



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

RESUMEN GENERAL

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-03

COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO						METAS PROGRAMADAS									
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL	Habitantes a Incorporar	LPS a Incorporar	Habitantes a Mejorar	LPS a Mejorar	MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICANO	Número de Acciones	Número de Municipios	Número de Localidades
<b>Componente Agua potable</b>	65,468,904.28	6,556,776.91	7,899,250.11	25,746,126.00	0.00	105,671,057.30	3,594		162,888		84,349	2,709	1,561	16	12	15
Nuevo	4,654,663.96	0.00	801,463.67	3,800,999.91	0.00	9,257,127.54	3,594		0		1,795	0	0	3	3	3
Rehabilitado	59,814,240.32	5,325,012.09	6,771,180.18	21,458,468.58	0.00	93,368,901.17	0		162,888		82,554	2,709	1,561	12	9	12
Mejoramiento de eficiencia	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00								1	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	231,764.82	326,606.26	486,657.51	0.00	1,045,028.59										
<b>Componente Alcantarillado</b>	38,691,048.68	14,528,054.27	769,603.08	27,160,605.39	0.00	81,149,311.42	6,025		64,497		35,424	1,617	142	14	7	12
Nuevo	30,788,965.59	8,560,525.91	0.00	22,984,242.69	0.00	62,333,734.19	6,025		0		2,967	1,304	6	7	4	5
Rehabilitado	7,902,083.09	5,674,657.96	754,512.82	3,648,297.10	0.00	17,979,550.97	0		64,497		32,457	313	136	7	3	7
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	292,870.40	15,090.26	528,065.60	0.00	836,026.26										
<b>Componente Saneamiento</b>	48,117,789.43	231,177.89	0.00	25,500,000.00	0.00	73,848,967.32	6,112	123	0	0	0	0	0	12	5	12
Nuevo	48,117,789.43	0.00	0.00	25,000,000.00	0.00	73,117,789.43	6,112	123	0	0	0	0	0	12	5	12
Rehabilitado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Contraloría Social	0.00	231,177.89	0.00	500,000.00	0.00	731,177.89										
<b>Supervisión Técnica</b>	2,987,215.28	436,327.92	168,184.27	1,440,238.00	0.00	5,031,965.48										
Agua Potable	1,294,404.34	128,012.45	153,094.02	472,046.35	0.00	2,047,557.16										
Alcantarillado y Saneamiento	1,692,810.94	308,315.47	15,090.26	968,191.65	0.00	2,984,408.32										
<b>TOTAL</b>	155,264,957.67	21,752,336.99	8,837,037.46	79,846,969.39	0.00	265,701,301.51	15,731	123	227,385	0	119,773	4,326	1,703	42	24	39



**Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023**

**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**

**RESUMEN GENERAL**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-03

COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO						METAS PROGRAMADAS								
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL	Habitantes a Incorporar	LPS a Incorporar	Habitantes a Mejorar	LPS a Mejorar	MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICA NO	Número de Acciones	Número de Municipios

NOTA: Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos con dos decimales.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

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

DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VARELA  
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE SAN LUIS RÍO COLORADO

C.P. CÉSAR IVÁN SANDOVAL GÁMEZ  
DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE

C. CARLOS ARMANDO CARRILLO DUARTE  
PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL  
DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE NAVOJOA

LIC. ARTIDORO LAGARDA YESCAS  
DIRECTOR GENERAL

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

DR. ARIEL MONGE MARTÍNEZ  
VOCAL EJECUTIVO

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO  
DE HUATABAMPO

ING. RODOLFO TEVISMEA ORDUÑO  
DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE TRINCHERAS

ING. JESÚS ÁNGEL MURRIETA OCHOA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL  
DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE CAJEME

LIC. LUIS MIGUEL CASTRO ACOSTA  
DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL  
DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE BÁCUM

C. JESÚS OSVALDO VELARDE CASTELUM  
DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE RAYÓN

ING. ALEJANDRO LUIS GRIJALVA ROBLES  
PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE PUERTO PEÑASCO

LIC. HÉCTOR FERNANDO ACOSTA FÉLIX  
DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE AGUA PRIETA

ING. DAVID ARMANDO MARTÍNEZ SAMANIEGO  
DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE YÉCORA

C. YADIRA ESPINOZA MÉNDEZ  
PRESIDENTA MUNICIPAL

POR EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA

ING. RAFAEL FÉLIX GARCÍA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**

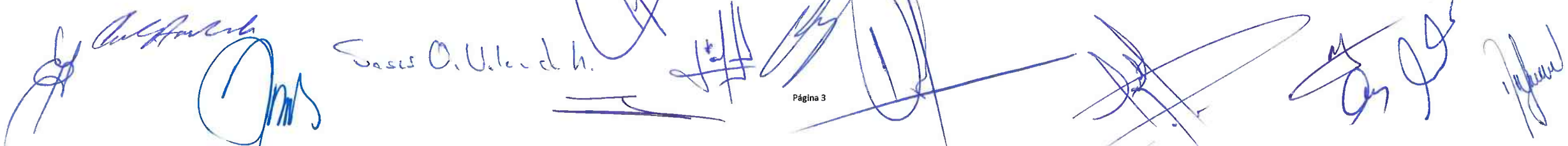
**RESUMEN LOCALIDADES RURALES**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-04

COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO						METAS PROGRAMADAS									
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL	Habitantes a Incorporar	LPS a Incorporar	Habitantes a Mejorar	LPS a Mejorar	MUJERES	INDIGENA	AFROMEXI CANG	Número de Acciones	Número de Municipios	Número de Localidades
<b>Componente Agua potable</b>	48,829,712.34	5,556,776.91	7,899,250.11	3,280,263.41	0.00	65,566,002.77	49		5,209		2,574	1,094	11	10	8	10
Nuevo	1,202,195.50	0.00	801,463.67	0.00	0.00	2,003,659.17	49		0		24	0	0	1	1	1
Rehabilitado	47,627,516.84	5,325,012.09	6,771,180.18	3,178,383.38	0.00	62,902,092.49	0		5,209		2,550	1,094	11	9	7	9
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	231,764.82	326,606.26	101,880.03	0.00	660,251.11										
<b>Componente Alcantarillado</b>	28,142,364.73	8,752,974.21	769,603.08	19,204,131.19	0.00	56,869,073.20	4,205		1,381		2,702	1,322	6	8	4	6
Nuevo	27,387,851.91	8,560,525.91	0.00	18,827,325.98	0.00	54,775,703.80	4,205		0		2,057	1,304	6	6	3	4
Rehabilitado	754,512.82	0.00	754,512.82	0.00	0.00	1,509,025.64	0		1,381		645	18	0	2	1	2
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	192,448.30	15,090.26	376,805.21	0.00	584,343.76										
<b>Componente Saneamiento</b>	21,741,382.19	217,413.82	0.00	0.00	0.00	21,958,796.01	6,112	17	0	0	0	0	0	10	3	10
Nuevo	21,741,382.19	0.00	0.00	0.00	0.00	21,741,382.19	6,112	17	0	0	0	0	0	10	3	10
Rehabilitado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	217,413.82	0.00	0.00	0.00	217,413.82										
<b>Supervisión Técnica</b>	2,006,994.99	300,460.75	168,184.27	448,377.38	0.00	2,924,017.39										
Agua Potable	987,823.58	108,012.45	153,094.02	71,572.17	0.00	1,320,502.22										
Alcantarillado y Saneamiento	1,019,171.41	192,448.30	15,090.26	376,805.21	0.00	1,603,515.18										





MEDIO AMBIENTE



CONAGUA



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023
Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023
Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas
RESUMEN LOCALIDADES RURALES

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-04

Table with columns: COMPONENTE/SUBCOMPONENTE, FUENTE DE FINANCIAMIENTO (FEDERAL, ESTADO, MUNICIPIO, ORGANISMO OPERADOR, OTROS, TOTAL), METAS PROGRAMADAS (Habitantes a Incorporar, LPS a Incorporar, etc.).

NOTA: Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos con dos decimales.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

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

DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VARELA
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE BÁCUM

C. JESÚS OSVALDO VELARDE GASTELUM
DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE RAYÓN

ING. ALEJANDRO LUIS GRIMALVA ROBLES
PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

DR. ARIEL MONSE MARTÍNEZ
VOCAL EJECUTIVO

POR EL MUNICIPIO DE TRINCHERAS

ING. JESÚS ÁNGEL MURRIETA OCHOA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA

ING. RAFAEL FELIX GARCÍA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE HUATABAMPO

ING. RODOLFO YEVISMIA ORDUÑO
DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE SAN LUIS RÍO COLORADO

C.P. CÉSAR IVÁN SANDOVAL GÁMEZ
DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE NAVOJOA

LIC. ARTURO LAGARDA YESCAS
DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE

C. CARLOS ARMANDO CARRILLO DUARTE
PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL MUNICIPIO DE YÉCORA

C. YADIRA ESPINOZA MÉNDEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificatorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificatorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023  
 Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas  
 ACCIONES DE AGUA POTABLE EN LOCALIDADES RURALES

