



ALCALDIA MUNICIPAL DEL DISTRITO CENTRAL
UNIDAD MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO
UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN
MATRIZ POA OCTUBRE 2024

COD / PROG		02 SERVICIOS PÚBLICOS											
ACT PROG	Gerencia / Unidad / Subgerencia	Departamento	OBJETIVO ESTRATÉGICO	OBJETIVO OPERATIVO	META	UNIDAD DE MEDIDA	ACTIVIDAD/ACCIONES	DURACION		OCTUBRE 2024			OBSERVACIONES / AVANCES / COMENTARIOS / JUSTIFICACIONES
								FECHA INICIO	FECHA FINALIZACION	PROGRAMACIÓN	Ejecutado	AVANCE	
		Subgerencia de Agua Potable	Ejecutar al 100% las actividades de Agua Potable (Captación Tratamiento, Producción y Distribución) bajo una adecuada gestión de proyectos donde se controle y monitoree cada proceso de todas las unidades involucradas bajo la Subgerencia de Agua Potable, así como dar el mantenimiento correcto inmediato de imperfectos que se produzcan en la Red de Tuberías junto a los elementos y equipo electromecánico de estaciones impulsadoras.	1. Control y Monitoreo de todas las áreas involucradas en la subgerencia de Agua Potable. 2. Optimizar la estructura de costos y gastos para aumentar la eficiencia. 3. Modernización en sistemas de monitoreo. 3 Implementación de laboratorios de Control de Procesos	1	Informe de Planificación Inicio de Operaciones 2024	Planificación Anual detallada de objetivos, metas y Recursos necesarios para el cumplimiento de las atribuciones de la Subgerencia de Agua Potable	2/1/2024	31/1/2024	0	0	0%	
	11				No. de Informe de Avances	Elaborar Productos e Informes de avances de la ejecución de la planificación de la Subgerencia de Agua Potable	1/2/2024	31/1/2024	1	1	100%		
	12				No. De Evaluaciones de procedimientos y gestiones	Identificar problemas de procesos de gestión y control, evidenciar la problemática y proponer correctivos, de ser el caso, a la Gerencia General, Mejorar capacidad operativa.	2/1/2024	31/1/2024	1	1	100%		
	2				Plan de Macromedición	Elaboración e implementación de plan para la mejora del sistema de macromedición en fuentes, entradas y salidas de plantas como entradas y salidas de tanques, política institucional de macromedición; para su acogida y aplicación por parte del área operativa responsable.	1/2/2024	31/1/2024	0	0	0%		
	5				Data o Línea base de mediciones	Valorar el impacto sobre las pérdidas técnicas de la regulación dinámica de presiones en la red de distribución mediante oscultaciones y mediciones de presiones en las líneas más reincidentes estadísticamente por fugas de presiones	1/2/2024	31/1/2024	1	0	0%		
	120				No. de Reporte de Evaluación y revisión para calibraciones	Identificar descalibraciones, fallos y daños de equipos hidráulicos, electromecánicos y sus sistemas de control, elaborar recomendaciones y sugerencias y reportar a área operativa de correspondiente para su implementación; control y verificación de efectividad de los correctivos	1/1/2024	31/1/2024	10	5	50%		
	1				Informe de propuesta	Estudio a propuesta de área piloto de medición telemétrica	1/2/2024	31/1/2024	0	0	0%		
	12				informe	Elaboración de planes de monitoreo de control de Calidad del Agua suministrada en Tanques de Distribución y Red de Distribución.	1/1/2024	31/1/2024	1	1	100%		
	12				informe	Elaboración de informes de Calidad del agua, Control de Procesos y e índices de costo y gestión, producciones para el ERSAPS	1/1/2024	31/1/2024	1	1	100%		
	51				Reporte Colonias	Realizar tareas técnico-administrativas para la operatividad del sistema de distribución de agua Carrizal; para la operación y mantenimiento del sistema automatizado SCADA para brindar servicio de agua potable continuo a 51 colonias.	02-01-24	31-12-24	4	4	100%		
	34				Reporte centros	Operar, supervisar y monitorear sistema de distribución Carrizal, Realizar Mantenimiento, Inspección y reparación de sistema SCADA, Unidades de Transmisión Remota (RTU), sensores y PLC (34 centros)	02-01-24	31-12-24	3	3	100%		
