL PRESENTE DOCUMENTO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

NÚM.. DE PLANTAS PROGRAMADAS EN EL ESTADO

33

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA


DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRÓ

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-01/16 DEL ANEXO DE EJECUCION NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACION PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACION Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE APOZOL, ZACATECAS (SIAPASA)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACION			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACION DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMARO POBLACION SERVIDA	REDO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGR. SO	CUBRO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
4*/2015	320010001	APOZOL	APOZOL	PLANTA DE TRATAMIENTO APOZOL, B L.P.S.	63.072	55.851	220	220	30	40	2.626	01/04/2016	20/04/2016	44.680.97	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1*/2016	320010001	APOZOL	APOZOL	PLANTA DE TRATAMIENTO APOZOL, B L.P.S.	63.072	59.918	220	220	30	40	2.626	01/04/2016	20/04/2016	47.934.72	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
2*/2016	320010001	APOZOL	APOZOL	PLANTA DE TRATAMIENTO APOZOL, B L.P.S.	63.072	59.918	220	220	30	40	2.626	01/07/2016	20/07/2016	47.934.72	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
3*/2016	320010001	APOZOL	APOZOL	PLANTA DE TRATAMIENTO APOZOL, B L.P.S.	63.072	59.918	220	220	30	40	2.626	01/10/2016	20/10/2016	47.934.72	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
4*/2016	320010001	APOZOL	APOZOL	PLANTA DE TRATAMIENTO APOZOL, B L.P.S.	63.072	59.918	220	220	30	40	2.626	01/01/2017	20/01/2017	47.934.72	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
													188,485.13									
													188,485.13									

252288 239673.6

SUBTOTAL HOJA A PAGAR
TOTAL PROGRAMA A PAGAR

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE LOS LODOS GENERADOS

RAFA Y HUMEDALES. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISION NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

C. GONZALO LÓPEZ DÍAZ
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizara por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentaran a pesos con dos decimales.

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-ANC-02/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CALERA, ZACATECAS (SAPAC)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
4º/2015	320050001	CALERA	VICTOR ROSALES	PLANTA DE TRATAMIENTO CALERA, 100 L.P.S.	788.400	519,762	220	220	30	40	32.721	01/04/2016	20/04/2016	389,821.50	0.75	0.60	0.05	0.00	0.00	0.00	0.10	
1º/2016	320050001	CALERA	VICTOR ROSALES	PLANTA DE TRATAMIENTO CALERA, 100 L.P.S.	788.400	748,980	220	220	30	40	32.721	01/04/2016	20/04/2016	599,184.00	0.80	0.60	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
2º/2016	320050001	CALERA	VICTOR ROSALES	PLANTA DE TRATAMIENTO CALERA, 100 L.P.S.	788.400	748,980	220	220	30	40	32.721	01/07/2016	20/07/2016	599,184.00	0.80	0.60	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320050001	CALERA	VICTOR ROSALES	PLANTA DE TRATAMIENTO CALERA, 100 L.P.S.	788.400	748,980	220	220	30	40	32.721	01/10/2016	20/10/2016	599,184.00	0.80	0.60	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320050001	CALERA	VICTOR ROSALES	PLANTA DE TRATAMIENTO CALERA, 100 L.P.S.	788.400	748,980	220	220	30	40	32.721	01/01/2017	20/01/2017	599,184.00	0.80	0.60	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													2,187,373.50									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													2,187,373.50									
					3,153,600	2,995,920																

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJANGÓ
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. GILBERTO ISAAC PÉREZ DELGADO
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. 8.-AINC-03/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO IL-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE LUIS MOYA, ZACATECAS (SIMAPALM)

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGR. SO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4º/2015	320250001	LUIS MOYA	LUIS MOYA	PLANTA DE TRATAMIENTO LUIS MOYA, 24 L.P.S.	125,000	60,938	220	220	75	75	6,335	01/04/2016	20/04/2016	33,515.90	0.55	0.30	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
1º/2016	320250001	LUIS MOYA	LUIS MOYA	PLANTA DE TRATAMIENTO LUIS MOYA, 24 L.P.S.	125,000	118,750	220	220	75	75	6,335	01/04/2016	20/04/2016	89,062.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
2º/2016	320250001	LUIS MOYA	LUIS MOYA	PLANTA DE TRATAMIENTO LUIS MOYA, 24 L.P.S.	125,000	118,750	220	220	75	75	6,335	01/07/2016	20/07/2016	89,062.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320250001	LUIS MOYA	LUIS MOYA	PLANTA DE TRATAMIENTO LUIS MOYA, 24 L.P.S.	125,000	118,750	220	220	75	75	6,335	01/10/2016	20/10/2016	89,062.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320250001	LUIS MOYA	LUIS MOYA	PLANTA DE TRATAMIENTO LUIS MOYA, 24 L.P.S.	125,000	118,750	220	220	75	75	6,335	01/01/2017	20/01/2017	89,062.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													300,703.40									
					500,000	475,000								TOTAL PROGRAMA A PAGAR								
													300,703.40									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACION, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR EL ORGANISMO OPERADOR

TEC. ADMON. JESUS MENDOZA RAMOS
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

SIMAPALM
SISTEMA DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE LUIS MOYA, ZACATECAS

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. 11.-AINC-04/16 DEL ANEXO DE EJECUCION NUMERO 11.-52-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVES DE LA SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TECNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACION PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACION Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMAS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIENDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR: SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PLANTA	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE ZEPESI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INGREDIENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	MANTO POR LITRO SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ADAPT.	EQUILIBRIO INGRESO/EFLUENTE	COSTO SANEAMIENTO		
							DBOS	SST	DBOS	SST												
1*/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO MINERA FRESNILLO, 150 L.P.S.	1,182,600	1,123,470	220	220	30	40	120,944	01/04/2016	20/04/2016	786,429.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	
2*/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO MINERA FRESNILLO, 150 L.P.S.	1,182,600	1,123,470	220	220	30	40	120,944	01/07/2016	20/07/2016	786,429.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	
3*/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO MINERA FRESNILLO, 150 L.P.S.	1,182,600	1,123,470	220	220	30	40	120,944	01/10/2016	20/10/2016	786,429.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	
4*/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO MINERA FRESNILLO, 150 L.P.S.	1,182,600	1,123,470	220	220	30	40	120,944	01/01/2017	20/01/2017	786,429.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													2,359,287.00									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													2,359,287.00									

SE DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS

SE DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS

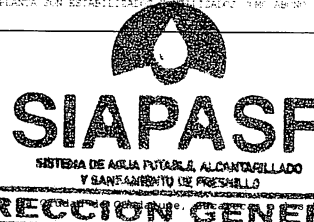
EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN NOJARÁN
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares originales, a los 12 días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignarán para efectos de formalización del presente programa de acciones en el ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR EL ORGANISMO OPERADOR

