



	Diagnóstico del Programa presupuestario						
Datos de identificación del Programa Presupuestario (Pp)  Nombre del Municipio:  Ejercicio fiscal:  2025							
Nombre del Municipio:	Atlixco						
Ejercicio fiscal:	2025						
Nombre del Programa presupuestario:	Infraestructura Hídrica y Sanitaria Eficiente y Sostenible						
Clave del Programa presupuestario:	SOAPP02						
Dependencia o Entidad responsable del Pp:	Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Atlixco						

#### 1.1 Descripción del Problema

#### Antecedentes y definición del problema

El municipio de Atlixco ha experimentado un crecimiento acelerado de su población en los últimos años, lo que ha incrementado considerablemente la demanda de servicios públicos de calidad. Actualmente, el servicio de agua potable, drenaje y saneamiento se ofrece en la cabecera municipal y en 12 localidades circundantes. Según el Inventario Nacional de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de la CONAGUA, de las 142 plantas de tratamiento de tipo municipal en el estado de Puebla, el Sistema Operador de Agua Potable y Alcantarillado de Atlixco (SOAPAMA) ocupa el 5º lugar, procesando hasta 112 litros por segundo de aguas residuales.

La infraestructura existente es fundamental para asegurar una prestación eficiente de estos servicios esenciales. No obstante, las limitaciones en los recursos financieros pueden dificultar la priorización de inversiones en la modernización y reemplazo de infraestructuras obsoletas o deterioradas. Esto complica la ejecución de acciones y programas necesarios para mejorar tanto la infraestructura como los servicios asociados.

Además, la falta de concientización en la ciudadanía sobre la importancia de preservar los recursos naturales y cuidar la infraestructura hídrica puede agravar aún más estos desafíos. La gestión inadecuada de los recursos y el uso irresponsable de la infraestructura afectan directamente la sostenibilidad del suministro de aqua potable, drenaje y saneamiento, lo cual repercute negativamente en la calidad de vida de los habitantes de Atlixco.

A largo plazo, esta situación podría comprometer el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en lo relacionado con el acceso al agua potable y el saneamiento, pilares fundamentales para el bienestar y la salud pública. Por lo tanto, es esencial abordar estos riesgos dentro del Programa Presupuestario 2: Infraestructura Hídrica y Sanitaria Sostenible, con el objetivo de garantizar que Atlixco cuente con una infraestructura adecuada, moderna y capaz de satisfacer las necesidades de la población de manera eficiente y sustentable.

4/5

Reporte: Segundo Trimestre



## Ficha Técnica del Programa presupuestario

### 1. Diagnóstico del Programa presupuestario

#### Justificación del Pp

El Programa Presupuestario 2: Infraestructura Hídrica y Sanitaria Sostenible (PP 2) tiene como objetivo abordar los desafíos clave en los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento en Atlixco, beneficiando directamente a los usuarios atendidos por el Sistema Operador de Agua Potable y Alcantarillado de Atlixco (SOAPAMA). Este programa reconoce que la infraestructura actual, aunque funcional en muchos aspectos, requiere mejoras sustanciales para garantizar una prestación eficiente y sostenible de estos servicios esenciales. El principal desafío radica en la limitación de recursos, lo que dificulta la modernización y sustitución de infraestructuras obsoletas y deterioradas.

El PP 2 está diseñado no solo para mejorar la infraestructura existente, sino también para identificar y atender las necesidades de la población objetivo, compuesta por los habitantes de Atlixco y los usuarios del servicio de SOAPAMA. Estos sectores se ven gravemente afectados por la falta de provisión continua y eficiente de servicios de agua potable y saneamiento, lo que impacta negativamente en la salud pública y en la calidad de vida.

Un reto adicional que el PP 2 busca enfrentar es la falta de sensibilización de la ciudadanía sobre la preservación de los recursos hídricos y el uso responsable de la infraestructura hídrica. La correcta gestión de estos recursos depende no solo de la inversión en infraestructura, sino también de cambiar hábitos y fomentar una cultura de cuidado hacia el agua y los sistemas de saneamiento.

El PP 2 tiene como propósito fortalecer la infraestructura hídrica y sanitaria de Atlixco, asegurando la provisión continua y eficiente de agua potable, drenaje y saneamiento, y contribuyendo al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en materia de agua y saneamiento (ODS 6). La implementación de este programa impactará positivamente en la salud, el bienestar y la calidad de vida de los habitantes de Atlixco, al tiempo que fomentará el desarrollo sustentable y la resiliencia de la comunidad.

Este programa fue diseñado específicamente para afrontar los desafíos identificados y mejorar las condiciones de vida en la comunidad de Atlixco, asegurando que la infraestructura hídrica y sanitaria esté alineada con las necesidades actuales y futuras del municipio.

Reporte: Segundo Trimestre



## Ficha Técnica del Programa presupuestario

## 1. Diagnóstico del Programa presupuestario

#### Estado actual del problema

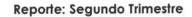
Actualmente, el Sistema Operador de Agua Potable y Alcantarillado de Atlixco (SOAPAMA) enfrenta el desafío de abastecer de agua potable a una población de 102,472 usuarios, distribuidos en una extensa área de cobertura que abarca 23 pozos profundos y un manantial. Esta amplia red geográfica de distribución es fundamental para comprender los retos asociados al servicio de agua potable, drenaje y saneamiento en el municipio.

Según los datos del Programa de Indicadores de Gestión de Organismos (PIGOO), entre los años 2014 y 2021, se registró una pérdida promedio de 24,162.20 m³/km debido a la longitud de la red, lo que refleja la necesidad urgente de mejorar la eficiencia de la infraestructura existente. Durante este mismo período, la cobertura de agua potable se mantuvo en un promedio del 96%, un logro considerable, pero que aún deja un 4% de la población sin acceso continuo o adecuado al servicio. Además, el promedio de rehabilitación de tuberías se situó en un 2%, lo que subraya el desafío de modernizar y mantener la infraestructura obsoleta para garantizar un servicio de calidad a largo plazo.

