

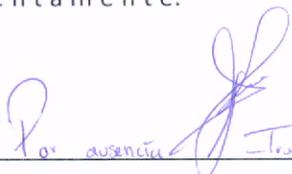


DIRECCIÓN:	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
ÁREA:	JEFATURA ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO:	JEFATURA ADMINISTRATIVA
PROYECTO: NÚMERO:	02-4
NOMBRE:	ARCHIVO
OBJETIVO	AUMENTAR LA OPERATIVIDAD ADMINISTRATIVA DEL ORGANISMO AL CONTAR CON UN ESPACIO ADECUADO PARA EL ALMACÉN DE LOS DIVERSOS DOCUMENTOS GENERADOS POR EL ORGANISMO PARA SU RESGUARDO.
DESCRIPCION DE LA META	CONTAR CON UN ARCHIVO FÍSICO Y DIGITAL ORGANIZADO.
UNIDAD DE MEDIDA FRECUENCIA	PORCENTAJE SEMESTRAL

INDICADOR	MÉTODO	ARCHIVADOS Y DIGITALIZADOS	PROGRAMADOS	PORCENTAJE
FIN	PERIODOS ARCHIVADOS Y DIGITALIZADOS/PERIODOS PROGRAMADOS * 100	12	24	50%
PROPÓSITO	PERIODOS ARCHIVADOS Y DIGITALIZADOS/PERIODOS PROGRAMADOS * 100	12	24	50%
COMPONENTE	PERIODOS ARCHIVADOS Y DIGITALIZADOS/PERIODOS PROGRAMADOS * 100	12	24	50%
ACTIVIDAD 1	PERIODOS ARCHIVADOS Y DIGITALIZADOS/PERIODOS PROGRAMADOS * 100	12	24	50%

De acuerdo al método de cálculo podemos confirmar que se ha cumplido al 25% por ciento con el porcentaje anual programado de catálogo, depuración, digitalización y archivo de los documentos del organismo durante el primer semestre del EJERCICIO 2022.

Atentamente:

*Por ausencia*  Franco Vargas Fink Martin.

Lic. Luis Fernando Franco Alcalá

Jefe Administrativo



DIRECCIÓN:	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
ÁREA:	JEFATURA ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO:	JEFATURA ADMINISTRATIVA
PROYECTO: NÚMERO:	02-15
NOMBRE:	ADMINISTRACION DE LOS RECURSOS HUMANOS
OBJETIVO	GARANTIZAR LAS RETRIBUCIONES ECONÓMICAS ASÍ COMO PRESTACIONES Y PREVISIÓN SOCIAL PARA LOS EMPLEADOS Y JUBILADOS DEL ORGANISMO.
DESCRIPCIÓN DE LA META	REALIZAR EN TIEMPO Y FORMA TODOS LOS PAGOS PARA QUE LOS EMPLEADOS DE BASE, EVENTUALES Y JUBILADOS CUENTEN CON LA ESTABILIDAD Y SUSTENTO NECESARIOS EN EL ÁMBITO LABORAL Y PERSONAL.
UNIDAD DE MEDIDA	PORCENTAJE
FRECUENCIA	SEMESTRAL

INDICADOR	MÉTODO	RETRIBUIDOS	ACTIVOS	PORCENTAJE
PORCENTAJE DE EMPLEADOS RETRIBUIDOS	EMPLEADOS Y JUBILADOS RETRIBUIDOS/ EMPLEADOS Y JUBILADOS ACTIVOS*100	224	224	100%

De acuerdo al método de cálculo podemos confirmar que se ha cumplido al 100 por ciento con el pago de la nómina a la totalidad de empleados y jubilados del organismo durante el PRIMER SEMESTRE del ejercicio 2022. Así mismo, manifestamos que se han cubierto las cuotas y retenciones correspondientes cumpliendo así con el total de nuestras obligaciones con la Secretaría de Administración Tributaria.