DR. ARTURO TORRES LUNA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. B-AINC-05/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO B-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		EFLUENTE	ENTRADA (mg/D)	SST		DBOS			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE K APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
2º/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO PONIENTE, 70 L.P.S.	551.880	524.286	220	220	30	40	120.944	01/07/2016	20/07/2016	314.571.60	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3º/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO PONIENTE, 70 L.P.S.	551.880	524.286	220	220	30	40	120.944	01/10/2016	20/10/2016	314.571.60	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4º/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO PONIENTE, 70 L.P.S.	551.880	524.286	220	220	30	40	120.944	01/01/2017	20/01/2017	314.571.60	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													629.143.20									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													629.143.20									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- NOTAS: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. ARTURO MORALES LUNA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

SIAPASF
SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO
DIRECCION GENERAL

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-06/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR: SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS (SIAPASF)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PYAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/D)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÜGO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COSTO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
2º/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO ORIENTE. 120 L.P.S.	946.080	898.776	220	220	30	40	120.944	01/07/2016	20/07/2016	539.265.60	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3º/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO ORIENTE. 120 L.P.S.	946.080	898.776	220	220	30	40	120.944	01/10/2016	20/10/2016	539.265.60	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4º/2016	320100001	FRESNILLO	FRESNILLO	PLANTA DE TRATAMIENTO FRESNILLO ORIENTE. 120 L.P.S.	946.080	898.776	220	220	30	40	120.944	01/01/2017	20/01/2017	539.265.60	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													1.078.531.20									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													1.078.531.20									

2838240 2696328

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. ARTURO TORRES LUNA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR



**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-07/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADORES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE GRAL. ENRIQUE ESTRADA, ZACATECAS (SAPASEE)

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)									
	CLAVE(NEGI) (° POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLENTE	EFLENTE	ENTRADA (mg/D)		SALIDA (mg/D)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO		
							DBOS	SST	DBOS	SST													
4°/2015	320130001	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. ENRIQUE ESTRADA, 10 L.P.S.	70,743	33,299	220	220	30	40	3,887	01/04/2016	20/04/2016	19,979.40	0.60	0.30	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
1°/2016	320130001	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. ENRIQUE ESTRADA, 10 L.P.S.	70,743	67,206	220	220	30	40	3,887	01/04/2016	20/04/2016	53,764.68	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
2°/2016	320130001	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. ENRIQUE ESTRADA, 10 L.P.S.	70,743	67,206	220	220	30	40	3,887	01/07/2016	20/07/2016	53,764.68	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
3°/2016	320130001	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. ENRIQUE ESTRADA, 10 L.P.S.	70,743	67,206	220	220	30	40	3,887	01/10/2016	20/10/2016	53,764.68	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
4°/2016	320130001	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. ENRIQUE ESTRADA, 10 L.P.S.	70,743	67,206	220	220	30	40	3,887	01/01/2017	20/01/2017	53,764.68	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													181,273.44										
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													181,273.44										

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

TANQUE IMHOFF. LOS LODOS QUE SE GENERAN SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

CP. DANIELA LARA FLORES
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-08/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE GRAL. FCO. R. MURGUÍA, ZACATECAS (SAPAS)

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/D)		SALIDA (mg/D)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍGO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4°/2015	320140001	GRAL. FCO. R. MURGUÍA	NIEVES	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. FCO. R. MURGUÍA, 18 L.P.S.	141.912	105.871	220	220	75	75	5.653	01/04/2016	20/04/2016	52,935.50	0.50	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1°/2016	320140001	GRAL. FCO. R. MURGUÍA	NIEVES	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. FCO. R. MURGUÍA, 18 L.P.S.	141.912	134.819	220	220	75	75	5.653	01/04/2016	20/04/2016	101,114.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
2°/2016	320140001	GRAL. FCO. R. MURGUÍA	NIEVES	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. FCO. R. MURGUÍA, 18 L.P.S.	141.912	134.819	220	220	75	75	5.653	01/07/2016	20/07/2016	101,114.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
3°/2016	320140001	GRAL. FCO. R. MURGUÍA	NIEVES	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. FCO. R. MURGUÍA, 18 L.P.S.	141.912	134.819	220	220	75	75	5.653	01/10/2016	20/10/2016	101,114.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
4°/2016	320140001	GRAL. FCO. R. MURGUÍA	NIEVES	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. FCO. R. MURGUÍA, 18 L.P.S.	141.912	134.819	220	220	75	75	5.653	01/01/2017	20/01/2017	101,114.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													356,278.25									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													356,278.25									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, LOS LODOS QUE SE GENERAN DE LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. FELIPE RAFAEL AGUILERA CALDEÓN
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

Sistema de Agua Potable de
Gral. Francisco
R. Murguía

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-09/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANEJO DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE GRAL. PÁNFILO NATERA, ZACATECAS (SIMAPAS-GPN)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)									
	CLAVE INEGI (POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/D)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DISCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	RÉSUO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO		
							DBO5	SST	DBO5	SST													
1º/2016	320160001	GENERAL PÁNFILO NATERA	GENERAL PÁNFILO NATERA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. PÁNFILO NATERA, 8 L.P.S.	67,387	64,018	220	220	75	75	4,599	01/04/2016	20/04/2016	51,214.40	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
2º/2016	320160001	GENERAL PÁNFILO NATERA	GENERAL PÁNFILO NATERA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. PÁNFILO NATERA, 8 L.P.S.	67,387	64,018	220	220	75	75	4,599	01/07/2016	20/07/2016	51,214.40	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
3º/2016	320160001	GENERAL PÁNFILO NATERA	GENERAL PÁNFILO NATERA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. PÁNFILO NATERA, 8 L.P.S.	67,387	64,018	220	220	75	75	4,599	01/10/2016	20/10/2016	51,214.40	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
4º/2016	320160001	GENERAL PÁNFILO NATERA	GENERAL PÁNFILO NATERA	PLANTA DE TRATAMIENTO GRAL. PÁNFILO NATERA, 8 L.P.S.	67,387	64,018	220	220	75	75	4,599	01/01/2017	20/01/2017	51,214.40	0.80	0.50	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10		
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													153,643.20										
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													153,643.20										

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOGRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

PRESIDENCIA MUNICIPAL
GRAL. PÁNFILO NATERA

ING. ELLBERTO DEL RÍO PINALES
PRESIDENTE MUNICIPAL DE GRAL. PÁNFILO NATERA

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-10/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE JALPA, ZAC. (SIMAP)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)										
	CLAVE INEGI (POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOLEFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO			
							DBOS	SST	DBOS	SST														
4°/2015	320190001	JALPA	JALPA	PLANTA DE TRATAMIENTO JALPA, 30 L.P.S.	236,520	224,603	220	220	30	40	14,199	01/04/2016	20/04/2016	157,222.10	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10		
1°/2016	320190001	JALPA	JALPA	PLANTA DE TRATAMIENTO JALPA, 30 L.P.S.	236,520	224,694	220	220	30	40	14,199	01/04/2016	20/04/2016	179,755.20	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10		
2°/2016	320190001	JALPA	JALPA	PLANTA DE TRATAMIENTO JALPA, 30 L.P.S.	236,520	224,694	220	220	30	40	14,199	01/07/2016	20/07/2016	179,755.20	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10		
3°/2016	320190001	JALPA	JALPA	PLANTA DE TRATAMIENTO JALPA, 30 L.P.S.	236,520	224,694	220	220	30	40	14,199	01/10/2016	20/10/2016	179,755.20	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10		
4°/2016	320190001	JALPA	JALPA	PLANTA DE TRATAMIENTO JALPA, 30 L.P.S.	236,520	224,694	220	220	30	40	14,199	01/01/2017	20/01/2017	179,755.20	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10		
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													696,487.70											
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													696,487.70											
					946,080	898,776																		

