

NOMBRE DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO			TIPO DE PROGRAMA PRESUPUESTARIO			CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA			ALCANCE DEL PROGRAMA						
JUNTA INTERMUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECA			PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2024			PROGRAMA ESTRÁTICO 2022-2027			HABITANTES: 372,802 TOMAS: 147,827						
PRINCIPIO RECTOR			POLÍTICA PÚBLICA			ESTRATEGIA			FINALIDAD						
2. BIENESTAR PARA TODOS			2.3 INFRAESTRUCTURA PARA COMBATIR EL REZAGO SOCIAL			2.3.2 Construir y/o mejorar la infraestructura comunitaria para la dotación de servicios básicos a comunidades y población en pobreza o rezago social.			Viviendas con disponibilidad de agua potable de la red pública e instalaciones sanitarias con drenaje.						
			2.8 SOSTENIBILIDAD DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE			2.8.1 Impulsar acciones para el mejoramiento de los sistemas operadores de agua potable, que permitan mejorar y garantizar el otorgamiento de servicios de calidad.			Lograr una cobertura total de los municipios de la jurisdicción del organismo.						
COMPONENTE			ACTIVIDADES			AVANZOS TRIMESTRALES			EVALUACIÓN						
NO.	COMPONENTE	UNIDAD RESPONSABLE	PODERACIÓN	NOMBRE DE LAS ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PODERACIÓN	ENERO-MARZO	ABRIL-JUNIO	JULIO-SEPTIEMBRE	OCTUBRE-DICIEMBRE	CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES	PODERACIÓN FINAL	OBSERVACIONES
FORTALECIMIENTO A FUENTES DE ABASTECIMIENTO															
P-01-2024	Perforación, casetas de operación y equipamiento del Pozo Solidario IV	Dirección Técnica	2%	Perforación (Estudio geo hidrológico y proyecto ejecutivo) Posesión legal Gestión de recursos Equipamiento electromecánico, obra civil y línea de conducción	Obra	1	25%					25%		25%	La meta programada no alcanzo el avance de 100% al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
P-02-2024	Reposición Estafeta I	Dirección Técnica	3%	Perforación (Estudio geo hidrológico y posesión legal) Gestión SEDESOL DG/995/2024-SAMA DG/265/2024 Gestión recurso IMPAI Transferencia del 20% Equipamiento Casetas Línea de conducción	Obra	1	14%					86%	Avance de perforacion "exploracion en 12" de 180 mts	30%	La meta programada no alcanzo el avance de 100% al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
P-03-2024	Reposición Pozo Morelos I	Dirección Técnica y Dirección de Captación	3%	Perforación (Estudio geo hidrológico y posesión legal) Proyecto ejecutivo y presupuesto Gestión SAMA- PIAI Transferencia del 20% del total de la obra Equipamiento Obra civil Línea de conducción	Obra	1	15%					90%	Avance de perforacion "exploracion en 12" de 342 mts	50%	La meta programada no alcanzo el avance de 100% al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
P-04-2024	Perforación Pozo La Comarca III	Dirección Técnica y Dirección de Captación y Dirección de Admin	2%	Perforación (Estudio geo hidrológico y posesión legal) Proyecto ejecutivo y presupuesto Licitación Tramitología Obra Civil Asignación de volumen	Obra	1	17%					33%	Se considera pendiente encontrar al titular del predio y sus propietarios	33%	La meta programada no alcanzo el avance de 100% al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
P-05-2024	Fuente de abastecimiento Jamaica- La Martinica	Dirección Técnica y Dirección de Captación y Dirección de Admin	2%	Posesión legal/ Cesión de servidumbre Análisis físico-químico bacteriológico Equipamiento electromecánico Obra eléctrica/ Sub estación Obra civil/ línea de conducción y caja de válvulas Asignación de volumen Tramitología CFE Modificación de factura de anticipo	Obra	1	12.5%					100%		100%	✓
P-06-2024	Construcción linea de conducción de 12" 4,673.58m "Sistema Poniente"	Dirección Técnica	10%	Construcción linea de conducción	Obra	1	100%					0%	FISE	0%	La meta programada no registro el avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
Acciones globales			22%	El total del eje de Fortalecimiento a Fuentes de Abastecimiento comprende 6 componentes que en total representan el 22% del total del Programa Operativo Anual, para efectos del informe semestral este eje cuenta con un avance del 56% que representa el 12% del total del POA.			56%					12%			
FORTALECIMIENTO AL SISTEMA LA JOYA															
RPLJ-07-2024	Reposición Pozo 14	Dirección Técnica y Dirección de Captación	2.0%	Elaboración de estudios y gestión Secretaría General de Gobierno Posesión legal/ Cesión de servidumbre Posesión legal Proyecto ejecutivo y presupuesto Comodatos 13 y 14 adicional Tramitología CONAGUA	Obra	1	17%					85%		85%	Están pendientes el fideicomiso y la solicitud de reposición ante CONAGUA
RPLJ-08-2024	Reposición Pozo 8	Dirección Técnica	2.0%	Perforación y proyecto ejecutivo Equipamiento	Obra	1	25%					0%		0%	La meta programada no registro el avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.