Estos indicadores reflejan varios factores interrelacionados que afectan los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento en Atlixco. Entre los principales retos se incluyen la deterioración de las redes de distribución, las pérdidas de agua por fugas, la limitada capacidad de rehabilitación de infraestructuras y el crecimiento poblacional que aumenta la presión sobre los recursos disponibles. La necesidad de mejorar la infraestructura, junto con la optimización de la agestión del agua, es crucial para garantizar la sostenibilidad de estos servicios y satisfacer las crecientes demandas de la población.



Página 3 de 6





## 1. Diagnóstico del Programa presupuestario

#### Evolución del problema

Desde la conformación del Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado (SOAPAMA) en Atlixco, el enfoque inicial se centró en ampliar la cobertura de los servicios, especialmente el abastecimiento de agua potable. En sus primeros años, el sistema solo abastecía al centro de la ciudad, pero conforme la mancha urbana comenzó a expandirse, se hizo necesario extender los servicios a nuevas zonas. Paralelamente, se implementaron servicios de desalojo de aguas residuales a medida que la población crecía, y no fue hasta 2012 cuando se incorporó de manera formal el servicio de saneamiento, con la puesta en marcha de la planta de tratamiento de aguas residuales.

Durante las primeras dos décadas de operación, la prioridad fue la expansión de la cobertura en respuesta a las crecientes demandas de la población. Este enfoque fue lógico y necesario, dado el contexto de un municipio en pleno crecimiento. No obstante, las necesidades en materia de infraestructura hídrica y sanitaria han evolucionado con el tiempo, y los desafíos actuales son diferentes.

Hoy en día, con más de 30 años de operación, el sistema operador de Atlixco se encuentra en una fase crítica que requiere no solo continuar con la expansión, sino fundamentalmente mantener y mejorar la infraestructura existente. La infraestructura actual debe ser renovada y modernizada para asegurar que los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento se sigan prestando de manera eficiente y sostenible, adaptándose a las nuevas exigencias de la población.

Este proceso de transformación se da en un contexto de cambio climático y desigualdades sociales que afectan directa e indirectamente la prestación de los servicios. Factores como la escasez de agua, la contaminación de fuentes hídricas y la desigualdad en el acceso a servicios básicos entre diferentes sectores de la población son problemas que impactan cada vez más la calidad y continuidad de los servicios. A su vez, la presión demográfica y la urbanización desordenada requieren de una gestión más eficiente y de acciones concretas para garantizar un suministro sostenible y equitativo de agua, un tratamiento adecuado de aguas residuales y un drenaje eficiente.

Es por esta razón que, en la actualidad, se hace imprescindible contemplar acciones que no solo mejoren la infraestructura, sino que también apoyen una gestión adecuada de los recursos hídricos y de los sistemas sanitarios, asegurando su sostenibilidad a largo plazo. Estos esfuerzos deben tener en cuenta la adaptación al cambio climático, la reducción de pérdidas de agua, la mejora en la calidad del saneamiento y la inclusión de todos los sectores sociales, especialmente los más vulnerables.

De este modo, el SOAPAMA se enfrenta a un reto mayor: mantener la eficiencia de los servicios en un contexto de crecientes desafíos ambientales y sociales, garantizando que todos los habitantes de Atlixco tengan acceso a servicios de agua potable, drenaje y saneamiento de calidad, mientras se preservan los recursos hídricos y se mejora la equidad social en la distribución de estos servicios esenciales.

-le





## 1. Diagnóstico del Programa presupuestario

#### Experiencias de atención

La Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), a nivel nacional, ha sido clave en la atención de los diversos aspectos relacionados con el agua potable, drenaje y tratamiento de aguas residuales, a través de su participación en el Programa S-074 "Agua Potable, Drenaje y Tratamiento". Según los informes más recientes del 2023, que pueden consultarse en el siguiente enlace: Ficha Programa S-074 CONAGUA 2023, se destacan varios avances y desafíos que ilustran el contexto de atención en el país. Logros en el Acceso a los Servicios

Uno de los principales logros del Programa S-074 en el año 2023 fue la superación de las metas planteadas en relación con el acceso a los servicios básicos de agua potable, drenaje sanitario y tratamiento de aguas residuales. Estas metas fueron alcanzadas en muchas localidades del país, gracias a la implementación de proyectos que han incrementado la cobertura y la continuidad de estos servicios, impactando de manera positiva en la salud pública y la calidad de vida de los habitantes. Fortalecimiento de los Sistemas de Agua, Drenaje y Saneamiento

Otro aspecto clave de este programa fue el fortalecimiento de los sistemas de agua, drenaje y saneamiento, especialmente en términos de rehabilitación y mejora de infraestructuras. A través de diversas acciones de mantenimiento, se logró un incremento en la cobertura de estos servicios, superando los objetivos establecidos en el Anteproyecto del Presupuesto de Egresos de la Federación. Esto fue posible debido a la implementación de programas operativos estatales que respondieron a las necesidades emergentes durante el ejercicio fiscal, lo que permitió ajustar las metas y lograr resultados superiores a lo programado inicialmente.

Desafíos en la Desinfección del Aqua

En cuanto a la desinfección del agua, uno de los principales retos fue que algunas localidades no lograron registrar la totalidad de sus datos, lo que afectó la precisión de las estadísticas en esta área. Además, algunos estados enfrentaron serias dificultades debido a la sequía, lo que redujo el caudal producido y, en consecuencia, aumentó la proporción de agua desinfectada. Esta situación de escasez también tuvo un impacto en la cantidad de agua tratada, la cual disminuyó respecto al año anterior. Estos factores subrayan la vulnerabilidad de los sistemas hídricos ante fenómenos climáticos extremos, lo que requiere de estrategias de adaptación y resiliencia más robustas para garantizar la continuidad del servicio.