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACION PARCIALMENTE AEREADAS, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. RODOLFO CONTRERAS ACEVEDO
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-11/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE JEREZ, ZAC. (SIMAPA)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE (NEG. (P POSICIONES))	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INGLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4º/2015	320200001	JEREZ	JEREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO JEREZ, 80 L.P.S.	630,720	401,741	220	220	75	75	43,064	01/04/2016	20/04/2016	220,957.55	0.55	0.50	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1º/2016	320200001	JEREZ	JEREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO JEREZ, 80 L.P.S.	630,720	599,184	220	220	75	75	43,064	01/04/2016	20/04/2016	359,510.40	0.60	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
2º/2016	320200001	JEREZ	JEREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO JEREZ, 80 L.P.S.	630,720	599,184	220	220	75	75	43,064	01/07/2016	20/07/2016	359,510.40	0.60	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
3º/2016	320200001	JEREZ	JEREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO JEREZ, 80 L.P.S.	630,720	599,184	220	220	75	75	43,064	01/10/2016	20/10/2016	359,510.40	0.60	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
4º/2016	320200001	JEREZ	JEREZ	PLANTA DE TRATAMIENTO JEREZ, 80 L.P.S.	630,720	599,184	220	220	75	75	43,064	01/01/2017	20/01/2017	359,510.40	0.60	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													1,299,488.75									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													1,299,488.75									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS, LOS LODOS QUE SE GENERAN SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR EL ORGANISMO OPERADOR

L.E. CARLOS ALONSO NUÑEZ CAMPOS
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**SISTEMA MUNICIPAL
DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO
DE JEREZ**

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-12/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA OPERADOR DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE JUCHIPILA (SOAPAJ)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACION SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
4*/2015	320230001	JUCHIPILA	JUCHIPILA	PLANTA DE TRATAMIENTO JUCHIPILA, 17.80 L.P.S.	140,336	102,218	220	220	75	75	6,035	01/04/2016	20/04/2016	51,109.00	0.50	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1*/2016	320230001	JUCHIPILA	JUCHIPILA	PLANTA DE TRATAMIENTO JUCHIPILA, 17.80 L.P.S.	140,336	119,369	220	220	75	75	6,035	01/04/2016	20/04/2016	83,558.30	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
2*/2016	320230001	JUCHIPILA	JUCHIPILA	PLANTA DE TRATAMIENTO JUCHIPILA, 17.80 L.P.S.	140,336	119,369	220	220	75	75	6,035	01/07/2016	20/07/2016	83,558.30	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
3*/2016	320230001	JUCHIPILA	JUCHIPILA	PLANTA DE TRATAMIENTO JUCHIPILA, 17.80 L.P.S.	140,336	119,369	220	220	75	75	6,035	01/10/2016	20/10/2016	83,558.30	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
4*/2016	320230001	JUCHIPILA	JUCHIPILA	PLANTA DE TRATAMIENTO JUCHIPILA, 17.80 L.P.S.	140,336	119,369	220	220	75	75	6,035	01/01/2017	20/01/2017	83,558.30	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		301,783.90							
					561,344	477,476						TOTAL PROGRAMA A PAGAR		301,783.90								

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACION PARCIALMENTE AEREADAS, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRÓ
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:
- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar
 - Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

J. N. M. K. T. JAVIER SAUL VERTIZ LOPEZ
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR



**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-13/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16. DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016. CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016. EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)										
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUYENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUYENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO			
							DBOS	SST	DBOS	SST														
4º/2015	320320001	MORELOS	MORELOS	PLANTA DE TRATAMIENTO MORELOS, 19 L.P.S.	149,796	134,188	220	220	30	40	11,680	01/04/2016	20/04/2016	107,350.27	0.80	0.60	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00			
1º/2016	320320001	MORELOS	MORELOS	PLANTA DE TRATAMIENTO MORELOS, 19 L.P.S.	149,796	142,306	220	220	30	40	11,680	01/04/2016	20/04/2016	113,844.96	0.80	0.60	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00			
2º/2016	320320001	MORELOS	MORELOS	PLANTA DE TRATAMIENTO MORELOS, 19 L.P.S.	149,796	142,306	220	220	30	40	11,680	01/07/2016	20/07/2016	113,844.96	0.80	0.60	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00			
3º/2016	320320001	MORELOS	MORELOS	PLANTA DE TRATAMIENTO MORELOS, 19 L.P.S.	149,796	142,306	220	220	30	40	11,680	01/10/2016	20/10/2016	113,844.96	0.80	0.60	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00			
4º/2016	320320001	MORELOS	MORELOS	PLANTA DE TRATAMIENTO MORELOS, 19 L.P.S.	149,796	142,306	220	220	30	40	11,680	01/01/2017	20/01/2017	113,844.96	0.80	0.60	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00			
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		448,885.15									
					599,184	569,225											TOTAL PROGRAMA A PAGAR		448,885.15					

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

LIC. Y M.I. CARLOS CHACÓN QUINTANA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

AGUA Y ALCANTARILLADO
DEL ESTADO DE ZACATECAS

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II.-AINC-14/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)									
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOLEFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO		
							DBOS	SST	DBOS	SST													
4º/2015	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (EL ORITO)	PLANTA DE TRATAMIENTO EL ORITO, 110 L.P.S.	867,240	803,952	220	220	30	40	45,144	01/04/2016	20/04/2016	562,766.40	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
1º/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (EL ORITO)	PLANTA DE TRATAMIENTO EL ORITO, 110 L.P.S.	867,240	823,878	220	220	30	40	45,144	01/04/2016	20/04/2016	576,714.60	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
2º/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (EL ORITO)	PLANTA DE TRATAMIENTO EL ORITO, 110 L.P.S.	867,240	823,878	220	220	30	40	45,144	01/07/2016	20/07/2016	576,714.60	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
3º/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (EL ORITO)	PLANTA DE TRATAMIENTO EL ORITO, 110 L.P.S.	867,240	823,878	220	220	30	40	45,144	01/10/2016	20/10/2016	576,714.60	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
4º/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (EL ORITO)	PLANTA DE TRATAMIENTO EL ORITO, 110 L.P.S.	867,240	823,878	220	220	30	40	45,144	01/01/2017	20/01/2017	576,714.60	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													2,292,910.20										
					3,468,960	3,295,512							2,292,910.20										
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													2,292,910.20										

