



H. AYUNTAMIENTO DE CAMPECHE 2021-2024
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)
EJERCICIO FISCAL 2022



Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Campeche

UNIDAD ADMINISTRATIVA		Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Campeche									
CLAVE Y NOMBRE DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO		E111000 Programa de Gestión de Agua Responsable Y Sustentable						PERIODO QUE SE REPORTA		3ER TRIMESTRE	
EJE DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO		I. Ayuntamiento eficiente para avanzar									
ACTIVIDADES DE LA MIR	DESCRIPCIÓN DE SUBACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	META ANUAL MODIFICADA	META ANUAL ALCANZADA	PERIODO	META PROGRAMADA	META MODIFICADA	META ALCANZADA	OBSERVACIONES	
Campañas para la concientización del cuidado del agua	Realizar campaña enfocada al valor del servicio de agua en el municipio	Campaña	2	3	3	Enero-Marzo	1	1	1		
						Abril-Junio	1	1	1		
						Julio-Septiembre	0	1	1		
						Octubre-Diciembre	0				
	Realizar campaña enfocada a las consecuencias ambientales en el que participaran direcciones competentes del municipio.	Campaña	2	0	0	Enero-Marzo	0	0	0		
						Abril-Junio	0	0	0		
						Julio-Septiembre	1	0	0		
						Octubre-Diciembre	1				
	Realizar campaña en el que hablará de la historia del SMAPAC.	Campaña	1	0	0	Enero-Marzo	0	0	0		
						Abril-Junio	0	0	0		
						Julio-Septiembre	0	0	0		
						Octubre-Diciembre	1				
Concientización a través de pláticas informativas sobre el uso adecuado del agua para evitar su desperdicio y la contaminación de la misma	Se realizará pláticas informativas de manera virtual para alumnos de primaria de escuelas particulares.	Plática	2	3	3	Enero-Marzo	1	1	1		
						Abril-Junio	0	1	1		
						Julio-Septiembre	0	1	1		
						Octubre-Diciembre	1				
	Se realizará pláticas informativas de manera presencial para alumnos de primaria de escuelas públicas.	Plática	3	0	0	Enero-Marzo	0	0	0		
						Abril-Junio	1	0	0		
						Julio-Septiembre	1	0	0		
						Octubre-Diciembre	1				
	Realización de eventos socio - culturales enfocados en la concientización en el uso y conservación del agua	Se realizará un evento en el marco día mundial del Niño, llamado "Cuidamos el agua", en el que se convocaran a hijos de trabajadores del sistema y donde habrán diferentes actividades referentes al cuidado del agua.	Evento	1	3	0	Enero-Marzo	0	1	0	
							Abril-Junio	0	1	0	
							Julio-Septiembre	0	1	0	
							Octubre-Diciembre	1			
Limpieza de playas, manglares, ojos de agua y pozos en compañía de asociaciones civiles y/o centros educativos		Limpieza de playas en conmemoración al mes del día mundial del agua.	Limpieza	1	0	0	Enero-Marzo	1	0	0	
							Abril-Junio	0	0	0	
							Julio-Septiembre	0	0	0	
							Octubre-Diciembre	0			
		Limpieza de manglares, compañía de asociaciones civiles, y direcciones municipales.	Limpieza	1	0	0	Enero-Marzo	0	0	0	
							Abril-Junio	1	0	0	
							Julio-Septiembre	0	0	0	
							Octubre-Diciembre	0			
	Limpieza de ojos del agua en compañía en coordinación de direcciones municipales involucradas.	Limpieza	1	0	0	Enero-Marzo	0	0	0		
						Abril-Junio	0	0	0		
						Julio-Septiembre	1	0	0		
						Octubre-Diciembre	0				
Limpieza de pozos, para la conservación y cuidado de los centros de abastecimiento del municipio	Limpieza	1	0	0	Enero-Marzo	0	0	0			
					Abril-Junio	0	0	0			
					Julio-Septiembre	0	0	0			
					Octubre-Diciembre	1					
Monitoreo de los cloradores en zona urbana y rural	Monitoreo de los cloradores en zona urbanas	Monitoreo	11200	8400	7726	Enero-Marzo	2800	2800	3040		
						Abril-Junio	2800	2800	2348		
						Julio-Septiembre	2800	2800	2340		
						Octubre-Diciembre	2800				
	Monitoreo de los cloradores en zona rurales	Monitoreo	12800	10005	10005	Enero-Marzo	3200	3738	3738		
						Abril-Junio	3200	3481	3481		
						Julio-Septiembre	3200	2778	2778		
						Octubre-Diciembre	3200				
	Kilos de hipoclorito de sodio suministrados para la desinfección del agua en zonas urbanas	Kilo	360000	237095	237095	Enero-Marzo	90,000	76155	76155		
						Abril-Junio	90,000	91170	91170		
						Julio-Septiembre	90,000	69770	69770		
						Octubre-Diciembre	90,000				