				Casetta	29%									
				Línea de conducción	29%									
Acciones globales			4%	El total del eje de Fortalecimiento al Sistema La Joya comprende 2 componentes que en total representan el 4% del total del Programa Operativo Anual, en el primer semestre enero-junio 2024, se reporta un porcentaje promedio de avance del 43% que representa 2% del total del POA										
FORTALECIMIENTO AL SISTEMA CENTENARIO														
CC-09-2024	Cárcamo Centenario PGR	Dirección Técnica, Captación y Administrativa	3%	Definición del proyecto de 100m³ y requerimientos electromecánicos y de energía eléctrica	Obra	1	33%					100%	Está pendiente la instalación de bombas y cable submarino, elaboración de piezas especiales y el trámite de aumento de carga CFE	
				Obra civil	Obra	1	33%						100%	
				Modificación de la línea de conducción de 8" a 12"	Obra	1	33%						✓	
P-10-2024	Pozo Los Pancheros	Dirección de Captación y Dirección Técnica	4%	Perforación	Obra	1	77%					60%	Se encuentra pendiente el equipamiento electromecánico y la construcción de una tubería 355,000 m³, la Dirección de Captación tiene asignados 80,000m³ en caso de que Santa Rita no proporcione el volumen requerido	
				Afoto y video inspección		1	77%						60%	
				Obra civil		1	77%							
				Equipamiento electromecánico y línea eléctrica		1	77%							
				Asignación de volumen y revisión de factibilidad		1	77%							
				Casetta y línea de conducción		1	77%							
P-11-2024	Pozo El Hormiguero	Dirección de Captación y Dirección Técnica	4%	Perforación y posesión legal	Obra	1	77%					88%	Se requiere un volumen de 363,000m³, La Dirección de Captación tiene asignados 25,000m³ en caso de que Plata no entregue el volumen	
				Afoto y video inspección		1	77%						88%	
				Rodapié y casetta		1	77%							
				Equipamiento		1	77%							
				Línea eléctrica		1	77%							
				Línea de conducción		1	77%							
Acciones globales			11%	El total del eje de Fortalecimiento al Sistema Centenario comprende 3 componentes que representan el 11% del total del Programa Operativo Anual, durante el periodo enero- junio 2024 tiene un avance del 83% que corresponde al 9% del POA										
REHABILITACIONES PROGRAMADAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO														
RPAP-01-2024	Rehabilitaciones programadas de gran alcance de agua potable	DDAyS	15%	7,000m rehabilitación de redes de distribución de 3 a 10"	Obra	N/A	100%				142.6%	9,912 mts	142.6%	El resultado arroja que la meta fue superada obteniendo resultados mejores a lo planeado, en ese sentido fueron rehabilitados 2,912 metros adicionales a lo programado. ✓✓
			1.5%	Calle Arroyo de la Plata, Zona Centro de 6"	Obra	1	100%				0.0%	316 m de 6"	0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
			15%	Calle Mina la Asturiana en Lomas de Benítez de 8"	Obra	1	100%				0.0%		0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
			3%	Rehabilitación de red de distribución de 3" en C. Donato Guerra, Centro Histórico Zacatecas, Zac. 138m	Obra	1	100%				100.0%	31 tomas y 90 m con una inversión de \$307,205.46 m.n.	100%	✓
			1.5%	Rehabilitación de red de distribución de 3", en C. 18 de marzo Col. Lázaro Cárdenas con una longitud de 230 m. (54 tomas)	Obra	1	100%				0.0%	230 m de 3" y 54 tomas con una inversión de \$695,779.00 m.N	0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
			1.5%	Rehabilitación de red de distribución de 3", en C. José María Rodríguez Col. Alma Obregón con una longitud de 210 m. (42 tomas)	Obra	1	100%				0.0%	Originalmente el proyecto era en la C. Manuel Méndez y se sometió por la C. José María Rodríguez, con 210 m de 3" y 42 tomas con una inversión de	0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
			15%	Ampliación de línea de conducción de 6" en calle Moctezuma, desde calle González Ortega hasta calle García de la Cadena con una longitud de 290 m.	Obra	1	100%				50.0%	290 m de 6" con una inversión de \$315,207.00 m.N	50%	La meta programada no alcanzo el avance al 100%, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.
			15%	Rehabilitación de red de conducción de 3" en c. Félix U. Gómez de Col. Ejidal, con una longitud de 469 m y 81 tomas	Obra	1	100%				0.0%	469 m en 3" y 81 tomas con una inversión de \$1,191,147.00 m. N	0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025.

