

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 1/ FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA UN BUEN GOBIERNO

PROGRAMA DE DESARROLLO: 1/PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

ESTRATEGIAS: 1/GESTIÓN INTEGRAL DE LA CALIDAD

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
10	IMPLEMENTAR LOS PROGRAMAS OPERATIVOS ANUALES (POA) COMO MECANISMO EN LA EVALUACIÓN DE INDICADORES, EL CUAL EXPRESARÁ EN FORMA SENCILLA, ORDENADA Y HOMOGÉNEA LA LÓGICA INTERNA DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS DANDO A CONOCER LOS LOGROS, MONITOREANDO EL EJERCICIO PRESUPUESTAL Y EVALUANDO LOS RESULTADOS.	500	GERENCIA TECNICA OPERATIVA	SE VINCULAN LOS INDICADORES DE DESEMPEÑO CON EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2024-2027	100%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION ES EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL, LA LEY DE FISCALIZACION Y RENDICION DE CUENTAS DEL ESTADO DE TAMAULIPAS, LEY GENERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACION	CUMPLIMIENTO DEL PLAN OPERATIVO ANUAL DE LAS COORDINACIONES	CADA COORDINACION DE ESTA GERENCIA CUMPLE CON EL POA DEL EJERCICIO 2024-2027 (SE CUENTA CON 10 COORDINACIONES)	11	EVALUACION	TRIMESTRAL	11	LA REUNION DE EVALUACION DEBERA LLEVARSE A CABO ANTES DE LA FECHA DE ENTREGA DE INDICADORES A COMISARIA (SE REALIZAN 4 EVALUACIONES POR MES)
				EVALUAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS DE LOS INDICADORES DE DESEMPEÑO POR CADA COORDINACION	100%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION ES EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL, LA LEY DE FISCALIZACION Y RENDICION DE CUENTAS DEL ESTADO DE TAMAULIPAS	EVALUACION DE RESULTADOS OBTENIDOS	SE EVALUA EL RESULTADO OBTENIDO DE SUS INDICADORES DE DESEMPEÑO A TRAVES DEL POA	11	EVALUACION	TRIMESTRAL	11	LA REUNION DE EVALUACION DEBERA LLEVARSE A CABO ANTES DE LA FECHA DE ENTREGA DE INDICADORES A COMISARIA (SE REALIZAN 4 EVALUACIONES POR MES)
				A TRAVES DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE APLICA EL PLAN DE ACCION PARA LA MEJORA CONTINUA DE LA AREA DETECTADA	100%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION ES EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL, LA LEY DE FISCALIZACION Y RENDICION DE CUENTAS DEL ESTADO DE TAMAULIPAS	ACCIONES DE MEJORAS	A TRAVES DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS DEL POA SE DETECTA AREAS QUE REQUIEREN ACCIONES DE MEJORAS EN SUS PROCESOS	25%	%	TRIMESTRAL	25%	SE REALIZAN ACCIONES PARA MEJORAR PROCESOS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE.

PROGRAMA DE DESARROLLO : 42 / PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DE AGUA

ESTRATEGIA : 33 / AGUA LIMPIA SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	520	COORDINACION DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	MANTENER TODAS LAS OBRAS QUE REALICEMOS DENTRO DE LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS POR CONAGUA Y OTRAS DEPENDENCIAS.	100.0%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION SERÁ ACATAR LOS LINEAMIENTOS CON GESTIÓN RESPONSABLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS.	INSPECCION DE NORMATIVAS Y LINEAMIENTOS EN OBRAS.	OPERACIÓN DE VAEAS	25%	%	TRIMESTRAL	25%	SE REALIZAN 12 VISITAS PREVENTIVAS PARA DESFOQUES DE VAEAS
839	CONSOLIDAR EL PROGRAMA DE SECTORIZACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN.			MOVIMIENTO DE VALVULAS	100%	25.0%	50.00%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES CONTRIBUIR A ALCANZAR LA MAYOR COBERTURA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE POSIBLE.	RE-ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN TANQUES Y CISTERNAS	CONducir EL AGUA POTABLE DESDE LA PLANTA POTABILIZADORA HASTA LOS TANQUES Y CISTERNAS DE ALMACENAMIENTO EN LA PERIFERIA.	25%	%	TRIMESTRAL	25%	SE REALIZAN 2,496 RECORRIDOS PARA EL MOVIMIENTO DE VALVULAS DE LUNES A DOMINGO DE 7 AM A 10PM, SECTOR GRANJAS JUAREZ ORIENTE Y JUAREZ PONIENTE
									REALIZAR EL PROGRAMA DE TANDEO DE AGUA POTABLE, ATRAVÉS DE TANQUES Y CISTERNAS.	REALIZAR DE FORMA CONTINUA Y PERMANENTE LOS MOVIMIENTOS DE VÁLVULAS QUE PERMITAN ASEGURAR EL LLENADO DE CISTERNAS Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO.	25%	%	TRIMESTRAL	25%	SE REALIZAN 2,496 RECORRIDOS PARA EL MOVIMIENTO DE VALVULAS DE LUNES A DOMINGO DE 7 AM A 1 PM, SECTOR GRANJAS JUAREZ ORIENTE Y JUAREZ PONIENTE
									RE-BOMBEO DE AGUA POTABLE A LA RED DE DISTRIBUCIÓN.	ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE ACUERDO CON LOS CONVENIOS ESTABLECIDOS COMAPA-USUARIO.	25%	%	TRIMESTRAL	25%	SE REALIZAN 2,496 TADEOS EN SECTOR GRANJAS JUAREZ OTE.PTE (SAN VALENTIN,AMPL.SAN VALENTIN,BUGAMBILIAS,NUEVO MEXICO ITAVU,LOMA REAL, LOS FRESNOS ETC)DE 7 AM A 10 PM

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42 / PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DE AGUA

