

C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1511	Cuotas para el fondo de ahorro	79,135.68	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1592	Otras prestaciones	336,712.72	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1711	Estímulos por productividad y	19,849.97	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1712	Estímulos al personal operativo	270,452.71	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2111	Materiales y útiles de oficina	4,294.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2161	Materiales de limpieza	3,570.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2211	Productos alimenticios para l	70,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2212	Productos alimenticios para l	35,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2421	Materiales de construcción de	200,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2461	Materiales Eléctricos y Electróni	210,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2471	Estructuras y manufacturas	1,400,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2481	Materiales Complementarios	140,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2491	Materiales diversos	80,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2511	Sustancias químicas	51,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2591	Otros Productos Químicos	61,200.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2612	Combustibles, lubricantes y ad	630,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2711	Vestuario y Uniformes	35,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2721	Prendas de seguridad	7,140.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2722	Prendas de protección personal	4,284.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2911	Herramientas menores	28,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2921	Relaciones y accesorios menor	3,570.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2941	Relaciones y accesorios menor	714.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2961	Relaciones y accesorios menor	35,000.00	

86.4

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2981	Relaciones y accesorios menor	200,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3111	servicio de energia electrica	4,500,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3131	Servicio de agua	30,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3151	Servicio telefonía celular	6,328.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3152	Radiofocalización	1,983.69	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3261	Arrendamiento de maquinaria y	250,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3341	Servicios de Capacitación	13,260.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3381	Servicios de vigilancia	76,500.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3451	Seguro de bienes patrimoniales	119,340.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3471	Fletes y Manobras	26,520.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3511	Conservación y Mantenimiento d	5,100.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3521	Instalación, reparación y mant	3,060.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3531	Instalación, reparación y mant	42,330.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3551	Mantenimiento y conservación d	300,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3571	Instalación, reparación y mant	350,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3591	Servicios de Jardinería y Funi	20,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3721	Pasajes terrestres nacionales	3,060.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3751	Víctos nacionales para servi	1,020.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3812	Gastos de ceremonial de los fi	15,300.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3921	Otros Impuestos y Derechos	884,599.97	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3991	Otros Servicios Generales	20,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5111	Muebles de oficina y estanterí	2,040.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5421	Carrocerías y remolques	28,560.00	

SA - 4 NNN

C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5631	Maquinaria y equipo de constru	25,500.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5651	Equipo de Comunicacion y Telec	9,180.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5671	Herramientas y Maquinas-Herram	20,400.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5691	Otros equipos	50,000.00	
C2	A3	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	5671	Licencias informáticas e intel	3,060.00	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1131	Sueldos Base	331,994.85	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1132	Sueldos de Confianza	61,897.43	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1321	Prima Vacacional	7,992.43	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1322	Prima dominical	8,360.00	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1323	Graffication de fin de año	45,351.39	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1331	Remuneraciones por horas extra	73,150.00	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1341	Compensaciones por servicios e	54,750.00	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1342	Compensaciones por servicios	3,985.43	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1413	Aportaciones IMSS	42,839.70	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1421	Aportaciones INFONAVIT	21,897.35	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1431	Ahorro para el retiro	23,039.41	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1511	Cuotas para el fondo de ahorro	9,991.96	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1592	Otras prestaciones	42,339.09	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1711	Estímulos por productividad y	2,481.25	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1712	Estímulos al personal operativ	33,806.59	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2461	Material Electrico y Electroni	90,000.00	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2471	Estructuras y manufacturas	600,000.00	
C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2481	Materiales Complementarios	60,000.00	

80.4

mm

C2	A4	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2491	Materiales diversos	20,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1131	Sueldos Base	331,994.85	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1132	Sueldos de Confianza	61,697.43	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1321	Prima Vacacional	7,892.43	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1322	Prima dominical	8,360.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1323	Graficacion de fin de año	45,361.39	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1331	Remuneraciones por horas extra	73,150.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1341	Compensaciones por servicios e	54,750.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1342	Compensaciones por servicios	3,985.43	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1413	Aportaciones IMSS	42,839.70	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1421	Aportaciones INFONAVIT	21,897.35	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1431	Ahorro para el retiro	23,039.41	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1511	Cuotas para el fondo de ahorro	9,891.96	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1592	Otras prestaciones	42,239.09	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1711	Estimulos por productividad y	2,481.25	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1712	Estimulos al personal operativ	33,805.59	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2111	Materiales y utiles de oficina	1,336.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2161	Material de Limpieza	1,530.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2211	Productos alimenticios para l	30,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2212	Productos alimenticios para l	15,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2612	Combustibles, lubricantes y ad	270,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2711	Vestuario y Uniformes	15,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2721	Premias de seguridad	3,060.00	

20. 4 NUN

C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2722	Prendas de protección personal	1,836.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2911	Herramientas menores	12,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2921	Refacciones y accesorios menor	1,530.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2941	Refacciones y accesorios menor	306.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2961	Refacciones y accesorios menor	15,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2961	Refacciones y accesorios menor	50,000.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3151	Servicio telefonia celular	1,532.00	
C3	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	3152	Radiocalizacion	850.15	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1132	Sueldos de Confianza	364,002.72	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1321	Prima Vacacional	7,150.15	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1323	Graficacion de fin de año	51,667.66	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1342	Compensaciones por servicios	30,674.69	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1413	Aportaciones IMSS	54,706.55	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1421	Aportaciones INFONAVIT	32,234.28	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1431	Ahorro para el retiro	26,074.56	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1511	Cuotas para el fondo de ahorro	9,619.52	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1592	Otras prestaciones	28,431.12	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1711	Estimulos por productividad y	18,066.51	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	1712	Estimulos al personal operativ	31,878.06	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2111	Materiales y utilies de oficina	3,264.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2121	Materiales y utilies de impresi	20,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2151	Material Impreso e informacion	4,080.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE OPERACION Y MANTEN	Recurso propio de SAPAP	E001	2612	Combustibles, lubricantes y ad	48,000.00	

86. 4 NNN

C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2711	Vestuario y Uniformes	2,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2861	Refacciones y accesorios menor	816.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3151	Servicio telefonia celular	1,428.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3311	Servicios legales	28,600.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3331	Servicios de Consultoria Admin	80,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3341	Servicios de Capacitacion	3,294.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3451	Seguro de bienes patrimoniales	5,508.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3531	Instalacion, reparacion y mant	408.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3551	Mantenimiento y conservacion d	20,400.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3611	Difusion e informacion de mens	6,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3721	Pasajes terrestres nacionales	8,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3751	Viticos nacionales para servi	3,672.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3921	Otros impuestos y Derechos	16,320.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3991	Otros Servicios Generales	816.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	5691	Otros equipos	5,504.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	5971	Licencias informáticas e intel	1,224.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Convenios Estatales	K001	6131	Construccion de obras para el	1,250,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Convenios Estatales	K002	6311	Estudios e Investigaciones	500,000.00	
C2	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	K003	6221	Edificacion no habitacional	350,000.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1132	Sueldos de Confianza	60,767.12	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1321	Prima Vacacional	1,191.69	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1323	Graficacion de fin de año	8,611.28	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1342	Compensaciones por servicios	5,112.45	

MMH

29.