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-05

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / REC	LOCALIZACIÓN		GRADO DE MARGINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL ** Una acción puede atender a más de un programa transversal	HABITANTES A BENEFICIAR	HABITANTES A BENEFICIAR			GRADO DE PRIORIDAD DE ATENCIÓN DE LA LOCALIDAD	ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 2.3 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO				
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO			LOCALIDAD	OPC. 1							OPC. 2	A INCORPORAR	A MEJORAR			TIPO DE POBLACIÓN A BENEFICIAR			FEDERAL	ESTADO		MPIO.	O. OPERADOR	OTROS	SUMA
																				MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICANO							
NUEVO			SUBTOTAL	1	1	1								49	0	24	0	0	1,202,195.50	0.00	801,463.67	0.00	0.00	2,003,659.17					
1	2022-26-069-A-N-6	MUNICIPIO DE YÉCORA / MFC20000003	260690201	YÉCORA	LA DURA	ALTO			(A.3) LÍNEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	KM	0.391	P2, P4	49	49	0	24	0	416,265.74	0.00	277,500.50	0.00	0.00	693,776.24	60.0%				
									(A.4) TANQUE	Elevado	Tanque	1							235,670.94	0.00	157,713.96	0.00	0.00	392,784.90	60.0%				
									(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	1.28							550,258.82	0.00	366,839.21	0.00	0.00	917,098.03	60.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														49	0	24	0	0	1,202,195.50	0.00	801,463.67	0.00	0.00	2,003,659.17	60.0%				
REHABILITADO			SUBTOTAL	7	9	9								0	5,209	2,650	1,094	11	47,627,516.84	5,325,012.09	6,771,180.18	3,178,383.38	0.00	62,502,092.49					
2	2022-26-055-A-N-29	COMUNIDAD SAN LUIS RIO COLORADO / OOM331229MKA	260550014	SAN LUIS RIO COLORADO	ISLITA	MUY BAJO			(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea secundaria	KM	10.47	P2	2332	0	400	200	19	3,030,157.63	0.00	0.00	3,030,157.63	0.00	6,060,315.66	50.0%				
									(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Tomas domiciliarias	Toma	100							148,225.55	0.00	0.00	148,225.55	0.00	296,451.10	50.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														0	400	200	19	7	3,178,383.38	0.00	0.00	3,178,383.38	0.00	6,356,766.76	50.0%				
3	2022-26-063-A-N-3	MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE / MSC650010DNA	260630001	SUAQUI GRANDE	SUAQUI GRANDE	MUY BAJO			(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	7.08							4,838,802.73	0.00	4,838,802.73	0.00	0.00	9,677,605.46	50.0%				
									(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Tomas domiciliarias	Toma	415	P2	1074	0	1074	499	0	2	278,986.27	0.00	278,986.27	0.00	0.00	557,972.54	50.0%			
									(A.4) TANQUE	Superficial	Tanque	1							1,305,719.50	0.00	1,305,719.50	0.00	0.00	2,611,439.00	50.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														0	1,074	499	0	2	6,422,920.50	0.00	6,422,920.50	0.00	0.00	12,845,841.00	50.0%				
4	2022-26-064-A-E-6	MUNICIPIO DE TRINCHERAS / MFC85010005	260640003	TRINCHERAS	TRINCHERAS	MUY BAJO			(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	0.31							71,587.50	0.00	71,587.50	0.00	0.00	143,175.00	50.0%				
									(A.7) EQUIPAMIENTO	Bombas, Medidores, Válvulas, Tubos, Piezas esp., Filtros, Piezas, Equipos de manutención o similares	Lote	20	P2	929	0	929	453	0	0	276,702.19	0.00	276,702.19	0.00	0.00	553,404.37	50.0%			
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														0	929	453	0	0	348,259.69	0.00	348,259.69	0.00	0.00	696,519.37	50.0%				
5	2022-26-047-A-N-8	CEA / CEAP9003318	260470027	PITQUITO	DESEMBOQUE DE LOS SERIS (EL DESEMBOQUE)	BAJO			(A.9) PLANTA POTABILIZADORA	Proceso sanitario	Planta	1	P2	329	0	329	160	317	12,375,236.60	0.00	0.00	0.00	0.00	12,375,236.60	100.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														0	329	160	317	0	12,375,236.60	0.00	0.00	0.00	0.00	12,375,236.60	100.0%				
6	2023-26-026-A-N-9	MUNICIPIO DE ETCHOJOA / MET090918197	260260182 260260006	ETCHOJOA	MACOCHIN Y EL BABURO	BAJO			(A.7) EQUIPAMIENTO	Electromecánicos	Equipo	1							1,711,900.51	0.00	0.00	0.00	0.00	1,711,900.51	100.0%				
									(A.3) LÍNEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	KM	1.52	P2	605	0	605	285	225	0	561,168.84	0.00	0.00	0.00	0.00	561,168.84	100.0%			
									(A.4) TANQUE	Elevado	Tanque	1							5,174,048.16	0.00	0.00	0.00	0.00	5,174,048.16	100.0%				
									(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	317							1,636,313.12	0.00	0.00	0.00	0.00	1,636,313.12	100.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														0	605	285	225	0	9,083,630.63	0.00	0.00	0.00	0.00	9,083,630.63	100.0%				
7	2023-26-026-A-N-10	MUNICIPIO DE ETCHOJOA / MET090918197	260260015	ETCHOJOA	GUAYANA	ALTO			(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea secundaria	KM	2.68	P2, P4	315	0	213	101	181	1	958,904.36	0.00	0.00	0.00	0.00	958,904.36	100.0%			
									(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Tomas domiciliarias	Toma	60							200,879.52	0.00	0.00	0.00	0.00	200,879.52	100.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														0	213	101	181	1	1,159,783.88	0.00	0.00	0.00	0.00	1,159,783.88	100.0%				
8	2023-26-026-A-N-12	MUNICIPIO DE ETCHOJOA / MET090918197	260260183	ETCHOJOA	EL CHARPOTE	BAJO			(A.3) LÍNEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	KM	0.5							987,248.24	0.00	0.00	0.00	0.00	987,248.24	100.0%				
									(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	2.65	P2	442	0	442	220	148	0	1,335,840.05	0.00	0.00	0.00	0.00	1,335,840.05	100.0%			
									(A.4) TANQUE	Elevado	Tanque	1							4,380,417.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,380,417.00	100.0%				
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN														442	220	148	0	0	6,703,505.29	0.00	0.00	0.00	0.00	6,703,505.29	100.0%				

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including names like "Santos O. Velarde" and other illegible signatures.



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023  
 Acciones para infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas  
 ACCIONES DE AGUA POTABLE EN LOCALIDADES RURALES

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA, y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FH-PROAGUA-05

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / BFC	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARGINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS*		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL **	HABITANTES CENSO 2020	HABITANTES A BENEFICIAR					GRADO DE PRIORIDAD DE ATENCIÓN DE LA LOCALIDAD	ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 2.3 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO			
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD			OPC. 1	OPC. 2							A INCORPORAR	A MEJORAR	TIPO DE POBLACIÓN A BENEFICIAR					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA		
																		MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICANO											
9	2023-26-042-A1-R-II	COMAPAS DE NAVOJOA/ COM1942307E	260420196	NAVOJOA	PUNTA DE LA LAGUNA	BAJO	EQUIPAMIENTO DE POZO DE AGUA POTABLE EXISTENTE, CONSTRUCCIÓN DE 451.00 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO, 2,739.00 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO, REHABILITACIÓN DE TANQUE ELEVADO EXISTENTE DE 30 M3 Y CONSTRUCCIÓN DE 92 TOMAS DOMICILIARIAS, EN LA LOCALIDAD DE PUNTA DE LA LAGUNA, PERTENECIENTE A LA JURISDICCIÓN DE COHUIRIMPO DE LA ETNIA MAYO UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE NAVOJOA, EN EL ESTADO DE SONORA.			(A.7) EQUIPAMIENTO	Electromédicos	Equipo	1	P2	291	0	291	145	201	1	26.5	1	1,258,722.52	0.00	0.00	0.00	0.00	1,258,722.52	100.0%		
											(A.3) LÍNEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	KM										0.45	474,842.20	0.00	0.00	0.00	0.00	474,842.20	100.0%	
											(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM										2.74	1,297,220.05	0.00	0.00	0.00	0.00	1,297,220.05	100.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR																0	291	145	201	1	3,030,784.77	0.00	0.00	0.00	0.00	3,030,784.77	100.0%				
10	2023-26-029-L11-4	CDA/CSA990831F-B	260290173	GUAYMAS	ORTIZ	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 12,482 M DE RED DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO Y 589 M CON TUBERÍA DE PVC DE 4" DE DIÁMETRO, CONSTRUCCIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 60 M3, Y 296 TOMAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE ORTIZ, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA (SEGUNDA ETAPA)			(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	12.07	P2	1161	0	926	487	3	0	52.5	4	2,982,648.74	2,982,648.73	0.00	0.00	0.00	5,965,297.47	90.0%		
										(A.8) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Tomas domiciliarias	Toma	296										554,470.72	554,470.72	0.00	0.00	0.00	1,108,941.44	50.0%		
										(A.4) TANQUE	Elevado	Tanque	1										1,787,992.64	1,787,992.64	0.00	0.00	0.00	3,575,985.28	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR																0	926	487	3	0	5,325,012.10	5,325,012.09	0.00	0.00	0.00	10,650,024.19	50.0%				
MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA			SUBTOTAL	0	0	0	0														0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
IMPORTE DE LA ACCIÓN APHE																0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
PARTICIPACIÓN SOCIAL / ATENCIÓN SOCIAL			SUBTOTAL	0	0	0	0															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
IMPORTE DE LA ACCIÓN PS-AS																0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
PARTICIPACIÓN SOCIAL / CONTRALORIA SOCIAL			SUBTOTAL	0	0	0	1															0.00	231,764.82	326,606.26	101,880.03	0.00	0.00				
PROMOCIÓN DE LA CONTRALORIA SOCIAL										PARTICIPACION SOCIAL	CONTRALORIA SOCIAL	INFORME DE COMITE DE CONTRALORIA SOCIAL	10										231,764.82	326,606.26	101,880.03	0.00	660,251.11				
IMPORTE DE LA ACCIÓN PS-CS																0.00	231,764.82	326,606.26	101,880.03	0.00	660,251.11										
TOTAL COMPONENTES AGUA POTABLE				8	10	10									49	5,209	2,574	1,694	11			48,829,712.34	5,556,776.91	7,899,250.11	3,280,263.41	0.00	65,566,002.77				

**NOTAS**  
 Acciones de Mejoramiento de Eficiencia, Estudios y Proyectos, no registrar habitantes a beneficiar. La suma de habitantes a beneficiar, no debe ser mayor a la población total.  
 No repetir Municipios beneficiados.  
 El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora.  
 Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos con dos decimales.  
 EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

\* ESTRATEGIAS IMPACTADAS:  
 DERECHOS HUMANOS DH  
 COMPROMISO INTERNACIONAL CI  
 PROYECTOS PRIORITARIOS PP

\*\* PROGRAMAS TRANSVERSALES A ATENDER:  
 P1 DESARROLLO INTEGRAL PARA PUEBLOS Y COMUNIDADES INDÍGENAS.  
 P2 PROGRAMA ESPECIAL CONCURRENTES PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE (PECS)  
 P3 ADAPTACIÓN Y PARTICIPACIÓN DE LOS EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO  
 P4 PROGRAMA PARA SUPERAR LA POBREZA  
 P5 PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DEL ISTMO DE TEHUANTEPEC. (Este último solo corresponde a Acciones que se lleven a cabo en los 70 municipios que conforman el Istmo de Tehuantepec, 33 del estado de Veracruz y 48 del estado de Oaxaca)

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

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
 AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO  
 DE SAN LUIS RÍO COLORADO

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
 AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
 SANEAMIENTO DE NAVOJOA

DR. JESÚS ANTONIO CRUZ YARELA  
 DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

DR. ARIEL MONTE MARTÍNEZ  
 VOCAL EJECUTIVO

C.P. CÉSAR IVÁN SANDOVAL GÁMEZ  
 DIRECTOR GENERAL

LIC. ARTÚRO LAGARDA YESCAS  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE YÉCORA

POR EL MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE

POR EL MUNICIPIO DE TRINCHERAS

POR EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA

C. YADIRA ESPINOZA MÉNDEZ  
 PRESIDENTA MUNICIPAL

C. CARLOS ARMANDO CARRILLO DUARTE  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

ING. JESÚS ÁNGEL MURRIETA OCHOA  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. RAFAEL BÉLIX GARCÍA  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

S. O. U. U. U. U. U.

Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificatorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificatorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023  
 Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas  
**ACCIONES DE ALCANTARILLADO EN LOCALIDADES RURALES**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-06