H. AYUNTAMIENTO DE CAMPECHE 2021-2024
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)
EJERCICIO FISCAL 2022



UNIDAD ADMINISTRATIVA		Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Campeche									
desinfección del agua en zonas urbanas y rurales	Kilos de hipoclorito de sodio suministrados para la desinfección del agua en zonas rurales	Kilo	144000	108000	41435	Enero-Marzo	36,000	36000	12480		
						Abril-Junio	36,000	36000	17140		
						Julio-Septiembre	36,000	36000	11805		
						Octubre-Diciembre	36,000				
Realización de estudios de química del agua en zonas urbanas y rurales	Realización de estudios de química del agua en zonas urbanas	Estudio químico	180	202	202	Enero-Marzo	45	91	91		
						Abril-Junio	45	59	58		
						Julio-Septiembre	45	52	52		
						Octubre-Diciembre	45				
	Realización de estudios de química del agua en zonas rurales	Estudio químico	172	90	90	Enero-Marzo	43	19	19		
						Abril-Junio	43	37	37		
						Julio-Septiembre	43	34	34		
						Octubre-Diciembre	43				
Realización expedientes técnicos de obra de ampliación y rehabilitación de obras de captación, líneas de conducción y red de distribución en zonas urbanas de San Francisco de Campeche y localidades rurales	Realización expedientes técnicos de obra rehabilitación de obras de captación	Expediente técnico	3	3	0	Enero-Marzo	1	1	0		
						Abril-Junio	1	1	0		
						Julio-Septiembre	1	1	0		
						Octubre-Diciembre	0				
	Realización expedientes técnicos de obra líneas de conducción y red de distribución	Expediente técnico	2	1	21	Enero-Marzo	0	0	2		
						Abril-Junio	1	1	5		
						Julio-Septiembre	0	0	14		
						Octubre-Diciembre	1				
Realización de las Factibilidades de fraccionamientos en la zona urbana de San Francisco de Campeche	Realización de estudios de Factibilidades de uso doméstico	Estudio de Factibilidad	3	145	144	Enero-Marzo	1	38	34		
						Abril-Junio	0	44	45		
						Julio-Septiembre	0	65	65		
						Octubre-Diciembre	2				
	Realización de estudio de Factibilidades de uso comercial	Estudio de Factibilidad	2	51	52	Enero-Marzo	0	17	17		
						Abril-Junio	1	23	24		
						Julio-Septiembre	1	11	11		
						Octubre-Diciembre	0				
	Realización de estudio de Factibilidades para fraccionamiento	Estudio de Factibilidad	1	13	11	Enero-Marzo	0	11	9		
						Abril-Junio	1	1	1		
						Julio-Septiembre	0	1	1		
						Octubre-Diciembre	0				
Rehabilitación y/o ampliación de las líneas de conducción y la red de distribución en localidades urbanas y rurales	Rehabilitación y/o ampliación de metros de tuberías	Metro	700	1159	1159	Enero-Marzo	175	258	258		
						Abril-Junio	175	803	803		
						Julio-Septiembre	175	100	100		
						Octubre-Diciembre	175				
	Rehabilitación y/o ampliación de tomas	Rehabilitación	252	270	270	Enero-Marzo	63	157	157		
						Abril-Junio	63	67	67		
						Julio-Septiembre	63	46	46		
						Octubre-Diciembre	63				
	Rehabilitación y/o ampliación de válvulas	Válvula	20	14	14	Enero-Marzo	5	3	3		
						Abril-Junio	5	6	6		
						Julio-Septiembre	5	5	5		
						Octubre-Diciembre	5				
	Mantenimiento a pozos para el correcto funcionamiento	Mantenimiento	20	93	93	Enero-Marzo	5	25	25		
						Abril-Junio	5	37	37		
						Julio-Septiembre	5	31	31		
						Octubre-Diciembre	5				
	Mantenimiento del equipamiento y entorno de cárcamos	Mantenimiento	20	48	48	Enero-Marzo	5	11	11		
						Abril-Junio	5	17	17		
						Julio-Septiembre	5	20	20		
						Octubre-Diciembre	5				
Mantenimientos a tanques elevados	Mantenimiento	20	58	58	Enero-Marzo	5	15	15			
					Abril-Junio	5	23	23			
					Julio-Septiembre	5	20	20			
					Octubre-Diciembre	5					