8/8/80

C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1413	Aportaciones IMSS	9,117.76	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1421	Aportaciones INFONAVIT	5,372.38	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1431	Ahorro para el retiro	4,335.76	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1511	Cuentas para el fondo de ahorro	1,603.25	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1592	Otras prestaciones	4,738.52	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1711	Estímulos por productividad y	3,010.92	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1712	Estímulos al personal operativo	5,313.01	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2111	Materiales y útiles de oficina	2,448.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2121	Materiales y útiles de impresi	15,000.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2151	Material Impreso e información	3,060.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2612	Combustibles, lubricantes y ad	36,000.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2711	Vestuario y Uniformes	1,500.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2961	Refacciones y accesorios menor	612.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3151	Servicio telefonia celular	1,071.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3311	Servicios legales	21,600.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3331	Servicios de Consultoria Admin	60,000.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3341	Servicios de Capacitacion	2,448.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3451	Seguro de bienes patrimoniales	4,131.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3531	Instalacion, reparacion y mant	306.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3551	Mantenimiento y conservacion d	15,300.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3611	Difusion e informacion de mens	4,500.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3721	Pasajes terrestres nacionales	6,000.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3751	Vitrinos nacionales para servi	2,754.00	

MMH

C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3921	Otros Impuestos y Derechos	12,240.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3991	Otros Servicios Generales	612.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	5691	Otros equipos	3,978.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	5671	Licencias informáticas e Intel	916.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Comentarios Especiales	K001	6131	Construcción de obras para el	1,250,000.00	
C2	A2	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	K003	6221	Edificación no habitacional	350,000.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1132	Sueldos de Confianza	182,301.36	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1321	Prima Vacacional	3,575.07	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1323	Graficación de fin de año	25,833.83	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1342	Compensaciones por servicios	15,337.34	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1413	Aportaciones IMSS	27,353.28	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1421	Aportaciones INFONAVIT	18,117.14	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1431	Ahorro para el retiro	13,007.28	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1511	Cuotas para el fondo de ahorro	4,809.76	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1592	Otras prestaciones	14,215.56	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1711	Estímulos por productividad y	9,032.76	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	1712	Estímulos al personal operativo	15,339.03	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2111	Materiales y útiles de oficina	2,448.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2121	Materiales y útiles de Impresión	15,000.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2151	Materiales Impreso e Información	3,060.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2612	Combustibles, lubricantes y ad	36,000.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2711	Vestuario y Uniformes	1,500.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	2961	Refacciones y accesorios menor	612.00	

4

NTM

Se

C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3151	Servicio telefonía celular	1,071.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3311	Servicios legales	21,600.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3331	Servicios de Consultoría Admin	60,000.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3341	Servicios de Capacitación	2,448.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3451	Seguro de bienes patrimoniales	4,131.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3531	Instalación, reparación y mant	306.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3551	Mantenimiento y conservación d	15,300.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3611	Difusión e información de mens	4,500.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3721	Pasajes terrestres nacionales	6,000.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3751	Vícticos nacionales para servi	2,754.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3921	Otros Impuestos y Derechos	12,240.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	3991	Otros Servicios Generales	612.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	5691	Otros equipos	3,978.00	
C4	A1	Agua, Alcantarillado y Saneamiento	2.2.3	GERENCIA DE PLANEACION Y CONST	Recurso propio de SAPAP	E001	5971	Licencias informáticas e intel	918.00	
Total Presupuesto de Egresos									\$ 39,720,614.81	

Ing. Federico Enrique López Reyes

Presidente del Consejo Directivo de SAPAP

Ing. Francisco Javier Gómez Torres

Secretario del Consejo Directivo de SAPAP

C. P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero

Tesoroero del Consejo Directivo de SAPAP



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN,
GTO (SAPAP)**

PROYECCIONES

[Handwritten signatures and initials]



Sistema de agua potable, alcantarillado y saneamiento del Municipio de Purísima del Rincón, Gto.				
Proyecciones de Egresos - LDF				
(PESOS)				
(CIFRAS NOMINALES)				
Concepto (b)	Año 2018 (Proyecto de presupuesto) (c)	Año 2019 (d)	Año 2020 (d)	Año 2021 (d)
1. Gasto No Etiquetado (1=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	\$ 36,730,614.81	\$ 38,383,492.48	\$ 40,110,749.64	\$ 41,915,733.37
A. Servicios Personales	17,926,395.44	18,733,083.24	19,576,071.99	20,456,995.23
B. Materiales y Suministros	5,651,350.00	5,905,660.75	6,171,415.48	6,449,129.18
C. Servicios Generales	12,079,169.37	12,622,731.99	13,190,754.93	13,784,338.90
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	-	-	-	-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	373,700.00	390,516.50	408,089.74	426,453.78
F. Inversión Pública	700,000.00	731,500.00	764,417.50	798,816.29
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones	-	-	-	-
H. Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-
I. Deuda Pública	-	-	-	-
2. Gasto Etiquetado (2=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	\$ 3,000,000.00	\$ 3,500,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 4,500,000.00
A. Servicios Personales	-	-	-	-
B. Materiales y Suministros	-	-	-	-
C. Servicios Generales	-	-	-	-
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	-	-	-	-
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	-	-	-	-
F. Inversión Pública	3,000,000.00	3,500,000.00	4,000,000.00	4,500,000.00
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones	-	-	-	-
H. Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-
I. Deuda Pública	-	-	-	-
3. Total de Egresos Proyectados (3 = 1 + 2)	\$ 39,730,614.81	\$ 41,883,492.48	\$ 44,110,749.64	\$ 46,415,733.37

El presente formato se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 18 de la Ley de Disciplina Financiera, así como criterios para la elaboración y presentación homogénea de la información financiera y de los formatos a que hace referencia la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios publicados en Diario Oficial de la Federación el 11 de octubre de 2016.

Autorizó:

Ing. Federico Enrique López Reyes
Presidente del Consejo Directivo de SAPAP

C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero
Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP

Ing. Francisco Javier Gómez Torres
Secretario del Consejo Directivo de SAPAP



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN,
GTO (SAPAP)**

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL (POA) DE LAS
GERENCIAS DEL SAPAP.**

A handwritten signature in black ink, located in the upper right area of the page.

A handwritten signature in black ink, located in the middle right area of the page.

A handwritten signature in black ink, located in the lower middle right area of the page.

A handwritten signature in black ink, located in the lower right area of the page, with the letters "NMH" written below it.

A collection of handwritten signatures in black ink, located at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