Atentamente:



Lic. Luis Fernando Franco Alcalá  
Jefe Administrativo



DIRECCIÓN:	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN
ÁREA:	JEFATURA ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO:	JEFATURA ADMINISTRATIVA
PROYECTO: NÚMERO:	02-16
NOMBRE:	ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES Y CONSUMIBLES
OBJETIVO:	CONTRIBUIR CON LA REALIZACIÓN DE LOS PROYECTOS DEL ORGANISMO MEDIANTE UNA OPTIMA GESTION, ADQUISICIÓN, CONTRATACION Y PAGO DE SERVICIOS Y CONSUMIBLES REQUERIDOS PARA TODAS LAS OPERACIONES DEL ORGANISMO.
DESCRIPCION DE LA META:	REALIZAR EN TIEMPO Y FORMA LA GESTIÓN, CONTRATACIÓN, ADQUISICIÓN Y PAGO DE LOS SERVICIOS Y CONSUMIBLES PARA QUE ESTOS SE ENCUENTREN DISPONIBLES DE MANERA CONTINUA PROCURANDO UTILIZAR EL 95% O MENOS DEL MONTO PROYECTADO.
UNIDAD DE MEDIDA FRECUENCIA	PORCENTAJE SEMESTRAL

INDICADOR	MÉTODO	MONTO EROGADO	MONTO PROYECTADO	PORCENTAJE
PORCENTAJE DE EROGACIONES EN SERVICIOS Y CONSUMIBLES	MONTO EROGADO /MONTO PROYECTADO *100	\$24,416,290.89	\$31,383,452.96	78%

Podemos informar que se mantienen al corriente y se cubrió la totalidad de pagos de los servicios e insumos requeridos para que todas las áreas del organismo puedan funcionar de manera eficiente durante el PRIMER SEMESTRE del ejercicio 2022, logrando así una ejecución constante e ininterrumpida de sus funciones.

De acuerdo al método, hemos obtenido un porcentaje de pago de servicios y consumibles utilizando el 78% del monto proyectado, cumpliendo así con la meta propuesta para este periodo.

Atentamente:

  
 Lic. Luis Fernando Franco Alcalá  
 Jefe Administrativo





## INFORME DE ACTIVIDADES TRIMESTRAL ENERO A JUNIO DELEGACIONES 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATILÁN
Área	JEFATURA TÉCNICA
<b>Departamento</b>	<b>COORDINACION DE DELEGACIONES</b>
Proyecto:	03-11
Nombre	MANTENIMIENTO DE LÍNEAS DE AGUA POTABLE EN DELEGACIONES
Objetivo	CONTRIBUIR CON LA MEJORA DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DE LAS DELEGACIONES MEDIANTE LA REHABILITACIÓN DE LINEAS DE AGUA POTABLE.
Descripción de la meta	QUE LA POBLACIÓN DE LAS DELEGACIONES DEL MUNICIPIO DE TEPATILÁN, CUENTE CON ABASTO DE AGUA SUFICIENTE.
Informe:	SEMESTAL DE ENERO A JUNIO DE 2022

**TABLA DE INDICADORES DICTRIBUCIÓN**

	<b>METODO</b>	<b>NUMERADO</b>	<b>DENOMINADOR</b>	<b>PORCENTAJE</b>
<b>Fin</b>	(Total de la viviendas * promedio de integrantes/ Total de población de Delegaciones) * 100	28195	29550	95.41%
<b>Propósito</b>	((número de tomas instaladas/ /número de tomas iniciales periodo * 100	76	9629	0.79%
<b>Componente 1</b>	Trabajos realizados/ trabajos programados * 100	1979	2150	92.04%
<b>Actividad 1</b>	Número de reportes generados/ Número de reportes atendidos * 100	1979	2150	92.04%
<b>Actividad 2</b>	Metros lineales de tuberías instalados/ Metros lineales de tuberías adquiridos	700 MTS	639 MTS	91.28%

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 04 DE JULIO DE 2022*

*NOTA: SE LE DIO MANTENIMIENTO EN FUGAS EN LAS DELEGACIONES, MEJORANDO EL SERVICIO DE DISTRIBUCION DE AGUA, INSTALANDO RAMALES DE DRENAJE PARA UN BUEN SERVICION PARA LAS FAMILIAS DE LAS DELEGACIONES, ASI COMO INSTALAR LAS TOMAS NUEVAS SOLICITADAS EN LAS DELEGACIONES, EN CAPILLA DE GUADALUPE SE ARREGLA LA CALLE PEDRO N. CASTELLANOS Y SE CAMBIA TUBERIA TANTO DE DRENAJE.*



---

*JOSE GUADALUPE CRUZ TORRES*  
*COORDINADOR DE DELEGACIONES*

*C.c.p. archivo*  
*JGCT/jmo*

Área

Departamento

Proyecto: Número:

Nombre:

Objetivo

Descripción de la meta

Unidad de medida

Frecuencia

AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN

JEFATURA COMERCIAL

JEFATURA COMERCIAL

4-14

CULTURA DEL AGUA

LOS USUARIOS CREAN CONCIENCIA DEL BUEN USO Y CUIDADO DEL AGUA

CONCIENTIZAR A LA POBLACION EN GENERAL DEL CUIDADO Y BUEN USO DEL AGUA Y LA IMPORTANCIA DE REALIZAR SUS PAGOS EN FORMA OPORTUNA

INSTITUCIONES CONCIENTIZADAS 2022/ INSTITUCIONES CONCIENTIZADAS 2021 \*100  
PORCENTAJE

SEMESTRAL: ENERO 2022 A JUNIO 2022



Tabla de indicadores				
	Método	2021	2022	Porcentaje
FIN	NUMERO DE INSTITUCIONES ATENDIDAS EN 2022/ NUMERO DE ESCUELAS ATENDIDAS EN 2022*100	0	54	100%
PROPOSITO	NUMERO DE INSTITUCIONES ATENDIDAS EN 2022/ NUMERO DE ESCUELAS ATENDIDAS EN 2022*100	0	54	100%
COMPONENTE	NUMERO DE INSTITUCIONES ATENDIDAS EN 2022/ NUMERO DE ESCUELAS ATENDIDAS EN 2022*100	0	54	100%
ACTIVIDAD 1	NUMERO DE INSTITUCIONES ATENDIDAS EN 2022/ NUMERO DE ESCUELAS ATENDIDAS EN 2022*100	0	54	100%

En este año se trabajó de acuerdo a los tiempos de las instituciones y autorización del organismo

Atentamente:

C. Emilio Rodríguez Navarro  
Titular Encargado de Cultura del Agua

Dirección

Área

Departamento

Proyecto: Número

Nombre

Objetivo

Descripción de la meta

Unidad de medida

Frecuencia

AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN

JEFATURA COMERCIAL

JEFATURA COMERCIAL

04-16

EFICIENCIA COMERCIAL

AUMENTAR LA EFICIENCIA COMERCIAL

RECAUDACION ACEPTABLE, USUARIOS CON CLASIFICACION DE TARIFA DE ACUERDO AL USO DE GIRO, COBROS CON MICROMEDICION REAL

PORCENTAJE

SEMESTRAL

AÑO 2022



TABLA DE INDICADORES				
	METODO			PORCENTAJE
FIN	(Recaudación mensual/facturación mensual)*100	ANUAL	ANUAL	ANUAL
PROPOSITO	(Recaudación mensual/facturación mensual)*100	ANUAL	ANUAL	ANUAL
COMPONENTE	(Recaudación mensual/facturación mensual)*100	ANUAL	ANUAL	ANUAL
ACTIVIDAD 1	(número de procesos terminados por cambio de datos comerciales/ número de procesos generados de cambio de datos comerciales)*100	381	381	100%
ACTIVIDAD 2	(total de número de trabajos terminados/número de trabajos generados)*100	1321	1384	95.45%

De acuerdo al método utilizado, el área comercial obtuvo como promedio de cambio de datos comerciales el 100.00% y con relación a la instalación y reubicación de medidores se obtuvo el 95.45%, durante el primer semestre de Enero a Junio del año 2022, de los cuáles, los datos obtenidos durante dichos meses se encuentran dentro de un rango conveniente, mismos que a continuación se describen:

Actividad 1:

Cambios de giro solicitados: 381

Cambios de giro terminados: 381

Porcentaje Eficiencia: 100%

Actividad 2:

Trabajos totales: 1384

Trabajos generados y en proceso: 63

Trabajos terminados: 1321

Porcentaje eficiencia: 95.45%

Se está trabajando arduamente para el alcance de las metas trazadas para el año 2022, se atendieron 345 solicitudes para contratación de nuevos servicios de agua, se continua con la reubicación de medidores con la finalidad de tener acceso a la lectura de los medidores y contar con una medición del servicio recibido, se realizaron mantenimientos en medidores instalados para verificar que la medición de agua sea la correcta, se continua con la campaña de actualización de giros de acuerdo al uso que se le da al agua contribuyendo con esto al cobro adecuado de la tarifa que les corresponda.