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:** 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

LIC. M.L. CARLOS CHICON QUINTANA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

AGUA Y ALCANTARILLADO
DE ZACATECAS

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II.-AINC-15/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)									
	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO		
							DBOS	SST	DBOS	SST													
4º/2015	320170022	GUADALUPE	COL. OSIRIS	PLANTA DE TRATAMIENTO OSIRIS, 600 L.P.S.	4,336,200	3,475,479	220	220	30	40	218,442	01/04/2016	20/04/2016	2,085,287.33	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1º/2016	320170022	GUADALUPE	COL. OSIRIS	PLANTA DE TRATAMIENTO OSIRIS, 600 L.P.S.	4,336,200	4,119,390	220	220	30	40	218,442	01/04/2016	20/04/2016	2,883,573.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
2º/2016	320170022	GUADALUPE	COL. OSIRIS	PLANTA DE TRATAMIENTO OSIRIS, 600 L.P.S.	4,336,200	4,119,390	220	220	30	40	218,442	01/07/2016	20/07/2016	2,883,573.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
3º/2016	320170022	GUADALUPE	COL. OSIRIS	PLANTA DE TRATAMIENTO OSIRIS, 600 L.P.S.	4,336,200	4,119,390	220	220	30	40	218,442	01/10/2016	20/10/2016	2,883,573.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
4º/2016	320170022	GUADALUPE	COL. OSIRIS	PLANTA DE TRATAMIENTO OSIRIS, 600 L.P.S.	4,336,200	4,119,390	220	220	30	40	218,442	01/01/2017	20/01/2017	2,883,573.00	0.70	0.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00		
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													10,736,006.33										
					17,344,800	16,477,560					TOTAL PROGRAMA A PAGAR		10,736,006.33										

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS QUE SE GERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

LIC. Y M.I. CARLOS CHACON QUINTANA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-1.6/1.6 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/1.6, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE PINOS, ZAC.
(SAPAP)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	RÍEGO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRISO	COSTO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4°/2015	320380001	PINOS	PINOS	PLANTA DE TRATAMIENTO PINOS, 17 L.P.S.	94,515	45,181	220	220	75	75	5,611	01/04/2016	20/04/2016	27,108.60	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
1°/2016	320380001	PINOS	PINOS	PLANTA DE TRATAMIENTO PINOS, 17 L.P.S.	94,515	89,789	220	220	75	75	5,611	01/04/2016	20/04/2016	53,873.55	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
2°/2016	320380001	PINOS	PINOS	PLANTA DE TRATAMIENTO PINOS, 17 L.P.S.	94,515	89,789	220	220	75	75	5,611	01/07/2016	20/07/2016	53,873.55	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
3°/2016	320380001	PINOS	PINOS	PLANTA DE TRATAMIENTO PINOS, 17 L.P.S.	94,515	89,789	220	220	75	75	5,611	01/10/2016	20/10/2016	53,873.55	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
4°/2016	320380001	PINOS	PINOS	PLANTA DE TRATAMIENTO PINOS, 17 L.P.S.	94,515	89,789	220	220	75	75	5,611	01/01/2017	20/01/2017	53,873.55	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		188,729.25							
													TOTAL PROGRAMA A PAGAR		188,729.25							

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACION PARCIALMENTE AEREADAS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

C.P. FRANCISCO MEDINA ACOSTA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR



sapap
Sistema de Agua Potable de Pinos, Zac.

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II.-AINC-17/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)										
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGR SO	COBRO SANEAMIENTO			
							DBO5	SST	DBO5	SST														
4°/2015	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (PONIENTE)	PLANTA DE TRATAMIENTO PONIENTE, 160 L.P.S.	827,820	731,233	220	220	30	40	42,000	01/04/2016	20/04/2016	438,739.55	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1°/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (PONIENTE)	PLANTA DE TRATAMIENTO PONIENTE, 160 L.P.S.	827,820	786,429	220	220	30	40	42,000	01/04/2016	20/04/2016	471,857.40	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2°/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (PONIENTE)	PLANTA DE TRATAMIENTO PONIENTE, 160 L.P.S.	827,820	786,429	220	220	30	40	42,000	01/07/2016	20/07/2016	471,857.40	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
3°/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (PONIENTE)	PLANTA DE TRATAMIENTO PONIENTE, 160 L.P.S.	827,820	786,429	220	220	30	40	42,000	01/10/2016	20/10/2016	471,857.40	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
4°/2016	320560001	ZACATECAS	ZACATECAS (PONIENTE)	PLANTA DE TRATAMIENTO PONIENTE, 160 L.P.S.	827,820	786,429	220	220	30	40	42,000	01/01/2017	20/01/2017	471,857.40	0.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
													1,854,311.75											
													1,854,311.75											
													3,311,280	3,145,716										
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR											
													TOTAL PROGRAMA A PAGAR											

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y DISPUESTOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignarán para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

LIC. M.I. CARLOS CHAGÓN GUERRA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECAS

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-18/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE MONTE ESCOBEDO, ZAC.
(SIMAPAME)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/D)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DISCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGR. SO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4º/2015	320310001	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	PLANTA DE TRATAMIENTO MONTE ESCOBEDO, 10 L.P.S.	72,047	59,294	220	220	75	75	3,937	01/04/2016	20/04/2016	41,505.98	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1º/2016	320310001	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	PLANTA DE TRATAMIENTO MONTE ESCOBEDO, 10 L.P.S.	72,047	68,445	220	220	75	75	3,937	01/04/2016	20/04/2016	47,911.26	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
2º/2016	320310001	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	PLANTA DE TRATAMIENTO MONTE ESCOBEDO, 10 L.P.S.	72,047	68,445	220	220	75	75	3,937	01/07/2016	20/07/2016	47,911.26	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320310001	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	PLANTA DE TRATAMIENTO MONTE ESCOBEDO, 10 L.P.S.	72,047	68,445	220	220	75	75	3,937	01/10/2016	20/10/2016	47,911.26	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320310001	MONTE ESCOBEDO	MONTE ESCOBEDO	PLANTA DE TRATAMIENTO MONTE ESCOBEDO, 10 L.P.S.	72,047	68,445	220	220	75	75	3,937	01/01/2017	20/01/2017	47,911.26	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													185,239.75									
					288,188	273,779						TOTAL PROGRAMA A PAGAR		185,239.75								

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, LOS LODOS QUE SE GENERAN SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. ANTONIO MERCADO GALVAN
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Monte Escobedo, Zac.