ESTRATEGIA: 33 / AGUA LIMPIA SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
847	INVERTIR EN EL MEJORAMIENTO DE LA RED HIDRÁULICA, TANTO DRENAJE COMO RECUPERACIÓN PLUVIAL, LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE FUGAS DE AGUA Y LA ATENCIÓN A OTRAS CONTINGENCIAS, EN COORDINACIÓN CON LA COMAPA DE REYNOSA.	520	COORDINACION DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	SE ATIENDEN LAS DEMANDAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CIUDADANOS A TRAVÉZ DE LOS REPORETES GENERADOS DEL CIAC	100%	25.0%	56.30%	LA META DE ESTA ACCION ES ATENDER DE MANERA RÁPIDA CADA REPORTE GENERADO POR EL CIAC	REPARACIÓN DE FUGAS DE AGUA POTABLE.	SE RECIBEN LOS REPORTES GENERADOS POR LA COORDINACION CIAC Y SE NOS ASIGNAN POR MEDIO DE LA PETICION DEL USUARIO O REPORTE PARA SER EVALUADOS Y ATENDIDOS POR NUESTRA COORDINACION.	2,500	ORDENES DE TRABAJO	TRIMESTRAL	2,799	*FUGA DE AGUA:1827 * NO TIENE AGUA:710 * POCA PRECION:47 * SONDEO DE LINEA:180 * MANTENIMIENTO DE AGUA POTABLE:26 * VARIOS AGUA POTABLE:9*

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

abr-26

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/ PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/ AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES.															
EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE															
LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
847	INVERTIR EN EL MEJORAMIENTO DE LA RED HIDRÁULICA, TANTO DRENAJE COMO RECUPERACIÓN PLUVIAL, LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE FUGAS DE AGUA Y LA ATENCIÓN A OTRAS CONTINGENCIAS, EN COORDINACIÓN CON LA COMAPA DE REYNOSA.	510	COORDINACION DE AGUAS RESIDUALES	MANTENER EN OPERACIÓN AL 100% LOS EQUIPOS DE DESAZOLVE, COORDINADOS CON CUADRILLAS DE MANTENIMIENTO.	100%	8.33%	51.81%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES LA ATENCIÓN A LAS QUEJAS DE LOS CIUDADANOS POR AGUAS RESIDUALES.	REPORTES ATENDIDOS A TIEMPO.	SE RECIBE EL REPORTE POR PARTE DEL CIAC Y SE LE ATIENDE EN UN LAPSO DE 72 HRS.	400	REPORTE	MENSUAL	927	REPORTES ATENDIDOS CON APOYO DE EQUIPOS VACTOR.
				REHABILITACION DE LA RED OBSOLETA REPARANDOLA CON TUBERIA PVC SANITARIO DE LOS DIAMETROS REQUERIDOS.	100%	8.33%	37.15%	LA META DE ESTA ACCION ES REHABILITAR LAS LINEAS DE DRENAJE PARA MEJORAR EL SERVICIO A LOS USUARIOS	REHABILITACIONES	RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO.	350	M.L.	MENSUAL	192	REHABILITACION DE CAIDOS CON RECURSOS DE LA ADMINISTRACION, POR FALLAS EN EQUIPOS MECANICOS NO SE LOGRO LA META MENCIONADA

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

may-26

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/ PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/ AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES.

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
847	INVERTIR EN EL MEJORAMIENTO DE LA RED HIDRÁULICA, TANTO DRENAJE COMO RECUPERACIÓN PLUVIAL, LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE FUGAS DE AGUA Y LA ATENCIÓN A OTRAS CONTINGENCIAS, EN COORDINACIÓN CON LA COMAPA DE REYNOSA.	510	COORDINACION DE AGUAS RESIDUALES	MANTENER EN OPERACIÓN AL 100% LOS EQUIPOS DE DESAZOLVE, COORDINADOS CON CUADRILLAS DE MANTENIMIENTO.	100%	8.33%	73.39%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES LA ATENCIÓN A LAS QUEJAS DE LOS CIUDADANOS POR AGUAS RESIDUALES.	REPORTES ATENDIDOS A TIEMPO.	SE RECIBE EL REPORTE POR PARTE DEL CIAC Y SE LE ATIENDE EN UN LAPSO DE 72 HRS.	400	REPORTE	MENSUAL	1036	REPORTES ATENDIDOS CON APOYO DE EQUIPOS VACTOR.
				REHABILITACION DE LA RED OBSOLETA REPARANDOLA CON TUBERIA PVC SANITARIO DE LOS DIAMETROS REQUERIDOS.	100%	8.33%	44.43%	LA META DE ESTA ACCION ES REHABILITAR LAS LINEAS DE DRENAJE PARA MEJORAR EL SERVICIO A LOS USUARIOS	REHABILITACIONES	RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO.	350	M.L.	MENSUAL	306	NO SE CUMPLIO LA META DEBIDO A DEMORAS EN LA REHABILITACION DE LA CALLE PASEO LA CAÑADA, COLONIA FUENTES SECC. LOMAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

jun-26

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/ PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/ AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES.															
EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE															
LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
847	INVERTIR EN EL MEJORAMIENTO DE LA RED HIDRÁULICA, TANTO DRENAJE COMO RECUPERACIÓN PLUVIAL, LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE FUGAS DE AGUA Y LA ATENCIÓN A OTRAS CONTINGENCIAS, EN COORDINACIÓN CON LA COMAPA DE REYNOSA.	510	COORDINACION DE AGUAS RESIDUALES	MANTENER EN OPERACIÓN AL 100% LOS EQUIPOS DE DESAZOLVE, COORDINADOS CON CUADRILLAS DE MANTENIMIENTO.	100%	8.33%	92.32%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES LA ATENCIÓN A LAS QUEJAS DE LOS CIUDADANOS POR AGUAS RESIDUALES.	REPORTES ATENDIDOS A TIEMPO.	SE RECIBE EL REPORTE POR PARTE DEL CIAC Y SE LE ATIENDE EN UN LAPSO DE 72 HRS.	400	REPORTE	MENSUAL	909	REPORTES ATENDIDOS CON APOYO DE EQUIPOS VACTOR.
				REHABILITACION DE LA RED OBSOLETA REPARANDOLA CON TUBERIA PVC SANITARIO DE LOS DIAMETROS REQUERIDOS.	100%	8.33%	54.78%	LA META DE ESTA ACCION ES REHABILITAR LAS LINEAS DE DRENAJE PARA MEJORAR EL SERVICIO A LOS USUARIOS	REHABILITACIONES	RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO.	350	M.L.	MENSUAL	435	REHABILITACION DE CAIDOS CON RECURSOS DE LA ADMINISTRACION