**ASTEPA**  
AGUA Y SANEAMIENTO  
DEL MUNICIPIO DE TEPATITLÁN

Atentamente:

Tepatitlan de Morelos, Jalisco a 11 de Julio de 2022



**TEPATITLÁN**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Pedro Estrada Franco'.

ING. PEDRO ESTRADA FRANCO

JEFE AREA COMERCIAL



## AVANCE DE GESTION FINANCIERA CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	SANEAMIENTO
Proyecto: Número	5
Nombre	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
Objetivo	LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES OPERAN LOS 365 DIAS DEL AÑOS AL 100% DE SU CAPACIDAD CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE. CONTRIBUYE AL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE BENEFICIANDO A LA POBLACIÓN TEPATITLENSE
Descripción de la meta	EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LA OPERACIÓN ADECUADA DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
Método	(TOTAL DE METROS CÚBICOS TRATADOS MENSUALMENTE / CAPACIDAD TOTAL DE TRATAMIENTO MENSUAL) * 100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

### TABLA DE INDICADORES

CONCEPTO	MÉTODO	NUMERADOR	DENOMINADOR	RESULTADO SEMESTRAL
<b>FIN</b>	(Total de aguas residuales tratadas / Total de aguas residuales producidas y conducidas por colectores) * 100	3 710 448 m <sup>3</sup>	6 200 800 m <sup>3</sup>	59.83 %
<b>PROPOSITO</b>	(Días operados al 100% cumpliendo la normatividad / días del año) *100	172 días	365 días	47.12 %
<b>COMPONENTE</b>	(Total de metros cúbicos tratados mensualmente / Capacidad total de tratamiento mensual) * 100	3 710 448 m <sup>3</sup>	3 729 758.4 m <sup>3</sup>	99.48 %
<b>ACTIVIDAD I</b>	(Mantenimientos realizados /Mantenimientos programados) * 100	29 mantenimientos	31 Mantenimientos	93.54 %
<b>ACTIVIDAD II</b>	(Total de actividades realizadas / total de actividades programadas) * 100	532 actividades	543 actividades	97.97 %



En la coordinación de Saneamiento se ejecutaron las actividades necesarias para el correcto funcionamiento de las plantas de tratamiento. En el transcurso de los meses de **Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo y Junio** las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) Lagunillas, CEINJURE y Capilla operaron de manera regular.

De acuerdo a lo presupuestado, los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se les dio mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos electromecánicos y a la infraestructura física de acuerdo a lo planeado.

Como puede observarse en la tabla de indicadores, se trató un 59.83 % del total de agua residual producida en el semestre, cumpliendo con la normatividad aplicable 172 días del trimestre alcanzando el 47.12 % del propósito anual.

De acuerdo al método de cálculo, la meta planteada de tratamiento de agua en el semestre fue de **3 729 758.4 m<sup>3</sup>**, de los cuales se trataron un total de **3 710 448 m<sup>3</sup>**, lo cual representa un **99.48 %** de la meta planteada en el semestre, que a vez representa un **49.33 %** de la meta anual de tratamiento.

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 08 DE JULIO DEL 2022.*

*ING. JAVIER ISAAC CONTRERAS OCHOA*  
*COORDINADOR DE SANEAMIENTO*



## INFORME DE AVANCES EN LA GESTION CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	POTABILIZACION
Proyecto: Número	6
Nombre	POTABILIZACION
Objetivo	SE CUENTA CON INFRAESTRUCTURA NECESARIA, EQUIPOS Y MANTENIMIENTOS ADECUADOS, PARA LA OPERACIÓN OPTIMA DE LAS PLANTAS POTABILIZADORAS BENEFICIANDO A LA POBLACION DE TEPATITLAN
Descripción de la meta	EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LA OPERACIÓN OPTIMA DE LAS PLANTAS POTABILIZADORAS DE AGUA
Método	(TOTAL DE METROS CÚBICOS POTABILIZADOS MENSUALMENTE / CAPACIDAD TOTAL DE POTABILIZACION MENSUAL) * 100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