	10				Reporte centros	Realizar mantenimiento y reparación de sistema eléctrico e iluminación de 10 centros, reemplazar postes de madera de tendido eléctrico podridos	02-01-24	31-12-24	1	1	100%		

Departamento Telecontrol	Mantener, mejorar e incrementar la infraestructura en los sectores de agua potable, de salud pública y saneamiento ambiental de manera sostenible en las colonias y barrios del sector noreste de Tegucigalpa. Acueductos para más de 200,000 habitantes (Horizontes 2023) en el sector noreste de Tegucigalpa.	Optimizar el abastecimiento del servicio de agua a la población, mejorar la operación de los centros de distribución, reducir los tiempos de recuperación en caso de averías y obtener una contabilidad real del consumo de agua potable logrando una reducción de pérdidas del suministro en la red, aumento de la recaudación. Con el sistema de Telemetría y sistema SCADA se puede realizar un control exhaustivo del Sistema de Producción, Bombeo, Distribución y Saneamiento de las aguas, aportándose un aumento de la eficacia y rapidez en la detección de anomalías en el correcto funcionamiento del sistema, minimizando y acortando por tanto el perjuicio ocasionado al cliente.	15	Informe tanques	Impermeabilizar y reparar fisuras de 15 Tanques de almacenamiento	02-01-24	31-12-24	5	0	0%	
			34	Reporte centros	Realizar mantenimiento, Inspeccion, reparacion, limpieza y pintura de obras civiles de 34 centros, (edificios, instalaciones hidraulico sanitarias, accesos y zonas verdes, sistema contra golpe de ariete, limpieza y desinfeccion de tanques de distribución)	02-01-24	31-12-24	3	3	100%	
			34	Reporte Equipo	Realizar mantenimiento, Inspeccion y reparacion de bombas centrifugas, motores electricos. Revisar y/o cambiar: sellos mecanicos, impulsores, bujes, cojinetes, prensaestopas, produccion, etc, alineamiento bomba-motor, engrasar balineras, cambiar lubricante, sustituir partes dañadas, cambiar cojinetes o rodamientos, limpiar estator y embobinados, barnizar con dieléctrico. Realizar mantenimiento a compresores, generadores	02-01-24	31-12-24	3	3	100%	
			34	Reporte centros	Realizar mantenimiento, Inspeccion y reparacion de Controles, sistema electromecanico, sistema electrico e iluminacion de 34 centros (Disyuntores, Arrancadores, variador de velocidad, alimentacion principal, seccionadores, conexiones, gabinetes, sistema de tierras, interruptores, contactores, etc)	02-01-23	31-12-24	3	3	100%	
			34	Reporte centros	Realizar mantenimiento, Inspeccion y reparacion de: *Sistema Hidráulico (válvulas de mariposa, válvulas de compuerta, válvulas de aire, cooping, válvulas de retención, macromedidores, tubería HFD, tubería PVC, etc.), 34 estaciones *Roturas, desacoples, falla anclajes, válvulas, tuberías HFD, etc. *Inspeccionar y reparar estructuras especiales cruce en ríos, quebradas, carreteras, etc, reponer válvulas y tuberías dañadas.	02-01-24	31-12-24	3	3	100%	
			2	Reporte centros	Realizar mantenimiento, Inspeccion y reparacion de Grupo electrogeno (enfriamiento, baterias, sistema electrico y motor, combustible, lubricacion, fusibles, etc.) de 2 centros (estacion Carrizal, Soledad); mantenimiento de transformadores 2 centros de distribución.	02-01-24	31-12-24	0	0	0%	
			6	Informe 2 bombas y 4 panel de control	Suministro e instalacion de 2 Equipos de bombeo y paneles de control y materiales para su instalacion	01-04-24	30-09-24	1	0	0%	
			1	Informe	Revisar y realizar informe del estado actual del sistema SCADA y equipos de telemetria Carrizal, realizar proyeccion futura para la continuidad y sostenibilidad del sistema, para ampliar el sistema para telecontrolar nuevos equipos y centros de distribución.	01-04-24	30-09-24	0	0	0%	
			1	informe	Revisar, dianosticar, reparar, programar y poner en marcha el sistema de medicion de consumo de agua potable, caudalímetros electromagneticos de 10 centros intermedios	01-07-24	01-09-24	0	0	0%	
			2	Informe	Recibir capacitacion en instalacion, programacion, puesta en marcha y mantenimiento de sistemas de telemetria y equipos especiales.	01-04-24	30-09-24	0	0	0%	