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

abr-26

PILAR DE DESARROLLO : 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTEBIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
836	ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS Y ACCIONES QUE CONDUZCAN AL USO SUSTENTABLE DEL AGUA, ESTABLECIENDO POLÍTICAS DE USO EFICIENTE Y DE DISTRIBUCIÓN EQUITATIVA.	560	COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS	ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS, Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	33.33%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LA COORDINACION DE AGUA POTABLE, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA , SE CONTO CON LA MANO DE OBRA , LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (22 PROYECTOS)
839	CONSOLIDAR EL PROGRAMA DE SECTORIZACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN.			ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	33.33%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION Y/O PARTICIPACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LAS COORDINACIONES DE PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO Y DE AGUAS RESIDUALES, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA , SE CONTO CON LA MANO DE OBRA , LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (19 PROYECTOS)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

abr-26

PILAR DE DESARROLLO : 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTEBIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	560	COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS	SE PLASMAN LAS NORMATIVAS Y DIRECTRICES MARCADAS POR LA CONAGUA, EN TODOS LOS PROYECTOS EJECUTIVOS PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.	100%	8.33%	33.33%	LA META DE ESTA ACCION ES ACATAR LOS LINEAMIENTOS DE CONAGUA Y VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO.	CUMPLIMIENTO DE NORMAS.	EN LOS PLANOS, EN PROYECTOS EJECUTIVOS Y POSTERIORMENTE EN LA EJECUCIÓN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DE CONAGUA.	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA, SE CONTO CON LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (41 PROYECTOS)
848	REALIZAR MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS EN FUENTES DE ABASTECIMIENTO, PLANTAS DE TRATAMIENTO Y EQUIPO DE REBOMBEO.			ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS, Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	33.33%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LA COORDINACION ENCARGADA DE SU OPERACIÓN, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA, SE CONTO CON LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (41 PROYECTOS)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

may-26

PILAR DE DESARROLLO : 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTEBIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
836	ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS Y ACCIONES QUE CONDUZCAN AL USO SUSTENTABLE DEL AGUA, ESTABLECIENDO POLÍTICAS DE USO EFICIENTE Y DE DISTRIBUCIÓN EQUITATIVA.	560	COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS	ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS, Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	41.66%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LA COORDINACION DE AGUA POTABLE, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA , SE CONTO CON LA MANO DE OBRA , LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (17 PROYECTOS)
839	CONSOLIDAR EL PROGRAMA DE SECTORIZACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN.			ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	41.66%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION Y/O PARTICIPACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LAS COORDINACIONES DE PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO Y DE AGUAS RESIDUALES, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA , SE CONTO CON LA MANO DE OBRA , LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (17 PROYECTOS)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

may-26

PILAR DE DESARROLLO : 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTEBIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	560	COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS	SE PLASMAN LAS NORMATIVAS Y DIRECTRICES MARCADAS POR LA CONAGUA, EN TODOS LOS PROYECTOS EJECUTIVOS PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.	100%	8.33%	41.66%	LA META DE ESTA ACCION ES ACATAR LOS LINEAMIENTOS DE CONAGUA Y VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO.	CUMPLIMIENTO DE NORMAS.	EN LOS PLANOS, EN PROYECTOS EJECUTIVOS Y POSTERIORMENTE EN LA EJECUCIÓN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DE CONAGUA.	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA , SE CONTO CON LA MANO DE OBRA , LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (34 PROYECTOS)
848	REALIZAR MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS EN FUENTES DE ABASTECIMIENTO, PLANTAS DE TRATAMIENTO Y EQUIPO DE REBOMBEO.			ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS, Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	41.66%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LA COORDINACION ENCARGADA DE SU OPERACIÓN, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA , SE CONTO CON LA MANO DE OBRA , LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (34 PROYECTOS)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

jun-26

PILAR DE DESARROLLO : 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTEBIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
836	ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS Y ACCIONES QUE CONDUZCAN AL USO SUSTENTABLE DEL AGUA, ESTABLECIENDO POLITICAS DE USO EFICIENTE Y DE DISTRIBUCIÓN EQUITATIVA.	560	COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS	ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS, Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	50%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LA COORDINACION DE AGUA POTABLE, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA, SE CONTO CON LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (11 PROYECTOS)
839	CONSOLIDAR EL PROGRAMA DE SECTORIZACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN.			ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	50%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION Y/O PARTICIPACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LAS COORDINACIONES DE PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO Y DE AGUAS RESIDUALES, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA, SE CONTO CON LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (11 PROYECTOS)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

jun-26

PILAR DE DESARROLLO : 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTEBIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	560	COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS	SE PLASMAN LAS NORMATIVAS Y DIRECTRICES MARCADAS POR LA CONAGUA, EN TODOS LOS PROYECTOS EJECUTIVOS PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.	100%	8.33%	50%	LA META DE ESTA ACCION ES ACATAR LOS LINEAMIENTOS DE CONAGUA Y VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO.	CUMPLIMIENTO DE NORMAS.	EN LOS PLANOS, EN PROYECTOS EJECUTIVOS Y POSTERIORMENTE EN LA EJECUCIÓN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DE CONAGUA.	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA, SE CONTO CON LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (22 PROYECTOS)
848	REALIZAR MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS EN FUENTES DE ABASTECIMIENTO, PLANTAS DE TRATAMIENTO Y EQUIPO DE REBOMBEO.			ELABORAR LOS PROYECTOS EJECUTIVOS NECESARIOS, Y PARTICIPAR EN LA SUPERVISION DURANTE SU CONSTRUCCION	100%	8.33%	50%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR, PARTICIPAR Y ENTREGAR EL SISTEMA FUNCIONANDO AL DEPARTAMENTO QUE LO VA A OPERAR	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO	LEVANTAMIENTO DE DATOS EN CAMPO EN FORMA CONJUNTA CON LA COORDINACION ENCARGADA DE SU OPERACIÓN, TRABAJOS DE GABINETE, COTIZAR EQUIPOS Y MATERIALES, Y ELABORAR PLANOS Y PRESUPUESTO DE OBRA	8.33%	%	MENSUAL	8.33%	SE ALCANZO LA META ESTABLECIDA, SE CONTO CON LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (22 PROYECTOS)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