Techo Presupuestal
Inflación

0.045

1.045

1.02

Centro Gestor		Partida	Concepto	Última Modificación 2017	Importe	Proyección Inicial	Proyección Inicial	Incremento Inflación	%	Cuenta pública entregada para el cumplimiento de la	
						Observaciones	por Banco de México			transparencia y rendición de cuentas.	
										C8	
										3	
Dirección General	1132		Sueldos de Confianza		352,258.21	368,109.83	368,109.83	100%		368,109.83	
Dirección General	1221		Sueldo base al personal eventual		539,788.36	564,078.84	564,078.84	100%		564,078.84	
Dirección General	1321		Prima Vacacional		14,704.45	15,366.15	15,366.15	100%		15,366.15	
Dirección General	1323		Gratificación de fin de año		98,026.69	102,437.89	102,437.89	100%		102,437.89	
Dirección General	1342		Compensaciones por servicios		22,822.41	23,849.42	23,849.42	100%		23,849.42	
Dirección General	1413		Aportaciones IMSS		42,695.69	44,617.00	44,617.00	100%		44,617.00	
Dirección General	1421		Aportaciones INFONAVIT		21,462.94	22,428.77	22,428.77	100%		22,428.77	
Dirección General	1431		Ahorro para el retiro		28,219.34	29,489.21	29,489.21	100%		29,489.21	
Dirección General	1511		Cuotas para el fondo de ahorro		8,045.16	8,407.19	8,407.19	100%		8,407.19	
Dirección General	1592		Otras prestaciones		40,700.00	42,531.50	42,531.50	100%		42,531.50	
Dirección General	1711		Estímulos por productividad y		28,812.62	30,109.19	30,109.19	100%		30,109.19	
Dirección General	1712		Estímulos al personal operativo		61,363.66	64,125.02	64,125.02	100%		64,125.02	
Dirección General	2111		Materiales y útiles de oficina		3,000.00	3,135.00	3,135.00	100%		3,060.00	
Dirección General	2612		Combustibles, lubricantes y ad		58,000.00	60,610.00	59,160.00	100%		59,160.00	
Dirección General	2711		Vestuario y Uniformes		4,000.00	4,180.00	4,080.00	100%		4,080.00	
Dirección General	3151		Servicio telefonía celular		8,400.00	8,778.00	8,568.00	100%		8,568.00	
Dirección General	3341		Servicios de Capacitación		5,000.00	5,225.00	5,100.00	100%		5,100.00	
Dirección General	3471		Fletes y Maniobras		9,000.00	9,405.00	9,180.00	100%		9,180.00	
Dirección General	3551		Mantenimiento y conservación d		105,000.00	109,725.00	107,100.00	100%		107,100.00	
Dirección General	3721		Pasajes terrestres nacionales		7,000.00	7,315.00	7,140.00	100%		7,140.00	
Dirección General	3751		Vícticos nacionales para servi		3,000.00	3,135.00	3,060.00	100%		3,060.00	
Dirección General	3812		Gastos de ceremonial de los ti		80,000.00	83,500.00	81,600.00	100%		80,000.00	
Dirección General	3921		Otros impuestos y Derechos		2,000.00	2,090.00	2,040.00	100%		2,040.00	
Dirección General	5971		Licencias informáticas e Intel		1,000.00	1,045.00	1,020.00	100%		1,020.00	
					1,544,299.53	1,613,793.01	1,606,658.01			1,605,058.01	

Solicitud realizada en anotac

Autoriz: Nombre y Firma

Ing. Enrique Federico López Reyes
Presidente del Consejo Directivo de SAGPA

Cy. Claudia Lorena Arriaga Guerrero
Tesorero del Consejo Directivo de SAGPA

Revisó: Nombre y Firma

ING. ROBERTO GUERRERO RAMÍREZ
Director General

Ing. Francisco Javier Gómez Torres
Sib. Del Consejo Directivo de SAGPA

Inflación

0.045

1.045
1.02

2017			Proyección propuesta inicial		Incremento	Saneamiento de aguas residuales	Componente 2		
Centro Gestor	Partida	Concepto	Importe	Proyección inicial propuesta			Observaciones	Importe	Prevenición, control y análisis de contaminación de agua potable y residuales con la finalidad de medir los parámetros permitidos de contaminación.
GERENCIA DE	1131	Sueldos Base	200,117.30	353,094.26		209,122.58	A5	A6	A7
	1132	Sueldos de Confianza	201,009.05	210,054.45		210,054.46	40%	30%	10%
	1321	Prima Vacacional	6,611.97	11,655.84		6,909.51	40%	30%	10%
	1323	Gratificación de fin de año	44,079.82	61,884.48		46,063.41	40%	30%	10%
	1331	Remuneraciones por horas extra	2,000.00	2,090.00		2,090.00	40%	30%	10%
	1342	Compensaciones por servicios	13,010.40	13,595.87		13,595.87	40%	30%	10%
	1413	Aportaciones IMSS	46,396.90	103,969.52		48,484.76	40%	30%	10%
	1421	Aportaciones INFONAVIT	28,198.44	63,934.74		29,467.37	40%	30%	10%
	1431	Ahorro para el retiro	37,064.85	38,732.77		38,732.77	40%	30%	10%
	1511	Cuotas para el fondo de ahorro	8,022.53	14,142.41		8,383.54	40%	30%	10%
	1592	Otras prestaciones	30,420.00	46,491.90		31,788.90	40%	30%	10%
	1711	Estímulos por productividad y	18,079.04	18,892.60		18,892.60	40%	30%	10%
	1712	Estímulos al personal operativ	32,090.11	45,052.00		33,534.16	40%	30%	10%
	2111	Materiales y útiles de oficina	7,000.00	7,317.00		7,140.00	25%	25%	25%
	2121	Materiales y útiles de Impresi	2,000.00	2,091.00		2,040.00	25%	25%	25%
	2481	Materiales Complementarios	1,000.00	1,050.00		1,020.00	25%	25%	25%
	2551	Materiales, accesorios y sumin	200,000.00	210,000.00		150,000.00	25%	25%	25%
	2721	Prendas de seguridad	5,500.00	10,500.00		5,610.00	30%	40%	0%
	2911	Herramientas menores	2,000.00	14,000.00		2,040.00	30%	40%	0%
	2941	Refacciones y accesorios menor	3,000.00	3,135.00		3,060.00	0%	50%	0%
	3151	Servicio telefonía celular	8,000.00	8,400.00		8,160.00	25%	25%	25%
	3351	Servicios de investigación de	20,000.00	20,900.00		20,400.00	25%	25%	25%
	3951	Penas, multas, accesorios y ac	350,000.00	365,750.00		200,000.00	20%	30%	40%
	3991	Otros Servicios Generales	40,000.00	41,700.00		20,000.00	10%	40%	40%
	5311	Equipo para uso medico, dental	7,000.00	7,140.00		7,140.00	50%	0%	0%
			4,396,044.17	5,396,793.57		4,262,622.56			

Autorizó: Nombre y Firma

Ing. Enrique Federico López Reyes
Presidente del Consejo Directivo de SAPAP

Revisó: Nombre y Firma

ING. ROBERTO GUERRERO RAMIREZ
Director General

Elaboró: Nombre y Firma
PRESUPUESTO
DE SANEAMIENTO

TSJUMA DOLORES MUÑOZ ESTRADA
Gerente de Saneamiento

Cp. Claudia Lorena Arriaga Guerrero
Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP

Ing. Francisco Javier Gomez Torres
Srta. Del Consejo Directivo de SAPAP



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN,
GTO (SAPAP)**

PLANTILLA DE PERSONAL 2018



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN,
GTO (SAPAP)**

TABULADOR DE SUELDOS 2018

[Handwritten signatures and initials on the right margin, including 'D. P.', 'R. S.', and 'M. H.']



SISTEMA DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL --
MUNICIPIO DE PURISIMA DEL RINCON GTO.
PROPUESTA DEL TABULADOR DE SUELDOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2018

EJERCICIO 2018		
NIVEL TABULAR	PUESTO	SUELDO
	DIRECTOR GENERAL	13,948.76
	GERENTE ADMINISTRATIVO	7,959.38
	GERENTE OPERATIVO	8,341.51
	JEFE DE AREA	5,397.88
	JEFE DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO	5,790.85
	ENCARGADO TIPO A	4,025.41
	ENCARGADO TIPO B	3,671.30
	ANALISTA COMERCIAL A	3,976.90
	ANALISTA COMERCIAL B	3,671.44
	CAJERA A	3,202.03
	CAJERA B	2,829.60
	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	3,824.17
	AUXILIAR DE ATENCION A USUARIOS	3,671.44
	AUXILIAR COMERCIAL	3,202.10
	AUXILIAR DE CULTURA DEL AGUA	3,180.26
	AUXILIAR DE ALMACEN	3,140.64
	AUXILIAR DE FONTANERO	2,829.60
	FONTANERO A	4,197.56
	FONTANERO B	3,418.99
	FONTANERO AREA COMERCIAL	3,671.44
	CHOFER DE PIPA	4,129.94
	OPERADOR DE MAQUINARIA	4,129.94
	VELADOR OFICINA MATRIZ	2,701.13
	VELADOR DEL CARCAMO	2,365.39
	JARDINERO EDIFICIO CENTRAL	2,794.66
	INTENDENTE	1,884.30
	RECEPCIONISTA	3,202.10
	TECNICO A	3,971.63
	PROYECTISTA	4,272.23

NOTA:

PARA NUEVAS CONTRATACIONES SE TOMARA EL RANGO MINIMO DEL PUESTO QUE LE CORRESPONDA A UN 80 %, DURANTE EL PERIODO DE PRUEBA, EL CUAL NO DEBE SER SUPERIOR A TRES MESES. DESPUES DE ESE TIEMPO SE LE DEJARA EL SUELDO DEL RANGO MINIMO, O BIEN DE ACUERDO A SUS APTITUDES SUPERIOR AL MINIMO DENTRO DE ESE MISMO RANGO, CON AUTORIZACIÓN PREVIA DEL DIRECTOR GENERAL.