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-19/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO B-33-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE SOMBRERETE (SIAPAS)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)							
	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/D)		SALIDA (mg/D)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COSTO SANEAMIENTO
							DBOS	SST	DBOS	SST											
4°/2015	320420001	SOMBRERETE	SOMBRERETE	PLANTA DE TRATAMIENTO SOMBRERETE, SO L.P.S.	394.200	174.474	220	220	75	75	21.702	01/04/2016	20/04/2016	113.408.10	0.65	0.50	0.05	0.00	0.00	0.00	0.10
1°/2016	320420001	SOMBRERETE	SOMBRERETE	PLANTA DE TRATAMIENTO SOMBRERETE, SO L.P.S.	394.200	374.490	220	220	75	75	21.702	01/04/2016	20/04/2016	280.867.50	0.75	0.50	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
2°/2016	320420001	SOMBRERETE	SOMBRERETE	PLANTA DE TRATAMIENTO SOMBRERETE, SO L.P.S.	394.200	374.490	220	220	75	75	21.702	01/07/2016	20/07/2016	280.867.50	0.75	0.50	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
3°/2016	320420001	SOMBRERETE	SOMBRERETE	PLANTA DE TRATAMIENTO SOMBRERETE, SO L.P.S.	394.200	374.490	220	220	75	75	21.702	01/10/2016	20/10/2016	280.867.50	0.75	0.50	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
4°/2016	320420001	SOMBRERETE	SOMBRERETE	PLANTA DE TRATAMIENTO SOMBRERETE, SO L.P.S.	394.200	374.490	220	220	75	75	21.702	01/01/2017	20/01/2017	280.867.50	0.75	0.50	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
					1,576,800	1,497,960					SUBTOTAL HOJA A PAGAR		956,010.60								
									TOTAL PROGRAMA A PAGAR				956,010.60								

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

FILTROS BIOLÓGICOS, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y UTILIZADOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

Genaro Salas B.

ING. GENARO SALAS BARRIENTOS
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR



**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-20/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NUMERO II-32-01/16. DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA. APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE TABASCO, ZACATECAS (SIAPAT)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)										
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMARO Poblacion Servida	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO			
							DBOS	SST	DBOS	SST														
4*/2015	320440001	TABASCO	TABASCO	PLANTA DE TRATAMIENTO TABASCO 25 L.P.S.	165.564	113.425	220	220	75	75	7.317	01/04/2016	20/04/2016	79,397.50	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10			
1*/2016	320440001	TABASCO	TABASCO	PLANTA DE TRATAMIENTO TABASCO 25 L.P.S.	165.564	157.680	220	220	75	75	7.317	01/04/2016	20/04/2016	110,376.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10			
2*/2016	320440001	TABASCO	TABASCO	PLANTA DE TRATAMIENTO TABASCO 25 L.P.S.	165.564	157.680	220	220	75	75	7.317	01/07/2016	20/07/2016	110,376.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10			
3*/2016	320440001	TABASCO	TABASCO	PLANTA DE TRATAMIENTO TABASCO 25 L.P.S.	165.564	157.680	220	220	75	75	7.317	01/10/2016	20/10/2016	110,376.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10			
4*/2016	320440001	TABASCO	TABASCO	PLANTA DE TRATAMIENTO TABASCO 25 L.P.S.	165.564	157.680	220	220	75	75	7.317	01/01/2017	20/01/2017	110,376.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10			
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		410,525.50									
					662256	630720					TOTAL PROGRAMA A PAGAR		410,525.50											

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y USADOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DIAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMIN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de comun acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce dias del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

PROF. TERESA GUERRA MARTINEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE TABASCO

Antonio Serna
C. ANTONIO SERNA MEDINA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

- NOTAS: 1 - Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3 - Los montos de apoyo se asentaron a pesos con dos decimales

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-21/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN);

EL (LOS; MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S); OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE NOCHISTLAN, ZAC. (SIAPON)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PLANTA	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)							
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACION SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COSTO SANEAMIENTO
							DBO5	SST	DBO5	SST											
4°/2015	320340001	NOCHISTLAN	NOCHISTLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO NOCHISTLAN, 50 L.P.S.	301,428	220,576	220	220	30	40	16,562	01/04/2016	20/04/2016	165,431.70	0.75	0.60	0.05	0.00	0.00	0.00	0.10
1°/2016	320340001	NOCHISTLAN	NOCHISTLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO NOCHISTLAN, 50 L.P.S.	301,428	286,357	220	220	30	40	16,562	01/04/2016	20/04/2016	243,403.11	0.85	0.60	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
2°/2016	320340001	NOCHISTLAN	NOCHISTLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO NOCHISTLAN, 50 L.P.S.	301,428	286,357	220	220	30	40	16,562	01/07/2016	20/07/2016	243,403.11	0.85	0.60	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
3°/2016	320340001	NOCHISTLAN	NOCHISTLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO NOCHISTLAN, 50 L.P.S.	301,428	286,357	220	220	30	40	16,562	01/10/2016	20/10/2016	243,403.11	0.85	0.60	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
4°/2016	320340001	NOCHISTLAN	NOCHISTLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO NOCHISTLAN, 50 L.P.S.	301,428	286,357	220	220	30	40	16,562	01/01/2017	20/01/2017	243,403.11	0.85	0.60	0.05	0.10	0.00	0.00	0.10
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													895,641.03								
					1,205,712	1,145,426						TOTAL PROGRAMA A PAGAR		895,641.03							

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS CONVENCIONAL. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON ESTABILIZADOS Y VENDIDOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISION NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:
1. Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 2. El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 3. Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR EL ORGANISMO OPERADOR
DR. SEGISMUNDO SANDOVAL SANDOVAL
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-INC-22/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE RIO GRANDE
(SIMAPARG)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO PORLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4º/2015	320390001	RIO GRANDE	RIO GRANDE	PLANTA DE TRATAMIENTO RIO GRANDE, 50 L.P.S.	394,200	222,329	220	220	75	75	31,944	01/04/2016	20/04/2016	144,513.85	0.65	0.50	0.05	0.00	0.00	0.00	0.10	
1º/2016	320390001	RIO GRANDE	RIO GRANDE	PLANTA DE TRATAMIENTO RIO GRANDE, 50 L.P.S.	394,200	374,490	220	220	75	75	31,944	01/04/2016	20/04/2016	262,143.00	0.70	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
2º/2016	320390001	RIO GRANDE	RIO GRANDE	PLANTA DE TRATAMIENTO RIO GRANDE, 50 L.P.S.	394,200	374,490	220	220	75	75	31,944	01/07/2016	20/07/2016	262,143.00	0.70	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320390001	RIO GRANDE	RIO GRANDE	PLANTA DE TRATAMIENTO RIO GRANDE, 50 L.P.S.	394,200	374,490	220	220	75	75	31,944	01/10/2016	20/10/2016	262,143.00	0.70	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320390001	RIO GRANDE	RIO GRANDE	PLANTA DE TRATAMIENTO RIO GRANDE, 50 L.P.S.	394,200	374,490	220	220	75	75	31,944	01/01/2017	20/01/2017	262,143.00	0.70	0.50	0.05	0.05	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													930,942.85									
					1,576,800	1,497,960					TOTAL PROGRAMA A PAGAR		930,942.85									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

ING. ROBERTO MARTÍNEZ ORTIZ
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

SIMAPARG
¡AGUA... RESPONSABILIDAD
Y OBLIGACIÓN DE TODOS!