abr-26

PILAR DE DESARROLLO: 4/DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	502	COORDINACION DE CALIDAD DEL AGUA	REALIZAR LAS ADECUACIONES NECESARIAS PARA MANTENER Y MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA ABASTECIDA A LOS USUARIOS, VERIFICANDO SU CALIDAD FÍSICA, QUÍMICA Y BACTERIOLÓGICA DURANTE EL PROCESO DE LA POTABILIZACIÓN Y EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN, CUMPLIENDO SIEMPRE CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES QUE LAS AUTORIDADES CONTEMPLAN PARA ELLO.	100%	8.33%	35.90%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES CONTROLAR Y VALIDAR QUE SE ESTÉ CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMATIVIDAD VIGENTE (NOM 127 SSA1-94).	PLAN DE ANALISIS DE LABORATORIO, SEGÚN NOM 127 SSA1-1994	VERIFICAR EL NÚMERO DE MUESTRAS DIARIAS QUE DEBEN DE TOMARSE Y ANALIZARSE DE ACUERDO A LA NOM 127 SSA1-2021 (1 MUESTRA POR CADA 50,000 HABITANTES)	390	MUESTRAS DE LABORATORIO	MENSUAL	400	SE REALIZO EL MUESTREO DE CLORO A LA RED.
					100%	8.33%	29.89%		MANTENER EL NÚMERO DE MUESTRAS DE ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO SEGÚN LA NOM 127 SSA1-1994	VERIFICAR EL NÚMERO DE MUESTRAS DIARIAS QUE DEBEN TOMARSE Y ANALIZARSE DEACUERDO A LA NOM 127 SSA1-2021 (1 MUESTRA POR CADA 250,000 HABITANTES)	78	MUESTRAS DE LABORATORIO	MENSUAL	54	SE REALIZO LA TOMA DE MUESTRA PARA ANALISIS BACTERIOLOGICO EN LA RED
					100%	25.00%	25.00%		GESTIÓN DE ANÁLISIS ESPECIALES EN EL AGUA CRUDA Y POTABLE CON LABORATORIO CERTIFICADO	SE REALIZARÁ PROGRAMACION PARA MUESTREO Y ANÁLISIS ESPECIALES DE LA TOMA DEL RIO BRAVO, LA PLANTA PASTOR LOZANO, PLANTA BENITO JUAREZ Y PLANTA RANCHO GRANDE.	4	MUESTRAS DE LABORATORIO	TRIMESTRAL	0	SE REALIZO LA PROGRAMACION PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE ANALISIS PARA EL MUESTREO POR PARTE DEL LABORATORIO MILAI.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2025
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

may-26

PILAR DE DESARROLLO: 4/DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	502	COORDINACION DE CALIDAD DEL AGUA	REALIZAR LAS ADECUACIONES NECESARIAS PARA MANTENER Y MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA ABASTECIDA A LOS USUARIOS, VERIFICANDO SU CALIDAD FÍSICA, QUÍMICA Y BACTERIOLÓGICA DURANTE EL PROCESO DE LA POTABILIZACIÓN Y EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN, CUMPLIENDO SIEMPRE CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES QUE LAS AUTORIDADES CONTEMPLAN PARA ELLO.	100%	8.33%	45.13%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES CONTROLAR Y VALIDAR QUE SE ESTÉ CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMATIVIDAD VIGENTE (NOM 127 SSA1-94).	PLAN DE ANALISIS DE LABORATORIO, SEGÚN NOM 127 SSA1-1994	VERIFICAR EL NÚMERO DE MUESTRAS DIARIAS QUE DEBEN DE TOMARSE Y ANALIZARSE DE ACUERDO A LA NOM 127 SSA1-2021 (1 MUESTRA POR CADA 50,000 HABITANTES)	390	MUESTRAS DE LABORATORIO	MENSUAL	432	SE REALIZO EL MUESTREO DE CLORO A LA RED.
				100%	8.33%	39.93%	MANTENER EL NÚMERO DE MUESTRAS DE ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO SEGÚN LA NOM 127 SSA1-1994		VERIFICAR EL NÚMERO DE MUESTRAS DIARIAS QUE DEBEN TOMARSE Y ANALIZARSE DEACUERDO A LA NOM 127 SSA1-2021 (1 MUESTRA POR CADA 250,000 HABITANTES)	78	MUESTRAS DE LABORATORIO	MENSUAL	94	SE REALIZO LA TOMA DE MUESTRA PARA ANALISIS BACTERIOLOGICO EN LA RED	
				100%	25.00%	25.00%	REALIZAR REQUISICION PARA ANÁLISIS ESPECIALES EN EL AGUA CRUDA Y POTABLE CON LABORATORIO CERTIFICADO.		SE REALIZARÁ REQUISICION DE COMPRAS PARA MUESTREO Y ANÁLISIS ESPECIALES DE LA TOMA DEL RIO BRAVO, PLANTA PASTOR LOZANO, PLANTA BENITO JUAREZ Y PLANTA RANCHO GRANDE.	4	MUESTRAS DE LABORATORIO	TRIMESTRAL (4 MUESTRAS)	0	SE REALIZO LA REQUISICION DE LOS ANALISIS POR PARTE DEL LAB. EXTERNO MILAI.	