			6	Reportes de produccion de agua, epoca lluviosa; 12 millones de m3	Realizacion del proceso de potabilizacion, operacion de planta potabilizadora.	01-01-24	01-07-24	0	0	0%	
			2	Decantadores en buen estado	Cambio de tranquilizadores, instalacion de repuestos sistema de aire	01-01-24	30-05-24	0	0	0%	
			12	Reporte de mantenimiento	Mantenimiento y reparacion; Planta, Buster, Cortina Inflexible, Trasvase, Tunel, licencias de software	01-01-24	31-12-24	1	4	400%	
			6	600 metros lineales de retenes.	Instalacion de biobardas, cables de retencion de lirio.	01-01-24	30-06-24	0	0	0%	
4	Equipos multiparametricos	monitoreo de calidad del agua cruda y agua tratada en embalse y planta de tratamiento.	01-01-24	01-05-24	0	0	0%				
3	1200 m2	Construcciones y reparaciones de componentes de planta	01-02-24	01-07-24	0	0	0%				
6	Reportes de produccion de agua epoca seca 8 millones m3	Realizacion del proceso de potabilizacion, operacion de planta potabilizadora.	01-08-24	01-12-24	0	0	0%				

Subgerencia de Agua Potable	Departamento Subsistema Los Laureles	Potabilizacion del agua para consumo humano	Cumplimiento de la estrategia de produccion para el año 2024	1	Contratacion	Elaboracion de contrataciones para software y SCADA en embalse y planta	30-03-24	01-07-24	0	0	0%	
				4	Recubrimientos y pinturas	Mantenimiento estacion buster, tunel, cortina	30-01-00	30-07-24	0	2	100%	
				2	Reportes de calidad limnologicos	Monitoreos de SCADA y monitoreos de condiciones limnologia.	30-01-22	30-12-24	1	4	400%	
				1	Cerco instalado	Reparacion de cerco de embalse	01-01-24	31-03-24	0	0	0%	
				1	Adquisicion de vehiculo marino	Supervision, mantenimiento, control de presa y embalse	01-01-24	30-04-24	0	0	0%	
				1	Equipo movilizado	Transporte de equipo y mantenimiento	01-01-24	30-04-24	0	0	0%	
				6	Embalse libre de lirio	Labores de extraccion de lirio acuatico	01-01-24	31-12-24	1	4	400%	
				8	Reporte de mantenimiento	Labores de mantenimiento presa y enrocamiento	01-01-24	31-12-24	1	4	400%	
				8	Reportes de limnologia y calidad	Labores de limnologia y monitoreo de calidad de agua cruda	01-01-24	31-12-24	1	4	400%	
				4	Personal preparado	Mantenimiento de presa y planta	01-01-24	31-03-24	0	0	0%	
	6	Proyectos de construccion	Construccion de lechos de secado de lodos y torre de adsorcion de cloro, portones y mejoras en embalse, renovacion de tunel	01-01-24	30-06-24	0	0	0%				
	Departamento Subsistema La Concepción	Mantener, Fortalecer y Optimizar los procesos operativos de potabilización de agua en el cumplimiento de las normativa de agua potable y los objetivos operativos de cada uno de los componentes del sub sistema Concepción.	Optimizar los procesos de potabilización usando la dosis optima de cada químico, Mantener los mejores controles de cada proceso de tratamiento en cada componente de la planta y producir agua de mejor calidad y cantidad.	204	17	Preparacion de 8.8 TM de solucion de Sulfato de Aluminio para la Operación de planta de 1,400 l/s a 1,500 l/s.	01-01-24	31-12-24	17	74	435%	
				300	25	Preparacion de solucion de Polimero no ionico N-300 para la Operación de planta de 1,400 l/s a 1,500 l/s.	01-01-24	31-12-24	25	118	472%	
				600	30	Preparacion de 50 bolsas para solucion de Cal quimica hidratada para la Operación de planta de 1,400 l/s a 1,500 l/s.	01-01-24	31-12-24	30	122	407%	
				180	15	Instalacion de 15 cilindros de Cloro gas de 907 kg, para la Operación de planta de 1,400 l/s a 1,500 l/s.	01-01-24	31-12-24	15	51	340%	
				1	Reporte	Preparacion de solucion de policloruro de Aluminio (PAC) para la Operación de planta de 1,400 l/s a 1,500 l/s.	01-06-24	30-06-24	0	0	0%	
				210	Reporte	Mantenimiento Preventivo y correctivo Planta	01-01-24	31-12-24	20	71	355%	
				74	Reporte	Mantenimiento Preventivo y correctivo Presa, Booster , tunel Línea de Conducción y compuertas de tabique automatico	01-01-24	31-12-24	4	24	600%	
				4	Informe	Sistema de Torre de adsorcion de Cloro gas	01-05-24	30-08-24	0	0	0%	
