

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2023
Cierre de Ejercicio 2023
Acciones de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento, derivadas de Fenómenos Naturales Perturbadores (FNP)
CUADRO RESUMEN FNP
ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA FNP. 03 - 01 / 2023
ANEXO TÉCNICO FNP. 01 / 2023

ENTIDAD FEDERATIVA BAJA CALIFORNIA SUR

FECHA DE ELABORACIÓN: 29 DE DICIEMBRE DE 2023

FC-PROAGUA-04

TOTAL/COMPONENTE/SUBCOMPONENTE	INVERSION TRANSFERIDA			INVERSION EJERCIDA						Monto Federal No Ejercido	METAS ALCANZADAS					
	FEDERAL	CONTRAPARTE	TOTAL	FEDERAL	ESTADO	MUNICIPIO	ORGANISMO OPERADOR	OTROS	TOTAL		Habitantes o LPS Incorporados	Habitantes o LPS Rehabilitados	Número de Acciones	Número de Municipios	Número de Localidades	
Componente Agua potable	\$ 2,434,345.00	\$ 33,519.46	\$ 2,467,864.46	\$ 1,266,008.93	\$ 33,519.46	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,299,528.39	\$ 1,168,336.07	0.00	45,938.00	5	2	4
Obra nueva	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0.00		0	0	0
Obra Mejorada	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		0.00	0	0	0
Obra Rehabilitada	\$ 2,434,345.00	\$ 33,519.46	\$ 2,467,864.46	\$ 1,266,008.93	\$ 33,519.46	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,299,528.39	\$ 1,168,336.07		45,938.00	5	2	4
Mejoramiento de eficiencia	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			0	0	0
Componente Alcantarillado	\$ 991,483.00	\$ 146,244.12	\$ 1,137,727.12	\$ 952,383.63	\$ 146,244.12	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,098,627.75	\$ 39,099.37	0.00	20,099.00	6	2	2
Obra nueva	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0.00		0	0	0
Obra Mejorada	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		0.00	0	0	0
Obra Rehabilitada	\$ 991,483.00	\$ 146,244.12	\$ 1,137,727.12	\$ 952,383.63	\$ 146,244.12	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,098,627.75	\$ 39,099.37		20,099.00	6	2	2
Mejoramiento de eficiencia	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			0	0	0
Componente Saneamiento	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0.00	0.00	0	0	0
Obra nueva	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	0.00		0	0	0
Obra Mejorada	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		0.00	0	0	0
Obra Rehabilitada	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		0.00	0	0	0
Mejoramiento de eficiencia	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			0	0	0
Atención social y participación comunitaria	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
Contrato			\$ -							\$ -	\$ -					
Administración			\$ -							\$ -	\$ -					
Contraloría social	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -					
Supervisión Normativa	\$ 68,178.00	\$ -	\$ 68,178.00	\$ 46,153.08	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 46,153.08	\$ 22,024.92					
CONAGUA	\$ 68,178.00	\$ -	\$ 68,178.00	\$ 46,153.08	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 46,153.08	\$ 22,024.92					
Administración			\$ -							\$ -	\$ -					
TOTAL	\$ 3,494,006.00	\$ 179,763.58	\$ 3,673,769.58	\$ 2,264,545.64	\$ 179,763.58	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,444,309.22	\$ 1,229,460.36	0.00	66,037.00	11.00	2.00	5.00

Hoja (1) de (1)

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



ING. JULIO CESAR VILLARREAL TRASVIÑA
 DIRECTOR LOCAL DE CONAGUA EN
 BAJA CALIFORNIA SUR

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
 SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN



M.C. BERTHA MONTAÑO COTA
 SECRETARÍA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA



ING. LESVIA TATIANA DAVIS MONZÓN
 DIRECTORA GENERAL

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2023
Cierre de Ejercicio 2023
Acciones de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento, derivadas de Fenómenos Naturales Perturbadores (FNP)
ACCIONES DE AGUA POTABLE