H. AYUNTAMIENTO DE CAMPECHE 2021-2024
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)
EJERCICIO FISCAL 2022



UNIDAD ADMINISTRATIVA:			Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Campeche									
Mantenimiento y rehabilitación a los equipos electromecánicos de los pozos y cárcamos	Mantenimiento y rehabilitación a los equipos electromecánicos de los pozos y cárcamos en zona urbana	Mantenimiento	120	124	124	Enero-Marzo	30	34	34			
						Abril-Junio	30	52	52			
						Julio-Septiembre	30	38	38			
						Octubre-Diciembre	30					
	Mantenimiento y rehabilitación a los equipos electromecánicos de los pozos y cárcamos en zona rurales	Mantenimiento	20	26	26	Enero-Marzo	5	13	13			
						Abril-Junio	5	10	10			
						Julio-Septiembre	5	3	3			
						Octubre-Diciembre	5					
Supervisión de obras	Obras contratadas supervisadas	Obra	3	2	0	Enero-Marzo	1	0	0			
						Abril-Junio	1	0	0			
						Julio-Septiembre	1	2	0			
						Octubre-Diciembre	0					
	Obras administradas supervisadas	Obra	2	10	12	Enero-Marzo	0	0	0			
						Abril-Junio	0	2	2			
						Julio-Septiembre	0	8	10			
						Octubre-Diciembre	2					
Rehabilitación de tomas domiciliarias por falta de servicio	Rehabilitación de tomas de agua potable domiciliarias por sustitución de tubería	Rehabilitación	280	0	0	Enero-Marzo	60	0	0			
						Abril-Junio	80	0	0			
						Julio-Septiembre	80					
						Octubre-Diciembre	60					
	Rehabilitación de tomas de agua potable domiciliarias por reporte de falta de servicio	Rehabilitación	200	523	523	Enero-Marzo	60	185	185			
						Abril-Junio	40	208	208			
						Julio-Septiembre	40	130	130			
						Octubre-Diciembre	60					
Brindar el servicio de agua a través de Pipas en localidades con escasez de agua potable	Brindar el servicio de agua a través de Pipas en localidad urbana	Servicio	300	645	645	Enero-Marzo	75	220	220			
						Abril-Junio	75	180	180			
						Julio-Septiembre	75	245	245			
						Octubre-Diciembre	75					
	Brindar el servicio de agua a través de Pipas en localidades rurales	Servicio	300	718	718	Enero-Marzo	75	265	265			
						Abril-Junio	75	131	131			
						Julio-Septiembre	75	322	322			
						Octubre-Diciembre	75					
Mantenimiento y/o rehabilitación de los lavamanos comunitarios	Mantenimiento de los lavamanos comunitarios colocados en distintos sitios de la cabecera municipal	Mantenimiento	33	123	123	Enero-Marzo	8	25	25			
						Abril-Junio	8	70	70			
						Julio-Septiembre	8	28	28			
						Octubre-Diciembre	9					
	Rehabilitación de los lavamanos comunitarios colocados en distintos sitios de la cabecera municipal	Rehabilitación	33	75	75	Enero-Marzo	8	2	2			
						Abril-Junio	9	70	70			
						Julio-Septiembre	8	3	3			
						Octubre-Diciembre	8					
Actualización del padrón de usuarios del servicio de agua	Actualización del padrón de usuarios de servicio de agua potable	Actualización	1	0	0	Enero-Marzo	0	0	0			
						Abril-Junio	0	0	0			
						Julio-Septiembre	0	0	0			
						Octubre-Diciembre	1					
Regularización de tomas irregulares	Regularizar tomas de agua potable de usuarios que cuentan con el servicio pero no con el contrato	Regularización	400	552	552	Enero-Marzo	100	194	194			
						Abril-Junio	100	181	181			
						Julio-Septiembre	100	177	177			
						Octubre-Diciembre	100					
Atención de los repotes de fugas	Atender las solicitudes de reporte de fugas solicitadas.	Atención	11000	7432	7432	Enero-Marzo	2750	2801	2801			
						Abril-Junio	2750	2477	2477			
						Julio-Septiembre	2750	2054	2054			
						Octubre-Diciembre	2750					
Vigilancia del pago de los presupuestos emitidos y/o	Emisión de los estados de cuenta de usuarios con servicio de agua potable.	Estado de cuenta	30000	174935	6694	Enero-Marzo	7500	60000	3877			
						Abril-Junio	7500	64519	2144			
						Julio-Septiembre	7500	30416	673			
						Octubre-Diciembre	7500					