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARGINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL ** Una acción puede atender a más de un programa transversal	HABITANTES CENSO 2020	HABITANTES A BENEFICIAR				GRADO DE PRIORIDAD DE ATENCIÓN DE LA LOCALIDAD	ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 2.3 RD)	ESTRUCTURA FINANCIERA						% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD			OPC. 1	OPC. 2							A INCORPORAR		A MEJORAR				TIPO DE POBLACIÓN A BENEFICIAR		FEDERAL	ESTADO	IMPD.	O. OPERADOR		OTROS	SUMA
																Indicar uno u otro		MUJERES	INDIGENA			AFROMEXICANO								
NUEVO			SUBTOTAL	3	4		6								4,205	0	2,657	1,304	6			27,387,851.91	8,560,525.91	0.00	18,827,325.98	0.00	54,775,703.80			
11	2022.26.033.L.N.17	00MAPAS HUATABAMPO / 00M4940624LS1	260330235	HUATABAMPO	SAN ANTONIO	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 7,800.00 M DE 8" DE DIAMETRO Y 675.00 M DE 10" DE DIAMETRO DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, 88 POZOS DE VISITA Y 310 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE HUATABAMPO, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	8.48	P2, P3	693	693	0	330	376	0	28.1	2	4,350,114.44	0.00	0.00	4,350,114.45	0.00	8,300,228.89	50.0%	
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	310									780,334.81	0.00	0.00	780,334.80	0.00	1,560,669.61	50.0%		
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Pozos de visita	Pozo	88									1,244,538.26	0.00	0.00	1,244,538.26	0.00	2,489,076.52	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															693	0	330	376	0		6,174,987.51	0.00	0.00	6,174,987.51	0.00	12,349,975.02	50.0%			
12	2022.26.033.L.N.18	00MAPAS HUATABAMPO / 00M4940624LS1	260330230	HUATABAMPO	MCHIBAMPO	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 1,296.50 M DE 8" DE DIAMETRO Y 640.00 M DE 10" DE DIAMETRO DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, 16 POZOS DE VISITA Y 100 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE MCHIBAMPO, MUNICIPIO DE HUATABAMPO, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	1.935	P2, P3	374	374	0	182	219	0	28.1	2	1,544,534.54	0.00	0.00	1,544,534.53	0.00	3,089,069.07	50.0%	
										(A.1) EQUIPAMIENTO	Electromecánico	Equipo	1									518,332.18	0.00	0.00	518,332.18	0.00	1,036,664.36	50.0%		
										(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Emisor	KM	0.2									53,645.75	0.00	0.00	53,645.76	0.00	107,291.51	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															374	0	182	219	0		2,116,512.47	0.00	0.00	2,116,512.47	0.00	4,233,024.94	50.0%			
13	2022.26.033.L.N.19	00MAPAS HUATABAMPO / 00M4940624LS1	260330054	HUATABAMPO	LOMA DE ETCHORORO	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 5,908.00 M DE 8" DE DIAMETRO Y 1,201.50 MTS DE 10" DE DIAMETRO DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, 63 POZOS DE VISITA Y 329 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE LOMA DEL ETCHORORO, MUNICIPIO DE HUATABAMPO, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	7.31	P2, P3	2358	1316	0	632	697	0	25.5	2	3,391,518.94	0.00	0.00	3,391,518.95	0.00	6,783,037.89	50.0%	
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	329									544,673.94	0.00	0.00	544,673.92	0.00	1,089,347.86	50.0%		
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Pozos de visita	Pozo	63									1,303,979.18	0.00	0.00	1,303,979.18	0.00	2,607,958.36	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															1,316	0	632	697	0		5,240,172.06	0.00	0.00	5,240,172.05	0.00	10,480,344.11	50.0%			
14	2022.26.012.L.N.20	00MAPAS DE BÁCUM / 00B4940812P3	260220085	BÁCUM	EIJUVANI	MUY BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 2,057.00 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO Y 1,010.00 M DE TUBERÍA DE PVC DE 10" DE DIAMETRO, 39 POZOS DE VISITA Y 104 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD EL JUVANI, MUNICIPIO DE BÁCUM, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	2.06	P2, P3	241	241	0	123	6	0	42.7	2	1,602,751.52	0.00	0.00	1,602,751.51	0.00	3,205,503.03	50.0%	
										(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Colector de agua residual	KM	11									390,324.22	0.00	0.00	390,324.22	0.00	780,648.44	50.0%		
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	158									634,604.18	0.00	0.00	634,604.18	0.00	1,269,208.36	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															241	0	123	6	0		2,827,679.92	0.00	0.00	2,827,679.91	0.00	5,255,359.83	50.0%			
15	2022.26.012.L.N.21	00MAPAS DE BÁCUM / 00B4940812P3	260220094	BÁCUM	SANTA TERESA	MUY BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 3,119.50 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO, 40 POZOS DE VISITA Y 185 DESCARGAS DOMICILIARIAS, EN LA LOCALIDAD DE SANTA TERESA, EN EL MUNICIPIO DE BÁCUM, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	3.12	P2, P3	420	420	0	206	6	3	44.7	2	1,551,126.03	0.00	0.00	1,551,126.04	0.00	3,102,252.07	50.0%	
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Pozos de visita	Pozo	40									376,187.91	0.00	0.00	376,187.91	0.00	752,375.82	50.0%		
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	185									740,660.10	0.00	0.00	740,660.09	0.00	1,481,320.19	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															420	0	206	6	3		2,667,974.04	0.00	0.00	2,667,974.04	0.00	5,335,948.08	50.0%			
16	2023.26.029.L.N.3	CEA/CEA990831F8	260290173	CUAYMAS	ORTÍZ	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO (15,204 M), TUBERÍA PVC 8" 502 ML TUBERÍA DE PVC DE 6" DE EMISOR A PRESIÓN, CÁRCAMO DE BOMBO, 139 POZOS DE VISITA Y 590 DESCARGAS DOMICILIARIAS) EN LA LOCALIDAD DE ORTÍZ, MUNICIPIO DE CUAYMAS, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	15.2	P2, P3	1161	1161	0	584	0	3	52.5	2	7,806,113.15	7,806,113.18	0.00	0.00	0.00	15,612,226.30	50.0%	
										(A.1) EQUIPAMIENTO	Electromecánico	Equipo	1									530,993.33	530,993.33	0.00	0.00	0.00	1,061,986.66	50.0%		
										(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Emisor	KM	0.502									223,419.43	223,419.43	0.00	0.00	0.00	446,838.86	50.0%		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															1,161	0	584	0	3		8,560,525.31	8,560,525.91	0.00	0.00	17,121,051.82	80.0%				
REHABILITADO			SUBTOTAL	1	2		2								0	1,381	645	18	0			754,572.82	0.00	754,572.82	0.00	0.00	1,509,025.64			
17	2023.26.050.L.N.5	MUNICIPIO DE RAYÓN / MRO4950101G17	260500001	RAYÓN	RAYÓN	MUY BAJO	REPOSICIÓN DE 239.00 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO, 6 POZOS DE VISITA Y 12 DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE DIANA LAURA (ENTRE CORDON RICO Y BARTOLOME CASTAÑO), CALLE MADERO Y ARROYO SAN MIGUEL Y CALLE MIGUEL HIDALGO (ENTRE PESQUEIRA Y GARCIA MORALES) EN LA LOCALIDAD DE RAYÓN, MUNICIPIO DE RAYÓN, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	0.259	P2, P3	130	0	80	38	2	0	17.2	5	268,710.03	0.00	0.00	268,710.03	0.00	537,420.06	50.0%	
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	12									49,892.90	0.00	0.00	49,892.90	0.00	99,785.80	50.0%		
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Pozos de visita	Pozo	6									28,728.83	0.00	0.00	28,728.83	0.00	57,457.66	50.0%		

Acciones para infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas  
**ACCIONES DE ALCANTARILLADO EN LOCALIDADES RURALES**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-06

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARGINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL ** <small>Una acción puede atender a más de un programa transversal</small>	HABITANTES CENSO 2020	HABITANTES A BENEFICIAR					GRADO DE PRIORIDAD DE ATENCIÓN DE LA LOCALIDAD	ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 2.3 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO														
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD			OPC. 1	OPC. 2							A INCORPORAR	A MEJORAR	TIPO DE POBLACIÓN A BENEFICIAR					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA													
																		MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICANO																						
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR</b>																0	80	38	2	0			346,731.76	0.00	346,731.76	0.00	0.00	693,463.52	50.0%													
18	2023.26.0561.05	MUNICIPIO DE RAYÓN / MIBASDIOIC07	260500001	RAYÓN	RAYÓN	MUY BAJO	REPOSICIÓN DE 391.00 M DE SUBCOLECTOR DE DRENAJE SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 10" DE DIÁMETRO Y 9 POZOS DE VISITA EN CALLE LAZARO CÁRDENAS DEL RÍO (ENTRE GARCÍA MORALES Y JESÚS GARCÍA CORDÓN), LOCALIDAD DE RAYÓN, MUNICIPIO DE RAYÓN SONORA.	(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Colector de aguas residual	KM	0.391		P2, P3	1301	0	1301	607	16	0	17.2	5	346,599.57	0.00	346,599.57	0.00	0.00	693,199.14	50.0%														
							(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Pozos de visita	Pozo	9					0						61,181.49	0.00	61,181.49	0.00	0.00	122,362.98	50.0%															
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR</b>																0	1,301	607	16	0			407,781.06	0.00	407,781.06	0.00	0.00	815,562.12	50.0%													
MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA			SUBTOTAL	0	0		0															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00															
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCME</b>																																										
PARTICIPACIÓN SOCIAL / ATENCIÓN SOCIAL			SUBTOTAL	0	0		0															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00															
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN PS-AC</b>																																										
PARTICIPACIÓN SOCIAL / CONTRALORIA SOCIAL			SUBTOTAL	0	0		1															0.00	192,448.30	15,090.26	376,805.21	0.00	0.00															
							PROMOCIÓN DE LA CONTRALORIA SOCIAL	PARTICIPACIÓN SOCIAL	CONTRALORIA SOCIAL	INFORME DE COMITÉ DE CONTRALORIA SOCIAL	8											192,448.30	15,090.26	376,805.21	0.00	0.00	584,343.76															
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN PS-CS</b>																																										
<b>TOTAL COMPONENTE ALCANTARILLADO</b>				4	6		8								4,205	1,381	2,702	1,322	6			28,142,364.73	8,752,974.21	769,603.08	19,204,131.19	0.00	56,869,073.20															

**NOTAS**  
 Acciones de Mejoramiento de Eficiencia, Estudios y Proyectos, no registrar habitantes a beneficiar. La suma de habitantes a beneficiar, no debe ser mayor a la población total. No repetir Municipios beneficiados. El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora. Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos con dos decimales.  
 EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

\* ESTRATEGIAS IMPACTADAS:  
 DERECHOS HUMANOS DH  
 COMPROMISO INTERNACIONAL CI  
 PROYECTOS PRIORITARIOS PP

\*\* PROGRAMAS TRANSVERSALES A ATENDER:  
 P1 DESARROLLO INTEGRAL PARA PUEBLOS Y COMUNIDADES INDIGENAS.  
 P2 PROGRAMA ESPECIAL CONCURRENTES PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE (PEC)  
 P3 ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO  
 P4 PROGRAMA PARA SUPERAR LA POBREZA  
 P5 PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DEL ISTMO DE TEHUANTEPEC (Este último solo corresponde a Acciones que se lleven a cabo en los 79 municipios que conforman el Istmo de Tehuantepec, 33 del estado de Veracruz y 46 del estado de Oaxaca)

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

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE HUATABAMPO

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE BÁCUM

POR EL MUNICIPIO DE RAYÓN

DR. BESÚS ANTONIO CRUZ VARELA  
 DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

DR. ARIEL MONCE MARTÍNEZ  
 VOCAL EJECUTIVO

ING. RODOLFO YEYISMEA ORDUÑO  
 DIRECTOR GENERAL

C. JESÚS OSVALDO VELARDE GASTELUM  
 DIRECTOR GENERAL

ING. ALEJANDRO LUIS GRIMALVA ROBLES  
 PRESIDENTE MUNICIPAL





Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023  
 Acciones para infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas  
**ACCIONES DE SANEAMIENTO EN LOCALIDADES RURALES**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirlas.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-07