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2025
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

jun-26

PILAR DE DESARROLLO: 4/DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	502	COORDINACION DE CALIDAD DEL AGUA	REALIZAR LAS ADECUACIONES NECESARIAS PARA MANTENER Y MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA ABASTECIDA A LOS USUARIOS, VERIFICANDO SU CALIDAD FÍSICA, QUÍMICA Y BACTERIOLÓGICA DURANTE EL PROCESO DE LA POTABILIZACIÓN Y EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN, CUMPLIENDO SIEMPRE CON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES QUE LAS AUTORIDADES CONTEMPLAN PARA ELLO.	100%	8.33%	53.71%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES CONTROLAR Y VALIDAR QUE SE ESTÉ CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMATIVIDAD VIGENTE (NOM 127 SSA1-94).	PLAN DE ANALISIS DE LABORATORIO, SEGÚN NOM 127 SSA1-1994	VERIFICAR EL NÚMERO DE MUESTRAS DIARIAS QUE DEBEN DE TOMARSE Y ANALIZARSE DE ACUERDO A LA NOM 127 SSA1-2021 (1 MUESTRA POR CADA 50,000 HABITANTES)	390	MUESTRAS DE LABORATORIO	MENSUAL	402	SE REALIZO EL MUESTREO DE CLORO A LA RED.
					100%	8.33%	49.65%		MANTENER EL NÚMERO DE MUESTRAS DE ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO SEGÚN LA NOM 127 SSA1-1994	VERIFICAR EL NÚMERO DE MUESTRAS DIARIAS QUE DEBEN TOMARSE Y ANALIZARSE DEACUERDO A LA NOM 127 SSA1-2021 (1 MUESTRA POR CADA 250,000 HABITANTES)	78	MUESTRAS DE LABORATORIO	MENSUAL	91	SE REALIZO LA TOMA DE MUESTRA PARA ANALISIS BACTERIOLOGICO EN LA RED
					100%	25.00%	50.00%		GESTIÓN DE ANÁLISIS ESPECIALES EN EL AGUA CRUDA Y POTABLE CON LABORATORIO CERTIFICADO.	SE REALIZO EL MUESTREO Y ANÁLISIS ESPECIALES DE LA TOMA DEL RIO BRAVO, PLANTA PASTOR LOZANO, PLANTA BENITO JUAREZ Y PLANTA RANCHO GRANDE.	4	MUESTRAS DE LABORATORIO	TRIMESTRAL	4	SE REALIZO EL MUESTREO POR PARTE DEL LABORATORIO EXTERNO MILAI.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