				16	Reporte	Mantenimiento de cajas de válvulas de descarga y pasos de hombres línea de conducción	01-03-24	28-06-24	0	0	0%	
12				Reporte	Mantenimiento de gabinetes eléctricos	01-01-24	31-12-24	1	4	400%		
1	Informe	Sistema de Tratamiento de lodos producidos por la potabilización de agua	01-03-24	30-03-24	0	0	0%					
365	Reporte	Realizar labores en Preparación de soluciones químicas	01-01-24	31-12-24	31	123	397%					
200	Reporte	Reparación del sistema eléctrico Planta y Presa	01-06-24	31-12-24	40	127	318%					
14	Reporte	Reemplazo de válvulas línea de Conducción presa y planta	01-05-24	30-06-24	0	0	0%					
150	Reporte	Cambio del tuberías en (13) galerías de presa	01-03-24	30-06-24	0	0	0%					

Servicios Públicos

			30	Reporte	Embobinado de Motores, maquinado de ejes agitadores, bombas	01-05-24	29-07-24	0	0	0%	
			15	Reporte	Mantenimiento de Decantadores, Filtros y reservorios de agua tratada	01-06-24	31-12-24	0	0	0%	
			284	Reporte	Mantenimiento de equipo planta y presa	01-01-24	31/012/24	30	104	347%	
			2	Reporte	Acondicionamiento de comedor de empleados planta	01-05-23	30-06-24	0	0	0%	
			3	Informe	Rehabilitación de salón de conferencias comedor de Italianos	01-04-24	31-07-24	0	0	0%	
			3	Informe	Sustituir baldosas de área de reactivos y resanar canal de descarga de sulfato y cal	01-02-24	01-04-24	0	0	0%	
			4	Reporte	Realizar mantenimiento, Inspección y reparación de Grupo electrógeno (enfriamiento, baterías, sistema eléctrico y motor, combustible, lubricación, fusibles, etc.)	01-02-24	31-12-24	0	1	100%	
			8	Reporte	Pintura de tubería, edificios y accesorios metálicos de planta , línea de conducción y presa	01-04-24	30-09-24	1	4	400%	
			74	Reporte	Equipos de Bombeo y Dosificación Planta y Presa	01-09-24	31-12-24	25	39	156%	
			9	Reporte	Trabajos de Soldadura y Corte de hierro Planta y Presa	01-04-24	31-12-24	1	3	300%	
Departamento Subsistema El Picacho	administrar y prestar servicios de agua potable con calidad, eficiencia, responsabilidad social y ambiental a la población de Distrito Central	a) mejorar presas captadoras de agua a.1) mejorar presa Caja Central, San Juancito b) reparar líneas de conducción c) medir producción tanque El Chimbo y tanque el Hatillo D) adecuar lugar estratégico laboral generadora de Electricidad E) reparar sistema hidráulico del proceso de tratamiento de agua (Miraflores, El Chimbo, Picarcho) E.1) reparar sistema hidráulico del proceso de tratamiento de agua (Miraflores, El Chimbo, Picacho) F) mejorar instalaciones físicas G) Realizar proceso de potabilización de agua sub sistema H) reparar y habilitar 4 filtros	100	visitas a campo y realización de informes quincenales	limpieza de presas (sedimentos), limpieza de caminos, construcción de retenidas, obras de protección (muros, resanes en paredes), valvula de limpieza	01-01-24	31-12-24	8	4	50%	
			4	visita a campo, estimaciones mensuales, reporte final	proyecto para la mejora de captación de agua presa Caja Central	01-02-24	31-05-24	0	0	0%	
			8	visitas a campo y realización de informes quincenales	conexiones de líneas desacopladas, construcción de obras de protección como ser anclajes, limpieza de maleza en la línea de conducción	01-01-24	31-04-24	0	3	300%	
			2	estimación final	suministro e instalación de macromedidores de entrada (tanque El Hatillo, planta El Chimbo)	01-02-24	15-03-24	0	0	0%	
			2	estimación final	construcción de oficina de bloque de concreto de 6", suministro e instalaciones eléctricas e hidrosanitarias, así como obra de protección para aguas lluvias	01-03-24	31-04-24	0	0	0%	
			6	producción de agua y tratamiento de las mismas	reparar bombas sistema de dosificación y bombas de servicio	01-01-24	31-04-24	0	2	100%	
			4	producción de agua y tratamiento de las mismas	accesorios para bombas y tuberías.	01-01-24	31-04-24	0	1	100%	
			9	informe final	pintura de paredes planta El Picacho, Planta Miraflores e iluminación.	01-06-24	31-08-24	0	0	0%	
			10	informe mensuales	químicos utilizados en sub sistema El Picacho	01-01-24	31-12-24	1	1	100%	