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARCINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL ** Una acción puede atender a más de un programa transversal	HABITANTES CENSO 2020	Para PTAR Litros por Segundo Tratados (lps)		Para Saneamiento Básico HABITANTES BENEFICIADOS					GRADO DE PRIORIDAD DE LA ACCIÓN EN LA LOCALIDAD	ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 2.3 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA						% DE APOYO FEDERAL APLICADO	
			OPC. 1	OPC. 2	A INCORPORAR			A MEJORAR	INCORPORADOS							MEJORADOS	TIPO DE POBLACIÓN BENEFICIADA			FEDERAL	ESTADO	MPIO.			O. OPERADOR	OTROS	SUMA					
																	MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICANO													
NUEVO			SUBTOTAL	3	10										18.85	0.00	5.112	0	0	0	0			21.741.892.19	0.00	0.00	0.00	0.00	21.741.892.19			
19	2023.26.029.5.N.38	CEA	260290322	GUAYMAS	GUASIMITAS	MUY ALTO	CONSTRUCCION 1333 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 0.37 L/S, EN LA LOCALIDAD DE GUASIMITAS, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	133	P2, P3, P4	232	0.37	0.00	232	0	105	230	0	48.3	1	1,263,937.57	0.00	0.00	0.00	0.00	1,263,937.57	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	0.37	0.00	232	0	105	230	0			1,263,937.57	0.00	0.00	0.00	0.00	1,263,937.57	100.0%
20	2023.26.029.5.N.39	CEA	260290395	GUAYMAS	PITAHAYA (DE BELEM)	MEDIO	CONSTRUCCION 890 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, 752 M DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 6 POZOS DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 1.54 L/S, EN LA LOCALIDAD DE PITAHAYA (DE BELEM), EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.86	P2, P3	357	1.54	0.00	357	0	179	357	0	18	1	1,349,034.30	0.00	0.00	0.00	0.00	1,349,034.30	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	1.54	0.00	357	0	179	357	0			2,531,216.79	0.00	0.00	0.00	0.00	2,531,216.79	100.0%
21	2023.26.029.5.N.40	CEA	260290211	GUAYMAS	RAHUM	MEDIO	CONSTRUCCION 820 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO, 250 M DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 2 POZOS DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 0.96 L/S, EN LA LOCALIDAD DE RAHUM, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.82	P2, P3	359	0.96	0.00	359	0	181	335	0	30.7	1	802,864.87	0.00	0.00	0.00	0.00	802,864.87	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	0.96	0.00	359	0	181	335	0			1,272,688.77	0.00	0.00	0.00	0.00	1,272,688.77	100.0%
22	2023.26.029.5.N.41	CEA	260290320	GUAYMAS	HUIRIBIS	MEDIO	CONSTRUCCION 745 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 1.63 L/S, EN LA LOCALIDAD DE HUIRIBIS, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.75	P2, P3	403	1.63	0.00	403	0	208	358	0	54.2	1	1,043,035.52	0.00	0.00	0.00	0.00	1,043,035.52	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	1.43	0.00	403	0	208	358	0			1,156,724.23	0.00	0.00	0.00	0.00	1,156,724.23	100.0%
23	2023.26.029.5.N.42	CEA	260180289	CAJEME	ESTACION CORRAL	MUY BAJO	CONSTRUCCION 366 M DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 4 POZOS DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 3.97 L/S, EN LA LOCALIDAD DE ESTACION CORRAL, EN EL MUNICIPIO DE CAJEME, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.37	P2, P3, P4	1774	3.97	0.00	1774	0	905	179	0	54.5	1	1,193,042.30	0.00	0.00	0.00	0.00	1,193,042.30	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	5.97	0.00	1,774	0	905	179	0			1,547,212.94	0.00	0.00	0.00	0.00	1,547,212.94	100.0%
24	2023.26.029.5.N.43	CEA	260720214	SAN IGNACIO RÍO MUERTO	TETABIATE	MEDIO	CONSTRUCCION 960 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, IMPERMEABILIZACION EN SISTEMA LAGUNAR CON MEMBRANA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y MALLA GEOTEXTIL, Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 1.61 L/S, EN LA LOCALIDAD DE TETABIATE, EN EL MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RÍO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.96	P2, P3	612	1.61	0.00	612	0	286	286	5	31.2	1	1,133,406.41	0.00	0.00	0.00	0.00	1,133,406.41	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	1.61	0.00	612	0	286	286	5			2,103,069.16	0.00	0.00	0.00	0.00	2,103,069.16	100.0%
25	2023.26.029.5.N.44	CEA	260290307	GUAYMAS	TÓRIM	BAJO	CONSTRUCCION 1178 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, IMPERMEABILIZACION EN SISTEMA LAGUNAR CON MEMBRANA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y MALLA GEOTEXTIL, Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 2.74 L/S, EN LA LOCALIDAD DE TÓRIM, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	1.18	P2, P3	994	2.74	0.00	994	0	483	981	2	44.3	1	2,741,603.24	0.00	0.00	0.00	0.00	2,741,603.24	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	2.74	0.00	994	0	483	981	2			4,227,276.92	0.00	0.00	0.00	0.00	4,227,276.92	100.0%
26	2023.26.029.5.N.45	CEA	260290071	GUAYMAS	COMPUERTAS	ALTO	CONSTRUCCION 509 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 0.72 L/S, EN LA LOCALIDAD DE COMPUERTAS, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.51	P2, P3	241	0.72	0.00	241	0	110	241	0	66	1	800,892.60	0.00	0.00	0.00	0.00	800,892.60	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	0.72	0.00	241	0	110	241	0			892,906.11	0.00	0.00	0.00	0.00	892,906.11	100.0%
27	2023.26.029.5.N.46	CEA	260290088	GUAYMAS	CHUMAMPACO	BAJO	CONSTRUCCION 1410 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 0.35 L/S, EN LA LOCALIDAD DE CHUMAMPACO, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA, (SEGUNDA ETAPA)	PP	(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	1.41	P2, P3	168	0.35	0.00	168	0	73	19	0	47.6	1	1,531,430.15	0.00	0.00	0.00	0.00	1,531,430.15	100.0%		
																IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN	0.35	0.00	168	0	73	19	0			1,638,238.41	0.00	0.00	0.00	0.00	1,638,238.41	100.0%

*[Handwritten signatures and notes in blue ink]*





**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**

**RESUMEN LOCALIDADES URBANAS**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-08

COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO						METAS PROGRAMADAS									
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL	Habitantes a Incorporar	LPS a Incorporar	Habitantes a Mejorar	LPS a Mejorar	MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICAN O	Número de Acciones	Número de Municipios	Número de Localidades
<b>Componente Agua potable</b>	16,639,191.94	1,000,000.00	0.00	22,465,862.59	0.00	40,105,054.53	3,545		157,679		81,775	1,615	1,550	6	4	5
Nuevo	3,452,468.46	0.00	0.00	3,800,999.91	0.00	7,253,468.37	3,545		0		1,771	0	0	2	2	2
Rehabilitado	12,186,723.48	0.00	0.00	18,280,085.20	0.00	30,466,808.68	0		157,679		80,004	1,615	1,550	3	2	3
Mejoramiento de eficiencia	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00					0	0	0	1	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	0.00	0.00	384,777.48	0.00	384,777.48										
<b>Componente Alcantarillado</b>	10,548,683.95	5,775,080.06	0.00	7,956,474.20	0.00	24,280,238.21	1,820		63,116		32,722	295	136	6	3	6
Nuevo	3,401,113.68	0.00	0.00	4,156,916.71	0.00	7,558,030.39	1,820		0		910	0	0	1	1	1
Rehabilitado	7,147,570.27	5,674,657.96	0.00	3,648,297.10	0.00	16,470,525.33	0		63,116		31,812	295	136	5	2	5
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	100,422.10	0.00	151,260.39	0.00	251,682.49										
<b>Componente Saneamiento</b>	26,376,407.24	13,764.07	0.00	25,500,000.00	0.00	51,890,171.31		106		0				2	2	2
Nuevo	26,376,407.24	0.00	0.00	25,000,000.00	0.00	51,376,407.24		106		0				2	2	2
Rehabilitado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0		0				0	0	0
Mejoramiento de eficiencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0	0	0
Participación social / Atención Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
Participación social / Contraloría Social	0.00	13,764.07	0.00	500,000.00	0.00	513,764.07										

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**

**RESUMEN LOCALIDADES URBANAS**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-08

COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO						METAS PROGRAMADAS									
	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL	Habitantes a Incorporar	LPS a Incorporar	Habitantes a Mejorar	LPS a Mejorar	MUJERES	INDIGENA	AFROMEXICAN O	Número de Acciones	Número de Municipios	Número de Localidades
Supervisión Técnica	980,220.29	135,867.17	0.00	991,860.62	0.00	2,107,948.08										
Agua Potable	306,580.76	20,000.00	0.00	400,474.18	0.00	727,054.94										
Alcantarillado y Saneamiento	673,639.53	115,867.17	0.00	591,386.44	0.00	1,380,893.14										
<b>TOTAL</b>	<b>54,544,503.42</b>	<b>6,924,711.31</b>	<b>0.00</b>	<b>56,914,197.41</b>	<b>0.00</b>	<b>118,383,412.14</b>	<b>5,365</b>	<b>106</b>	<b>220,795</b>	<b>0</b>	<b>114,497</b>	<b>1,910</b>	<b>1,686</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>13</b>

NOTA: Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos con dos decimales.

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

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

DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VARELA  
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE SAN LUIS RÍO COLORADO