FIRMAS DE APROBACION DEL CONSEJO

Autorizó: Nombre y Firma

ING. FEDERICO ENRIQUE LOPEZ REYES
Presidente del Consejo Directivo del SAPAP

ING. FRANCISCO JAVIER GOMEZ TORRES
Secretario del Consejo Directivo del SAPAP

CP. CLAUDIA LÓRENA ARRIAGA GUERRERO
Tesorero del Consejo Directivo del SAPAP

[Handwritten signatures and initials on the right margin, including 'Sa', 'b.', 'R', 'NH', and others.]



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN,
GTO (SAPAP)**

PBR 2018

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

NMM



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____


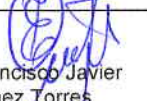

Diagnóstico del Problema

Elementos a considerar en la elaboración del Diagnóstico Particular de cada uno de los Programas Presupuestarios.

El diagnóstico particular es fundamental para identificar las necesidades de la población, además funge como sustento y justificación de la política pública en el Estado, la cual es implementada a través de los Programas Presupuestarios; dicho documento contiene un análisis a profundidad del tema, identificando la situación problemática, sus causas y efectos además del objetivo, sus medios y fines. Contiene el análisis de la selección de alternativas, la corresponsabilidad entre la situación-problema y solución, y una descripción con datos estadísticos de la población que presenta el problema. Finalmente, contiene una conclusión.

Tabla de contenido

1. Antecedentes
2. Alineación
3. Estado actual del problema.....
4. Experiencias de atención.....
5. Árbol de problemas
6. Árbol de objetivos

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--

NMM



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

7. Corresponsabilidad entre la situación-problema y solución11
8. Descripción de la población que presenta elproblema.....11
9. Conclusión.....11

1. Antecedentes

El Programa Presupuestario del Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Purísima del Rincón, Gto., para el ejercicio fiscal 2018 está planteado con la finalidad de Contribuir a la administración eficiente y eficaz del recurso natural del agua, a través de mecanismos que generen Desarrollo Social para la ciudadanía del Municipio de San Francisco del Rincón.

2. Alineación

- El Programa Presupuestario permite dar cumplimiento a las atribuciones señaladas en el Reglamento del Sistema de Agua

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--

NMM



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____




Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Purísima del Rincón.

- Así mismo contribuye a cumplir con los objetivos estratégicos de la Administración Pública Municipal señalados en el Programa de Gobierno Municipal 2015-2018 descritos en el Pilar Bien común, línea estratégica Infraestructura y Servicios Básicos.
- Todo esto mediante la dotación y/o mejora de los servicios básicos de las viviendas en el Municipio de Purísima del Rincón.

3. Estado actual del problema

En la actualidad el Sistema de Agua Potable Alcantarillado y Saneamiento del municipio de Purísima del Rincón (SAPAP) cuenta con 29 pozos para el servicio de 46 comunidades rurales, zona conurbada y cabecera municipal.

De acuerdo al Diagnostico sectorial de Agua Potable y Saneamiento emitido por la Comisión Estatal del Agua del Estado de Guanajuato en el

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--

A

B.

Reserva

X

Ja

Handwritten signature

NMM



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

año

2015




(<http://seia.guanajuato.gob.mx/document/Diagnostico2015/DIAGN%C3%93STICO-2015.PDF>), el porcentaje de indicador respecto a la percepción del servicio del organismo operado, así como la cobertura de servicios, oscila entre el 68.76 y 72.95 % de aceptable.

Dentro de las principales causas que ocasionan que dicho porcentaje no cubra el 100% de la población objetivo, corresponde al aumento y dispersión de la población en el Municipio de San Francisco del Rincón, así como el tiempo de desfase que los usuarios utilizan para realizar el pago del servicio.

El que las familias puedan contar con el servicio de agua garantizaría en gran medida coadyuvar a incrementar el porcentaje de cobertura de la población del municipio; para en un futuro próximo alcanzar el 100%.

4. Experiencias de atención

En los últimos años se ha dado un impulso importante en materia de infraestructura lo que permite que mas personas tengan acceso al servicio básico de abastecimiento de agua.

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--

NMM

NMH



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

	Obras no ejecutadas en tiempo	
	Procedimientos y Contratación de obras en el último trimestre del ejercicio fiscal.	
	Redes de alcantarillado deficientes	
	Termino de vida útil de las redes	
	Recurso insuficiente para dar mantenimiento al alcantarillado	
	Desabastecimiento de agua potable	
	Pozos carentes de equipamiento.	
	Deficiente rehabilitación de redes de agua potable.	
	Deficiente distribución, así como fugas de agua.	
	Uso irracional del agua por parte de los usuarios.	
	Deficiencia en la aplicación de los recursos públicos.	
	Inadecuada programación del gasto	
	Deficiente planeación y programación del gasto de las áreas.	
	Deficiente seguimiento al ejercicio del gasto.	
	No se cuenta con normativa (lineamientos, disposiciones).	
	Normativa (lineamientos, disposiciones) no emitida.	
	Controles internos deficientes.	
PROBLEMA	Deficiente prestación de servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.	
CAUSAS	Localidades con baja productividad Económica y Social	
	Población sin servicio de agua potable y/o alcantarillado	
	Contaminación del agua	
	Sanciones y multas realizadas	
	Desaprovechamiento de recursos humanos, financieros y materiales	
	Déficit en la satisfacción de necesidades sociales	
	Desabastecimiento de agua potable	
Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP

da.

Handwritten signatures and initials on the right margin, including "NMH" at the bottom.



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

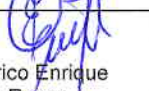
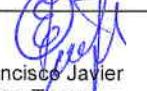
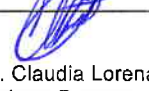
Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

6. Árbol de objetivos

La MML indica que, para construir un árbol de objetivos, se parte del árbol de problemas traduciendo todos sus elementos de negativo a positivo, de manera que el Problema se convierte en Objetivo, las Causas en Medios y los Efectos en Fines.

FINES	Cobertura y abastecimiento de agua potable a la población en el Municipio de San Francisco del Rincón, Gto.
	Eficientes sistemas de gestión gobierno-sociedad
	Eficiente medición de volúmenes de consumo
	Eficiente recaudación
	Cumplimiento normativo respecto a calidad del agua
	Capacitación de personal
	Eficiente control de descargas residuales
	Aumento de análisis que permitan la constante medición de parámetros máximos permisibles del agua potable.
	Obras ejecutadas en tiempo
	Procedimientos y Contratación de obras antes del último trimestre del ejercicio fiscal.
	Redes de alcantarillado Eficientes
	Redes de alcantarillado con vida útil
	Recurso suficiente para dar mantenimiento al alcantarillado
	Abastecimiento de agua potable
	Equipamiento de pozos.
	Rehabilitación de redes de agua potable.