			7	informe final	reparación de 4 filtros, tanto obra civil como mecánica y eléctrica	01-06-24	31-11-24	1	0	0%	
Depto. Subsistema de Distribución en Bloque	Implementar un programa de mejora de la gestión de producción de agua potable	Garantizar el cumplimiento de cantidad y tiempo de suministro de agua potable en las diferentes zonas de la ciudad que cuentan con conexión a la red de servicio de agua potable.	1500	Nº de solicitudes	Aprobación de solicitudes de nuevas conexiones.	2/1/2024	29/12/2024	125	264	211%	
			12	Nº de horarios	Actualización de horarios de servicio	2/1/2024	29/12/2024	1	1	100%	
			3	Nº de planos	Definición de zonas de abastecimiento en planos	2/1/2024	29/12/2024	0	0	0%	
			1700	Nº de solicitudes	Revisión domiciliarias c/compresor; sustitución de conexiones domiciliarias, operación acueducto; análisis urbanizaciones	2/1/2024	29/12/2024	142	253	178%	
			720	Nº de visitas	Programa monitoreo a través de puntos críticos en zonas de difícil suministro	2/1/2024	29/12/2024	60	50	83%	
			1	Nº de proyectos	Información y coordinación con los proyectos del Banco Mundial (Sectorización)	2/1/2024	29/12/2024	0	0	0%	
			25	Nº de valvulas	Revisión valvulas de aire y desfogue líneas primarias	2/1/2024	29/12/2024	2	5	250%	
			36	Nº de tanques	Chapeo, limpieza y mejoras estaciones elevadoras y tanques	2/1/2024	29/12/2024	3	1	33%	
			36	Nº de tanques	Lavado y desinfección de cisternas y tanque	2/1/2024	29/12/2024	3	2	67%	
			15	Nº de bombas	Mantenimiento y reparación de bombas en estaciones elevadoras	2/1/2024	29/12/2024	2	0	0%	

				1	Reportes	Supervision de la construccion de tanque la Fuente	2/1/2024	29/12/2024	0	0	0%	
				3	Reportes	Supervision del reemplazo de las bombas en estaciones elevadoras: Suyapita, Loma Linda y Hato II	2/1/2024	29/12/2024	0	0	0%	
				12	Reportes	Elaboracion de informes de lo captado, producido, costo m3, gasto de químicos, datos básicos de operación en las plantas de tratamiento y el resumen de carros cisterna	2/1/2024	29/12/2024	1	1	100%	
Departamento Reparación y Mantenimiento	REDUCCION DE LAS PERDIDAS FISICAS VISIBLES Y NO VISIBLES EN LA RED DEL ACUEDUCTO METROPOLITANO	REPARACION DE LAS FUGAS VISIBLES. MODIFICACION DE LAS REDES EN EL ACUEDUCTO		405	442 m	Mantenimiento Correctivo del Sistema	1/1/2024	31/12/2024	37	37	100%	
				138	150m	Reposición de Líneas y Redes de material PVC	1/2/2024	31/12/2024	13	13	100%	
				92	100m	Modificaciones en Líneas y Redes en material HFD	2/2/2024	31/1/2024	8	8	100%	
				88	15 und	Instalación de Válvulas en líneas periféricas y líneas de distribución	1/1/2024	31/12/2024	8	8	100%	
				28	12 und	Reparación y modificación de hidrantes en centros de distribución	1/1/2024	31/12/2024	3	0	0%	
				92		Equipo de construcción y excavación (maquinaria) vehiculos	1/1/2024	31/12/2024	8	8	100%	
				92	10 und	Investigación de Fugas y Control de Perdidas	1/1/2024	31/12/2024	8	8	100%	
Subgerencia de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial	Planificar,Organizar y Controlar todas las actividades necesarias para cumplir con las atribuciones de la Subgerencia de alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial en el marco de la prestación de servicio de recoleccion, transporte y tratamiento del agua residual y de la operación y mantenimiento de la red de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial	Administrar de manera eficiente los recursos de la subgerencia de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial		1	Informe de Planificacion	Planificacion Anual detallada de objetivos, metas y Recursos necesarios para el cumplimiento de las atribuciones de la Subgerencia de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial	01-01-24	31-12-24	0	0	0%	
				11	Informe de Avances	Informes de avances de la ejecucion de la planificacion de la Subgerencia de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial	01-02-24	31-12-24	1	1	100%	