2DO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4 DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42. PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33. AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
836	ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS Y ACCIONES QUE CONDUZCAN AL USO SUSTENTABLE DEL AGUA, ESTABLECIENDO POLITICAS DE USO EFICIENTE Y DE DISTRIBUCION EQUITATIVA.	540	COORDINACION DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	25%	50%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE AGUA POTABLE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	25	%	TRIMESTRAL	25%	1 OBRAS EN PROCESO : COMAPA-REY-PRODDE-006-2025-LP (CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE CONDUCCIÓN DE 2,312.00 ML CON TUBERÍA DE 24" DE PVC, 58.00 ML DE TUBERÍA DE PEAD DE 24" DE DIÁMETRO Y 106.00 ML DE 10" DE DIÁMETRO DE AGUA POTABLE, SALIDA DE LA PLANTA RANCHO GRANDE TOMANDO LATERAL DEL CANAL RHODE Y CRUZANDO POR LA CALLES REP. CHECA, MÓNACO Y SANTANDER EN EL FRACCIONAMIENTO HACIENDA LAS FUENTES, DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.)
857	REFORZAR LAS GESTIONES ANTE LA COCEF Y NAD BANK DE FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.			VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO DE LAS OBRAS PUBLICAS EN PROCESO	100%	25%	50%	DAR SEGUIMIENTO CON SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA CONCLUIR LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	25	%	TRIMESTRAL	25%	NO SE CUENTA CON OBRA EN PROCESO
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.			SE PLASMAN LAS NORMATIVAS Y DIRECTRICES MARCADAS POR LA CONAGUA, EN TODOS LOS PROYECTOS EJECUTIVOS PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.	100%	25%	50%	LA META DE ESTA ACCION ES ACATAR LOS LINEAMIENTOS DE CONAGUA Y VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO.	CUMPLIMIENTO DE NORMAS.	EN LOS PLANOS, EN PROYECTOS EJECUTIVOS Y POSTERIORMENTE EN LA EJECUCIÓN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DE CONAGUA, LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO.	25	%	TRIMESTRAL	25%	1 OBRA EN PROCESO: COMAPA-REY-PRODDE-006-2025-LP (CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE CONDUCCIÓN DE 2,312.00 ML CON TUBERÍA DE 24" DE PVC, 58.00 ML DE TUBERÍA DE PEAD DE 24" DE DIÁMETRO Y 106.00 ML DE 10" DE DIÁMETRO DE AGUA POTABLE, SALIDA DE LA PLANTA RANCHO GRANDE TOMANDO LATERAL DEL CANAL RHODE Y CRUZANDO POR LA CALLES REP. CHECA, MÓNACO Y SANTANDER EN EL FRACCIONAMIENTO HACIENDA LAS FUENTES, DEL MUNICIPIO DE REYNOSA TAMAULIPAS.)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
839	CONSOLIDAR EL PROGRAMA DE SECTORIZACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN.	546	COORDINACION DE MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION	REALIZAR LA INSTALACION DE TOMAS DE AGUA POTABLE Y CAMBIOS DE MATERIALES	100%	25.00%	50.0%	MEJORAR Y EXPANDIR LA INFRAESTRUCTURA DE SANEAMIENTO PARA ASEGURAR UN TRATAMIENTO ADECUADO DE LAS AGUAS RESIDUALES.	INSTALACION DE TOMA DE AGUA POTABLE	EJECUTAR LA INSTALACION DE NUEVAS FACTIBILIDADES CONTRATADAS Y REALIZAR LA INSTALACION DE TOMAS DE AGUA POTABLE NUEVAS Y CAMBIOS DE MATERIALES EXISTENTES.	45	TOMA	TRIMESTRAL	45	SE INSTALAN 42 TOMAS DE AGUA POTABLE NUEVAS Y 03 CAMBIOS DE MATERIALES POR PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO
841	MEJORAR Y EXPANDIR LA INFRAESTRUCTURA DE SANEAMIENTO PARA ASEGURAR UN TRATAMIENTO ADECUADO DE LAS AGUAS RESIDUALES.			INSTALAR EL DRENAJE SANITARIO	100%	25.00%	52.81%		INSTALACION DE DRENAJE SANITARIO	INSTALACION DE DESCARGAS SANITARIAS NUEVAS Y CAMBIOS DE MATERIALES DE DRENAJES DAÑADOS.	45	DESCARGA	TRIMESTRAL	47	SE INSTALAN 34 DESCARGAS NUEVAS Y 13 CAMBIOS DE MATERIALES POR PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO
849	PROCURAR EL ADECUADO MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN LAS COLONIAS VULNERABLES DEL MUNICIPIO.			LLEVAR A CABO LAS VISITAS A LAS COLONIAS CON LA FINALIDAD DE ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS USUARIOS QUE LO SOLICITAN	100%	25.00%	65.61%		INSPECCIONES ATENDIDAS	SE REALIZAN VISITAS A DOMICILIOS PARA ATENDER PROBLEMAS SOLICITADOS POR USUARIOS, CON PROBLEMAS DE ABASTECIMIENTO DE LA RED O REQUIEREN LA CONTRATACION DEL SERVICIO.	120	INSPECCION	TRIMESTRAL	145	SE REALIZAN 145 INSPECCIONES ATENDIENDO 110 COLONIAS POR DIVERSAS PROBLEMATICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL SUSTENTABLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
857	REFORZAR LAS GESTIONES ANTE LA COCEF Y NADBANK DE FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.	570	COORDINACIÓN DE PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	25.00%	50.00%	CONTRIBUIR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FIN DE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	25	%	TRIMESTRAL	25.00%	SE CUMPLIO CON LAS REUNIONES PROGRAMADAS DURANTE EL TRIMESTRE EN BUSCA DEL FONDO DE RESILIENCIA HIDRICA (FRH).
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.			SE PLASMAN LAS NORMATIVAS Y DIRECTRICES MARCADAS POR LA CONAGUA, EN TODOS LOS PROYECTOS EJECUTIVOS PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS.	100%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION ES ACATAR LOS LINEAMIENTOS DE CONAGUA Y VERIFICAR SU CUMPLIMIENTO.	CUMPLIMIENTO DE NORMAS.	EN LOS PLANOS, EN PROYECTOS EJECUTIVOS, ESTUDIOS Y POSTERIORMENTE EN LA EJECUCIÓN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DE CONAGUA.	25	%	TRIMESTRAL	25.00%	SE REALIZA ENTREGA DE LOS AVANCES DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 4 TRANSITORIO DE LA NOM-001-SEMARNAT-2021.
				VISITAS DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN CON PERSONAL ACREDITADO Y FACULTADO EN MATERIA DE SANEAMIENTO.	100%	25.00%	50%	LA META DE ESTA ACCION SERA DETECTAR INCUMPLIMIENTO DE LA NOM-002-SEMARNAT-1996 CON RESPECTO AL CONTROL DE CALIDAD QUIMICA DE LAS DE DESCARGAS MUNICIPALES EN LOS GIROS INDUSTRIALES HOSPITALARIOS Y COMERCIALES.	VISITAS DE INSPECCION	TRATAR AL MENOS EL 90% DE LAS AGUAS RESIDUALES GENERADAS EN EL MUNICIPIO EN LOS PROXIMOS TRES AÑOS.	3	INSPECCIONES	TRIMESTRAL	3	SE REALIZA CAMPAÑA DE VERIFICACIONES EN CONJUNTO CON LA SECRETARIA DE RECURSOS HIDRAULICOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TAMAULIPAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS:33/ AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
860	IMPLEMENTAR UN PLAN DE INSPECCIÓN PARA EL CONTROL DE DESCARGAS DE AGUA RESIDUAL EN INDUSTRIAS Y COMERCIOS CON LA FINALIDAD DE VERIFICAR QUE EL SISTEMA DE DESCARGAS RESIDUALES A LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.	570	COORDINACIÓN DE PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	VISITAS DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN CON PERSONAL ACREDITADO Y FACULTADO EN MATERIA DE SANEAMIENTO.	100%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION SERA SANCIONAR EL INCUMPLIMIENTO DE CONTROL DE CALIDAD EN LAS DESCARGAS INDUSTRIALES, DE SERVICIOS Y COMERCIOS VERTIDAS AL SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUA RESIDUAL .	MULTAS Y SANCIONES	TRATAR AL MENOS EL 90% DE LAS AGUAS RESIDUALES GENERADAS EN EL MUNICIPIO EN LOS PROXIMOS TRES AÑOS.	25%	%	TRIMESTRAL	25.00%	SE REALIZARON LAS INSPECCIONES; Y NO SE ENCONTRÓ INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL USUARIO
				DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	25.00%	50.00%	LA META DE ESTA ACCION SERA IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PERMANENTES DE BUENAS PRÁCTICAS PARA EL CUIDADO Y BUEN USO DEL SISTEMA DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO MUNICIPAL.	CAMPAÑAS DE CONTROL Y PREVENCION DE DESCARGAS Y CONTAMINANTES	TRATAR AL MENOS EL 90% DE LAS AGUAS RESIDUALES GENERADAS EN EL MUNICIPIO EN LOS PROXIMOS TRES AÑOS.	1	CAMPAÑAS	TRIMESTRAL	1	EL CORDINADOR SE PRESENTÓ EN LA VIGÉSIMA SEXTA REUNION ORDINARIA DEL COMITÉ DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL SEMAFORO DEL CUIDADO DEL AGUA.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS:33/ AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
851	ESTABLECER MECANISMOS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN DEL AGUA Y LA PRESERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL MANTO ACUÍFERO, ASÍ COMO LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS MUNICIPALES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, DE ACUERDO CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS	570	COORDINACION DE PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	SUPERVISAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE, VERIFICANDO EL FUNCIONAMIENTO ÓPTIMO DE LOS MECANISMOS Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO	100%	25.00%	50.00%	CUMPLIR CON LOS PARAMETROS DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES	SUSTENTABILIDAD DE RECURSO HIDRICO	LA RECOLECCION DEL 100% DE AGUA RESIDUAL RECOLECTADA A TRAVES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD, SEA TRATADA ADECUADAMENTE EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO	25	%	TRIMESTRAL	25.00%	SE ESTA CUMPLIENDO CON LOS PARAMETROS DE DESCARGA DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD NOM-001-SEMARNAT-1996. EN VIRTUD DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 4 TRANSITORIO DE LA NOM-001-SEMARNAT-2021