Respuesta ante Fenómenos Naturales

Un tema adicional que merece destacarse es la autorización de recursos adicionales para la reparación de infraestructuras afectadas por fenómenos naturales. Este aspecto refleja la capacidad de respuesta del gobierno federal y de la CONAGUA ante situaciones de emergencia, garantizando que los sistemas de agua y saneamiento puedan restaurarse rápidamente y seguir operando en condiciones adversas, como inundaciones, huracanes o sequías extremas. La destinación de fondos extraordinarios para reparaciones urgentes ha sido clave para mitigar los efectos de estos eventos y asegurar que las comunidades continúen recibiendo los servicios esenciales sin interrupciones prolongadas.

Reflexiones v Lecciones Aprendidas

A través de estos logros y desafíos, el Programa S-074 ha demostrado la importancia de un enfoque flexible y adaptado a las realidades locales para mejorar los sistemas de agua, drenaje y saneamiento. Las experiencias de reparación de infraestructura por fenómenos naturales, así como el ajuste de metas operativas en respuesta a cambios imprevistos (como sequías o emergencias) destacan la necesidad de una gestión hídrica resiliente. Estos aprendizajes son fundamentales para fortalecer las capacidades de los operadores locales, como el Sistema Operador de Atlixco (SOAPAMA), y para mejorar la planificación estratégica en el ámbito nacional.

En resumen, la CONAGUA ha logrado avances significativos en la cobertura de servicios básicos, pero también enfrenta retos importantes relacionados con el cambio climático y las fluctuaciones en los recursos hídricos. Estas experiencias proporcionan valiosas lecciones para seguir avanzando en la sostenibilidad y eficiencia de los sistemas de agua potable y saneamiento en todo el país, adaptándose a las nuevas realidades ambientales y sociales

Página 5 de 6





## 1. Diagnóstico del Programa presupuestario

1.2 Metodología para la identificación de la población objetivo y definición de fuentes de información.

Para determinar el número de habitantes en la zona geográfica atendida por el Sistema Operador de Agua Potable y Alcantarillado de Atlixco (SOAPAMA), es necesario considerar tanto el total de la población del municipio de Atlixco como el área específica de cobertura en la que el sistema brinda sus servicios. Para ello, se utilizaron los datos proporcionados por el Censo de Población y Vivienda 2020 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), que ofrece un panorama detallado de la población total del municipio. Además, se complementaron con la información registrada en el Sistema de Información Geográfica Internacional (SIGI) del SOAPAMA, que permite ubicar con precisión la extensión del área de cobertura y los usuarios atendidos. Este enfoque integrado asegura una estimación precisa de la población que recibe los servicios de agua potable, drenaje y saneamiento, permitiendo una mejor planificación y asignación de recursos para satisfacer las necesidades de la comunidad.

	Definición y cuantificación de los c	onceptos poblac	ionales del Pp
	Número de habitantes que habita el Municipio de	Cuantificación:	141793
Población Potencial	Atlixco	Criterios de Focalización	INEGI
	Habitantes de la zona geográfica atendida por	Cuantificación:	102472
Población Objetivo	SOAPAMA	Criterios de Focalización	INEGI y el Sistema de Información Geográfica del SOAPAMA
Población atendida	SO Aubitantes de la zona geográfica afendida por	Cuantificación:	102472
(beneficiarios)	ustor de los Servicios de Agua Pocesta ustor de los Servicios de Aplaco SOAPAMA	Criterios de Focanzación SC	NEGLY el Sistema de Información Geográfica del SOAPAMA
Luis Envique Vargas Director Gener	Celina Rodríguez Puemte ral Manuel Castillo Martínez Gerente de Comercial Gerencia Comercial Administración 2024 - 2027	Eliseo Rami Gerente de Administra	Roberto Castillo Ruis  Gerente de Operación de Administración  Como 2024 - 2027  TREST/TRES/GA/163  Heracijo Hernández Ranurez  Contralor Municipal  como Órgano Interno de Control
	Administración 2024 - 2027  MAZ427/R50/DG/GC/185  Administración 2  Administración 2  Administración 2  Administración 2	102A - 2027 106/67/193	Página 6 de