Departamento Alcantarillado Sanitario	Llevar a cabo la optimizacion de las acciones que requiere la operacion y mantenimiento de la red de alcantarillado sanitario de la zona urbana del Distrito Central, en beneficio de la poblacion, para otorgar servicios de calidad, satisfaciendo las expectativas de los usuarios.	Reducir los tiempos de respuesta ante las denuncias por problemas puntuales en la red de alcantarillado sanitario de la zona urbana del Distrito Central		4271	Cantidad de cuadros atendidos	Desobstrucción en la red, subcolectores y colectores.	01-01-24	31-12-24	353	435	123%	
				2310	Metros Lineales	Reparación acometidas, red, colectores y subcolectores.	01-01-24	31-12-24	213	244	115%	
				178	Metros cubicos	Limpiezas de fosa septicas.	01-01-24	31-12-24	15	16	107%	

Subgerencia de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial		Mantener la operatividad y la producción del taller de elaboración de casquetes, tapaderas y cajas de registro de agua potable, para poder contar con suficiente stock en caso de ser requeridas.	743	Unidad	Elaboración de casquetes, tapaderas y cajas de registro de agua potable	01-01-24	31-12-24	69	81	117%		
	Departamento Drenaje Pluvial	Llevar a cabo la optimización de las acciones que requiere la operación y mantenimiento de la red de Drenaje Pluvial de la zona urbana del Distrito Central, en beneficio de la población, para otorgar servicios de calidad, satisfaciendo las expectativas de los usuarios.	Reducir los tiempos de respuesta ante las denuncias por problemas puntuales en la red de Drenaje Pluvial de la zona urbana del Distrito Central	216	Cantidad de cuadros atendidos	Realizar reparación de tragantes de aguas lluvias, colectores y subcolectores.	01-01-24	31-12-24	20	29	145%	
			Incrementar la cantidad de metros lineales de tubería sustituida, ya sea por reparaciones puntuales como por renovación de tramos de la red de Drenaje Pluvial del Distrito Central.	160	Metros Lineales	Limpieza y reparación de tragantes, pozos de inspección y reparaciones puntuales.	01-01-24	31-12-24	12	15	125%	
			Mantener la operatividad y la producción del taller de elaboración de casquetes, tapaderas y quiebrapatras, para poder contar con suficiente stock en caso de ser requeridas.	60	Unidad	Elaboración de casquetes, tapaderas, Rejillas y quiebrapata	01-01-24	31-12-24	6	14	233%	
	Depto. Tratamiento de Aguas Residuales	Fotalecer y Aumentar la cobertura de tratamiento de la planta de tratamiento de aguas residuales	<ol style="list-style-type: none"> Realizar operación de metros cúbicos de agua tratado acarreados por la red de alcantarillado y transportados a la planta por vehículos cisterna. Cumpliendo la norma técnica de descarga a cuerpos receptores. Realizar Operación de metros cúbicos de grasa tratado que son transportados a la planta por vehículos cisterna. Realizar análisis de agua en la entrada y la salida de la planta de tratamiento. 	720,000	Cantidad de m3 tratados durante el año	Control de medición y análisis de laboratorio semanal/ revisión constante de equipos de bombeos	01-01-24	30/12/2024	60,000	60,042	100%	
				60	Cantidad de m3 de limpieza de graza en los lechos de secado	Control por medio de mediciones y tratado de las grasas	03-01-24	30/5/2024	0	1	100%	
				1080	No, de analisis/año	realizar analisis de laboratorio	01-01-24	30/12/2024	90	116	129%	
				20	Numero de procesos de adquisicion	procesos de comparas /servicios	2/22024	29/8/2024	0	0	0%	
				3	cantidad de mantenimientos electromecanicos cuatrimestral	Revisión de equipos electromecánicos/mantenimientos generales por estapas ,niveles de aceites , engrases y cambios de accesorios	01-01-24	30/12/2024	0	0	0%	
				1	Analisis microbiologico de aguas	Integracion de area de microbiologia con sus respectivo equipo	04-01-24	30/Ago/2024	0	0	0%	
Subgerencia de Ingeniería y Desarrollo	Coordinar, dirigir, supervisar y darle seguimiento a todos los proyectos que desarrolla la UMAPS	darle seguimiento a todos los proyectos que ejecuta y va a ejecutar UMAPS, desde elaboración de perfiles , terminos de referencia, seguimiento a financiamiento, ejecución de obras y terminacion de los proyectos	1,440	Memorandums	Elaboración de Correspondencia oficial remitida y dirigida a SubGerencia Ingeniería y Desarrollo	02-01-24	29-12-24	120	88	73%		