**H. AYUNTAMIENTO DE CAMPECHE 2021-2024
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA)
EJERCICIO FISCAL 2022**



UNIDAD ADMINISTRATIVA:		Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Campeche														
convenios realizados con los usuarios	Realización de convenios de pago.	Convenio	800	581	491	Enero-Marzo	200	11	9							
						Abril-Junio	200	203	155							
						Julio-Septiembre	200	367	327							
						Octubre-Diciembre	200									
						Enero-Marzo	0	0	0							
Regularización de los usuarios morosos notificados y/o voluntarios	Actualización de padrón de usuarios morosos.	Actualización	1	0	0	Abril-Junio	0	0	0							
						Julio-Septiembre	0	0	0							
						Octubre-Diciembre	1									
						BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA "GESTIÓN DE AGUA RESPONSABLE Y SUSTENTABLE"										
						TIPO DE BENEFICIARIO	POBLACIÓN TOTAL	POBLACIÓN OBJETIVO	META ANUAL	SEXO		AVANCE ACUMULADO				
MUJER	HOMBRE	PERIODO	MUJER	HOMBRE	TOTAL					% DE AVANCE ACUMULADO						
Población del Municipio de Campeche	294,077	294,077	292,018	148,345	143,673	ENE-MAR	148,345	143673	292,018	100.00%						
						ENE-JUN	148,345	143673	292,018	100.00%						
						ENE-SEP	148,345	143673	292,018	100.00%						
						ENE-DIC			0	0.00%						
OBSERVACIONES																

PRESUPUESTO DE EGRESOS APROBADO											
CAPITULO DEL GASTO	PRESUPUESTO APROBADO					PRESUPUESTO ANUAL MODIFICADO ACUMULADO	PRESUPUESTO DEVENGADO				
	PRESUPUESTO ANUAL APROBADO	ENERO- MARZO	ABRIL-JUNIO	JULIO- SEPTIEMBRE	OCTUBRE- DICIEMBRE		ENERO- MARZO	ABRIL-JUNIO	JULIO- SEPTIEMBRE	OCTUBRE- DICIEMBRE	PRESUPUESTO ANUAL DEVENGADO
1000	\$ 75,780,869.00	\$ 16,471,613.00	\$ 17,879,112.00	\$ 15,820,302.00	\$ 25,609,842.00	\$ 15,104,852.22	\$ 15,826,516.21	\$ 15,448,260.32		\$ 46,377,628.75	
2000	\$ 58,946,036.00	\$ 14,800,036.00	\$ 14,692,000.00	\$ 14,682,000.00	\$ 14,772,000.00	\$ 22,480,474.33	\$ 21,686,576.75	\$ 20,006,710.43		\$ 64,183,761.51	
3000	\$ 99,085,233.00	\$ 24,982,541.00	\$ 24,427,458.00	\$ 24,316,262.00	\$ 25,358,972.00	\$ 19,799,944.72	\$ 20,003,918.23	\$ 12,401,909.66		\$ 52,205,772.61	
4000	\$ 3,049,056.00	\$ 762,264.00	\$ 762,264.00	\$ 762,264.00	\$ 762,264.00	\$ 668,926.92	\$ 725,847.92	\$ 662,798.92		\$ 2,055,573.76	
5000	\$ 1,510,582.00	\$ 310,582.00	\$ 300,000.00	\$ 300,000.00	\$ 600,000.00	\$ 1,085,924.96	\$ 95,051.04	\$ 513,231.41		\$ 1,694,207.40	
6000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -	
7000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -	
8000	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -	
9000	\$ 3,000,000.00	\$ 3,000,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -	
Total:	\$ 241,571,776.00	\$ 60,527,036.00	\$ 58,060,834.00	\$ 52,880,828.00	\$ 67,103,078.00	\$ 6,082,871.16	\$ 1,708,047.51	\$ 49,030,910.74		\$ 174,307,662.70	

Reportó

Ing. Fernando Eduardo Gujano Palomo
 Encargado del Despacho de la Dirección General del Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Campeche