		2	. Estructura Analítica del Progra	ma presupues	tario			
de identificación del Programa Presupuestario (A	Pp)							
e del Municipio:					Atlixco			
o fiscal:	and the same of th				2025			
e del Programa presupuestario:	104 103		infra	aestructura Hídrica y	y Sanitaria Eficiente y Sostenible			
el Programa presupuestario:					SOAPP02			
dencia o Entidad responsable del Pp:			Sistema Operador de l	os Servicios de Agu	a Potable y Alcantarillado del Municipi	o de Atlixco		
			Årbol del Problema				TRACTICAL DESIGNATION OF THE PARTY OF THE PA	
			Insatisfacción de las personas usuarias	del SOAPAMA				
			*					
Section 1971			Deficiente atención a la ciudadanía					
			Deficiente afencion a la ciudadarria					
	cremento en las enfermedades relaci	inneder one or a continuous						
FECTOS:	ciemenio en las eniemedades relaci	seridads con agua contaminada						
PAGE 199	i				Delegare ambiental per tobe	eexplotación de recursos hidrico		
	Saneamiento deficiente.				belended diffuential por soul	eexploidclor de lecoros ritulico		
LEMÁTICA								
TIFICADA	Las personas usuarias de	los servicios del SOAPAMA reciben un	a deficiente infraestructura hídrica y sani	itaria, asi como un	ia escaza concientización de la cons	sevacion de los recursos i	naturales	
and the same of th								
1								
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	2230							and the
Mantenimiento preve correctivo inadecuas	do de la	Mantenmiento preventivo y correctivo deficiente a los	Deficiente infraestructura de		Saneamiento de aguas residuales en el Municipio de		Deficiente promoción ambiental, desofección del	as an in
Mantenimiento preve correctivo inadecua infraestructura de ag potabla	do de la	Mantenmiento preventivo y correctivo deficiente a los sistemas de alcantarillada y diernaje	Deliciente intraestructura de tuentes de abastecimiento de agua		Suneamiento de aguas residuales en el Municipio de Atlaco deticiente		Deficiente promoción ambiental, desinfección del agua y cumplimiento de la normativa aplicable	as an 194
correctiva inadecua infraestructura de ag potable	do de la	correctivo deficiente a los sistemas de alcantarillado y	tuentes de abastecimiento de	= 1 40	residuales en el Municipio de		ambiental, desinfeccion del agua y cumplimiento de la	as an 194
correctiva inadecuas Infraestructura de ag	do de la	correctivo deficiente a los sistemas de alcantarillado y	tuentes de abastecimiento de	. 130	residuales en el Municipio de		ambiental, desinfeccion del agua y cumplimiento de la normativa aplicable	as an 191
correctivo inadecua: Intrastructura de ag potable	do de la	correctivo deficiente a los sistemas de alcantarillado y	tuentes de abastecimiento de	12.00	retiduales en el Nunicipio de Alfacco deficiente		ambiental, desinfeccion del agua y cumplimiento de la normativa aplicable	as and 1911
correctivo inadecuas Infraestructura de ag potable  AUSAS	do de la ua	correctivo deficiente a los sistemas de alcantarillado y	tuentes de abastecimiento de	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	realdoudes en el Municipio de Attaco deficiente		ambiental, desinfeccion del agua y cumplimiento de la normativa aplicable	Les aux est
corrective inadecual infraestructura de ag potable	do de la ua	coractivo deliciente a los sistemas de alcantalilloda y direnaje	tuentes de abastecimiento de agua	je s svijesi -	retiduales en el Nunicipio de Alfacco deficiente		ambiental, desinfeccion del agua y cumplimiento de la normativa aplicable	acy zan affili
correctivo inadecuas Infraestructura de ag potable  AUSAS	do de la ua	conectivo deliciente a los istemas de alcantalitada y denaje	luentes de abastecimiento de agua	je s svijesi -	realdoudes en el Municipio de Attaco deficiente		ambienfall, desinfección del olgun y cumpiniento de la normativa aplicable	as an M
correctivo inadecual infrastructura de ag polable  AUSAS  Reparación delicies forma domichiata	do de la ua nite de lugas en	coractivo deliciente a los sistemas de alcantalilloda y direnaje	tuentes de abastecimiento de agua	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	realdoudes en el Monicipio de Attisco deticiente  l'indiamiento de aguas residuales deticiente  Deficiencia en la destridiatación de		ambienfall, desinfección del olgun y cumpiniento de la normativa aplicable	ica vina 1994
correctivo inadecuas Infraestructura de ag potable  AUSAS	do de la ura en el estado de la el estado en el estado en el	coractivo deliciente a los sistemas de alcantalilloda y direnaje	tuentes de abastecimiento de agua   Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento	234 14 4 5 1 40 -	realduades en el Municipio de Atlaco deticiente  Indiamiento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la deshidiatación de ladas vatralidos del proceso de saneamiento		ambienfall, desinfección del olgun y cumpiniento de la normativa aplicable	ica vine 1974
correctivo inadecua Infraeductura de ag potable  AUSAS  Reparación delicies tomo domiciliaria  Reparación delicies	do de la ura en el estado de la el estado en el estado en el	conectivo deliciente a los salemas de al cantalilloda y drenaje  Mantenimiento deliciente a la red de drenaje sanilario  Desazolve deliciente del drenaje	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforco de los nivetes	234 14 4 3 43 4	residuades en el Municipio de Affisico deficiente  l'informiento de aguas residuades aeticiente  Defficiencia en la deshidratación de lodas extraídos del proceso de		ambiental, desinfección del ogua y cumprimiento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección madecuada	ica zini 194
eorretivo inadecual infraestructura de ag polable  AUSAS  Reparación delicies forma domicification  Reparación delicies red de distribución	do de la ura de la composición del composición de la composición del composición de la composición del	conectivo deliciente a los salemas de alcantalitada y dienaje de la cantalitada y dienaje  Mantenimiento deliciente a la red de drenaje sonilare	luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento		residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Indoniento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destridratación de lodas valtadas del proceso de somearmenta		ambiental, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deficiente cultura del agua	acy zam Mª
ecarsetivo inadecual infraestructura de ag polable  AUSAS  Reparación delicies forma domiciliaria  Reparación delicies red de distribución  Reparación delicies red de distribución delicies red de	do de la ura de	conectivo deliciente a los salemas de al cantalilloda y drenaje  Mantenimiento deliciente a la red de drenaje sanilario  Desazolve deliciente del drenaje	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforco de los nivetes		realduades en el Municipio de Affisico deficiente  liditariento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destridiratación de lodas antardos del proceso de saneamiento  Muestreos y anátiss compuestos del		ambiental, desinfección del ogua y cumprimiento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección madecuada	ica zini (††1
eorretivo inadecual infraestructura de ag polable  AUSAS  Reparación delicies forma domicification  Reparación delicies red de distribución	do de la ura de	correctivo deliciente a los sistemas de al cantalilloda y drenaje  Monferimiento deliciente a la red de drenaje sanitario.  Desazolive deliciente del drenaje sanitario.	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforeo de los nivetes de agua.		residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Indoniento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destridratación de lodas valtadas del proceso de somearmenta		ambienfal, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección madecuada del agua extraído	aca zan 1914
ecarsetivo inadecual infraestructura de ag polable  AUSAS  Reparación delicies forma domiciliaria  Reparación delicies red de distribución  Reparación delicies red de distribución delicies red de	do de la ura de	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforco de los nivetes		realduades en el Municipio de Affisico deficiente  liditariento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destridiratación de lodas antardos del proceso de saneamiento  Muestreos y anátiss compuestos del		ambiental, desinfección del ogua y cumprimiento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección madecuada	is a sime of the
eorretivo inadecual infraestructura de ag polable  Reparación delicies famo domicinado Reparación delicies famo domicinado Reparación delicies red de distribución del conducción del cond	ato de la Jugas en la	correctivo deliciente a los sistemas de al cantalilloda y drenaje  Monferimiento deliciente a la red de drenaje sanitario.  Desazolive deliciente del drenaje sanitario.	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente monitoreo de los nivetes de agua,  Mantenimiento correctivo deficiente		residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Indianiento de aguas residuales deficiente  Deliciencia en la deshidratación de ladas vertados del proceso de saneamiento  Muestreos y análisis compuestos del agua lesidual tratada a destiempo  Muestreos y análisis de lados a		ambiental, desinfección del ogua y cumprimiento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección modecuada del agua extraida.  Incumprimiento de la NOM-230-SSA I-	as an offi
eorrectivo inadecual infraestructura de ag poteble  AUSAS  Reparación deficies formo domicitarios  Reparación deficies de de distillución  Reparación deficies de conducción deficien de conducción deficien de conducción deficien de conducción deficience de conducción de condu	ato de la Jugas en la	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente monitoreo de los nivetes de agua,  Mantenimiento correctivo deficiente		residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Indomiento de aguas residuales aeliciente  Deliciencia en la destidiadación de lodas valtadas del proceso de samearmenta  Muestreos y análisis compuestos del agua residual hatada a destiempo		ambiental, desinfección del ogua y cumprimiento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección modecuada del agua extraida.  Incumprimiento de la NOM-230-SSA I-	and the second
eorretivo inadecual infraestructura de ag polable  Reparación delicies famo domicinado Reparación delicies famo domicinado Reparación delicies red de distribución del conducción del cond	ato de la Jugas en la	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  insuficiente maniforeo de los niveles de agua.  Maniferimiento correctivo deficiente en luentes de abastecimiento.		residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Indianiento de aguas residuales deficiente  Deliciencia en la deshidratación de ladas vertados del proceso de saneamiento  Muestreos y análisis compuestos del agua lesidual tratada a destiempo  Muestreos y análisis de lados a		ambiental, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección inadecuada del agua extratas  Incumplimiento de la NOM-230-35A I-2002 agente.	aca van 1994
Reparación deficie formo de condiciona de servicios  Instalación deficie formo domicitada de servicios  Instalación deficie formo de servicios de servicios  Supervisión y seguin	nte de tugas en  nte de tugas en  ente de tugas en  ente de tuga en  mo de contratos	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Luentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente monitoreo de los nivetes de agua,  Mantenimiento correctivo deficiente		restaudes en el Municipio de Affisico deficiente  Indonjento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destriadatación de lodas extraídos del proceso de saneamiento  Muestreos y análisis compuestos del agua residual trafada a desfempo  Muestreos y análisis de lodas a desfempo  Mantenimiento preventivo deficiente		ambiental, desinfección del agua o cumplimiento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección madecuada del agua extraida  Incumplimiento de la NOM-230-SSA I-2002 vigente	as an interest
Reparación deficiente de conducción de con	nte de tugas en  nte de tugas en  ente de tugas en  ente de tuga en  mo de contratos	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Juentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforeo de los nivetes de agua.  Manifenimiento correctivo deficiente en fuentes de abastecimiento.		residuodes en el Municipio de Alfaco deficiente  Inationiento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destidualación de lodos valtados del proceso de saneamento  Muestreos y análisis compuestos del agua residual tratada a destiempo  Muestreos y análisis de lados a destiempo		ambiental, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección inadecuada del agua extratas  Incumplimiento de la NOM-230-35A I-2002 agente.	as an interest
Reparación deficies forma de condiciona de servicios  Instalación deficies forma domicificación deficies forma domicificación deficies forma demicificación deficies red de distribución  Reparación deficies forma de conducción deficies de conducción deficies de servicios  Supervisión y seguin Supervisión y seguin seguin deficies de servicios	nte de tugas en  nte de tugas en  ente de tugas en  ente de tuga en  mo de contratos	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Juentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforeo de los nivetes de agua.  Manifenimiento correctivo deficiente en fuentes de abastecimiento.	. (12	residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Inatoniento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destidiratación de lodas valtados del proceso de samearmenta  Muestreos y análisis compuestos del agua lesidual tratado a destiempo  Muestreos y análisis de lodos a destiempo  Mantenimiento preventivo deficiente a las instalacciones de Plantas del		ambiental, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección inadecuada del agua extratas  Incumplimiento de la NOM-230-35A I-2002 agente.	as an interest
ecorectivo inadecual infraestructura de ag polable  Reparación delicies forma demiciario delicies forma domiciliario  Reparación delicies red de distribución  Reparación delicies inea de conducció inea de conducció supervisión y seguina en las obtas de agui	nte de tugas en  nte de tugas en  ente de tugas en  ente de tuga en  mo de contratos	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Juentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforeo de los nivetes de agua.  Manifenimiento correctivo deficiente en fuentes de abastecimiento.		residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Inatoniento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destidiratación de lodas valtados del proceso de samearmenta  Muestreos y análisis compuestos del agua lesidual tratado a destiempo  Muestreos y análisis de lodos a destiempo  Mantenimiento preventivo deficiente a las instalacciones de Plantas del		ambiental, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección inadecuada del agua extratas  Incumplimiento de la NOM-230-35A I-2002 agente.	as an 194
ecorectivo inadecual infraestructura de ag polable  Reparación delicies forma domiciliaria  Reparación delicies red de distribución  Reparación delicies red de distribución  Instalación a destis de servicios  Supervisión y seguim en las obtas de agui	nte de tugas en mie de tugas en ente de tugas en ente de tuga en ento de contratos minos de contratos minos de desticiente el périoble	concetivo deliciente a los salemas de al cantalitada y denage sa cantalitada y denage Mantenimiento deficiente a la red de drenaje sanitario.  Desazolve deficiente del dienaje sanitario.	Juentes de abastecimiento de agua  Supervisión deficiente a las fuentes de abastecimiento  Insuficiente maniforeo de los nivetes de agua.  Manifenimiento correctivo deficiente en fuentes de abastecimiento.	(12	residuades en el Municipio de Alfaco deficiente  Inatoniento de aguas residuales deficiente  Deficiencia en la destidiratación de lodas valtados del proceso de samearmenta  Muestreos y análisis compuestos del agua lesidual tratado a destiempo  Muestreos y análisis de lodos a destiempo  Mantenimiento preventivo deficiente a las instalacciones de Plantas del		ambiental, desinfección del ogua y cumpiniento de la normativa aplicable  Deliciente cultura del agua  Cloración y desinfección inadecuada del agua extratas  Incumplimiento de la NOM-230-35A I-2002 agente.	ace and the