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-23/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE SAIN ALTO, ZAC. (SIAPASA)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)									
	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGR ESO	COBRO SANEAMIENTO		
							DBOS	SST	DBOS	SST													
4º/2015	320400001	SAIN ALTO	SAIN ALTO	PLANTA DE TRATAMIENTO SAIN ALTO, 22 L.P.S.	118.260	55.746	220	220	75	75	5.037	01/04/2016	20/04/2016	27.873.20	0.50	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10		
1º/2016	320400001	SAIN ALTO	SAIN ALTO	PLANTA DE TRATAMIENTO SAIN ALTO, 22 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.037	01/04/2016	20/04/2016	78.642.90	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10		
2º/2016	320400001	SAIN ALTO	SAIN ALTO	PLANTA DE TRATAMIENTO SAIN ALTO, 22 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.037	01/07/2016	20/07/2016	78.642.90	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10		
3º/2016	320400001	SAIN ALTO	SAIN ALTO	PLANTA DE TRATAMIENTO SAIN ALTO, 22 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.037	01/10/2016	20/10/2016	78.642.90	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10		
4º/2016	320400001	SAIN ALTO	SAIN ALTO	PLANTA DE TRATAMIENTO SAIN ALTO, 22 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.037	01/01/2017	20/01/2017	78.642.90	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10		
													263,801.90										
													263,801.90										
					473,340	449,388	SUBTOTAL HOJA A PAGAR						263,801.90										
									TOTAL PROGRAMA A PAGAR						263,801.90								

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

TANQUE SEPTICO Y REACTOR ANAEROBIO DE FLUJO ASCENDENTE. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR LA PRESIDENCIA MUNICIPAL

M.V.Z. MARTÍN ARTURO RAMÍREZ RAMÍREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE SAIN ALTO

**PRESIDENCIA MUNICIPAL
SAIN ALTO, ZAC.
ADMINISTRACIÓN 2013-2016**

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES**

EJERCICIO FISCAL 2016

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II.-A/NC-24/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II.-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE VALPARAISO, ZACATECAS
(SIMAPASVA)

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (º POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	CUBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
4º/2015	320490001	VALPARAISO	VALPARAISO	PLANTA DE TRATAMIENTO VALPARAISO, 24 L.P.S.	170,470	161,946	220	220	30	40	12,919	01/04/2016	20/04/2016	113,362.22	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1º/2016	320490001	VALPARAISO	VALPARAISO	PLANTA DE TRATAMIENTO VALPARAISO, 24 L.P.S.	170,470	161,946	220	220	30	40	12,919	01/04/2016	20/04/2016	129,556.82	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
2º/2016	320490001	VALPARAISO	VALPARAISO	PLANTA DE TRATAMIENTO VALPARAISO, 24 L.P.S.	170,470	161,946	220	220	30	40	12,919	01/07/2016	20/07/2016	129,556.82	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320490001	VALPARAISO	VALPARAISO	PLANTA DE TRATAMIENTO VALPARAISO, 24 L.P.S.	170,470	161,946	220	220	30	40	12,919	01/10/2016	20/10/2016	129,556.82	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320490001	VALPARAISO	VALPARAISO	PLANTA DE TRATAMIENTO VALPARAISO, 24 L.P.S.	170,470	161,946	220	220	30	40	12,919	01/01/2017	20/01/2017	129,556.82	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		502,032.69							
					681,878	647,784							TOTAL PROGRAMA A PAGAR								502,032.69	

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON DESHIDRATADOS Y UTILIZADOS COMO ABONO

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

C. GUSTAVO ROMAN FLORES
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

SIAPASVA
SISTEMA DE AGUA
POTABLE VALPARAISO

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-25/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16 DE FECHA 13 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE (SIMAP)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLENTE	EFLENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS	PAGO	VOL. EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMARO POBLACION SERVIDA	REISO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
4 / 2015	320510001	VILLA DE COS	VILLA DE COS	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA DE COS, 15 L.P.S.	118.260	34.842	220	220	75	75	5.759	01/04/2016	20/04/2016	26.131.20	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
1 / 2016	320510001	VILLA DE COS	VILLA DE COS	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA DE COS, 15 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.759	01/04/2016	20/04/2016	84.260.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
2 / 2016	320510001	VILLA DE COS	VILLA DE COS	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA DE COS, 15 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.759	01/07/2016	20/07/2016	84.260.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
3 / 2016	320510001	VILLA DE COS	VILLA DE COS	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA DE COS, 15 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.759	01/10/2016	20/10/2016	84.260.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
4 / 2016	320510001	VILLA DE COS	VILLA DE COS	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA DE COS, 15 L.P.S.	118.260	112.347	220	220	75	75	5.759	01/01/2017	20/01/2017	84.260.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		278.911.95							
													TOTAL PROGRAMA A PAGAR		278.911.95							

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas**
- 1 - Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal
 - 2 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3 - Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales

POR EL ORGANISMO OPERADOR
SIMAP
Sistema Municipal de Agua Potable
C. RENÉ BARGAS ALONSO
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR
Villa de Cos

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II.-AINC-26/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBRANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, AL CANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS ORGANISMO OPERADOR: SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE TEPECHITLAN, ZAC. (SMAPAT) Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PLANTA	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/d)		SALIDA (mg/d)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÍSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COSTO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
4°/2015	320450001	TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO TEPECHITLAN, 11 L.P.S.	86.724	49.695	220	220	30	40	4.600	01/04/2016	20/04/2016	34.786.22	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1°/2016	320450001	TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO TEPECHITLAN, 11 L.P.S.	86.724	82.388	220	220	30	40	4.600	01/04/2016	20/04/2016	65,910.24	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
2°/2016	320450001	TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO TEPECHITLAN, 11 L.P.S.	86.724	82.388	220	220	30	40	4.600	01/07/2016	20/07/2016	65,910.24	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
3°/2016	320450001	TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO TEPECHITLAN, 11 L.P.S.	86.724	82.388	220	220	30	40	4.600	01/10/2016	20/10/2016	65,910.24	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
4°/2016	320450001	TEPECHITLAN	TEPECHITLAN	PLANTA DE TRATAMIENTO TEPECHITLAN, 11 L.P.S.	86.724	82.388	220	220	30	40	4.600	01/01/2017	20/01/2017	65,910.24	0.80	0.60	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													232,516.94									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													232,516.94									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACION PARCIALMENTE AEREADAS, LOS LODOS QUE SE GENERAN SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:** 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



ORGANISMO OPERADOR
JOSE RAUL SALCEDO MIRAMONTES
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**Sistema de
Agua Potable
del Municipio
de Tepechitlán**

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. 8-ANNC-27/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO 8-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTA DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA CIUDADELA, EL LICENCIADO ESTEBAN IBARRA Y SCRIBANER ZACATECAS, CON EL OBJETO DE COORDINAR LAS ACCIONES DE ALIMENTAR EL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO, MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROBÁNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE VILLANUEVA,
ZAC. (SMAPAS)