### TABLA DE INDICADORES

CONCEPTO	MÉTODO	NUMERADOR	DENOMINADOR	RESULTADO SEMESTRAL
<b>FIN</b>	(Total de agua producida / cantidad de agua programada) * 100	3 909 600	7 095 600	55.09%
<b>PROPOSITO</b>	(Total de población que se surte de las plantas Potabilizadoras / Total de la población en la cabecera municipal) *100	54 000	100 000	54 %
<b>COMPONENTE</b>	(Total de metros cúbicos potabilizados mensualmente / Capacidad total de potabilización mensual) * 100	3 909 600 m <sup>3</sup>	3 547 800 m <sup>3</sup>	110.19 %
<b>ACTIVIDAD I</b>	(Mantenimientos realizados /Mantenimientos programados) * 100	20 mantenimientos	20 Mantenimientos	100 %
<b>ACTIVIDAD II</b>	(Total de análisis realizados / Total de análisis programadas) * 100	46 698	94 170	49.58%



En la coordinación de Potabilización se ejecutaron las actividades necesarias para el correcto funcionamiento de las plantas potabilizadoras. En el transcurso de los meses de **ENERO, FEBRERO, MARZO, ABRIL, MAYO Y JUNIO** las Plantas Potabilizadoras de Viveros y El Salto operaron de manera regular.

De acuerdo a lo presupuestado, los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se les dio mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos electromecánicos y a la infraestructura física de acuerdo a lo planeado.

De acuerdo al método de cálculo, la meta planteada de potabilización de agua en el semestre fue de **3,547,800 m<sup>3</sup>**, de los cuales se trataron un total de **3,909,600 m<sup>3</sup>**, lo que representa un **110.19 %** de la meta planteada en el semestre, que a su vez representa un **55.09 %** de la meta anual de potabilización.

En las plantas se potabiliza el agua cruda de las presas El Salto, Jihuite y Carretas, realizando los análisis y procedimientos necesarios para garantizar que la distribución de agua cumpla con la NOM-127-SSA1-1994 para el consumo humano. El total de análisis programados es de **94,170** de los cuales se realizaron **46,698**, lo cual representa el **49.58 %** de la meta anual.

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 08 DE JULIO DEL 2022.*

*ING. MIGUEL ÁNGEL RUELAS NAVARRO*  
*COORDINADOR DE POTABILIZACIÓN*



**INFORME DE AVANCES EN LA GESTION CORRESPONDIENTE AL 1ER.  
SEMESTRE DEL AÑO 2022**

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	ALCANTARILLADO
Proyecto: Número	7
Nombre	AMPLIACION Y REHABILITACION DE REDES DE ALCANTARILLADO
Objetivo	PRESTAR UN SERVICIO DE ALCANTARILLADO EFICIENTE Y DE CALIDAD
Descripción de la meta	LOGRAR EL MANTENIMIIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y AMPLIACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO
Método	(TOTAL DE REPORTES GENERADOS MENSUAL / TOTAL DE REPORTES ATENDIDOS MENSUAL) * 100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

**TABLA DE INDICADORES**

CONCEPTO	MÉTODO	NUMERADOR	DENOMINADOR	RESULTADO TRIMESTRAL
<b>FIN</b>	REPORTES GENERADOS / REPORTES ATENDIDOS * 100	316 actividades	290 actividades	91.77 %
<b>PROPOSITO</b>	REPORTES GENERADOS / REPORTES ATENDIDOS * 100	316 actividades	290 actividades	91.77 %
<b>COMPONENTE</b>	REPORTES GENERADOS / REPORTES ATENDIDOS * 100	316 actividades	290 actividades	91.77 %
<b>ACTIVIDAD I</b>	REPORTES GENERADOS / REPORTES ATENDIDOS * 100	316 actividades	290 actividades	91.77 %
<b>ACTIVIDAD II</b>	REPORTES GENERADOS / REPORTES ATENDIDOS * 100	316 actividades	290 actividades	91.77 %



**Tepatitlán  
de Morelos**  
GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024



En la coordinación de Alcantarillado correspondiente al 1er. Semestre de este año 2022, se ejecutaron actividades necesarias para el correcto funcionamiento de las redes de alcantarillado mismo que los usuarios reportan

De acuerdo a lo presupuestado, requerimos de materiales y herramientas necesarias para llevar a cabo la ejecución de dichas actividades.

En la tabla que se presenta de indicadores, se obtuvo un 91.77% de actividades realizadas en este 1er. semestre cumpliendo con la meta establecida y aplicando método de cálculo de dicho proyecto establecido.