## 2. Estructura Analítica del Programa presupuestario Árbol de Objetivos Satisfacción de las personas usuarias del SOAPAMA Eliciente atención a la ciudadania Evitar la sobree mioración de los recursos hidricos Saneamiento eficiente OBJETIVO Las personas usuarias de los servicios del SOAPAMA reciben una eficiente infraestructura hídrica y sanitaria, así como una concientización de la consevacion de los recursos naturales Mantenimiento preventivo y correctivo adecuado de la infraestructura de agua potable Saneamiento de aguas residuales en el Municipio de Atisco eficiente Mantenimiento preventivo y correctivo eficiente a los sistemas de alcantarillado y Eficiente promocion ambiental, desirteccion del agua y cumplimiento de la normativa aplicable. Mejoramiento a la infraestructura de fuentes de abastecimiento de agua Tratamiento de aguas residuales eficiente Reparación eficiente de fuga en toma domiciliaria Acciones eficientes de cultura del agua Supervisión eficiente a tuentes de Biciencia en la destudratación de ladas extraídos del proceso de Reparación eficiente de luga en red de distribución Mantenimiento eficiente a la red de Cloración y desinfección adecuada del agua extraida drenaje sanitario. Suficiente atención a reportes de falta de servicio Muestreos y análisis compuestos del agua residual tratada en tiempo: Reparación eficiente de luga en linea de conducción Cumplimiento de la NOM-230-SSA1-2002 vigente Mantenimiento correctivo eficiente a tuentes de abastecimiento Muestreos y análisis de lodos en Instalación en tiempo de cantratos de Cumplimiento de la NMX-AA-I 79-SCFI 2018 vigente Seguimiento y supervisión eficiente de Mantenimiento preventivo eficiente a las Instalaciones de Plantas de Supervisión y seguimiento eficiente de obra de agua polable Verlicación adecuadas para instalación de servicios nuevos obra de drenaje sanitario.