			480	Reuniones de Trabajo	Reuniones de trabajo internas entre los departamentos y otras subgerencias, tambien con cooperantes y agencias de financiancion	02-01-24	29-12-24	40	40	100%		
			144	unidad	Visitas de campo a proyectos u otros lugares para la realización de actividades relacionadas con los servicios de Agua Potable y Saneamiento	02-01-24	29-12-24	12	12	100%		
			96	Un	Elaboración de informes y documentos	02-01-24	30-12-24	8	8	100%		
			36	hr	Capitaciones sobre normas, construcción, correcto funcionamiento de sistemas y planificacion	02-01-24	30-12-24	3	2	67%		

Subgerencia de Ingeniería y Desarrollo

Departamento Diseño, Normas y Supervisión	Supervisión y seguimiento de proyectos de Agua potable, Alcantarillado sanitario y pluvial y Plantas de tratamiento de aguas residuales puestas en marcha	El correcto funcionamiento de redes de Agua potable, y alcantarillado sanitario y pluvial	120	Und	Revisión y aprobación de memoria y planos de diseños hidrosanitarios	02-01-24	30-12-24	10	10	100%	
			480	Und	Supervisión de construcción de sistemas y componentes de saneamiento y calidad de agua	02-01-24	30-12-24	40	36	90%	
			60	Und	Emisión de formatos para garantía de mantenimiento y calidad de obra	02-01-24	30-12-24	5	0	0%	
			180	Und	Emisión de constancias de aprobación de roturas de calle para conexión o reparación	02-01-24	30-12-24	15	11	73%	
			60	Und	Coordinación, revisión, y resolución técnica en tramites de solicitud e otorgamiento de servidumbres	02-01-24	30-12-24	5	3	60%	
			24	Und	Acompañamiento de inspecciones solicitadas por la unidad de gestión ambiental UGA	02-01-24	30-12-24	2	2	100%	
			48	Und	Elaboración de informes sobre avances en actividades desarrolladas en la unidad, Apoyo y asistencia técnica en reglamentación y normativa	02-01-24	30-12-24	4	2	50%	
Departamento Catastro Técnico	Levantamiento digital de redes de agua potable, alcantarillado sanitario y Pluvial de las redes del Dsitrito Central	Tener una base de datos de las redes de agua potable, alcantarillado sanitario y pluvial actualizada , como herramienta fundamental para poder ver la capacidad instalada y cobertura brindado en el casco urbano del distrito central	60	Informes	Trabajo de oficina: Elaboración deinformes de avances de levantamiento de sistemas de aguapotable, alcantarillado sanitario y pluvial de Tegucigalpa	02-01-24	30-12-24	8	3	38%	
			120	Km	levantamiento digital de km de tubería de red agua potable	02-01-24	30-12-24	10	10	100%	
			80	Km	levantamiento digital de km de tubería de red de alcantarillado sanitario	02-01-24	30-12-24	6.67	5	75%	
			60	Km	levantamiento digital de km de tubería dered pluvial	02-01-24	30-12-24	5	3	60%	
			12	Capacitaciones	Capacitaciones a recibir: de actualizaciones en sistemas SIG, Georeferenciación y ARGIS, CIVILCAD	02-01-24	30-12-24	1	1	100%	
			120	UND	Visitas de campo: Supervisiones de proyectos por ejecutarse o ejecutandose.	02-01-24	30-12-24	10	10	100%	
Departamento Hidrología y Geo-hidrología	Explotación del Acuífero local del casco urbano del Municipio del Distrito Central	Perforación de pozos, limpieza de pozos existentes y estudios hidrogeológicos para poder abastecer la población que no cuenta con el servicio de agua potable actualmente	24	reportes tecnicos	Perforacion de Pozo	02-01-24	30-12-24	2	0	0%	
			30	informes	aforos de pozos	02-01-24	30-12-24	3	2	67%	
			20	solicitudes de limpieza de pozos	limpieza de pozos	02-01-24	30-12-24	1	1	100%	
			50	informes tecnicos	Estudios Hidrogeologicos para ubicar puntos de perforacion	02-01-24	30-12-24	5	3	50%	
Departamento Planificación	Planificación y gestión de proyectos y mejoras de UMAPS	Evaluar y mejorar los servicios que ofrece UMAPS.	30	No de Informes	Trabajo de oficina: Elaboración de estudios de factibilidad, proyectos internos y de grandes alcances para UMAPS.	02-01-24	30-12-24	4	2	50%	