C.P. CÉSAR IVÁN SANDOVAL GÁMEZ  
DIRECTOR GENERAL

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

DR. ARIEL MONGE MARTÍNEZ  
VOCAL EJECUTIVO

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE CASIME

LIC. LUIS MIGUEL CASTRO ACOSTA  
DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE AGUA PRIETA

ING. DAVID ARMANDO MARTÍNEZ SAMANIEGO  
DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE PUERTO PEÑASCO

LIC. HÉCTOR FERNANDO ACOSTA FÉLIX  
DIRECTOR GENERAL



**Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023**  
**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**

**ACCIONES DE AGUA POTABLE EN LOCALIDADES URBANAS**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-09

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	LOCALIZACIÓN		GRADO DE MARCINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL ** Una acción puede	HABITANTES CENSO 2020	HABITANTES A BENEFICIAR					ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 23 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO			LOCALIDAD	OPC. 1							OPC. 2	A INCORPORAR	A MEJORAR	TIPO DE POBLACIÓN A BENEFICIAR			FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA	
																		MUJERES	INDIGENA									AFROMEXICANO
NUEVO			SUBTOTAL		2	2	2								3,545	0	1,771	0	0	0	3,492,468.48	0.00	0.00	3,802,999.91	0.00	7,295,468.37		
29	2022.26.002A.N.11	00MAPAS AGUA PRIETA / OAP040701VC3	26012001	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	MEDIO			(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	1,749		91029	2905	0	1491	0	0	2	775,494.87	0.00	0.00	775,494.87	0.00	1,550,989.74	50.0%	
									(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea secundaria	KM	3.39									1,108,982.05	0.00	0.00	1,108,982.04	0.00	2,277,164.09	50.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN															2,905	0	1,491	0	0	1,884,076.92	0.00	0.00	1,884,076.91	0.00	5,760,153.43	50.0%		
30	2022.26.055A.N.25	00MAPAS SAN LUIS RIO COLORADO / OOM933239MKA	26055001	SAN LUIS RIO COLORADO	SAN LUIS RIO COLORADO	MEDIO			(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea secundaria	KM	4.74		176685	640	0	320	0	0	2	1,346,022.76	0.00	0.00	1,645,138.33	0.00	2,991,618.89	45.0%	
									(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Tomas domiciliarias	Toma	160									222,358.78	0.00	0.00	271,784.07	0.00	494,552.85	45.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APN															640	0	320	0	0	1,568,391.54	0.00	0.00	1,916,923.00	0.00	3,485,314.54	45.0%		
REHABILITADO			SUBTOTAL		2	3	3								0	187,879	80,004	1,615	1,580		12,186,723.48	0.00	0.00	18,280,085.20	0.00	30,466,808.68		
31	2022.26.055A.M.24	00MAPAS SAN LUIS RIO COLORADO / OOM933239MKA	26055001	SAN LUIS RIO COLORADO	SAN LUIS RIO COLORADO	MEDIO			(A.3) LINEA DE CONDUCCIÓN	Línea de alimentación	KM	1.38		176685	0	12441	6158	0	0	2	762,529.25	0.00	0.00	1,143,793.86	0.00	1,906,323.11	40.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR															0	12,441	6,158	0	0	762,529.25	0.00	0.00	1,143,793.86	0.00	1,906,323.11	40.0%		
32	2022.26.055A.M.26	00MAPAS SAN LUIS RIO COLORADO / OOM933239MKA	26055001	SAN LUIS RIO COLORADO	SAN LUIS RIO COLORADO	MEDIO			(A.3) LINEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	KM	0.63		176685	0	14990	7420	0	0	2	424,194.23	0.00	0.00	636,291.34	0.00	1,060,485.57	40.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR															0	14,990	7,420	0	0	424,194.23	0.00	0.00	636,291.34	0.00	1,060,485.57	40.0%		
33	2023.26.018A.R.15	00MAPAS CAJEME / OCA3405307PWS	26018001	CAJEME	CIUDAD OBREGÓN	BAJO			(A.3) LINEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	KM	4.23		329404	0	130248	66426	1615	1550	5	11,000,000.00	0.00	0.00	18,500,000.00	0.00	27,500,000.00	40.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR															0	130,248	66,426	1,615	1,550	11,000,000.00	0.00	0.00	18,500,000.00	0.00	27,500,000.00	40.0%		
MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA			SUBTOTAL		1	1	1														1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	3,000,000.00		
34		CEA / CEA99083F18	26030001	HERMOSILLO	HERMOSILLO	BAJO			(A.1) FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	Cursos	Curso	6		85563						NO APLICA	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00	50.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APME																				1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	3,000,000.00	50.0%		

*[Handwritten signatures and notes in blue ink]*

Sesiones O. U. L. de la





**Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023**  
**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**  
**ACCIONES DE ALCANTARILLADO EN LOCALIDADES URBANAS**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-30

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARGINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL ** Una acción puede atender a más de un	HABITANTES CENSO 2020	HABITANTES A BENEFICIAR				ORDEN DE SELECCIÓN DE LA ACCIÓN (NUMERAL 2.3 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
			CLAVE (INEGI (8 POSICIONES))	MUNICIPIO	LOCALIDAD			OPC. 1	OPC. 2							A INCORPORAR	A MEJORAR	TIPO DE POBLACIÓN A BENEFICIAR			FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA	
																		MUJERES	INDIGENA									AFROMEXICANO
NUEVO			SUBTOTAL	1	1	1									1,820	0	910	0	0		3,401,113.68	0.00	0.00	4,156,916.71	0.00	7,558,030.39		
35	2022.26.026.L.N.23	COMAPAS SAN LUIS RIO COLORADO / COMAR32294MKA	260550001	SAN LUIS RIO COLORADO	SAN LUIS RIO COLORADO	MEDIO	AMPLIACIÓN DE 3,078 M DE DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIÁMETRO EN LA COLONIA MÉXICO, 28 POSOS DE VISTA, 455 DESCARGAS DOMICILIARIAS, DE AV. 20 DE NOVIEMBRE A AV. LEY DE ALFABETIZACIÓN, ENTRE CALLES 43 Y 45, EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE AGUAS RESIDUALES Y LA CONSTRUCCIÓN DE 134,000 M.L DE EMISOR A PRESIÓN DE 8" Y 10" DE DIÁMETRO PARA AGUAS RESIDUALES, EN LA LOCALIDAD DE SAN LUIS RIO COLORADO, MUNICIPIO DE SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	3,078									2,201,689.93	0.00	0.00	2,690,954.35	0.00	4,892,644.28	45.0%
										(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Planta de bombeo	Planta	1	P3	176685	1820	0	910	0	0	2	531,192.54	0.00	0.00	649,235.32	0.00	1,180,427.86	45.0%
										(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Emisor	KM	134									665,231.21	0.00	0.00	616,727.04	0.00	1,484,958.25	45.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCN															1,820	0	910	0	0	3,401,113.68	0.00	0.00	4,156,916.71	0.00	7,558,030.39	45.0%		
REHABILITADO			SUBTOTAL	2	5	5									0	62,116	31,812	295	136		7,147,570.27	5,674,657.95	0.00	3,648,297.10	0.00	16,470,525.33		
36	2022.26.022.L.9.22	COMAPAS AGUA PRIETA / OAP04970VVC3	260202001	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	MEDIO	REPOSICIÓN DE 1,149.00 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIÁMETRO, 306,000 M DE TUBERÍA DE PVC DE 12" DE DIÁMETRO Y 179 DESCARGAS DOMICILIARIAS, DE CALLE 14 A 16 ENTRE AVENIDAS 14 A 17, EN LA LOCALIDAD DE AGUA PRIETA, MUNICIPIO DE AGUA PRIETA, SONORA.			(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	1,455		91029	0	4822	2411	63	29	5	1,331,805.00	0.00	0.00	1,627,761.67	0.00	2,959,566.67	45.0%
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	KM	175									274,775.06	0.00	0.00	335,836.16	0.00	610,611.24	45.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR															0	4,822	2,411	63	29	1,606,580.06	0.00	0.00	1,963,597.83	0.00	3,570,177.91	45.0%		
37	2022.26.022.L.M.12	COMAPAS AGUA PRIETA / OAP04970VVC3	260202001	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	MEDIO	REPOSICIÓN DE 965.00 M DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DE 18" DE DIÁMETRO Y LA REPARACIÓN DE 98 DESCARGAS DOMICILIARIAS, EN CALLE 9 ENTRE AVENIDAS 35 A 44-A EN LA CIUDAD DE AGUA PRIETA, SONORA.			(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Colector de aguas residuales	KM	0.955		91029	0	17855	8928	232	107	5	1,264,390.32	0.00	0.00	1,545,365.94	0.00	2,809,756.26	45.0%
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	98									115,999.97	0.00	0.00	139,333.31	0.00	253,333.28	45.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR															0	17,855	8,928	232	107	1,378,390.29	0.00	0.00	1,684,699.25	0.00	3,063,089.54	45.0%		
38	2022.26.022.L.M.16	CEA / CEA995083F18	260202001	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	MEDIO	REPOSICIÓN DE 1,488.42 M DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DE 18" DE DIÁMETRO Y 98 DESCARGAS DOMICILIARIAS, EN CALLE 9 ENTRE AVENIDAS 20 A 35, LOCALIDAD DE AGUA PRIETA, MUNICIPIO DE AGUA PRIETA, SONORA.			(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Colector de aguas residuales	KM	1,488		91029	0	15172	7586	0	0	5	1,953,776.06	2,387,948.50	0.00	0.00	0.00	4,341,724.56	45.0%
										(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Descargas domiciliarias	Descarga	98									95,494.77	116,755.84	0.00	0.00	0.00	212,250.61	45.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR															0	15,172	7,586	0	0	2,049,270.83	2,504,664.34	0.00	0.00	0.00	4,553,935.17	45.0%		
39	2023.26.026.L.N.1	CEA / CEA995083F18	260290001	GUAYMAS	HEROICA GUAYMAS	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE 1,000 M DE EMISOR A PRESIÓN DE AGUAS RESIDUALES DE PVC HIDRÁULICO DE 8" DE DIÁMETRO, DESDE CÁRCAMO SAHUARIRA A CASA ROMPEDORA, LOCALIDAD DE HEROICA GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA.			(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Emisor	KM	1	P3	117253	0	13205	6735	0	0	5	857,411.09	1,286,116.63	0.00	0.00	0.00	2,143,527.72	40.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR															0	13,205	6,735	0	0	857,411.09	1,286,116.63	0.00	0.00	0.00	2,143,527.72	40.0%		
40	2023.26.026.L.N.2	CEA / CEA995083F18	260290001	GUAYMAS	HEROICA GUAYMAS	BAJO	REPOSICIÓN DE 241.55 M DE COLECTOR CON TUBERÍA DE 24" DE DIÁMETRO DE AGUAS RESIDUALES POR TRAMOS EN CALLES 16, 17 Y 18 SECTOR CENTRO, LOCALIDAD HEROICA GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA.			(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Colector de aguas residuales	KM	0.242	P3	117253	0	12052	6152	0	0	5	1,255,918.00	1,883,876.99	0.00	0.00	0.00	3,139,794.99	40.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR															0	12,052	6,152	0	0	1,255,918.00	1,883,876.99	0.00	0.00	0.00	3,139,794.99	40.0%		
MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA			SUBTOTAL	0	0	0															0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCME																				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including a large signature that appears to read "Santos O. Velazquez" and other illegible signatures.







**Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023**  
**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**  
**ACCIONES DE SANEAMIENTO EN LOCALIDADES URBANAS**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA-II

NÚMERO DE ACCIÓN	Clave Única de Acción (CUA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	LOCALIZACIÓN			GRADO DE MARGINACIÓN (CONAPO)	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	ESTRATEGIAS IMPACTADAS *		TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ATENCIÓN AL PROGRAMA TRANSVERSAL **	HABITANTES CENSO 2020	Litros por Segundo a Tratar (lps)		ORDÉN DE ATENCIÓN (NUMERAL 2.3 R.O.)	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO			
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD			OPC. 1	OPC. 2							A INCORPORAR	A MEJORAR		FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA		
																										Indicar uno ú otro	
<b>NUEVO</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>2</b>								<b>106</b>	<b>0</b>		<b>26,376,407.24</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>25,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>51,376,407.24</b>				
41	2023.26.072.5.N.37	CEA / CEA990831F18	260720017	SAN IGNACIO RIO MUERTO	BAHIA DE LOBOS	ALTO	CONSTRUCCION DE LAGUNA DE MADURACION No. 2, 75 M. DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 1 POZO DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 6.21 L/S . EN LA LOCALIDAD DE BAHIA DE LOBOS, EN EL MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RIO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	PP		(A.2) PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	Tratamiento primario	Planta	1	P2, P3, P4	2991	6.21	0	1	1,284,379.86	0.00	0.00	0.00	0.00	1,284,379.86	100.0%		
									(A.4) EMISOR	Tuberías	KM	0.075							92,027.38	0.00	0.00	0.00	0.00	92,027.38	100.0%		
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN</b>															<b>6</b>	<b>0</b>		<b>1,376,407.24</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,376,407.24</b>	<b>100.0%</b>			
42	2023.26.048.5.N.48	COMAPAS PUERTO PEÑASCO / 00M940929D3	260480001	PUERTO PEÑASCO	PUERTO PEÑASCO	BAJO	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA UNA CAPACIDAD DE 100 L/S EN LA LOCALIDAD DE PUERTO PEÑASCO, EN EL ESTADO DE SONORA. (PRIMERA ETAPA)	PP		(A.2) PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	Tratamiento avanzado	Planta	1	P3	62301	100	0		12,463,366.04	0.00	0.00	12,463,366.05	0.00	24,926,732.09	50.0%		
									(A.5) EQUIPAMIENTO	Electromecánico	Equipo	1							12,536,633.96	0.00	0.00	12,536,633.95	0.00	25,073,267.91	50.0%		
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN SANN</b>															<b>100</b>	<b>0</b>		<b>25,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>25,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>50,000,000.00</b>	<b>50.0%</b>			
<b>REHABILITADO</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>								<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>			
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN SANR</b>															<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>								<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>			
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN SANME</b>															<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>PARTICIPACIÓN SOCIAL / ATENCIÓN SOCIAL</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>								<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>			
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN PS-AC</b>															<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>PARTICIPACIÓN SOCIAL / CONTRALORIA SOCIAL</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>1</b>								<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>13,764.07</b>	<b>0.00</b>	<b>500,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>513,764.07</b>	<b>-</b>			
							PROMOCIÓN DE LA CONTRALORÍA SOCIAL		PARTICIPACIÓN SOCIAL	CONTRALORIA SOCIAL	INFORME DE COMITE DE CONTRALORIA SOCIAL	2							13,764.07	0.00	500,000.00	0.00	513,764.07	-			
<b>IMPORTE DE LA ACCIÓN PS-CS</b>															<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>	<b>13,764.07</b>	<b>0.00</b>	<b>500,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>513,764.07</b>	<b>-</b>			
<b>TOTAL COMPONENTE SANEAMIENTO</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>2</b>								<b>106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26,376,407.24</b>	<b>13,764.07</b>	<b>0.00</b>	<b>25,500,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>51,890,171.31</b>	<b>-</b>			