#### 2. Estructura Analítica del Programa presupuestario



Reporte: Segundo Trimestre



#### Ficha Técnica del Programa presupuestario

# 3. Alineación del Programa presupuestario a los Instrumentos de Planeación Estratégica Datos de identificación del Programa Presupuestario (Pp) Nombre del Municipio: Ejercicio fiscal: Nombre del Programa presupuestario: Infraestructura Hidrica y Sanitaria Eficiente y Sostenible Clave del Programa presupuestario: SOAPPOI Dependencia o Entidad responsable del Pp: Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Atlixco

		6.1 De aquí a 2030, lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos. 6.3 De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y tanto de las personas servidoras y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el Operador de Agua Potable y Alcar porcentaje de aguas residucies sin tratar y aumentando como de la culadanía en genera considerablemente al la la sostenibile y el saneamiento para todos  de la sostenible y el saneamiento para todos  asostenible y el saneamiento para todos  de la extracción y el abustecimiento de agua dulce para hacer frente a la la inclusión de un entoque de génera la sostenibile de la extracción y el abustecimiento de agua dulce para hacer frente a la la inclusión de un entoque de genera la sostenibile de la extracción y el abustecimiento de agua dulce para hacer frente a la la inclusión de un entoque de genera la sostenibile de la extracción y el abustecimiento de agua dulce para hacer frente a la la inclusión de un entoque de genera la sostenibile de la extracción y el abustecimiento de agua dulce para hacer frente a la la inclusión de un entoque de genera la considerablemente el adordo de la extracción y el abustecimiento de agua dulce para hacer frente a la la inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de agua inclusión de un entoque de genera de accessor de mejora de la gestión del agua y el anegor de accessor de accessor de mejora de accessor de me	Objetivos con enfoque de perspectivo de	
	Nivel de objetivo de la MIR	Objetivos	Metas	género e igualdad
Fin	Contribuir a la modernización y fortalecimiento de la intraestructura hidrica y sanitaria eficiente y sostenible en el municipio de Atlixco, mediante acciones orientadas la satisfacción del usuario que garanticen el acceso equitativo y continuo al agua potable, drenaje y saneamiento.		equitativo al agua potable a un precio asequible para todos.  6.3 De aqui a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial.  6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídicos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.  6.6 De aquí a 2020, proteger y restablecer los ecosisternas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los rios, los aculieros y los lagos.  6.b Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del	Fomentar la participación activa y la sensibilización tanto de las personas servidoras públicas del Sistema Operador de Agua Potable y Alcantarillado (SOAPAMA) como de la ciudadanía en general, Este proceso debe incorporar un enfoque de género, reconociendo que hombres y mujeres pueden tener necesidades, roles y responsabilidades diferentes en relación can el acceso y el uso de los servicios básicos.  La inclusión de un enfoque de género en la gestión del agua no solo contribuye a la mejora de los servicios, sino que también promueve una mayor equidad social, empoderando a las mujeres y a las comunidades vulnerables, y asegurando que todas las personas tengan acceso adecuado a estos servicios esenciales
Propósito	Las personas usuarias de las servicios del SOAPAMA reciben una eficiente infraestructura hidrica y sanitaria, así camo una concientización de la consevacion de los recursos naturales	Construir intraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación	reconvertir las industrias para que sean sostenibles, utilizando los recursos con mayor eficacia y promoviendo la adopción de tecnologías y procesos industriales limpios y ambientalmente racionales, y logrando que todos los países tomen medidas de acuerdo con sus capacidades respectivas. 9.a Facilitar el desarrollo de infraestructuras sostenibles y resilientes en los países en desarrollo mediante un mayor	lograr servicios de agua potable, drenaje y saneamiento que sean no solo eficientes y sostenibles, sino también justos e inclusivos.