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

FECHA DE ELABORACIÓN: 29 DE DICIEMBRE DE 2023

FC-PROAGUA-02

ID ACCIÓN (SISBA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	ORGANISMO OPERADOR	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	BENEFICIOS		INVERSIÓN TRANSFERIDA CONTRAPARTE (ESTATAL)	INVERSIÓN FEDERAL TRANSFERIDA	INVERSIÓN EJERCIDA			MONTO FEDERAL NO EJERCIDO	% DE APOYO FEDERAL APLICADO
			HABITANTES REHABILITADOS		FEDERAL						ESTATAL	SUMA							
AGUA POTABLE REHABILITADO			SUBTOTAL	2	4	5					45,938	\$ 33,519.46	\$ 2,434,345.00	\$ 1,266,008.93	\$ 33,519.46	\$ 1,299,528.39	\$ 1,168,336.07		
23F031	CEA / EEA900620F12	OOMSAPAS Mulegé	030020001	Mulegé	Santa Rosalía	Reposición y profundización de 90 m de la red de distribución hidráulica, con tubería de hidráulica de PVC de 3" de diámetro RD 32.5, incluye 10 tomas domiciliarias, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la colonia Vía Providencia en Santa Rosalía.	(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea secundaria	Km	0.09	450	\$ -	\$ 174,000.00	\$ 114,656.90	\$ -	\$ 114,656.90	\$ -	65.9%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											450.00	\$ -	\$ 174,000.00	\$ 114,656.90	\$ -	\$ 114,656.90	\$ 59,343.10	65.9%	
23F032	CEA / EEA900620F12	OOMSAPAS Mulegé	030020001	Mulegé	Santa Rosalía	Reposición y reubicación de 90 m de línea de conducción con tubería Anger del acueducto Boca de Magdalena - Santa Rosalía, que permita garantizar el servicio de manera segura y constante, así como reducir riesgos por interrupciones en el suministro de agua potable a la localidad de Santa Rosalía.	(A.3) LÍNEA DE CONDUCCIÓN	Línea de conducción	Km	0.09	0	\$ -	\$ 947,720.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											0	\$ -	\$ 947,720.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 947,720.00	-	
23F033	CEA / EEA900620F12	OOMSAPAS Mulegé	030020149	Mulegé	San Ignacio	Reposición del motor eléctrico vertical flecha hueca de 50 H.P., trifásico, 440 volts totalmente cerrado tipo TTCVE, y arrancador termomagnético del pozo de agua potable "La Concha"; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la localidad de San Ignacio.	(A.8) EQUIPAMIENTO	Electromecánico	Equipo	1.00	521	\$ -	\$ 367,546.00	\$ 287,584.10	\$ -	\$ 287,584.10	\$ -	78.2%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											521	\$ -	\$ 367,546.00	\$ 287,584.10	\$ -	\$ 287,584.10	\$ 79,961.90	78.2%	
23F034	CEA / EEA900620F12	OOMSAPAS Mulegé	030020001	Mulegé	Santa Rosalía	Reposición y profundización de 65 m de red de distribución, con tubería hidráulica de PVC de 3" de diámetro RD 32.5; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la colonia Nivel 50 en Santa Rosalía.	(A.6) REDES DE DISTRIBUCIÓN	Línea primaria	KM	0.06	650	\$ -	\$ 101,790.00	\$ 53,741.50	\$ -	\$ 53,741.50	\$ -	52.8%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											650	\$ -	\$ 101,790.00	\$ 53,741.50	\$ -	\$ 53,741.50	\$ 48,048.50	52.8%	
23F035	CEA / EEA900620F12	OOSAPAS Comondú	030012086	Comondú	San Juanico	Reposición de la base del pozo No. 1, con mampostería de piedra regional, de forma trapezoidal, incluye colocación de relleno compactado, así como, la reposición de cerco perimetral y la recolocación de 25 m de cableado aéreo existente que alimenta el pozo desde las placas solares, además de la rehabilitación del camino de acceso, que permita garantizar la operación de manera segura y constante del servicio de agua potable y reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de San Juanico.	(A.1) OBRA DE CAPTACIÓN SUBTERRÁNEA	Protección de fuente de abastecimiento	Fuente	1.00	0	\$ -	\$ 29,275.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											0	\$ -	\$ 29,275.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 29,275.00	-	
23F026	CEA / EEA900620F12	OOSAPAS Comondú	030010001	Comondú	Ciudad Constitución	Reposición de motor eléctrico vertical flecha hueca de 75 HP, 230V, 60HZ, 1780 RPM, para interior o intemperie, diseño totalmente cerrado, bobinados, baleros, estator, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de Cd. Constitución.	(A.8) EQUIPAMIENTO	Electromecánico	Equipo	1.00	43805	\$ 33,519.46	\$ 193,894.00	\$ 193,894.00	\$ 33,519.46	\$ 227,413.46	\$ -	100.0%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											43,805	\$ 33,519.46	\$ 193,894.00	\$ 193,894.00	\$ 33,519.46	\$ 227,413.46	\$ -	100.0%	
23F037	CEA / EEA900620F12	OOSAPAS Comondú	030022086	Comondú	San Juanico	Reposición de generador eléctrico de combustión interna, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la localidad de San Juanico.	(A.8) EQUIPAMIENTO	Electromecánico	Equipo	1.00	512	\$ -	\$ 620,120.00	\$ 616,132.43	\$ -	\$ 616,132.43	\$ -	99.4%	
IMPORTE DE LA ACCIÓN APR											512	\$ -	\$ 620,120.00	\$ 616,132.43	\$ -	\$ 616,132.43	\$ 3,987.57	99.4%	
TOTAL COMPONENTE AGUA POTABLE			2	4	5						45,938	\$ 33,519.46	\$ 2,434,345.00	\$ 1,266,008.93	\$ 33,519.46	\$ 1,299,528.39	\$ 1,168,336.07	52.0%	