			15	No de Informes	Trabajo de oficina: Elaboración de informes para proyectos de mejora en redes y sistemas	02-01-24	30-12-24	2	1	50%	
			15	No de Informes	Trabajo de oficina: Balances y estadísticas de oferta y demanda, control estadístico de proyectos.	02-01-24	30-12-24	2	1	50%	
			180	Numero de actualizaciones Planos Base SIG	Trabajo en oficina: Elaborar y mantener actualizado un banco de información necesaria para planes maestros en Agua Potable, Saneamiento, Alcantarillado u otros. (BASE SIG)	02-01-24	30-12-24	15	15	100%	
			24	No de capacitaciones	Capacitaciones: Brindar capacitaciones sobre temas de Ingeniería y Desarrollo.	02-01-24	30-12-24	2	1	50%	
			80	Reporte de visitas a campo	Visitas de campo: Supervisiones de proyectos por ejecutarse o ejecutandose.	02-01-24	30-12-24	10	5	50%	
			60	Lista de asistencias en reuniones	Reuniones fuera o dentro de instalaciones UMAPS	02-01-24	30-12-24	5	5	100%	

Departamento Control y Seguimiento	Supervisión y seguimiento de proyectos de Agua potable, Alcantarillado sanitario y pluvial y Plantas de tratamiento de aguas residuales puestos en marcha	El correcto funcionamiento de las redes de Agua potable, plantas de tratamiento y alcantarillado sanitario y pluvial	120	ml de tubería	Supervisión de proyectos de Agua potable puestos en marcha	02-01-24	30-12-24	10	8	80%	
			120	ml de tubería	Supervisión de proyectos de Alcantarillado sanitario puestos en marcha	02-01-24	30-12-24	10	6	60%	
			120	ml de tubería	Supervisión de proyectos de Alcantarillado pluvial puestos en marcha	02-01-24	30-12-24	10	5	50%	
			15	m3 de agua tratada	Supervisión de plantas de tratamiento puestas en marcha	02-01-24	30-12-24	0	2	100%	
			12	lps. Invertidos	Evaluación y seguimiento de proyectos de inversión	02-01-24	30-12-24	1	1	50%	
			96	Informes	Elaboración de informes y documentos	02-01-24	30-12-24	8	6	75%	
			36	hr	Capacitaciones sobre normas, construcción y correcto funcionamiento de sistemas	02-01-24	30-12-24	3	1	33%	
Departamento Cuencas Hidrográficas	Planificar, investigar, gestionar, coordinar proyectos o estudios que necesita realizar Cuencas hidrográficas de la UMAPS, con el propósito de conservar y mejorar las microcuencas que abastecen de agua potable el Distrito Central.	Planeamiento, gestión y conservación sostenible de las microcuencas abastecedoras de agua potable a tegucigalpa y comayagua	24	Informes	Visitas de campo, se realizara monitoreo y evaluación de los ecosistemas. (Picacho)	01-01-24	30-12-24	2	2	100%	
			24	Informes	Visitas de campo, se realizara monitoreo y evaluación de los ecosistemas. (Concepcion)	01-01-24	30-12-24	2	2	100%	
			24	0	Visitas de campo, se realizara monitoreo y evaluación de los ecosistemas (Los Laureles).	01-01-24	30-12-24	2	2	100%	
			6	Informes	Visitas de campo, de la cual se desprende la elaboracion de informe o ayuda memoria de la visita (Jiniguare)	01-01-24	30-12-24	1	0	0%	
			6	Informes	Visitas de campo, de la cual se desprende la elaboracion de informe o ayuda memoria de la visita (Rio El Hombre)	01-01-24	30-12-24	1	0	0%	
			12	Informes	Enlace con otras dependencias de la AMDC, para tratar asuntos de las microcuencas	01-01-24	30-12-24	0	2	100%	
			12	Informes	Enlace con otras dependencias del gobierno para tratar asuntos de las microcuencas	01-01-24	30-12-24	2	0	0%	
			12	Informes	Visitas de campo con presencia de personal especializado, monitoreo y evaluación de ecosistemas. Otros proyectos (SINEIA)	01-01-24	30-12-24	0	2	100%	
			24	Número de capacitaciones	Adquisicion de conocimientos, habilidades y actitudes	01-01-24	30-12-24	2	1	50%	
			1	100,000 plantas	Implementar un vivero para fomenetar el desarrollo de proyectos forestales en las microcuencas.	01-01-24	30-12-24	0	0	0%	
			6	Número de áreas reforestadas, cantidad de árboles plantados	Se realizaran jornadas de reforestación en áreas degradadas de la microcuenca	01-01-24	30-12-24	2	0	0%	