**NOTAS**  
Acciones de Mejoramiento de Eficiencia, Estudios y Proyectos, no registrar habitantes a beneficiar. La suma de habitantes a beneficiar, no debe ser mayor a la población total.  
No repetir Municipios beneficiados.  
El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora.  
Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos **con dos decimales**.  
EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023.

**\* ESTRATEGIAS IMPACTADAS:**  
DERECHOS HUMANOS DH  
COMPROMISO INTERNACIONAL CI  
PROYECTOS PRIORITARIOS PP

**\*\* PROGRAMAS TRANSVERSALES A ATENDER:**  
P1 DESARROLLO INTEGRAL PARA PUEBLOS Y COMUNIDADES INDIGENAS.  
P2 PROGRAMA ESPECIAL CONCURRENTES PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE (PEC)  
P3 ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO  
P4 PROGRAMA PARA SUPERAR LA POBREZA  
que se llevan a cabo en los 79 municipios que conforman el Istmo de Tehuantepec, 33 del estado de Veracruz y 46 del estado de Oaxaca

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

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DE PUERTO PEÑASCO

DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VAJELA  
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

DR. ARIEL MONGE MARTÍNEZ  
VOCAL EJECUTIVO

LIC. HÉCTOR FERNANDA ACOSTA FÉLIX  
DIRECTOR GENERAL



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA								
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	INSTANCIA EJECUTORA	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA	
LOCALIDADES RURALES												
OBRAS POR CONTRATO												
										0.00	-	
TOTAL POR CONTRATO					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
OBRAS POR ADMINISTRACIÓN												
1	2022.26.069.A.N.6	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE 191.43 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE CON TUBERIA DE PEAD DE 2" DE DIAMETRO, 1,280.74 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO, CONSTRUCCIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 5 M3 Y CONSTRUCCIÓN DE 25 TOMAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD LA DURA, MUNICIPIO DE YÉCORA, SONORA.	MUNICIPIO DE YÉCORA / MYE200101GD3	24,258.37	0.00	16,172.25	0.00	0.00	40,430.62	60.00%	
2	2022.26.055.A.N.29	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE RED DE AGUA POTABLE 6,690.00 M DE TUBERÍA DE 3" DE DIAMETRO, 3,780.00 M DE TUBERÍA DE 6" DE DIAMETRO Y 100 TOMAS DOMICILIARIAS, INCLUYE MICROMEDICIÓN, LOCALIDAD ISLITA, MUNICIPIO DE SAN LUIS RÍO COLORADO, SONORA.	OOMAPAS SAN LUIS RÍO COLORADO / OOM931229MKA	71,572.17	0.00	0.00	71,572.17	0.00	143,144.34	50.00%	
3	2022.26.062.A.M.2	Agua Potable	REPOSICIÓN DE 7,080.00 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO, 413 TOMAS DOMICILIARIAS, CONSTRUCCIÓN DE TANQUE DE 400 M3 EN LA LOCALIDAD DE SUAQUI GRANDE, MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE, SONORA. (PRIMERA ETAPA)	MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE / MSG50101DNA	129,921.77	0.00	129,921.77	0.00	0.00	259,843.53	50.00%	
4	2023.26.064.A.E.6	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE 110 M DE TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIÁMETRO Y EQUIPAMIENTO DE 20 CRUCEROS PARA SECTORIZACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN EN LA LOCALIDAD DE TRINCHERAS, MUNICIPIO DE TRINCHERAS, SONORA.	MUNICIPIO DE TRINCHERAS / MTS850101GB5	7,000.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	14,000.00	50.00%	
5	2023.26.047.A.R.8	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA PARA LA COMUNIDAD DE LA ETNIA SERI EN EL DESEMBOQUE, MUNICIPIO DE PITIQUITO, SONORA	CEA / CEA990831F18	247,504.73	0.00	0.00	0.00	0.00	247,504.73	100.00%	
6	2023-26-026-A-R-9	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA INTERCOMUNITARIO PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LAS LOCALIDADES DE MACOCHIN Y EL BABURO PERTENECIENTE A LA JURISDICCION DE COHURIMPO DE LA ETNIA MAYO, UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA, EN EL ESTADO DE SONORA.	MUNICIPIO DE ETCHOJOA / MET090916H97	181,672.61	0.00	0.00	0.00	0.00	181,672.61	100.00%	
7	2023-26-026-A-R-10	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE 2,676.00 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" Y 4" DE DIAMETRO Y LA CONSTRUCCIÓN DE 60 TOMAS DOMICILIARIAS, EN LA LOCALIDAD DE GUAYTANA PERTENECIENTE A LA JURISDICCION DE COHURIMPO DE LA ETNIA MAYO, UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA, EN EL ESTADO DE SONORA.	MUNICIPIO DE ETCHOJOA / MET090916H97	23,195.68	0.00	0.00	0.00	0.00	23,195.68	100.00%	

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA							
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	INSTANCIA EJECUTORA	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO	
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA
8	2023-26-026-A-R-12	Agua Potable	EQUIPAMIENTO DE POZO DE AGUA POTABLE EXISTENTE, CONSTRUCCIÓN DE 499.00 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE CON TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO; 2,646.00 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO, CONSTRUCCIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 60 M3 Y CONSTRUCCIÓN DE 106 TOMAS DOMICILIARIAS, EN LA LOCALIDAD DE EL CHAPOTE PERTENECIENTE A LA JURISDICCION DE COHUIRIMPO DE LA ETNIA MAYO, UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA, SONORA.	MUNICIPIO DE ETCHOJOA / MET090916H97	134,070.11	0.00	0.00	0.00	0.00	134,070.11	100.00%
9	2023-26-042-A-R-11	Agua Potable	EQUIPAMIENTO DE POZO DE AGUA POTABLE EXISTENTE, CONSTRUCCIÓN DE 451.00 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO, 2,739.00 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO, REHABILITACION DE TANQUE ELEVADO EXISTENTE DE 30 M3 Y CONSTRUCCIÓN DE 92 TOMAS DOMICILIARIAS, EN LA LOCALIDAD DE PUNTA DE LA LAGUNA, PERTENECIENTE A LA JURISDICCION DE COHUIRIMPO DE LA ETNIA MAYO UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE NAVOJOA, EN EL ESTADO DE SONORA.	OOMAPAS DE NAVOJOA / OOM941230T13	60,615.70	0.00	0.00	0.00	0.00	60,615.70	100.00%
10	2023.26.029.L.N.4	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE 12,482 M DE RED DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO Y 589 M CON TUBERÍA DE PVC DE 4" DE DIÁMETRO, CONSTRUCCIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 60 M3, Y 296 TOMAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE ORTIZ, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	108,012.45	108,012.45	0.00	0.00	0.00	216,024.90	50.00%
11	2022.26.033.L.N.17	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE 7,801.00 M DE 8" DE DIAMETRO Y 675.00 M DE 10" DE DIAMETRO DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, 88 POZOS DE VISITA Y 310 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE HUATABAMPO, SONORA.	OOMAPAS HUATABAMPO / OOM940624LS1	123,589.81	0.00	0.00	123,589.81	0.00	247,179.62	50.00%
12	2022.26.033.L.N.18	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE 1,294.50 M DE 8" DE DIÁMETRO Y 640.00 M DE 10" DE DIÁMETRO DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, 16 POZOS DE VISITA Y 100 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE MOCHIBAMPO, MUNICIPIO DE HUATABAMPO, SONORA.	OOMAPAS HUATABAMPO / OOM940624LS1	42,360.71	0.00	0.00	42,360.71	0.00	84,721.42	50.00%
13	2022.26.033.L.N.19	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE 5,909.00 M DE 8" DE DIAMETRO Y 1,201.50 MTS DE 10" DE DIAMETRO DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, 63 POZOS DE VISITA Y 329 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD DE LOMA DEL ETCHOROP, MUNICIPIO DE HUATABAMPO, SONORA.	OOMAPAS HUATABAMPO / OOM940624LS1	104,878.85	0.00	0.00	104,878.85	0.00	209,757.70	50.00%
14	2022.26.012.L.N.20	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE 2,057.00 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO Y 1,101.00 M DE TUBERIA DE PVC DE 10" DE DIAMETRO, 39 POZOS DE VISITA Y 104 DESCARGAS DOMICILIARIAS, LOCALIDAD EL JUVANI, MUNICIPIO DE BÁCUM, SONORA.	OOMAPAS DE BÁCUM / OOB940812PP3	52,584.74	0.00	0.00	52,584.74	0.00	105,169.48	50.00%