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

[Handwritten signatures and initials at the bottom right]



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

	Efficientes canales de distribución y disminución de fugas de agua.
	Uso racional del agua por parte de los usuarios.
	Concientización y promoción de la importancia del agua
	Eficiencia en la aplicación de los recursos públicos.
	Efficiente programación del gasto
	Efficiente planeación y programación del gasto de las áreas.
	Efficiente seguimiento al ejercicio del gasto.
	Elaboración normativa interna (lineamientos, disposiciones).
	Normativa (lineamientos, disposiciones) no emitida.
	Controles internos Eficientes.
OBJETIVO	Efficiente prestación de servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.
MEDIOS	Localidades con productividad Económica y Social
	Población con servicio de agua potable y/o alcantarillado
	Disminución de la contaminación del agua
	Las sanciones y multas disminuyen y/o no existen
	Aprovechamiento de recursos humanos, financieros y materiales
	Satisfacción de necesidades sociales
	Abastecimiento de agua potable

7. Corresponsabilidad entre la situación-problema y solución

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--



SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

Una vez determinados los árboles de problema y objetivo, es necesario realizar un análisis de corresponsabilidad, para asegurar que todos los elementos tengan complementariedad en todos sus niveles.

Corresponsabilidad entre la situación-problema y solución	
PROBLEMA	OBJETIVO
Deficiente prestación de servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.	Eficiente prestación de servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento.
EFFECTOS	FINES
Aumento y dispersión de la población en el Municipio de San Francisco del Rincón.	Cobertura y abastecimiento de agua potable a la población en el Municipio de San Francisco del Rincón, Gto.
Deficientes sistemas de gestión gobierno-sociedad	Eficientes sistemas de gestión gobierno-sociedad
Deficiente medición de volúmenes de consumo	Eficiente medición de volúmenes de consumo
Deficiente recaudación	Eficiente recaudación
Incumplimiento normativo respecto a calidad del agua	Cumplimiento normativo respecto a calidad del agua
Poca capacitación de personal	Capacitación de personal
Deficiente control de descargas residuales	Eficiente control de descargas residuales
Poca medición de parámetros máximos permisibles del agua potable.	Aumento de análisis que permitan la constante medición de parámetros máximos permisibles del agua potable.
Obras no ejecutadas en tiempo	Obras ejecutadas en tiempo
Procedimientos y Contratación de obras en el último trimestre del ejercicio fiscal.	Procedimientos y Contratación de obras antes del último trimestre del ejercicio fiscal.

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
--	---	---






**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

Corresponsabilidad entre la situación-problema y solución	
Redes de alcantarillado deficientes	Redes de alcantarillado Eficientes
Termino de vida útil de las redes	Redes de alcantarillado con vida útil
Recurso insuficiente para dar mantenimiento al alcantarillado	Recurso suficiente para dar mantenimiento al alcantarillado.
Desabastecimiento de agua potable	Abastecimiento de agua potable
Pozos carentes de equipamiento.	Equipamiento de pozos.
Deficiente rehabilitación de redes de agua potable.	Rehabilitación de redes de agua potable.
Deficiente distribución, así como fugas de agua.	Eficientes canales de distribución y disminución de fugas de agua.
Uso irracional del agua por parte de los usuarios.	Uso racional del agua por parte de los usuarios.
	Concientización y promoción de la importancia del agua
Deficiencia en la aplicación de los recursos públicos.	Eficiencia en la aplicación de los recursos públicos.
Inadecuada programación del gasto	Eficiente programación del gasto
Deficiente planeación y programación del gasto de las áreas.	Eficiente planeación y programación del gasto de las áreas.
Deficiente seguimiento al ejercicio del gasto.	Eficiente seguimiento al ejercicio del gasto.
No se cuenta con normativa (lineamientos, disposiciones).	Elaboración normativa interna (lineamientos, disposiciones).
Normativa (lineamientos, disposiciones) no emitida.	Normativa (lineamientos, disposiciones) no emitida.
Controles internos deficientes.	Controles internos Eficientes.
CAUSAS	MEDIOS
Localidades con baja productividad Económica y Social	Localidades con productividad Económica y Social

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--








NMM




SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

Corresponsabilidad entre la situación-problema y solución	
Población sin servicio de agua potable y/o alcantarillado	Población con servicio de agua potable y/o alcantarillado
Contaminación del agua	Disminución de la contaminación del agua
Sanciones y multas realizadas	Las sanciones y multas disminuyen y/o no existen
Desaprovechamiento de recursos humanos, financieros y materiales	Aprovechamiento de recursos humanos, financieros y materiales
Déficit en la satisfacción de necesidades sociales	Satisfacción de necesidades sociales
Desabastecimiento de agua potable	Abastecimiento de agua potable




8. Descripción de la población que presenta el problema

La población potencial para esta problemática son los habitantes del municipio de Purísima del Rincón, Gto.

9. Conclusión

Conclusión del Diagnóstico Particular del Programa Presupuestario Sistema De Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Purísima del Rincón, Gto. para el ejercicio fiscal 2018.

Considerando que toda persona tiene derecho al acceso, disposición y saneamiento de agua para consumo personal y doméstico en forma suficiente, salubre, aceptable y asequi y que es una de las necesidades

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--



**SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.**

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

básicas y que debe tener mayor atención por parte de las diferentes instancias de gobierno, es prioritario generar programas y proyectos que garanticen la misma a la población en general.

Por tal motivo los diferentes programas, proyectos o acciones que se destinen para tal fin, garantizarán en mucho el contribuir a aumentar el desarrollo social.

Todo el recurso destinado a ello, tiene su fruto inmediato en la disminución del rezago en el desarrollo Social.

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
---	--	--

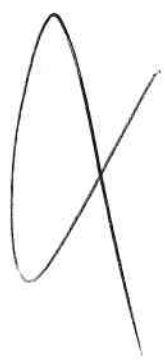
















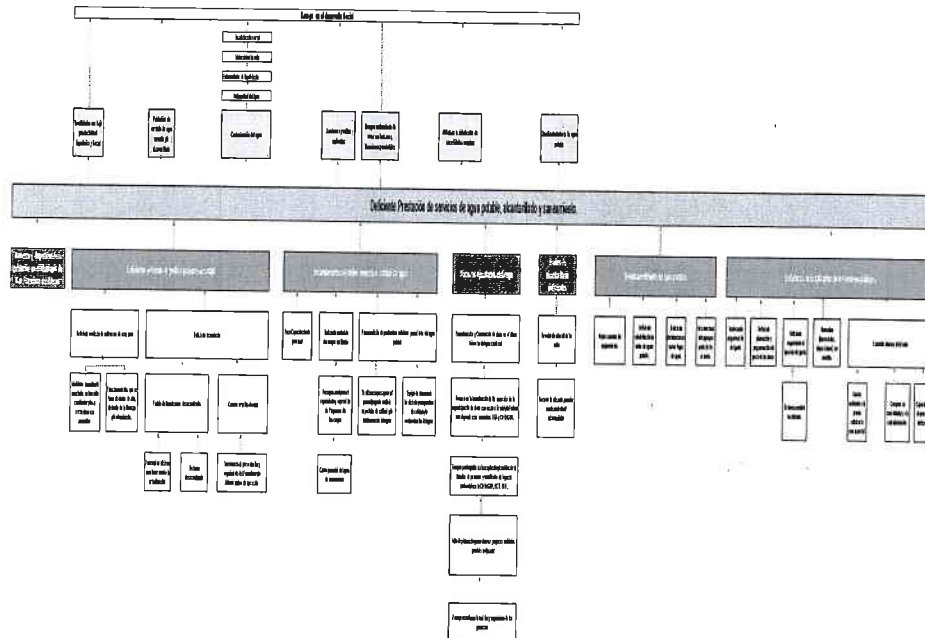
SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____