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PLANTA	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INGREDIENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMARO POBLACION SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
4/2016	320550001	VILLANUEVA	VILLANUEVA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLANUEVA, 30 L.P.S.	236.520	181.977	220	220	75	75	12.269	01/04/2016	20/04/2016	127.384.18	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
1/2016	320550001	VILLANUEVA	VILLANUEVA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLANUEVA, 30 L.P.S.	236.520	224.094	220	220	75	75	12.269	01/04/2016	20/04/2016	168.520.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
2/2016	320550001	VILLANUEVA	VILLANUEVA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLANUEVA, 30 L.P.S.	236.520	224.094	220	220	75	75	12.269	01/07/2016	20/07/2016	168.520.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
3/2016	320550001	VILLANUEVA	VILLANUEVA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLANUEVA, 30 L.P.S.	236.520	224.094	220	220	75	75	12.269	01/10/2016	20/10/2016	168.520.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
4/2016	320550001	VILLANUEVA	VILLANUEVA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLANUEVA, 30 L.P.S.	236.520	224.094	220	220	75	75	12.269	01/01/2017	20/01/2017	168.520.50	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													632.945.68									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													632.945.68									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE LOS Lodos GENERADOS

LAGUNAS DE ESTABILIZACION PARCIALMENTE AERADAS. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS DIEZ DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la fe y constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:
- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se otorgan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - El presente formato se formaliza por Organización Operadora, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - Los montos de apoyo se asignarán a pesos con dos decimales.



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
SISTEMA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
VILLANUEVA, ZAC.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

C.P. MARIA ELENA RIVERA MUERTOS
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-28/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE DE MALPASO, ZACATECAS (SAPM)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)										
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACION SERVIDA	REUSO O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO			
							DOBOS	SST	DOBOS	SST														
4°/2015	320550042	VILLANUEVA	MALPASO	PLANTA DE TRATAMIENTO MALPASO 17.5 L.P.S.	58.514	49.275	220	220	75	75	3.207	0°/04/2016	20/04/2016	19.710.00	0.40	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00			
1°/2016	320550042	VILLANUEVA	MALPASO	PLANTA DE TRATAMIENTO MALPASO 17.5 L.P.S.	58.514	55.568	220	220	75	75	3.207	0°/04/2016	20/04/2016	36.132.46	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00			
2°/2016	320550042	VILLANUEVA	MALPASO	PLANTA DE TRATAMIENTO MALPASO 17.5 L.P.S.	58.514	55.568	220	220	75	75	3.207	0°/07/2016	20/07/2016	36.132.46	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00			
3°/2016	320550042	VILLANUEVA	MALPASO	PLANTA DE TRATAMIENTO MALPASO 17.5 L.P.S.	58.514	55.568	220	220	75	75	3.207	0°/10/2016	20/10/2016	36.132.46	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00			
4°/2016	320550042	VILLANUEVA	MALPASO	PLANTA DE TRATAMIENTO MALPASO 17.5 L.P.S.	58.514	55.568	220	220	75	75	3.207	0°/01/2017	20/01/2017	36.132.46	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00			
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		128.107.38									
													TOTAL PROGRAMA A PAGAR		128.107.38									

EFECTO DEL TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE LOS LODOS GENERADOS

RAFA Y HUMEDALES. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de comun acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:
- Los apoyos del mismo trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consiguan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, consecutivamente todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR EL ORGANISMO OPERADOR

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
SISTEMA MPAL. DE AGUA POTABLE
VILLANUEVA, ZAC.

C.P. MARIA ELENA PEREZ HUERTA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. 01-ANIC-29/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO 01-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL/LOS MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, ZAC (SAPASGEO)

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACION DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACION SERVIDA	REDES O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
1º/2016	320470001	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, 1.25 LPS	55,189	52,429	220	220	75	75	3,374	01/04/2016	20/04/2016	36,700.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
2º/2016	320470001	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, 1.25 LPS	55,189	52,429	220	220	75	75	3,374	01/07/2016	20/07/2016	36,700.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320470001	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, 1.25 LPS	55,189	52,429	220	220	75	75	3,374	01/10/2016	20/10/2016	36,700.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320470001	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE TEUL DE GONZALEZ ORTEGA, 1.25 LPS	55,189	52,429	220	220	75	75	3,374	01/01/2017	20/01/2017	36,700.00	0.70	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	
													110,100.06									
													110,100.06									
					229,752		229,752						110,100.06									
											110,100.06											

TIPIC DE TRATAMIENTO Y DESARROLLO EN LOS SISTEMAS Y REDES
EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DIAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISION NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRÓ
DIRECTOR GENERAL

REACTOR ANAEROBIO CON HUMEDALES. LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONTRIBUIDOS AL BASURERO MUNICIPAL

ING. IGNACIO JORGE TORRES
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

0521

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-30/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 1 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TRANCOSO

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (P POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL EFLUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
1º/2016	320570001	TRANCOSO	TRANCOSO	PLANTA DE TRATAMIENTO TRANCOSO, 24 L.P.S.	597,524	576,648	220	220	75	75	3,374	01/04/2016	20/04/2016	345,988.80	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
2º/2016	320570001	TRANCOSO	TRANCOSO	PLANTA DE TRATAMIENTO TRANCOSO, 24 L.P.S.	597,524	576,648	220	220	75	75	3,374	01/07/2016	20/07/2016	345,988.80	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
3º/2016	320570001	TRANCOSO	TRANCOSO	PLANTA DE TRATAMIENTO TRANCOSO, 24 L.P.S.	597,524	576,648	220	220	75	75	3,374	01/10/2016	20/10/2016	345,988.80	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
4º/2016	320570001	TRANCOSO	TRANCOSO	PLANTA DE TRATAMIENTO TRANCOSO, 24 L.P.S.	597,524	576,648	220	220	75	75	3,374	01/01/2017	20/01/2017	345,988.80	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													1,037,966.40									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													1,037,966.40									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

LODOS ACTIVADOS, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Por la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.