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 48/PROGRAMA INTEGRAL DE OBRA PÚBLICA SOSTENIBLE (PIOPS)

ESTRATEGIAS: 38/ PLANIFICACIÓN URBANA Y DESARROLLO					EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE										
LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
974	INVERSION EN EQUIPAMIENTO DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y LIMPIEZA DE DRENES Y CANALES	570	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	DETECTAR AREAS DE CRECIMIENTO Y MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA	100%	25.00%	50.00%	CONTAR CON PLANTAS DE TRATAMIENTO EQUIPADAS Y EN OPTIMA CONDICION PARA CUMPLIR DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS NORMATIVOS	SEGUIMIENTO DE OBRAS AL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	DETECCION DE AREAS DE MEJORA EN SISTEMAS DE TRATAMIENTO	25	%	TRIMESTRAL	25.00%	EL PROYECTO DE REHABILITACION DE LOS FILTROS BANDA DE LA PTAR 1 YA SE ENCUENTRA EN REVISION Y REESTRUCTURACIÓN POR LA COORDINACIÓN DE INGENIERIA Y PROYECTOS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

2do. TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4/DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO:42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/AGUA LIMPIA , SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
848	REALIZAR MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS EN FUENTES DE ABESTECIMIENTO, PLANTAS DE TRATAMIENTO Y EQUIPO DE REBOMBEO	525	COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO	REALIZAR LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO ELECTROMECÁNICO, EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE.	100%	25%	37.22%	LA META ESTA CALCULADA EN PROMEDIO DEL CUMPLIMIENTO REALIZADO TRIMESTRALMENTE.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO ELECTROMECANICO EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REALIZADO AL EQUIPO ELECTROMECÁNICO DE LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE DE ACUERDO AL PROG. DE CALENDARIZACION ESTABLECIDA.	180	MANTENIMIENTOS	TRIMESTRAL	90	PARA EL CUMPLIMIENTO A LA META ESTABLECIDA DEPENDE DEL SUMINISTRO DE PARTES Y REFACCIONES EN TIEMPO Y FORMA NECESARIAS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO.
				REALIZAR LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO ELECTROMECÁNICO, EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES.	100%	25%	37.27%	LA META ESTA CALCULADA EN PROMEDIO DEL CUMPLIMIENTO REALIZADO TRIMESTRALMENTE.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO ELECTROMECANICO EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA RESIDUAL.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REALIZADO AL EQUIPO ELECTROMECÁNICO DE LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES DE ACUERDO AL PROG. DE CALENDARIZACION ESTABLECIDA.	112	MANTENIMIENTOS	TRIMESTRAL	61	PARA EL CUMPLIMIENTO A LA META ESTABLECIDA DEPENDE DEL SUMINISTRO DE PARTES Y REFACCIONES EN TIEMPO Y FORMA NECESARIAS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO.
				REALIZAR LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LA LIMPIEZA DE CANASTILLAS DE RETENCION DE SOLIDOS EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES.	100%	25%	26.94%	LA META ESTA CALCULADA EN PROMEDIO DEL CUMPLIMIENTO REALIZADO TRIMESTRALMENTE.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS CANASTILLAS DE RETENCION DE SOLIDOS.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REALIZADO A LAS CANASTILLAS DE RETENCION DE SOLIDOS EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES DE ACUERDO AL PROG. DE CALENDARIZACION ESTABLECIDA.	90	MANTENIMIENTOS	TRIMESTRAL	48	PARA EL CUMPLIMIENTO A LA META ESTABLECIDA DEPENDE DEL SUMINISTRO DE PARTES Y REFACCIONES EN TIEMPO Y FORMA, ASI COMO EL PERSONAL NECESARIO PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO. (NO SE LLEGA A LA META POR FALLA MECANICA EN UNIDADES AUTOMOTRICES)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

2do. TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4/DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO:42/PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTION INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIAS: 33/AGUA LIMPIA , SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
848	REALIZAR MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS EN FUENTES DE ABESTECIMIENTO, PLANTAS DE TRATAMIENTO Y EQUIPO DE REBOMBEO	525	COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO	REALIZAR LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL EQUIPO ELECTROMECAÁNICO, EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE.	100%	25%	43.47%	LA META ESTA CALCULADA EN PROMEDIO DEL CUMPLIMIENTO REALIZADO TRIMESTRALMENTE.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL EQUIPO ELECTROMECAÁNICO EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE	CANTIDAD DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO REALIZADO AL EQUIPO ELECTROMECAÁNICO DE LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE.	180	MANTENIMIENTOS	TRIMESTRAL	153	PARA EL CUMPLIMIENTO A LA META ESTABLECIDA DEPENDE DEL SUMINISTRO DE PARTES Y REFACCIONES EN TIEMPO Y FORMA NECESARIAS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO.
				REALIZAR LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO ELECTROMECAÁNICO, EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES.	100%	25%	43.75%	LA META ESTA CALCULADA EN PROMEDIO DEL CUMPLIMIENTO REALIZADO TRIMESTRALMENTE.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO AL EQUIPO ELECTROMECAÁNICO EN LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA RESIDUAL.	CANTIDAD DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO REALIZADO AL EQUIPO ELECTROMECAÁNICO DE LAS ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA RESIDUAL.	112	MANTENIMIENTOS	TRIMESTRAL	79	PARA EL CUMPLIMIENTO A LA META ESTABLECIDA DEPENDE DEL SUMINISTRO DE PARTES Y REFACCIONES EN TIEMPO Y FORMA NECESARIAS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TECNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4 / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42 / PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
859	DAR CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES Y NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE SUSTENTABILIDAD Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO.	580	COORDINACIÓN DE OBRAS Y LICITACIONES	ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE OBRA, MEDIANTE EL USO DE LOS FORMATOS DE LOS PROGRAMAS PROSANEAR Y PRODDER.	100%	25%	50%	LA META DE ESTA ACCIÓN ES ELABORAR Y DAR SEGUIMIENTO AL PROCEDIMIENTO DE LICITACION EN TIEMPO Y FORMA PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS.	ELABORACIÓN DE LICITACIONES	SE CONVOCA Y POSTERIORMENTE SE RECIBEN LAS PROPUESTAS POR PARTE DE LOS LICITANTES Y SE CONCLUYE CON EL SEGUIMIENTO DE OBRA.	25%	%	TRIMESTRAL	25%	SE DIO SEGUIMIENTO A 2 OBRAS CON RECURSOS FEDERALES (PRODDER)