Árbol del Problema:



Árbol de Objetivos:

 Ing. Federico Enrique López Reyes Presidente del Consejo Directivo de SAPAP	 Ing. Francisco Javier Gómez Torres Secretario del Consejo Directivo de SAPAP	 C.P. Claudia Lorena Arriaga Guerrero Tesorero del Consejo Directivo de SAPAP
--	---	---

Handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

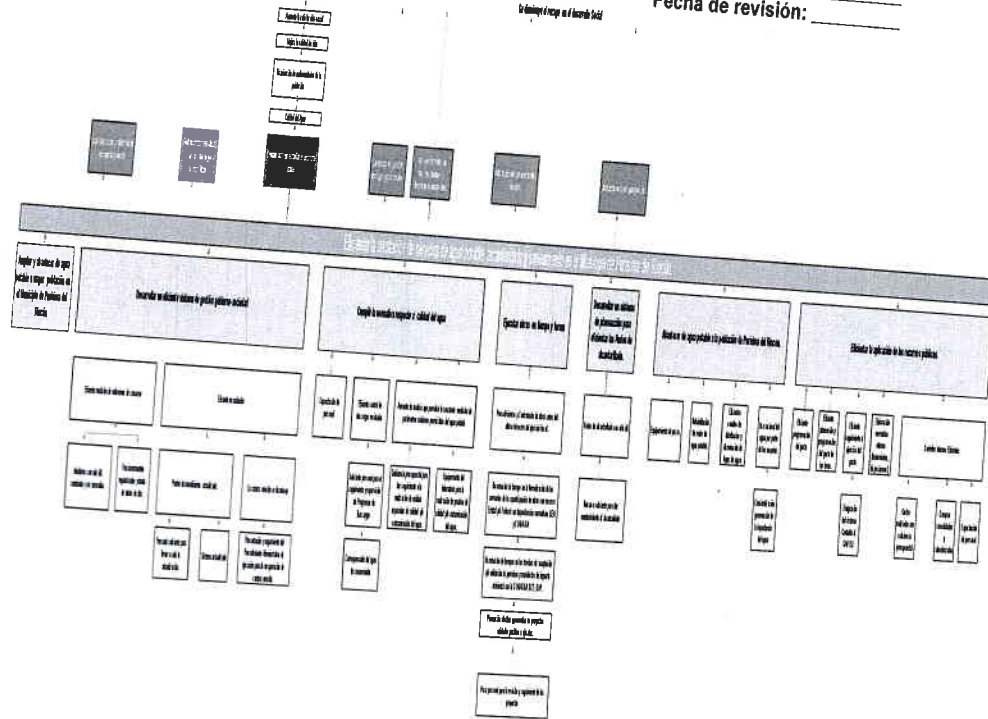


SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL
MUNICIPIO DE PURÍSIMA DEL RINCÓN, GTO.

Fecha de elaboración: septiembre 2017

Fecha de entregado: _____

Fecha de revisión: _____



Ing. Federico Enrique
López Reyes
Presidente del Consejo
Directivo de SAPAP

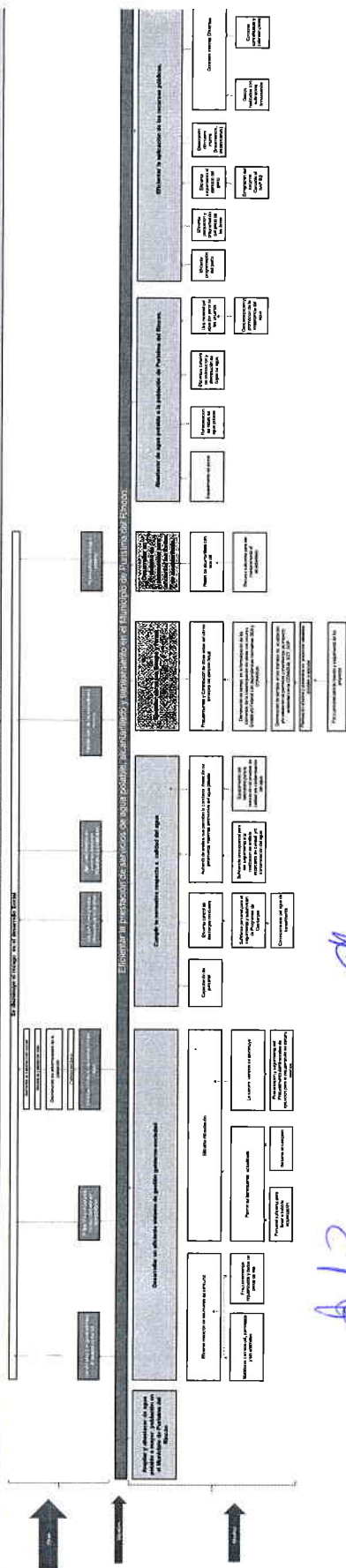
Ing. Francisco Javier
Gómez Torres
Secretario del Consejo
Directivo de SAPAP

C.P. Claudia Lorena
Arriaga Guerrero
Tesorero del Consejo
Directivo de SAPAP



SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE PURISIMA DEL RINCÓN, GTO.

Programa presupuestario: Agua, Alcantarillado y Saneamiento



[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

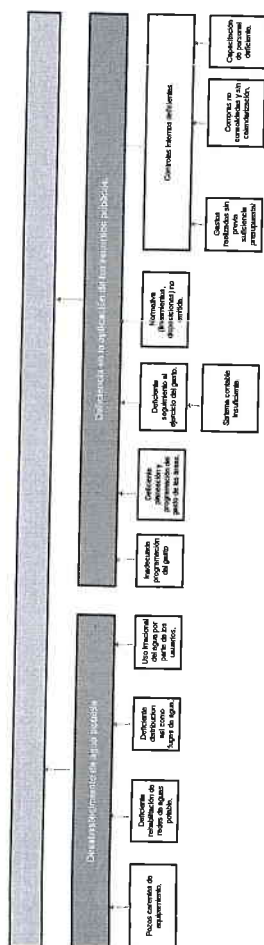
[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]

[Firma manuscrita]




INCÓN, GTO.



[Handwritten signature]

20



Sistema de agua potable, alcantarillado y saneamiento del Municipio de Purísima del Rincón
FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR
Agua, Alcantarillado y Saneamiento