- he



AND DESCRIPTION OF	3. Alineación del Programa presupuestario a los Instrumentos de Planeación Estratégica
	Alineación al Plan Municipal de Desarrollo
Eje	2 FINANZAS PÚBLICAS SANAS, GOBIERNO INNOVADOR CON SERVICIOS Y OIBRAS PÚBLICAS DE CALIDAD
Objetivo	OBJETIVO GENERAL 2
Estrategias	2.4 SERVICIOS PÚBLICOS DE CALIDAD
Líneas de Acción	<ul> <li>2.4.3 3 Llevar a cabo la disposición final de los residuos sólidos urbanos en lugares destinados para su manejo final.</li> <li>2.4.6 supervisar que los servicios públicos de calidad se brinden con oportunidad y eficacia</li> <li>2.4.7 Perfeccionar los sistemas de atención al público para ofrecer servicios públicos de acuerdo con la demanda</li> </ul>
	Alineación al Plan Estatal de Desarrollo
Eje	4. Disminución de las Desigualdades (Antes), 2. Sostenibilidad Territorial y Desarrollo Integral
Temática	Cuidado del Medio Ambiente,     C.2 Ordenamiento Territorial
Objetivo	<ul> <li>2.1 Contribuir a la preservación y protección de los recursos naturales para disminuir efectos adversosen materia de medio ambiente</li> <li>2.2 Planificar y regular el uso del aguas y los recursos naturales</li> </ul>
Estrategias	2.1 Impulsar políticas orientadas a preservar los recursos naturales y a prevenir el cambio climático 2.2 Aplicar política de gestión del territorio, para lograr el uso eficiente, sostenible y equilibrado del suelo.
Líneas de Acción Indicadores Luis Estrique V	Gerente de Susténfabilidad Ambiéntal. 23 Gerente de Operacione Infraestructura 27/850.  Administración  Administración  Administración 2024 2027  Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal contro Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal control Organo Interne de Operación de Principal Contralor Municipal Contralor Munic
	Gerencia Comercial  Administración 2024 - 2027  MAZ427/RSO/DG/GC/185  Gerencia de Finanzas  Gerencia de Finanzas  CONTRALORÍA MUNICIPAL  IL AVENTAMBRITE ENDISTRICICIONAL ADMINISTRACIÓN 2024 - 2027



## 4. Matriz de Indicadores para Resultados (MIR)

Datos de identificación del Programa Presupuestario (Pp)	
Nombre del Municipio:	Atlixco
Ejercicio fiscal:	2025
Nombre del Programa presupuestario:	Infraestructura Hidrica y Sanitaria Eficiente y Sostenible
Clave del Programa presupuestario:	SOAPP-02
Dependencia o Entidad responsable del Pp:	Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Atlixco

Nivel		Resumen Narrativo (Objetivos)	Indicadores (Nombre del indicador y método de cálculo)	Medios de Verificación	Supuestos
FIN		Contribuir a la modernización y fortalecimiento de la infraestructura hídrica y sanitaria eficiente y sostenible en el municipio de Atlixco, mediante acciones orientadas a la satisfacción del usuario que garanticen el acceso equitativo y continuo al agua potable, drenaje y saneamiento.	Porcentaje de la satisfacción de la atención al usuario (V1/V2)*100	e cálculo)  Reporte anual de las encuestas de salisfacción de la susuario ausuario al la ficio sque brinda el AMA ausuario ausuario al el barrio actividades de los componentes  Reporte semestral de las acciones para la mejora de los Servicios que brinda el SOAPAMA integrado por los actividades de los componentes  Reporte de las actividades que integran el componente  Los usuarios permiten el acceso a las áreas de trabajo.  Los permisos ambientales y legales están aprobados a tiempo.  Las leyes ambientales o de calidad del effuente tratado no presentan cambios  Reporte de las actividades que integran el componente  Las leyes ambientales o de calidad del effuente tratado no presentan cambios  La población participa activamente en las componente	
PROPÓSITO		Las personas usuarias de los servicios del SOAPAMA reciben una eficiente infraestructura hidrica y sanitaria, así como una concientización de la conservación de los recursos naturales	Porcentaje de acciones para la mejora de los Servicios que brinda el SOAPAMA (V1/V2)*100	para la mejora de los Servicios que brinda el SOAPAMA , integrado por las	autoridades municipales y la comunidad para el
	1	Mantenimiento preventivo y correctivo de la Infraestructura de agua potable, realizado.	Porcentaje de las acciones de mantenimiento a la infraestructura de agua potable realizado. (V1/V2)*100		
	2	Mantenimiento preventivo y correctivo a los sistemas de alcantarillado y drenaje, realizado,	Porcentaje de las acciones de mantenimiento a las sistemas de alcantariilado y drenaje sanitario realizados (V1/V2)*100		
COMPONENTES	3	Mejoramiento a la infraestructura de fuentes de abastecimiento de agua, ejecutado	Porcentaje de las acciones de mejoramiento en la infraestructura de fuentes de abastecimiento, realizado. (V1/V2)*100		
	4	Saneamiento de aguas residuales en el Municipio de Atlixco, realizado	Porcentaje de las acciones de saneamiento de aguas residuales en el Municipio de Atlixco (V1/V2)*100		
	5	Acciones de promocion ambiental, desinfeccion del agua y cymplimiento de la normativa aplicable, realizadas	Porcentaje de las acciones de promocion ambiental, desinfeccion del agua y cumplimiento de la normativa aplicable (V1/V2)*100		