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TÉCNICA OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: / DESARROLLO AMBIENTAL SOSTENIBLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: /44. PROGRAMA MUNICIPAL DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

ESTRATEGIA: 35. ENERGÍA ASEQUIBLE Y LIMPIA

TRANSVERSALIDAD: GOBIERNO RESPONSABLE

LÍNEA DE ACCIÓN	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FÍSICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
887	IDENTIFICAR ÁREAS DE ALTO CONSUMO ENERGÉTICO Y OPORTUNIDADES DE MEJORA.	507	COORDINACIÓN DE TELEMETRÍA Y AUTOMATIZACIÓN	LECTURAS DE FLUJO VOLUMÉTRICO EN PLANTA POTABILIZADOR A PASTOR LOZANO.	100%	25%	50%	OPTIMIZAR EL BINOMIO COSTO-BENEFICIO MEDIANTE EL MONITOREO DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y OPERATIVOS PARA REDUCIR EL GASTO ENERGÉTICO POR METRO CÚBICO FACTURADO.	REGISTRO DE GASTO HIDRÁULICO	ES LA MEDICIÓN DEL VOLUMEN DE AGUA QUE INGRESA O TRANSITA POR LOS PROCESOS DE POTABILIZACIÓN EN UN INTERVALO DE TIEMPO DETERMINADO (EXPRESADO GENERALMENTE EN LITROS POR SEGUNDO, LPS, O METROS CÚBICOS, M³/MES).	25%	%	TRIMESTRAL	25%	TOTAL DE MEDICIÓN EN EL SEGUNDO TRIMESTRE (m3) • OBRA DE TOMA RODHE 1964: 4,951,374 • OBRA DE TOMA RODHE 2015: 2,760,000 • OBRA DE TOMA RODHE 2021: 3,889,795 • POTABILIZACIÓN PP01: 14,008,013 • BOMBEO #2 A PMX : 317,810 META SUJETA A CURVA DE APRENDIZAJE DEL SISTEMA.
				REGISTRO DE CONSUMO ENERGÉTICO DE PLANTAS Y ESTACIONES DE PROCESO.	100%	25%	50%		ÍNDICE DE GASTO ELÉCTRICO MENSUAL	INTEGRA EL TOTALIZADOR DE ENERGÍA CONSUMIDA MENSUALMENTE, LAS BONIFICACIONES Y PENALIZACIONES POR BAJO FACTOR DE POTENCIA Y LOS COSTOS TOTALES REGISTRADOS EN LAS FACTURAS GENERADAS POR EL PROVEEDOR DE ENERGÍA.	25%	%	TRIMESTRAL	25%	• CONSUMO TOTAL DE KW EN EL SEGUNDO TRIMESTRE: 12,034,091 kWh • PROMEDIO DE FACTOR DE POTENCIA EN EL SEGUNDO TRIMESTRE: 85.18% • CARGOS POR FACTOR DE POTENCIA EN EL SEGUNDO TRIMESTRE : \$1,892,461 • COSTO TOTAL POR CONSUMO ENERGÉTICO EN EL SEGUNDO TRIMESTRE: \$30,837,061.33 META SUJETA A CURVA DE APRENDIZAJE DEL SISTEMA.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2026
GERENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA

SEGUNDO TRIMESTRE 2026

PILAR DE DESARROLLO: 4/ DESARROLLO AMBIENTAL Y SUSTENTABLE

PROGRAMA DE DESARROLLO: 42/ PROGRAMA MUNICIPAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

ESTRATEGIA: 33/ AGUA LIMPIA, SANEAMIENTO Y AGUAS RESIDUALES

EJE TRANSVERSAL: GOBIERNO RESPONSABLE

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO						
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
836	ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS Y ACCIONES QUE CONDUZCAN AL USO SUSTENTABLE DEL AGUA, ESTABLECIENDO POLÍTICAS DE USO EFICIENTE Y DE DISTRIBUCIÓN EQUITATIVA.	571	COORDINACIÓN PROYECTO INTEGRAL DE AGUA POTABLE	PROYECTOS PARA EL SISTEMAS DE AGUA POTABLE	100%	25%	25.0%		ELABORACION DE PROYECTO PARA SISTEMA DE AGUA POTABLE	PLANEACIÓN, ESTUDIOS BÁSICOS, ESTUDIO DE CAMPO, PROYECTO, CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA	2	PROYECTOS	TRIMESTRAL	2	ELABORACION DE 2 PROYECTO, PASA AL AREA DE PRECIOS UNITARIOS PARA LA OBTENCION DEL PRESUPUESTO FINAL
839	CONSOLIDAR EL PROGRAMA DE SECTORIZACION DE LA RED DE AGUA POTABLE PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL SERVICIO DE DISTRIBUCION	571	COORDINACIÓN PROYECTO INTEGRAL DE AGUA POTABLE	PROYECTOS PARA EL SISTEMAS DE AGUA POTABLE	100%	25%	25.0%		ELABORACION DE PROYECTO DE SECTORIZACION DE LA RED DE AGUA POTABLE	PLANEACIÓN, ESTUDIOS BÁSICOS, ESTUDIO DE CAMPO, PROYECTO, CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA ENFOCADO A LA SECTORIZACION DE LA RED DE AGUA POTABLE	3	PROYECTOS	TRIMESTRAL	3	ELABORACION DE 3 PROYECTOS DE SECTORIZACION DE LA CIUDAD, DESPUES PASAR AL AREA DE PRECIOS UNITARIOS PARA EL PRESUPUESTO FINAL