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	NOMBRE DEL INDICADOR	CARACTERÍSTICAS			
			TIPO	DIMENSIÓN	DEFINICIÓN DEL INDICADOR	METODO DE CÁLCULO
FIN	Contribuir a la administración eficiente y eficaz del recurso natural del agua, a través de mecanismos que generen Desarrollo Social para la ciudadanía del Municipio de San Francisco del Rincón.	Grado de aprovechamiento del recurso natural Agua.	Estratégico	Eficacia y Eficiencia	Padrón de servicios prestados en materia de agua, en el Municipio de Purísima del Rincón	Servicios prestados en el año evaluado -servicios prestados en el año base/servicios prestados en el año base*100%
PROPÓSITO	Efficientar la prestación de los servicios de agua, alcantarillado y saneamiento, así mismo la detección, tratamiento, reúso y comercialización de aguas residuales en el Municipio de Purísima del Rincón.	Tasa de Desarrollo social sustentable en los servicios básicos (agua potable y alcantarillado)	Gestión	Eficacia	Total de servicios facturados por la SAPAP	(Total de servicios en el año evaluado/Total de servicios del año base)*100%
COMPONENTE 1	Ingresos en el marco de las facultades del SAPAP así como los convenidos con las instancias Federal y/o Estatal.	Porcentaje de recaudación respecto al pronóstico de ingresos.	Estratégico	Eficacia	Ingresos recaudados respecto a lo pronosticado y/o modificado.	Importe total recaudado en el año base *100%/Importe total de Pronóstico de Ingresos
Actividad 1	Elaboración y presentación de la propuesta de Ley de Ingresos y Disposiciones Administrativas en materia de ingresos.	Anteproyecto	Estratégico	Eficiencia	Ley de ingresos y Disposiciones administrativas	(Total de documentos a emitir/Número de documentos emitidos)*100
Actividad 2	Recuperación de cartera vencida a favor de SAPAP con motivo de la prestación de servicios.	Cartera vencida recuperada	Estratégico	Eficiencia	Porcentaje de cartera vencida recuperada en el año 2017 y recuperada.	Cartera vencida recuperada en el periodo evaluado-Total de cartera vencida recuperada en el periodo base (2017)/Total de cartera vencida recuperada en el periodo base
Actividad 3	Control financiero-presupuestal de los ingresos	Porcentaje de recaudación respecto al pronóstico de ingresos.	Estratégico	Eficiencia	Ingresos recaudados respecto a lo pronosticado	Importe total recaudado en el año base *100%/Importe total de Pronóstico de Ingresos
COMPONENTE 2	Infraestructura, incremento y mejora de los bienes a cargo del SAPAP para la prestación eficaz de los servicios de agua potable, drenaje y tratamiento de aguas.	Porcentaje de cobertura y calidad de servicios básicos.	Estratégico	Eficacia y Calidad	Porcentaje de incrementos de contratos por la prestación del servicio, así como el porcentaje de mantenimientos realizados.	Contratos realizados en el año evaluado-contratos realizados en el año base/contratos realizados en el año base
Actividad 1	Obras y/o acciones contratadas para su ejecución	Obras y/o acciones contratadas	Estratégico	Eficacia	Total de obras y/o acciones contratadas para mejorar la prestación de servicios de agua.	Contratos realizados en el año evaluado-contratos realizados en el año base/contratos realizados en el año base
Actividad 2	Construcción de infraestructura para agua potable, alcantarillado, tratamiento y reúso de aguas residuales.	Porcentaje de obras ejecutadas de dominio público.	Estratégico	Eficacia	Porcentaje de incremento de obras realizadas en el periodo.	Presupuesto ejercido por Obras ejecutadas en el periodo evaluado/Presupuesto ejercido por obras ejecutadas en el periodo base/Presupuesto ejercido por obras ejecutadas en el periodo base.
Actividad 3	Rehabilitación, mantenimiento y ampliación de las obras y servicios necesarios para la operación de los sistemas de agua potable, alcantarillado y tratamiento y reúso de aguas residuales.	Mantenimiento y control de la operatividad eficiente de la infraestructura con la que cuenta el SAPAP	Estratégico	Eficacia	Porcentaje de rehabilitaciones, ampliaciones y mantenimientos realizados en el periodo.	Total de rehabilitaciones, ampliaciones y/o mantenimientos en periodo evaluado-Total de rehabilitaciones, ampliaciones y/o mantenimientos en el periodo base/Total de rehabilitaciones, ampliaciones y/o mantenimientos en el periodo base
Actividad 4	Equipamiento de pozos	Porcentaje de pozos equipados.	Estratégico	Eficacia	Porcentaje de pozos equipados.	Pozos equipados en el periodo evaluado-pozos equipados en el periodo base/pozos equipados en el periodo base
Actividad 5	Saneamiento de aguas residuales	Porcentaje de saneamientos realizados	Estratégico	Calidad	Porcentaje del saneamiento del agua realizada de conformidad con la normativa aplicable	Sumatoria de resultados obtenidos en el periodo evaluado/total de pruebas realizadas en el periodo base*100%
Actividad 6	Prevención, control y análisis de contaminación de agua potable y residuales con la finalidad de medir los parámetros permitidos de contaminación.	Control de contaminación del agua	Estratégico	Calidad	Porcentaje de contaminación del agua en el periodo en cumplimiento con la normativa aplicable	Total de pruebas realizadas en el periodo evaluado-total de pruebas realizadas en el periodo base/total de pruebas realizadas en el periodo base*100%
Actividad 7	Cumplimiento normativo de descargas residuales.	Cumplimiento normativo	Estratégico	Eficiencia	Porcentaje de descargas residuales regularizadas de conformidad con la normativa aplicable.	Total de Descargas residuales regularizadas en el periodo evaluado- total de descargas regularizadas en el periodo base/total de descargas regularizadas en el periodo base.
Actividad 8	Estudios y Análisis al agua	Contaminación del agua	Estratégico	Eficiencia y calidad	Porcentaje de análisis especializados realizados en la SAPAP y no en otra entidad.	Total de estudios especializados realizados en otro entidad durante el periodo evaluado-Total de estudios realizados especializados en el SAPAP durante el periodo base/Total de estudios realizados especializados en el SAPAP durante el periodo base.
COMPONENTE 3	Administración, control y seguimiento del servicio de agua potable, alcantarillado y saneamiento en el Municipio.	Servicios de agua, alcantarillado y saneamiento.	Gestión	Eficiencia	Porcentaje de servicios atendidos en tiempo y forma.	Servicios atendidos en el periodo evaluado - servicios atendidos en el periodo base/ servicios atendidos en el periodo base*100%
Actividad 1	Atención de reportes	Reportes atendidos	Gestión	Eficacia	Porcentaje de reportes atendidos en tiempo y forma	Reportes atendidos durante el periodo evaluado-reportes atendidos durante el periodo base/reportes atendidos en tiempo y forma durante el periodo base
Actividad 2	Incremento en el Padrón de beneficiarios.	Población atendida	Estratégico	Eficacia	Porcentaje de población con servicio de agua potable.	Total de beneficiarios durante el periodo evaluado-total de beneficiarios en el periodo base/total de beneficiarios en el periodo base*100%