REHABILITACIONES PROGRAMADAS EN TANQUES Y REBOMBEOS

RP-01-2024	Re equipamiento de bombeo Colonia Las Cumbres	DDAyS	15%	Mantenimiento eléctrico y cambio de bomba	Obra	1	100%				100%	Se sustituyó la bomba, proveniente de otro equipo	100%	
RP-02-2024	Rehabilitación del tanque base 14	Dirección de Captación	15%	Limpieza, sellado de grietas, aplicación de capa impermeabilizante, limpieza interna del tanque	Obra	1	100%				100%		100%	
RP-03-2024	Rehabilitación del tanque sureste	Dirección de Captación	15%	Limpieza, sellado de grietas, aplicación de capa impermeabilizante, limpieza interna del tanque	Obra	1	100%				100%		100%	
RP-04-2024	Rehabilitación de Tanque y Caseta del Vertejil (1000 m³)	DDAyS	15%	Rehabilitación de malla perimetral, sellador de losas, pintura de piezas especiales en acero y rétolos de imagen institucional	Obra	1	100%				100%	Actividades de obra civil reprogramadas al último trimestre del 2024	100%	

RP-05-2024	Rehabilitación del rebombeo Lomas de Bracho	DDAyS	15%	Bomba 5HP, 2 fases/SLPS, ampliación de cajeta, rodapié, contención y malla	Obra	1	100%		<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			100%	Ampliación de cajeta, rodapié, contención y malla. \$ 57,774.28	100%	<div style="color: green;">✓</div>
RP-06-2024	Rehabilitación y equipamiento del rebombeo y Tanque Cero de la Buña (telemetría)	DDAyS	15%	Posesión legal, obra civil, obra eléctrica, tramitología CFE y equipo electromecánico	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			100%	\$43,481.61	100%	<div style="color: green;">✓</div>	
RP-07-2025	Modernización de equipos de bombeo Base 5 Puerto Morado a tanque Lázaro Cárdenas y Vetagranda	Dirección Técnica, Captación y Administrativa	1%	Obra civil, obra eléctrica, tramitología CFE y cambio de múltiple	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			100%	\$779,713.88	100%	<div style="color: green;">✓</div>	
RP-08-2026	Re equipamiento en el rebombeo Michoacán colonia Lázaro Cárdenas	Dirección Técnica, Captación y Administrativa	1%	Obra eléctrica, cajeta, equipamiento electromecánico (arrancador y bomba)	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			100%	\$438,446.45	100%	<div style="color: green;">✓</div>	
RP-09-2027	Cambio de múltiple en Base 13	Dirección Técnica, Captación y Administrativa	1%	Solicitud del proyecto y cambio del múltiple	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			0%		0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025 .	
RP-10-2028	Cambio de múltiple en Base 10	Dirección Técnica, Captación y Administrativa	1%	Solicitud del proyecto y cambio del múltiple	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			0%		0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025 .	
RP-11-2029	Construcción de cajeta de operación y variador de velocidad Rebombeo Poniente	Dirección de Captación DDAyS	1%	Instalación del variador y obra civil de la cajeta	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>			99%	El variador ya está en piso de almacén, queda pendiente cajeta	99%		
RP-12-2024	Rehabilitación de tanques 1 y 2 y rebombeo en la colonia Pedro Ruiz González	DDAyS	1%	Obtener las condiciones adecuadas para un control en el volumen y operar los equipos de bombeo con flujo continuo para reforzar el servicio de agua	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #D3D3D3;"></div>			0%		0%	La meta programada no tiene avance al cierre, obedece a que no se presentaron las condiciones de permiso por parte de los colonos para intervenir el tanque que es administrado por ellos mismos.	