POR LA PRESIDENCIA MUNICIPAL

DR. RICARDO DE LA ROSA TREJO
PRESIDENTE MUNICIPAL DE TRANCOSO

**ANEXO TECNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TECNICO DE APARTADO INCENTIVOS N.º II-ANEXO-31 "B" DEL ANEXO DE EJECUCION NUMERO II-22-01 "6" DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVES DE LA SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA PARTE, EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TECNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y QUETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACION PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACION Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMAS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMIENDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE VILLA GARCIA, ZACATECAS
(SAPASV)

ENTIDAD FEDERATIVA:

ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR:

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACION			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACION DE LA PTAR	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (m³)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACION SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X MES (PESOS)								
	CLAVE INGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INGLUEHTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL FUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / MS	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMARO POBLACION SERVIDA	REDES O INTERCAMBIO	LIBERACION DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COSTO SANEAMIENTO	
							DBO5	SST	DBO5	SST												
1°/2016	320520001	VILLA GARCIA	VILLA GARCIA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GARCIA, R.19 L.P.S.	64,570	58,113	220	220	75	75	6,535	01/04/2016	20/04/2016	\$7,773.42	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00	
2°/2016	320520001	VILLA GARCIA	VILLA GARCIA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GARCIA, R.19 L.P.S.	64,570	58,113	220	220	75	75	6,535	01/07/2016	20/07/2016	\$7,773.42	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00	
3°/2016	320520001	VILLA GARCIA	VILLA GARCIA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GARCIA, R.19 L.P.S.	64,570	58,113	220	220	75	75	6,535	01/10/2016	20/10/2016	\$7,773.42	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00	
4°/2016	320520001	VILLA GARCIA	VILLA GARCIA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GARCIA, R.19 L.P.S.	64,570	58,113	220	220	75	75	6,535	01/01/2017	20/01/2017	\$7,773.42	0.65	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.00	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													113,320.27									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													113,320.27									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION DE LOS Lodos GENERADOS:

REACTOR ANAEROBICO CON LAGUNAS HIDROFITAS, LOS LODOS QUE SE GENERAN EN LA PLANTA SON CONFINADOS AL BASURERO MUNICIPAL

EL PRESENTE ANEXO TECNICO SE FIRMA EN LOS LUGARES ORIGINALES, A LOS 12 DIAS DEL MES DE FEBRERO DEL 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISION NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMIN DE LEON MORALES
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de comun acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce dias del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaran para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
3.- Los montos de apoyo se asentará en pesos con dos decimales.

POR EL ORGANISMO OPERADOR

C. MAGALY DE LUNA CERVANTES
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AMC-32/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S), Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE VILLA GONZÁLEZ ORTEGA


PRESIDENCIA MUNICIPAL DE VILLA GONZÁLEZ ORTEGA

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PLANTA	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M ³)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M ³ (PESOS)										
	CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUYENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFLUYENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M ³	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COSTO SANEAMIENTO			
							DBO5	SST	DBO5	SST														
2°/2016	320530001	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GONZÁLEZ ORTEGA, 14 L.P.S.	77,760	73,872	220	220	75	75	6,181	01/07/2016	20/07/2016	44,323.20	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00			
3°/2016	320530001	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GONZÁLEZ ORTEGA, 14 L.P.S.	77,760	73,872	220	220	75	75	6,181	01/10/2016	20/10/2016	44,323.20	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00			
4°/2016	320530001	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	VILLA GONZÁLEZ ORTEGA	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA GONZÁLEZ ORTEGA, 14 L.P.S.	77,760	73,872	220	220	75	75	6,181	01/01/2017	20/01/2017	44,323.20	0.60	0.50	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00			
													SUBTOTAL HOJA A PAGAR		88,646.40									
					235,280		221,616						TOTAL PROGRAMA A PAGAR		88,646.40									

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.


 POR EL EJECUTIVO FEDERAL
 SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
 COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
 DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
 DIRECTOR LOCAL


 POR LA PRESIDENCIA MUNICIPAL
 DR. VIDAL RAMÍREZ ESPARZA
 PRESIDENTE MUNICIPAL DE VILLA GONZÁLEZ ORTEGA

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Nota: 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignaron para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

CONAGUA

**ANEXO TÉCNICO DEL PROGRAMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN)
INCENTIVOS AL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
EJERCICIO FISCAL 2016**

ANEXO TÉCNICO DEL APARTADO INCENTIVOS No. II-AINC-33/16 DEL ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO II-32-01/16, DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2016, CELEBRADO ENTRE EL EJECUTIVO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, POR CONDUCTO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y POR LA OTRA, EL EJECUTIVO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE ZACATECAS, CON EL OBJETO DE FORMALIZAR LAS ACCIONES RELATIVAS AL PROGRAMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PROSAN).

EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2016, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROSAN Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

PROGRAMA DE ACCIONES

ENTIDAD FEDERATIVA: ZACATECAS

ORGANISMO OPERADOR: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE VILLA HIDALGO

Hoja (1) de (1)

TRIMESTRE A PAGAR / AÑO	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y CAPACIDAD DE OPERACIÓN DE LA PLANTA	VOLUMEN DEL TRIMESTRE (M3)		CALIDAD DEL AGUA				POBLACIÓN SERVIDA	CALENDARIO (FECHA)		MONTOS DE APOYO X M3 (PESOS)								
	CLAVE INEGI (POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD		INFLUENTE	EFLUENTE	ENTRADA (mg/l)		SALIDA (mg/l)			INGRESO DOCTOS.	PAGO	VOL. EFUENTE X APOYO TOTAL	APOYO TOTAL / M3	CALIDAD DEL AGUA EN LA DESCARGA	TAMAÑO POBLACIÓN SERVIDA	REÚSO O INTERCAMBIO	LIBERACIÓN DE VOL. DE FUENTES DE ABAST.	EQUILIBRIO INGRESO/EGRESO	COBRO SANEAMIENTO	
							DBOS	SST	DBOS	SST												
2º/2016	320540001	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA HIDALGO, 12 L.P.S.	66,096	62,791	220	220	75	75	4,617	01/07/2016	20/07/2016	47,093.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
3º/2016	320540001	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA HIDALGO, 12 L.P.S.	66,096	62,791	220	220	75	75	4,617	01/10/2016	20/10/2016	47,093.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
4º/2016	320540001	VILLA HIDALGO	VILLA HIDALGO	PLANTA DE TRATAMIENTO VILLA HIDALGO, 12 L.P.S.	66,096	62,791	220	220	75	75	4,617	01/01/2017	20/01/2017	47,093.25	0.75	0.50	0.10	0.05	0.00	0.00	0.10	
SUBTOTAL HOJA A PAGAR													94,186.50									
TOTAL PROGRAMA A PAGAR													94,186.50									
					198,288	188,373																

TIPO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE LOS LODOS GENERADOS

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, LOS 12 DÍAS DEL MES DE FEBRERO DE 2016.

POR EL EJECUTIVO FEDERAL
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

DR. FELIPE BENJAMÍN DE LEÓN MOJARRO
DIRECTOR LOCAL

Para la debida constancia, las partes de común acuerdo, firman el presente Programa de Acciones en tres ejemplares en la Ciudad de Guadalupe, Zacatecas a los doce días del mes de febrero del año dos mil dieciséis.

- Notas:**
- 1.- Los apoyos del cuarto trimestre del presente año no forman parte del techo asignado y solo se consignan para efectos de formalizar su pago en el siguiente ejercicio fiscal.
 - 2.- El presente formato se formalizará por Organismo Operador, considerando todas las plantas de tratamiento de aguas residuales a apoyar.
 - 3.- Los montos de apoyo se asentarán a pesos con dos decimales.

MUNICIPIO DE VILLA HIDALGO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
ORGANISMO OPERADOR
C.A.E. JAVIER HUERTA GARZA
DIRECTOR DEL ORGANISMO OPERADOR
VILLA HIDALGO, ZAC.