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

FORMATO 6

UNIDAD DE MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	LINEA BASE		PARAMETROS DE SEMAFORIZACION					Centro Gestor
		AÑO	VALOR	META 2018	SENTIDO DEL INDICADOR	VERDE	AMARILLO	ROJO	
Tasa de variación	Semestral	2017	Presupuesto	60%	Ascendente	60-30	29-10	9-0	
Índice	Semestral	2017	Presupuesto	50%	Ascendente	50-30	29-10	9-0	
Porcentaje	Anual	2018	Ingresos	10%	Ascendente	10-5	4-2	1-0	GERENCIA COMERCIALIZACIÓN DE
Documentos	Anual	2017	Ingresos	100%	Ascendente	100-50	49-30	29-0	GERENCIA COMERCIALIZACIÓN DE
Porcentaje	Bimestral	2017	Cartera vencida de 2017 recuperada	20%	Ascendente	20-9	8-3	2-0	GERENCIA COMERCIALIZACIÓN DE
Porcentaje	Bimestral	2017	Ingresos	100%	Ascendente	100-60	59-30	29-0	GERENCIA COMERCIALIZACIÓN DE
Tasa de variación	Trimestral	2017	Presupuesto	30%	Ascendente	30-15	14-9	8-0	GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, GERENCIA DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN, GERENCIA DE CALIDAD DEL AGUA Y SANEAMIENTO
Contratos	Semestral	2017	Contratos	50%	Ascendente	50-30	29-10	9-0	GERENCIA DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Tasa de variación	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	50%	Ascendente	50-30	29-10	9-0	GERENCIA DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Tasa de variación	Trimestral	2017	Presupuesto	50%	Ascendente	50-30	29-10	9-0	GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
Tasa de variación	Semestral	2017	Presupuesto ejercido	50%	Ascendente	50-30	29-10	9-0	GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
Promedio	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	50%	Ascendente	50-30	29-10	9-0	GERENCIA DE CALIDAD DEL AGUA Y SANEAMIENTO
Promedio	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	30%	Ascendente	30-15	14-8	7-0	GERENCIA DE CALIDAD DEL AGUA Y SANEAMIENTO
Tasa de variación	Trimestral	2017	Cumplimiento	30%	Ascendente	30-15	14-8	7-0	GERENCIA DE CALIDAD DEL AGUA Y SANEAMIENTO
Porcentaje	Bimestral	2017	Estudios especiales realizados	30%	Ascendente	30-15	14-8	7-0	GERENCIA DE CALIDAD DEL AGUA Y SANEAMIENTO
Porcentaje	Semestral	2017	Atención del serv	50%	Ascendente	50-30	29-15	14-0	
Porcentaje	Semestral	2017	Reportes atendidos	50%	Ascendente	50-30	29-15	14-0	GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
Porcentaje	Trimestral	2017	Padrón de beneficiarios	30%	Ascendente	30-23	22-14	13-0	GERENCIA COMERCIALIZACIÓN DE

Handwritten signatures and initials on the right side of the page, including a large signature at the top right and several smaller ones below it.

Porcentaje	Semestral	2017	Programa	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	GERENCIA DE COMERCIALIZACIÓN
Porcentaje	Trimestral	2017	Reporte de medidores cambiados	50%	Ascendente	50-20	19-10	9-0	GERENCIA DE COMERCIALIZACIÓN
Índice	Semestral	2017	os ejecutados en	50%	Ascendente	50-20	19-10	9-0	GERENCIA DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Tasa de variación	Trimestral	2017	Proyectos actualizados	30%	Ascendente	30-20	19-10	9-0	GERENCIA DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Porcentaje	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	GERENCIA DE ADMON Y FINANZAS
Porcentaje	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	GERENCIA DE ADMON Y FINANZAS
Porcentaje	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	
Numero	Semestral	2017	Normativa	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	GERENCIA DE ADMON Y FINANZAS
Porcentaje	Trimestral	2017	Presupuesto ejercido	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	GERENCIA DE ADMON Y FINANZAS
Porcentaje	Trimestral	2017	Cuenta Publica entregada	100%	Ascendente	100-50	49-20	19-0	DIRECCION GENERAL

[Handwritten signatures and initials]

Actividad 3	Elaboración del programa de cultura del agua.	Programa Cuidado del agua	Gestión	Eficacia	Porcentaje de campañas realizadas en el periodo.	Total de campañas realizadas en el periodo evaluado*100%/ total de campañas en el periodo base*100%
Actividad 4	Actualización y cambio de medidores.	Volumetría de medidores cambiados.	Estratégico	Eficiencia	Porcentaje de medidores cambiados.	Total de medidores cambiados en el periodo evaluado-total de medidores cambiados en el periodo base/total de medidores cambiados en el periodo base*100%
COMPONENTE 4	Mejora en la planeación y programación de obras y acciones a ejecutar que permitan incrementar los servicios de agua potable y Alcantarillado.	Mejorar e incrementar los servicios de agua y alcantarillado	Gestión	Eficiencia	Planeación y programación de los proyectos a ejecutar	Total de proyectos ejecutados en tiempo en el periodo evaluado- Total de proyectos ejecutados en tiempo en el periodo base/Total de proyectos
Actividad 1	Análisis, complementación y actualización del banco de proyectos de conformidad con la normativa aplicable.	Banco de proyectos actualizado	Gestión	Eficacia	Porcentaje de proyectos actualizados de conformidad con la normativa.	Total de proyectos actualizados en el periodo evaluado - total de proyectos actualizados en el periodo base/total de proyectos actualizados en el periodo base*100%
COMPONENTE 5	Profesionalización de los servidores públicos adscritos a la SAPAP, mediante la programación y gestión de cursos de capacitación y adiestramiento.	Profesionalización del personal	Gestión	Eficiencia	Porcentaje de capacitaciones realizadas	Presupuesto ejercido por capacitaciones realizadas en el periodo evaluado- Presupuesto ejercido de capacitaciones realizadas
Actividad	Capacitación del personal de la SAPAP	Capacitación	Gestión	Eficiencia	Porcentaje de capacitaciones realizadas	Presupuesto ejercido por capacitaciones realizadas en el periodo evaluado- Presupuesto ejercido de capacitaciones realizadas en el periodo base/Presupuesto ejercido de capacitaciones realizadas en el periodo base*100%
COMPONENTE 6	Administración de los recursos financieros, materiales y humanos del SAPAP conforme a la normativa aplicable para ello.	Ejercicio del gasto público	Gestión	Eficiencia	Ejercicio del gasto	Presupuesto ejercido en el periodo evaluado/presupuesto modificado en periodo base*100%
Actividad 1	Elaboración e implementación de normativa interna para la administración y ejercicio de los recursos financieros, humanos y materiales.	Emisión de normativa interna para el ejercicio eficiente del gasto público.	Gestión	Eficiencia	Porcentaje de normativa interna emitida	Número de disposiciones internas realizadas y/o actualizadas en el periodo evaluado-Número de disposiciones internas realizadas y/o actualizadas en el periodo base/Número de disposiciones internas realizadas y/o actualizadas en el periodo evaluado *100
Actividad 2	Control financiero, presupuestal y contable del ejercicio de los recursos públicos, de conformidad con la normativa establecida para el ejercicio y control de los recursos públicos.	Control y administración de los recursos públicos asignados a SAPAP.	Estratégico	Eficiencia	Porcentaje de presupuesto ejercido	Presupuesto ejercido en el periodo evaluado/presupuesto modificado en periodo base*100%
Actividad 3	Cuenta pública entregada para el cumplimiento de la transparencia y rendición de cuentas.	Calificación CONAC sobre transparencia y calidad de la información financiera	Estratégico	Eficacia	Transparencia y Rendición de Cuentas	Cuenta Pública entregada en el periodo evaluado-Cuenta Pública entregada en el periodo base/Cuenta Pública entregada en el periodo evaluado*100

Autorizó: Nombre y Firma

Ing. Enrique Federico López Reyes
Presidente del Consejo Directivo de SAPAP

Cp. Claudia Lorena Arriaga Gue
Tesorero del Consejo Directivo de S

Revisó: Nombre y Firma

ING. ROBERTO GUERRERO RAMIREZ
Director General

Elaboró: Nombre y Firma
PRESUPUESTO
ADMINISTRATIVO

P. MARIA DE JESUS VAMBELO VAZQUEZ
Gerente de Administración

Elaboró: Nombre y Firma
PRESUPUESTO
COMERCIAL

ANDERSON SALMERON VERDIN
Gerente de Comercialización

Elaboró: Nombre y Firma
PRESUPUESTO
OPERATIVO

ING. GABRIEL TORRES OROZCO
Gerente de Operación y Mantenimiento

Elaboró: Nombre y Firma
PRESUPUESTO
DE PLANEACION

ING. FERNANDO TORRES CHANOS
Gerente de Planeación y Construcción

Elaboró: Nombre y Firma
PRESUPUESTO
DE SANEAMIENTO

TSU MA. DOLORES MUÑOZ ESTRADA
Gerente de Saneamiento

nov-17