NOTAS

Acciones de Mejoramiento de Eficiencia, Estudios y Proyectos, no registrar habitantes beneficiados.
 La suma de habitantes beneficiados, no debe ser mayor a la población total.
 No repetir Municipios beneficiados.
 El presente cierre se llenará por la instancia ejecutora, debe coincidir con la información registrada en SISBA.

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

ING. JULIO CESAR VILLARREAL TRASVIÑA
 DIRECTOR LOCAL DE CONAGUA EN
 BAJA CALIFORNIA SUR

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
 SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

M.C. BERTHA MONTAÑO COTA
 SECRETARÍA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

ING. LESVIA TATIANA DAVIS MONZÓN
 DIRECTORA GENERAL

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2023
Cierre de Ejercicio 2023
Acciones de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento, derivadas de Fenómenos Naturales Perturbadores (FNP)
ACCIONES DE ALCANTARILLADO

ENTIDAD FEDERATIVA: BAJA CALIFORNIA SUR

FECHA DE ELABORACIÓN: 29 DE DICIEMBRE DE 2023

FC-PROAGUA-02

ID ACCIÓN (SISBA)	INSTANCIA EJECUTORA / RFC	ORGANISMO OPERADOR	LOCALIZACIÓN			NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	TIPO DE ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	BENEFICIOS HABITANTES REHABILITADOS	INVERSIÓN TRANSFERIDA CONTRAPARTE (ESTATAL)	INVERSIÓN FEDERAL TRANSFERIDA	INVERSIÓN EJERCIDA			MONTO FEDERAL NO EJERCIDO	% DE APOYO FEDERAL APLICADO
			CLAVE INEGI (9 POSICIONES)	MUNICIPIO	LOCALIDAD									FEDERAL	ESTATAL	SUMA		
ALCANTARILLADO REHABILITADO			SUBTOTAL	2	2	6					20,099	\$ 146,244.12	\$ 991,483.00	\$ 952,383.63	\$ 146,244.12	\$ 1,098,627.75	\$ 39,099.37	
23F038	CEA / CEAB00620F12	OOSAPAS Mulegé	030020001	Mulegé	Santa Rosalía	Reposición de 124 m del cerco de malla ciclónica ahulada de 1.75 m de alto, incluye cadena de desplante, postes, y 3 hiladas de alambre de púas, en el cárcamo de aguas negras No. 2 de Santa Rosalía, además del portón de acceso vehicular de 4 m de ancho, así como puerta de acceso personal de 1 m de ancho; que garantice la seguridad y que permita además, reducir riesgos por eventos futuros en la seguridad y operación de la planta de tratamiento de la colonia El Retiro, en Santa Rosalía.	(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Planta de bombeo	Cerco	1	14357	\$ 83,888.74	\$ 341,214.00	\$ 341,214.00	\$ 83,888.74	\$ 425,102.74		100.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR											14,357	\$ 83,888.74	\$ 341,214.00	\$ 341,214.00	\$ 83,888.74	\$ 425,102.74	\$ -	100.0%
23F039	CEA / CEAB00620F12	OOSAPAS Mulegé	030020001	Mulegé	Santa Rosalía	Reposición de 81 m de la red de alcantarillado, con tubería sanitaria de PVC de 8" de diámetro RD 35, incluye reposición de pozo de visita y 6 descargas sanitarias; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de alcantarillado sanitario y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de la colonia Vía Providencia en Santa Rosalía.	(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Red de atarjeas	Km	0.08	450	\$ 19,409.16	\$ 184,799.00	\$ 161,522.86	\$ 19,409.16	\$ 180,932.02		87.4%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR											450	\$ 19,409.16	\$ 184,799.00	\$ 161,522.86	\$ 19,409.16	\$ 180,932.02	\$ 23,276.14	87.4%