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificatorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificatorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA							
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	INSTANCIA EJECUTORA	ESTRUCTURA FINANCIERA						% DE APOYO FEDERAL APLICADO
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS	SUMA	
15	2022.26.012.L.N.21	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE 3,119.50 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO, 40 POZOS DE VISITA Y 185 DESCARGAS DOMICILIARIAS, EN LA LOCALIDAD DE SANTA TERESA, EN EL MUNICIPIO DE BÁCUM, SONORA.	OOMAPAS DE BÁCUM / OBA940812PP3	53,391.10	0.00	0.00	53,391.10	0.00	106,782.20	50.00%
16	2023.26.029.L.N.3	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO (15,204 ML TUBERÍA PVC 8", 502 ML TUBERÍA DE PVC DE 6" DE EMISOR A PRESIÓN, CÁRCAMO DE BOMBEO, 139 POZOS DE VISITA Y 380 DESCARGAS DOMICILIARIAS) EN LA LOCALIDAD DE ORTIZ, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA.	CEA / CEA990831F18	192,448.30	192,448.30	0.00	0.00	0.00	384,896.60	50.00%
17	2023.26.050.L.R.5	Alcantarillado	REPOSICIÓN DE 259.00 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIÁMETRO, 6 POZOS DE VISITA Y 12 DESCARGAS DOMICILIARIAS EN CALLE DIANA LAURA (ENTRE CORDON RICO Y BARTOLOME CASTAÑO), CALLE MADERO Y ARROYO SAN MIGUEL Y CALLE MIGUEL HIDALGO (ENTRE PESQUEIRA Y GARCIA MORALES) EN LA LOCALIDAD DE RAYON, MUNICIPIO DE RAYON, SONORA.	MUNICIPIO DE RAYÓN / MRA850101GR7	6,934.64	0.00	6,934.64	0.00	0.00	13,869.27	50.00%
18	2023.26.050.L.R.5	Alcantarillado	REPOSICIÓN DE 391.00 M DE SUBCOLECTOR DE DRENAJE SANITARIO CON TUBERIA DE PVC DE 10" DE DIAMETRO Y 9 POZOS DE VISITA EN CALLE LÁZARO CÁRDENAS DEL RÍO (ENTRE GARCIA MORALES Y JESUS GARCIA CORONA), LOCALIDAD DE RAYÓN, MUNICIPIO DE RAYÓN SONORA.	MUNICIPIO DE RAYÓN / MRA850101GR7	8,155.62	0.00	8,155.62	0.00	0.00	16,311.24	50.00%
19	2023.26.029.S.N.38	Saneamiento	CONSTRUCCION 1,133 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 0.37 L/S, EN LA LOCALIDAD DE GUASIMITAS, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	25,278.75	0.00	0.00	0.00	0.00	25,278.75	100.00%
20	2023.26.029.S.N.39	Saneamiento	CONSTRUCCION 860 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, 752 M DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 6 POZOS DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 1.54 L/S, EN LA LOCALIDAD DE PITAHAYA (DE BELEM), EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA.	CEA / CEA990831F18	50,624.34	0.00	0.00	0.00	0.00	50,624.34	100.00%
21	2023.26.029.S.N.40	Saneamiento	CONSTRUCCION 820 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO, 250 M DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 2 POZOS DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 0.96 L/S, EN LA LOCALIDAD DE RAHUM, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	25,453.78	0.00	0.00	0.00	0.00	25,453.78	100.00%
22	2023.26.029.S.N.41	Saneamiento	CONSTRUCCION 745 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 1.63 L/S, EN LA LOCALIDAD DE HUIRBIS, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	23,174.48	0.00	0.00	0.00	0.00	23,174.48	100.00%
23	2023.26.029.S.N.42	Saneamiento	CONSTRUCCION 366 M DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 4 POZOS DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 3.97 L/S, EN LA LOCALIDAD DE ESTACIÓN CORRAL, EN EL MUNICIPIO DE CAJEME, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	26,944.26	0.00	0.00	0.00	0.00	26,944.26	100.00%

*[Handwritten signatures and notes in blue ink at the bottom of the page]*



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA								
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	INSTANCIA EJECUTORA	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO		
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA	
24	2023.26.029.S.N.43	Saneamiento	CONSTRUCCION 960 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, IMPERMEABILIZACION EN SISTEMA LAGUNAR CON MEMBRANA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y MALLA GEOTEXTIL; Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 1.61 L/S, EN LA LOCALIDAD DE TETABIATE, EN EL MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RÍO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA.	CEA / CEA990831F18	42,061.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42,061.39	100.00%
25	2023.26.029.S.N.44	Saneamiento	CONSTRUCCION 1,178 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIAMETRO, IMPERMEABILIZACION EN SISTEMA LAGUNAR CON MEMBRANA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y MALLA GEOTEXTIL; Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 2.74 L/S, EN LA LOCALIDAD DE TÓRIM, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	84,545.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84,545.54	100.00%
26	2023.26.029.S.N.45	Saneamiento	CONSTRUCCION 509 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 0.72 L/S, EN LA LOCALIDAD DE COMPUERTAS, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	17,858.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,858.00	100.00%
27	2023.26.029.S.N.46	Saneamiento	CONSTRUCCION 1,410 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 3" DE DIAMETRO Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 0.35 L/S, EN LA LOCALIDAD DE CHUMAMPACO, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	32,764.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,764.77	100.00%
28	2023.26.029.S.N.47	Saneamiento	CONSTRUCCION 931 M DE EMISOR A PRESIÓN CON TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO, REVESTIMIENTO DE CORONA Y PROTECCION DE BORDO CON GAVIONES; Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE 2.96 L/S, EN LA LOCALIDAD DE VÍCAM PUEBLO, EN EL MUNICIPIO DE GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	106,122.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106,122.34	100.00%
TOTAL POR ADMINISTRACIÓN					2,006,994.99	300,460.75	168,184.27	448,377.38	0.00	0.00	2,489,189.74	

Total Rural Agua Potable	987,823.58
Total Rural Alcantarillado	584,343.76
Total Rural Saneamiento	434,827.65
TOTAL RURAL	2,006,994.99

987,823.58	108,012.45	153,094.02	71,572.17	0.00	1,320,502.22
584,343.76	192,448.30	15,090.26	376,805.21	0.00	1,168,687.53
434,827.65	0.00	0.00	0.00	0.00	434,827.65
2,006,994.99	300,460.75	168,184.27	448,377.38	0.00	2,924,017.39

LOCALIDADES URBANAS

OBRAS POR CONTRATO												
TOTAL POR CONTRATO				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
OBRAS POR ADMINISTRACIÓN												
29	2022.26.002.A.N.13	Agua Potable	AMPLIACIÓN DE 1,748.50 M DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA DE POTABLE CON DE TUBERIA DE PVC DE 6" DE DIÁMETRO Y 3,390.00 M DE TUBERÍA DE PVC DE 4" DE DIAMETRO, EN EL SECTOR SUROESTE DE LA LOCALIDAD DE AGUA PRIETA, MUNICIPIO DE AGUA PRIETA, SONORA.	OOMAPAS AGUA PRIETA / OAP040701VC3	39,908.05	0.00	0.00	39,908.06	0.00	0.00	79,816.11	50.00%

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including the name 'Seres G. Uter de h' and a page number 'Página 21'.



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA						% DE APOYO FEDERAL APLICADO	
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	INSTANCIA EJECUTORA	ESTRUCTURA FINANCIERA						
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA
30	2022.26.055.A.N.25	Agua Potable	AMPLIACIÓN DE 4,740 M DE TUBERÍA DE PVC DE 4" DE DIÁMETRO DE RED DE AGUA POTABLE Y 160 TOMAS DOMICILIARIAS EN LA COLONIA LIBERTAD, LOCALIDAD DE SAN LUIS RÍO COLORADO, MUNICIPIO DE SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA.	OOMAPAS SAN LUIS RÍO COLORADO / OOM931229MKA	33,994.60	0.00	0.00	41,548.95	0.00	75,543.55	45.00%
31	2022.26.055.A.M.24	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE 1,260 M DE TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO, 30.00 M DE TUBERÍA DE PVC DE 6" DE DIÁMETRO, 30.00 M DE TUBERÍA DE PVC DE 4" DE DIÁMETRO Y 60.00 M DE TUBERÍA DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO Y EQUIPAMIENTOS PARA SECTORIZACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SAN FELIPE, SECTOR HIDROMÉTRICO 5, LOCALIDAD DE SAN LUIS RÍO COLORADO, MUNICIPIO DE SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA.	OOMAPAS SAN LUIS RÍO COLORADO / OOM931229MKA	16,527.68	0.00	0.00	24,791.52	0.00	41,319.20	40.00%
32	2022.26.055.A.M.26	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN DE 630.00 M DE TUBERÍA DE PVC DE 8" DE DIÁMETRO DE RED DE AGUA POTABLE, EN LA COLONIA 10 DE ABRIL, LOCALIDAD DE SAN LUIS RÍO COLORADO, MUNICIPIO DE SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA.	OOMAPAS SAN LUIS RÍO COLORADO / OOM931229MKA	9,150.43	0.00	0.00	13,725.65	0.00	22,876.08	40.00%
33	2023.26.018.A.R.5	Agua Potable	CONSTRUCCIÓN 2,656.08 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE PVC DE 30" DE DIÁMETRO Y 1,576.89 M DE PVC DE 20" DE DIÁMETRO PARA ALIMENTACION DEL SECTOR SURORIENTE DE CIUDAD OBREGÓN, CAJEME, SONORA. (PRIMERA ETAPA)	OOMAPAS CAJEME / OCA940530PWS	187,000.00	0.00	0.00	280,500.00	0.00	467,500.00	40.00%
34		Agua Potable	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	CEA / CEA990831F18	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	40,000.00	50.00%
35	2022.26.055.L.N.23	Alcantarillado	AMPLIACIÓN DE 3,078 M DE DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIAMETRO EN LA COLONIA MÉXICO, 29 POZOS DE VISITA, 455 DESCARGAS DOMICILIARIAS, DE AV. 20 DE NOVIEMBRE A AV. LEY DE ALFABETIZACIÓN, ENTRE CALLES 43 Y 48; EQUIPAMIENTO DE CÁRCAMO DE AGUAS RESIDUALES Y LA CONSTRUCCION DE 1,342.00 ML DE EMISOR A PRESIÓN DE 8" Y 10" DE DIAMETRO PARA AGUAS RESIDUALES, EN LA LOCALIDAD DE SAN LUIS RÍO COLORADO, MUNICIPIO DE SAN LUIS RIO COLORADO, SONORA.	OOMAPAS SAN LUIS RÍO COLORADO / OOM931229MKA	73,943.11	0.00	0.00	90,374.92	0.00	164,318.03	45.00%
36	2022.26.002.L.R.22	Alcantarillado	REPOSICIÓN DE 1,149.00 M DE RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CON TUBERIA DE PVC DE 8" DE DIÁMETRO, 306.00 M DE TUBERIA DE PVC DE 12" DE DIÁMETRO Y 175 DESCARGAS DOMICILIARIAS, DE CALLE 14 A 16 ENTRE AVENIDAS 14 A 17, EN LA LOCALIDAD DE AGUA PRIETA, MUNICIPIO DE AGUA PRIETA, SONORA.	OOMAPAS AGUA PRIETA / OAP040701VC3	34,584.24	0.00	0.00	42,269.63	0.00	76,853.87	45.00%
37	2022.26.002.L.M.12	Alcantarillado	REPOSICIÓN DE 965.00 M DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DE 18" DE DIÁMETRO Y LA REPARACION DE 98 DESCARGAS DOMICILIARIAS, EN CALLE 9 ENTRE AVENIDAS 35 A 44-A EN LA CIUDAD DE AGUA PRIETA, SONORA.	OOMAPAS AGUA PRIETA / OAP040701VC3	27,607.00	0.00	0.00	33,741.89	0.00	61,348.89	45.00%