RP-13-2024	Rehabilitación del T-II en el Fraccionamiento El Salero	DDAyS	1%	Rehabilitación de imagen institucional	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #D3D3D3;"></div>			0%		0%	La meta programada no tiene avance al cierre y obedece a que la acción se deriva de la Imagen institucional y el tanque del Salero, no está visible.	
RP-14-2024	Rehabilitación Tanque Los Colorados en la comunidad Saucedilla de la Borda	Dirección Técnica y Dirección Administrativa	1%	Rehabilitación de imagen institucional	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #D3D3D3;"></div>			100%	Sellador de losa pintura de piezas especiales en acero y rótulos, escalera marinera. \$160,000.00	100%	<div style="color: green;">✓</div>	
Acciones globales			17%	El eje Rehabilitaciones programadas en Tanques y Rebombeos comprende 14 componentes que representan el 17% del total del Programa Operativo Anual, durante el periodo semestral enero-junio 2024, presenta un avance en las acciones del 83% que corresponde a un cumplimiento del 14% del POA								83%		14%	

SECTORIZACIONES Y AUTOMATIZACIONES															
SA-01-2024	Sectorización y automatización Guadalupe 2	DDAyS	6%	Instalación de sensores de telemetría	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>		100%	Beneficio en 14 colonias con una inversión de \$2,530,000.00 m.n.	100%	<div style="color: green;">✓</div>	
SA-02-2024	Automatización Lomas de Galicia	DDAyS	2%		Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #D3D3D3;"></div>			0%	Proyecto cotizado	0%	La meta programada no tiene avance al cierre, por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025 . En el componente Tanques.	
SA-03-2024	Instalación de válvula automatizada de control a distancia del T-I0	DDAyS	2%	Construcción de tanque de regulación de 600m³ en Calzada de la Virgen	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #D3D3D3;"></div>			100%	Proyecto cotizado	100%	<div style="color: green;">✓</div>	
SA-04-2024	Sectorización y control de presiones Fracc. Lomas de Lago (sector 2 interconexión arriba y abajo)	DDAyS	3%	Sectorización y control de presiones interconexión arriba y abajo	Obra	1	100%	<div style="width: 100%; background-color: #0070C0;"></div>	<div style="width: 60%; background-color: #0070C0;"></div>		60%	El proyecto tiene como beneficio a 677 tomas, hasta el momento se han invertido \$752,492.00 m. N	60%	La meta programada no alcanza el avance al 100% , por lo anterior atendiendo a la continuidad de las acciones se programa para el 2025 .	
Acciones Globales			13%	El eje Sectorizaciones y Automatizaciones comprende 4 componentes que representan el 13% del total el Programa Operativo Anual 2024, al periodo enero- junio muestra 40% de avance, que corresponde a un cumplimiento del 5% del POA								65%		8%	

Acciones Totales	100%	Los resultados de las acciones presentan un avance del 64% que representan un xx% del cumplimiento del POA en el periodo semestral enero-junio 2024			64%		11%
------------------	-------------	---	--	--	------------	--	------------