*A T E N T A M E N T E*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 08 DE JULIO DEL 2022.*

*ING. FRANCISCO JAVIER CAMARENA ALDRETE*  
*COORDINADOR DE ALCANTARILLADO ASTEPA*



## INFORME DE AVANCES EN LA GESTION CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATILAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	LABORATORIO Y MONITOREO
Proyecto: Número	8
Nombre	OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL LABORATORIO DE BACTERIOLOGIA
Objetivo	ANALIZAR DE MANERA OPTIMA Y EFICAZ EL AGUA POTABLE
Descripción de la meta	CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE MONITOREO DE CLORO Y ANÁLISIS DE AGUA POTABLE EN TIEMPO Y FORMA
Método	TOTAL DE ANÁLISIS REALIZADOS AL MES/ANÁLISIS PROGRAMADOS*100
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

### TABLA DE INDICADORES

CONCEPTO	MÉTODO	NUMERADOR	DENOMINADOR	RESULTADO SEMESTRAL
<b>FIN</b>	(Total de análisis realizados/ total de análisis programados)*100	(3740)/	(8112)*100	46.1 %
<b>PROPOSITO</b>	(Total de análisis realizados/ total de análisis programados)*100	(3740)/	(8112)*100	46.1 %
<b>COMPONENTE</b>	(Promedio del Total de análisis realizados en el trimestre/ Promedio del total de análisis programados en el trimestre)*100	(3740)/	(4048)*100	92.4 %
<b>ACTIVIDAD I</b>	(Promedio del Total de análisis realizados en el trimestre/ Promedio del total de análisis programados en el trimestre)*100	(3740)/	(4048)*100	92.4%
<b>ACTIVIDAD II</b>				



**Tepatitlán  
de Morelos**  
GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024



De acuerdo al seguimiento que se realiza en la Coordinación de Laboratorio y Monitoreo se informa que se realizaron las acciones necesarias para cumplir las metas establecidas en el proyecto, correspondientes a los meses de **Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo y Junio** del presente año, monitoreando continuamente la calidad del agua que se suministra por parte de ASTEPA a la población de Tepatitlán.

Se realizaron monitoreos continuamente en la cabecera municipal y en las delegaciones del municipio, asegurando con esto una rápida respuesta para la ejecución de trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo en las instalaciones, para garantizar la calidad en el servicio.

Como se indica en la tabla de indicadores, se avanzó un **46.1%** en el cumplimiento de la meta anual de acuerdo a los análisis realizados, de la misma forma se cumplió con un **92.4%** de la meta trimestral.

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 08 DE JULIO DEL 2022.*

**QFB. JOSE DE JESUS NAVARRO DE LUNA**  
**COORDINADOR DE LABORATORIO Y MONITOREO**



## INFORME DE AVANCES EN LA GESTION CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	PRODUCCION Y DISTRIBUCION
Proyecto: Número	9
Nombre	PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE
Objetivo	LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE OPERAN LOS 365 DIAS DEL AÑO AL 100% DE SU CAPACIDAD,CUMPLIENDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE, BENEFICIANDO LA POBLACION DE LA CIUDAD DE TEPATITLAN
Descripción de la meta	CUMPLIR COMO MINIMO EL 98% DE LA COBERTURA DE DOTACION DE AGUA POTABLE A LA POBLACION
Método	(RECLAMACIONES DE USUARIOS* 1000 TOMAS / CANTIDAD DE TOMAS REGISTRADAS )
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL- ANUAL

### TABLA DE INDICADORES

CONCEPTO	MÉTODO	NUMERADOR	DENOMINADOR	RESULTADO TRIMESTRAL
<b>FIN</b>	(Padrón de Tomas registradas al año 2022/ Total de tomas registradas al año 2021 ) * 100	45202	44814	1.0 %
<b>PROPOSITO</b>	(Número de tomas con Servicio / Número de tomas registradas ) *100	45192	45202	99.9 %
<b>COMPONENTE</b>	(Reclamaciones de Usuarios* 1000 / Tomas Registradas)	10000	45202	0.22 %
<b>ACTIVIDAD I</b>	(Mantenimientos realizados /Mantenimientos programados) * 100	150 mantenimientos	150 Mantenimientos	100 %
<b>ACTIVIDAD II</b>	(Total de actividades realizadas / total de actividades programadas) * 100	180 actividades	180 actividades	100 %



**Tepatitlán  
de Morelos**  
GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024



En la coordinación de Producción- Distribución se ejecutaron las actividades necesarias para el correcto funcionamiento de las fuentes de abastecimiento del municipio de Tepatitlán. En el transcurso del Periodo de **Enero- Junio** Los Pozos operaron de manera regular.