23F0310	CEA / CEAB00620F12	OOSAPAS Comondú	030010280	Comondú	Puerto San Carlos	Reposición de 6.40 m de cerco de malla ciclónica forrada de PVC de 2.0 mt de altura y tubos galvanizados de 2", espadas sencillas y 3 hiladas de alambre de púas, incluye reposición de puertas metálicas para tablero de control de 2.0 x 1.9 m de alto; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción y vandalismo en el servicio a la población de San Carlos.	(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Planta de bombeo	Cerco	1	5742	\$ 23,990.31	\$ 23,441.00	\$ 23,441.00	\$ 23,990.31	\$ 47,431.31		100.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR											5,742	\$ 23,990.31	\$ 23,441.00	\$ 23,441.00	\$ 23,990.31	\$ 47,431.31	\$ -	100.0%
23F0311	CEA / CEAB00620F12	OOSAPAS Mulegé	030020001	Mulegé	Santa Rosalía	Reposición de 18 brocales y tapas de fierro fundido tipo pesado, incluye renivelación y detallado de pozos de visita en la batería de la red de atarjeas, que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de alcantarillado sanitario y permita reducir riesgos en eventos futuros de la población de la localidad de Santa Rosalía.	(A.1) SISTEMA DE ATARJEAS	Pozos de visita	Pozo	18	14357	\$ 18,955.91	\$ 198,360.00	\$ 198,360.00	\$ 18,955.91	\$ 217,315.91		100.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR											14,357	\$ 18,955.91	\$ 198,360.00	\$ 198,360.00	\$ 18,955.91	\$ 217,315.91	\$ -	100.0%
23F0312	CEA / CEAB00620F12	OOSAPAS Comondú	030010280	Comondú	Puerto San Carlos	Reposición de 29 m de cerco de malla ciclónica forrada de PVC, de 2.0 m de altura y tubos galvanizados de 2" de diámetro, espadas sencillas y 3 hiladas de alambre de púas, incluye portón de acceso de 4 m, rehabilitación de murete con piso de concreto armado de 3.65 x 1.67 m, así como, puertas metálicas para tablero de control de 2.0 x 1.9 m de alto; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción del servicio a la población de San Carlos.	(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Planta de bombeo	Cerco	1	5742	\$ -	\$ 103,112.00	\$ 101,093.72	\$ -	\$ 101,093.72		98.0%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR											5,742	\$ -	\$ 103,112.00	\$ 101,093.72	\$ -	\$ 101,093.72	\$ 2,018.28	98.0%
23F0313	CEA / CEAB00620F12	OOSAPAS Comondú	030010280	Comondú	Puerto San Carlos	Reposición de 49.0 m de cerco de malla ciclónica forrada de PVC, de 2 m de altura y tubos galvanizados de 2" de diámetro, espadas sencillas y 3 hiladas de alambre de púas, incluye portón de acceso de 4 m, así como reposición de puertas metálicas para tablero de control de 2.0 x 1.9 m de alto; que garantice la operación de manera segura y constante del sistema de abasto de agua potable y permita reducir riesgos por interrupción y vandalismo en el servicio a la población de San Carlos.	(A.2) SISTEMA DE COLECTORES	Planta de bombeo	Cerco	1	5742	\$ -	\$ 140,557.00	\$ 126,752.05	\$ -	\$ 126,752.05		90.2%
IMPORTE DE LA ACCIÓN ALCR											5,742	\$ -	\$ 140,557.00	\$ 126,752.05	\$ -	\$ 126,752.05	\$ 13,804.95	90.2%
TOTAL COMPONENTE ALCANTARILLADO			2	2	6						20,099	\$ 146,244.12	\$ 991,483.00	\$ 952,383.63	\$ 146,244.12	\$ 1,098,627.75	\$ 39,099.37	96.1%

NOTAS

Acciones de Mejoramiento de Eficiencia, Estudios y Proyectos, no registrar habitantes beneficiados.
 La suma de habitantes beneficiados, no debe ser mayor a la población total.
 No repetir Municipios beneficiados.
 El presente cierre se llenará por la instancia ejecutora, debe coincidir con la información registrada en SISBA

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

ING. JULIO CESAR VILLARREAL TRASVIÑA
 DIRECTOR LOCAL DE CONAGUA EN
 BAJA CALIFORNIA SUR

POR EL EJECUTIVO DE LA ENTIDAD FEDERATIVA
 SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

M.C. BERTHA MONTAÑO COTA
 SECRETARÍA

POR LA INSTANCIA EJECUTORA
 COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

ING. LESVIA TATIANA DAVIS MONZÓN
 DIRECTORA GENERAL