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA							
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	INSTANCIA EJECUTORA	ESTRUCTURA FINANCIERA					% DE APOYO FEDERAL APLICADO	
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS		SUMA
38	2022.26.002.L.M.16	Alcantarillado	REPOSICIÓN DE 1,488.42 M DE COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DE 18" DE DIÁMETRO Y 98 DESCARGAS DOMICILIARIAS, EN CALLE 9 ENTRE AVENIDAS 20 A 35, LOCALIDAD DE AGUA PRIETA, MUNICIPIO DE AGUA PRIETA, SONORA.	CEA / CEA990831F18	41,754.16	51,032.86	0.00	0.00	0.00	92,787.02	45.00%
39	2023.26.029.L.N.1	Alcantarillado	CONSTRUCCIÓN DE 1,000 M DE EMISOR A PRESIÓN DE AGUAS RESIDUALES DE PVC HIDRÁULICO DE 8" DE DIÁMETRO, DESDE CÁRCAMO SAHUARIPA A CAJA ROMPEDORA, LOCALIDAD DE HEROICA GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA.	CEA / CEA990831F18	17,589.93	26,384.90	0.00	0.00	0.00	43,974.83	40.00%
40	2023.26.029.L.N.2	Alcantarillado	REPOSICIÓN DE 241.55 M DE COLECTOR CON TUBERÍA DE 24" DE DIÁMETRO DE AGUAS RESIDUALES POR TRAMOS EN CALLES 16, 17 Y 18 SECTOR CENTRO, LOCALIDAD HEROICA GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA.	CEA / CEA990831F18	25,632.94	38,449.41	0.00	0.00	0.00	64,082.35	40.00%
41	2023.26.072.S.N.37	Saneamiento	CONSTRUCCION DE LAGUNA DE MADURACIÓN No. 2, 75 M. DE EMISOR DE DESCARGA CON TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 8" DE DIAMETRO, 1 POZO DE VISITA Y CERCO DE PROTECCIÓN, EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA INCORPORAR 6.21 L/S , EN LA LOCALIDAD DE BAHIA DE LOBOS, EN EL MUNICIPIO DE SAN IGNACIO RIO MUERTO, EN EL ESTADO DE SONORA. (SEGUNDA ETAPA)	CEA / CEA990831F18	27,528.14	0.00	0.00	0.00	0.00	27,528.14	100.00%
42	2023.26.048.S.N.48	Saneamiento	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA UNA CAPACIDAD DE 100 L/S, EN LA LOCALIDAD DE PUERTO PEÑASCO, EN EL ESTADO DE SONORA. (PRIMERA ETAPA)	OOMAPAS PUERTO PEÑASCO / 00M940929BY3	425,000.00	0.00	0.00	425,000.00	0.00	850,000.00	50.00%
TOTAL POR ADMINISTRACIÓN					980,220.29	135,867.17	0.00	991,860.62	0.00	1,230,419.94	
					306,580.76	20,000.00	0.00	400,474.18	0.00	727,054.94	
					221,111.39	115,867.17	0.00	166,386.44	0.00	503,365.00	
					452,528.14	0.00	0.00	425,000.00	0.00	877,528.14	
					980,220.29	135,867.17	0.00	991,860.62	0.00	2,107,948.08	

Total Urbano Agua Potable	306,580.76
Total Urbano Alcantarillado	221,111.39
Total Urbano Saneamiento	452,528.14
TOTAL URBANO	980,220.29

306,580.76	20,000.00	0.00	400,474.18	0.00	727,054.94
221,111.39	115,867.17	0.00	166,386.44	0.00	503,365.00
452,528.14	0.00	0.00	425,000.00	0.00	877,528.14
980,220.29	135,867.17	0.00	991,860.62	0.00	2,107,948.08

*[Handwritten signature]*

Socis G. U. de L.

*[Multiple handwritten signatures and initials in blue ink]*



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023  
 Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

SUPERVISIÓN TÉCNICA

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 12

NÚMERO DE ACCIÓN	INFORMACIÓN DE LA OBRA			INSTANCIA EJECUTORA	INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN TÉCNICA						
	Clave Única de Acción (CUA)	Componente	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA		ESTRUCTURA FINANCIERA						% DE APOYO FEDERAL APLICADO
					FEDERAL	ESTADO	MPIO.	O. OPERADOR	OTROS	SUMA	
TOTAL RURAL Y URBANO					2,987,215.28	436,327.92	168,184.27	1,440,238.00	0.00	5,031,965.48	

**NOTAS** El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora.  
 Los montos de inversión en los formatos del presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos **con dos decimales**.  
 Los porcentajes de apoyo para la supervisión técnica deberán ser conforme al apoyo de la acción  
 La Supervisión Técnica es aplicable solo para obras

EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

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

DR. JESÚS ANTONIO CRUZ VAJELA  
 DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA  
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SONORA

DR. ARIEL MONGE MARTÍNEZ  
 VOCAL EJECUTIVO

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE AGUA PRIETA

ING. DAVID ARMANDO MARTÍNEZ SAMANIEGO  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE SAN LUIS RÍO COLORADO

C.P. CÉSAR IVÁN SANDOVAL GÁMEZ  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE HUATABAMPO

ING. RODOLFO YEYISMEA ORDUÑO  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE BÁCUM

C. JESÚS OSVALDO VELARDE GASTELUM  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE

C. CARLOS ARMANDO CARRILLO DUARTE  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL MUNICIPIO DE TRINCHERAS

ING. JESÚS ÁNGEL MURRIETA OCHOA  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL MUNICIPIO DE YÉCORA

C. YADIRA ESPINOZA MÉNDEZ  
 PRESIDENTA MUNICIPAL

POR EL MUNICIPIO DE RAYÓN

ING. ALEJANDRO LUIS GONZÁLEZ ROBLES  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA

ING. RAFAEL FÉLIX GARCÍA  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE NAVOJOA

LIC. ARTIDORO LAGARDA YESCAS  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CAJEME

LIC. LUIS MIGUEL CASTRO ACOSTA  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE PUERTO PEÑASCO

LIC. HÉCTOR FERNANDO ACOSTA FÉLIX  
 DIRECTOR GENERAL





**Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023**

**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**


La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

**INDICADORES DE EVALUACIÓN**

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
	Fortalecimiento institucional de instancias ejecutoras.	Instancias ejecutoras en localidades rurales beneficiadas con fortalecimiento institucional / Total de instancias ejecutoras participantes en localidades rurales	0/10
	Fortalecimiento institucional de instancias ejecutoras.	Instancias ejecutoras en localidades urbanas beneficiadas con fortalecimiento institucional / Total de instancias ejecutoras participantes en localidades urbanas	0/5
Organizaciones comunitarias constituidas en localidades urbanas y rurales.	Organizaciones comunitarias constituidas en localidades rurales / Total de localidades rurales a beneficiar	Organizaciones comunitarias constituidas en localidades rurales	28/27
	Mujeres que integran las organizaciones comunitarias de localidades rurales / Total de integrantes de las organizaciones comunitarias a constituir en localidades rurales.	Mujeres que integran las organizaciones comunitarias de localidades rurales / Total de integrantes de las organizaciones comunitarias a constituir en localidades rurales.	56/84
	Organizaciones comunitarias constituidas en localidades urbanas / Total de localidades urbanas a beneficiar	Organizaciones comunitarias constituidas en localidades urbanas / Total de localidades urbanas a beneficiar	13/6
Capacitación implementada para organizaciones comunitarias y población de localidades rurales y urbanas	Mujeres que integran las organizaciones comunitarias de localidades urbanas / Total de integrantes de las organizaciones comunitarias a constituir en localidades urbanas.	Mujeres que integran las organizaciones comunitarias de localidades urbanas / Total de integrantes de las organizaciones comunitarias a constituir en localidades urbanas.	22/33
	Localidades rurales capacitadas / Total de localidades rurales por atender.	Localidades rurales capacitadas / Total de localidades rurales por atender.	0/27
Obras construidas	Localidades urbanas capacitadas / Total de localidades urbanas por atender.	Localidades urbanas capacitadas / Total de localidades urbanas por atender.	0/6
	Número de obras construidas que incrementan cobertura en localidades rurales / número de obras programadas en localidades rurales.	Número de obras construidas que incrementan cobertura en localidades rurales / número de obras programadas en localidades rurales.	11/28
	Número de obras construidas que incrementan cobertura en localidades urbanas / número de obras programadas en localidades urbanas.	Número de obras construidas que incrementan cobertura en localidades urbanas / número de obras programadas en localidades urbanas.	2/13

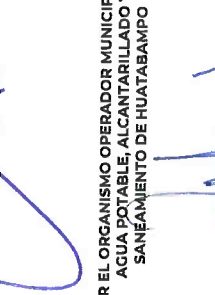
EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO SE FIRMA EN CUATRO EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023


  
**SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**  
**COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA**  
 DR. JESÚS ANTONIO CRIZ VARELA  
 DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE

  
**COMISIÓN FEDERAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE SONORA**  
 DR. ARIEL MÓNGES MARTÍNEZ  
 VOCAL EJECUTIVO

  
**ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE AGUA PRIETA**  
 ING. DAVID ARMANDO MARTÍNEZ SAMANIEGO  
 DIRECTOR GENERAL

  
**ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE SAN LUIS RÍO COLORADO**  
 C.P. CÉSAR IVÁN SANDOVAL GÁMEZ  
 DIRECTOR GENERAL

  
**ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE HUATABAMPO**  
 ING. RODOLFO TEVISMEA ORDUÑO  
 DIRECTOR GENERAL

  
**ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE BÁCUM**  
 C. JESÚS OSVALDO VELARDE GASTELUM  
 DIRECTOR GENERAL



**Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 26 - 01 / 2023**  
**Cuarto Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2023**

**Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas**

La Entidad Federativa, los municipios y los organismos operadores manifiestan conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2023; el Manual de Operación y Procedimientos del PROAGUA; y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

**INDICADORES DE EVALUACIÓN**

ENTIDAD FEDERATIVA: SONORA

FM-PROAGUA - 13

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
-----------	------------------	----------

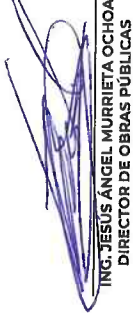
POR EL MUNICIPIO DE YÉCORA

  
 C. YADIRA ESPINOZA MÉNDEZ  
 PRESIDENTA MUNICIPAL

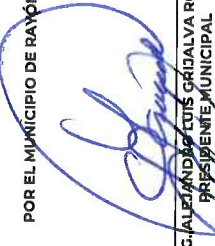
POR EL MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE

  
 C. CARLOS ARMANDO CARRILLO DUARTE  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

POR EL MUNICIPIO DE TRINCHERAS

  
 ING. JESÚS ÁNGEL MURRIETA OCHOA  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL MUNICIPIO DE RAYÓN

  
 ING. ALEJANDRO LUIS GRIMALVA ROBLES  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

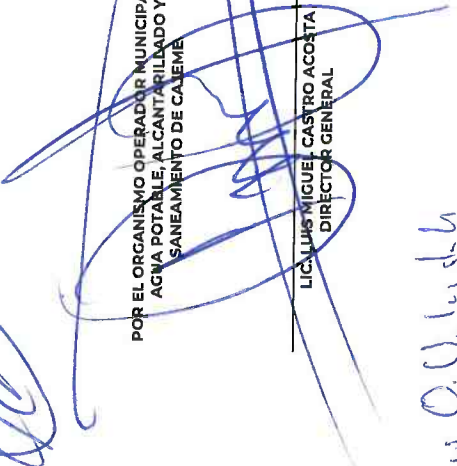
POR EL MUNICIPIO DE ETCHOJOA

  
 ING. RAFAEL FÉLIX GARCÍA  
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE NAVOJOA

  
 LIC. ARTIDORO LAGARDA YESCAS  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CAJEME

  
 LIC. LUIS MIGUEL CASTRO ACOSTA  
 DIRECTOR GENERAL

POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE PUERTO PEÑASCO

  
 LIC. HÉCTOR FERNANDO ACOSTA FÉLIX  
 DIRECTOR GENERAL

*Jesús O. U. U. U. U. U.*

*09*

*[Handwritten signature]*