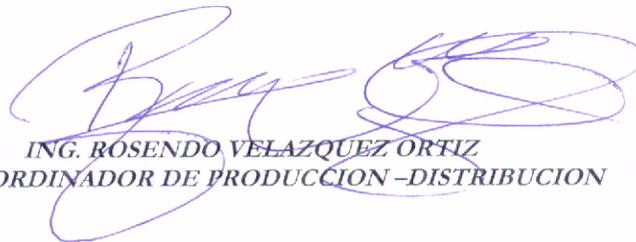
De acuerdo a lo presupuestado, los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se realizó mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos electromecánicos y a la infraestructura física de acuerdo a lo planeado.

Como puede observarse en la tabla de indicadores, se presentó un incremento de beneficiarios de un 1 % del total del padrón Inicial, el equivalente a 388 viviendas dotando agua potable en el primer semestre cumpliendo con la normatividad.

De acuerdo al método de cálculo del Propósito del Proyecto la eficacia alcanzada es del 99%, que representa resultados favorables, para el municipio de Tepatitlán de Morelos.

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 06 DE JULIO DEL 2022.*



**ING. ROSENDO VELAZQUEZ ORTIZ**  
**COORDINADOR DE PRODUCCION -DISTRIBUCION**

## INFORME DE AVANCES EN LA GESTION CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	MANTENIMIENTO
Proyecto: Número	10
Nombre	MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA
Objetivo	SE MANTIENE EN ESTADO OPTIMO DE FUNCIONAMIENTO LA INFRAESTRUCTURA DEL ORGANISMO, BRINDANDO SERVICIOS DE CALIDAD A LA POBLACION DE TEPATITLAN.
Descripción de la meta	EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA INFRAESTRUCTURA DEL ORGANISMO.
Método	SOLICITUDES DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA ATENDIDA/ SOLICITUDES DE MANTENIMIENTO PROGRAMADAS *100.
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

En la coordinación de Mantenimiento de Infraestructura se ejecutaron las actividades necesarias para el correcto funcionamiento de las instalaciones para realizar las actividades. En el transcurso de los meses de **Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo y Junio** las Oficinas, Plantas de Tratamiento y demás edificios operaron de manera regular.

De acuerdo a lo presupuestado, los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se les dio mantenimiento preventivo y correctivo a las instalaciones de infraestructura física de acuerdo a lo planeado.

Se solicitaron 23 mantenimientos en general (pintura general, resanes, impermeabilizar, cerrajería.) lo cual se atendió el 99.13 % de los trabajos.



## TABLA DE INDICADORES

<b>METODO DE CALCULO</b>	<b>NUMERADOR</b>	<b>DENOMINADOR</b>	<b>RESULTADO SEMESTRAL</b>
SOLICITUDES DE MANTENIMIENTO ATENDIDAS/ SOLCITUDES DE MANTENIMINETO PROGRAMADAS	22.8	23	99.13%

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 15 DE JUNIO DEL 2022.*

*ING. HÉCTOR MARISCAL RODRÍGUEZ*  
*COORDINADOR DE MANTENIMIENTO*

## INFORME DE AVANCES EN LA GESTION CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	MANTENIMIENTO
Proyecto: Número	11
Nombre	MANTENIMIENTO DE PARQUE VEHICULAR
Objetivo	SE MANTIENE EN ESTADO OPTIMO DE FUNCIONAMIENTO EL PARQUE VEHICULAR DEL ORGANISMO, BRINDANDO SERVICIOS DE CALIDAD A LA POBLACION DE TEPATITLAN.
Descripción de la meta	EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR DEL ORGANISMO.
Método	PROMEDIO MENSUAL DE NUMERO DE VEHICULOS EN CONDICIONES OPTIMAS/TOTAL DE VEHICULOS *100.
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

En la coordinación de Mantenimiento de Parque Vehicular ejecutaron las actividades necesarias para el correcto funcionamiento del parque vehicular para realizar las actividades. En el transcurso de los meses de **Enero, Febrero, Marzo Abril, Mayo y Junio** el parque vehicular opero de manera regular.

De acuerdo a lo presupuestado, los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se les dio mantenimiento preventivo y correctivo al parque vehicular de acuerdo a lo planeado.

Del total del parque vehicular solicitaron 261 órdenes de reparación de las cuales se atendieron 234 en el taller interno y 27 se mandaron a taller externo con esto se logró el 97.53% del parque vehicular esté en funcionamiento.



**TABLA DE INDICADORES**

<b>METODO DE CALCULO</b>	<b>NUMERADOR</b>	<b>DENOMINADOR</b>	<b>RESULTADO SEMESTRAL</b>
NUMERO DE VEHICULOS EN CONDICIONES OPTIMAS/TOTAL DE VEHICULOS *100	80	81	<b>98.76 %</b>

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 15 DE JUNIO DEL 2022.*

**ING. HÉCTOR MARISCAL RODRÍGUEZ**  
**COORDINADOR DE MANTENIMIENTO**



## AVANCE DE GESTION FINANCIERA CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2022

CONCEPTO	DESCRIPCION
Dirección	AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TEPATITLAN
Área	JEFATURA TECNICA
Departamento	MANTENIMIENTO DE REDES
Proyecto: Número	12
Nombre	MANTENIMIENTO DE REDES
Objetivo	LAS REDES DE DISTRIBUCION SE MANTIENEN EN CONDICIONES ADECUADAS DE FUNCIONAMIENTO, MEJORANDO EL SERVICIO DE AGUA POTABLE A LA POBLACION DE TEPATITLAN
Descripción de la meta	REALIZAR EL 95% DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS REDES EN UN PLAZO NO MAYOR A UNA SEMANA
Método	NUMERO DE TRABAJOS REPORTADOS / NUMERO DE TRABAJOS CONCLUIDOS
Unidad de medida	PORCENTAJE
Frecuencia	MENSUAL

### TABLA DE INDICADORES

CONCEPTO	MÉTODO	NUMERADOR	DENOMINADOR	RESULTADO SEMESTRAL
<b>FIN</b>	(PADRON DE TOMAS REGISTRADAS AL AÑO 2021 / PADRON DE TOMAS REGISTRADAS 2022)*100	100-	(35166/35335)*100 <i>99.52</i>	.48%
<b>PROPOSITO</b>	(NUMERO DE TOMAS CON SERVICIO/ NUMERO DE TOMAS REGISTRADAS)*100	35325	(35335)*100	99.9%
<b>COMPONENTE</b>	(NUMERO DE REPORTES CONCLUIDOS EN MENOS DE UNA SEMANA/NUMERO DE REPORTES GENERADOS)*100	1676	(1733)*100	96.7%
<b>ACTIVIDAD I</b>	(METROS LINEALES DE TUBERIA INSTALADOS/ METROS LINEALES DE TUBERIA PROGRAMADOS)*100	4255.5	(4370)*100	97.3%
<b>ACTIVIDAD II</b>				



De acuerdo al seguimiento que se realiza en la coordinación de Mantenimiento de redes se informa que se realizaron las acciones necesarias para cumplir las metas establecidas en el proyecto. Correspondientes a los meses de **Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo y Junio** del presente año. Asegurando de esta forma la correcta operación de las redes que surten de agua a la ciudad de Tepatitlán.

De acuerdo a lo presupuestado. Los recursos invertidos fueron administrados adecuadamente. Se realizó mantenimiento preventivo en la medida de lo posible y correctivo a la infraestructura existente de acuerdo a lo planeado.

Como se indica en la tabla de indicadores. Se presentó un incremento de beneficiarios del **0.48 %** del total del padrón inicial, dotando agua potable en el primer semestre.

De acuerdo al método de cálculo en el Propósito del Proyecto, la eficacia alcanzada es del **96.7%**, lo cual supera lo establecido, que es del **90%**. Lo anterior representa resultados favorables, para el municipio de Tepatitlán de Morelos.

Sin más por el momento, agradezco la atención al presente y quedo a sus órdenes.

*ATENTAMENTE*  
*TEPATITLÁN DE MORELOS, JALISCO; A 8 DE JULIO DEL 2022.*

*C. ALBERTO MARTIN HERNANDEZ*  
*COORDINADOR DE MANTENIMIENTO DE REDES*