--

5



		4. Matriz de In	dicadores para Resulta	dos (MIR)	
	1,1	Elaboración de reportes de reparación de fuga en toma domiciliaria	Absoluto	Reporte de reparación de fuga en toma domiciliaria	Los usuarios reportan fugas de manera oportuna.
	1.2	Elaboración de reportes de reparación de fuga en la red de distribución	Absoluto	Reporte bimestral de reparación de fuga en red de distribución	Los usuarlos reportan fugas de manera oportuna.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 1)	1.3	Elaboración de reportes de reparación de fuga en linea de conducción	Absoluto	Reporte trimestral de reparación en linea de conducción	Los usuarios reportan fugas de manera oportuna.
	1.4	Elaboración de reportes de Instalación de contratos de servicios	Absoluto	Reporte de instalacion de contratos de servicio	Los usuarios interesados cumpien con los requisitos administrativos.
	1.5	Elaboración de reportes de supervisión y seguimiento de obra de agua potable	Absoluto	Reporte de supervisión y seguimiento de obra de agua potable	de obra de agua potable las obras segun lo programado.
	2.1	Elaboración de reportes de mantenimento a la red de drenaje sanitario	Absolute		
ACTIVIDADES (COMPONENTE 2)	2.2	Elaboración de reportes de desazolve de drenaje sanitario.	Absoluto	Reporte de desazolve de drenaje sanitario.	La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario
	2.3	Elaboración de reportes de seguimiento y supervisión de obra de drenaje sanitario.	Absoluto	Reporte trimestral de seguimiento y supervisión de obra de drenaje sanitario,	de servicio administrativos.  Ite de supervisión y seguimiento de obra de agua potable  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.  La ciudadania no tira basura en los sistemas de drenaje sanitario.
	3.1	Elaboración de reportes de supervisión a fuentes de abastecimiento	Absoluto	Reporte de supervisión a fuentes de abastecimiento	
ACTIVIDADES	3.2	Elaboración de reportes de atención a falta de servicio	Absoluto	Reporte de atención a falta de servicio	Los usuarios reportan las faltas de servicio de manera oportuna.
(COMPONENTE 3)	3.3	Elaboración de reportes de mantenimiento correctivo a fuentes de abastecimiento	Absoluto	Reporte bimestral de mantenimiento correctivo a fuentes de abastecimiento	Los proveedores surten los equipos y recursos para mantenimientos en tiempo y forma,
	3.4	Elaboración de reportes de verficación para instalación de servicios nuevos	Absoluto	Reporte bimestral de verficación para instalación de servicios nuevos	Los usuarios cumplen con los trámites y pagos requeridos.





		4. Matriz de l	ndicadores para Resultad	los (MIR)	
4.2 Deshidratación de foneladas de lodos extraídos del proceso de sonarmiento  4.3 Elaboración de repartes de muestreos y análisis compuestos del COMPONENTE 4)  4.3 Elaboración de repartes de muestreos y análisis compuestos del agua residual tratada  4.4 Realización de un reporte de muestreo y análisis de lodos  4.5 Realización de un reporte de muestreo y análisis de lodos  4.6 Reporte de muestreo y análisis de lodos  4.7 Realización de un reporte de muestreo y análisis de lodos  4.8 Reporte de muestreo y análisis de lodos  4.9 Reporte de muestreo y análisis de lodos  4.9 Reporte de muestreo y análisis de lodos  4.0 Reporte de muestreo y análisis de lodos  4.1 Realización de un reporte de muestreo y análisis de lodos  4.2 Reporte de muestreo y análisis de lodos  4.3 Reporte de las acciones de mantenimiento preventivo a las instrucciones de frantas de firatamiento  4.5 Realización de reportes de acciones de mantenimiento preventivo a las instrucciones de Piantas de Compositores de acciones de cultura del agua del agua del agua extraída  5.1 Realización de informes de acciones de cultura del agua extraída  5.2 Elaboración de informes de acciones de cioración y desinfección del agua extraída  Absoluto Informe de los acciones de cioración y desinfección del agua extraída  4.3 Elaboración de informes de acciones de cumplimiento de la Absoluto COMPONENTE S)  5.3 Elaboración de informes de acciones de cumplimiento de la Absoluto Compositor de la LANDACIÓN COMPONENTE S	Las leyes ambientales o de calidad del efluente tratado no presentan cambios				
	4.2		Absoluto  Reporte del tratamiento de agua residual  Reporte de la deshidratación de tonedatos de lodos extraídos del proceso de saneamiento  Reporte de muestreo y análisis compuestos del agua residual tratada  Absoluto  Reporte de muestreo y análisis compuestos del agua residual tratada  Absoluto  Reporte de muestreo y análisis de lodos extraídos del proceso de saneamiento  Reporte de muestreo y análisis de lodos extraídos del podos extraídos.  Reporte de muestreo y análisis de lodos extraídos del podos extraídos.  Reporte de las acciones de mantenimiento preventivo a los instalaciones de Plantas de Tratamiento  Absoluto  Informe de las acciones de cultura del agua  Informe de las acciones de cultura del agua  Informe de las acciones de cultura del agua  Las instituciones educativas y comunidades porticipan activamente en las actividades programadas.  Los autoridades o instancias de Salud responsables revisan y validam los informes para asegurando el cumplimiento de la NOM-230-SSA1-  2002 vigente  Los estándares normativos se mantienen sin cambios significativos.		
	4.3		Absoluto		(CANAGE ) - CANAGE CANAGE (CANAGE CANAGE EXCHANGE CANAGE CANAGE CANAGE CANAGE CANAGE CANAGE CANAGE CANAGE CANA
<b>4.4</b> Real	Realización de un reporte de muestreo y análisis de lodos	Absoluto		representativas y cumplen con los estándares	
	4.5	그 아마이 그 집에 가게 되었다면 그 아마이 아니는 아마이 아니는 아마이 아마이 아니는 아마이 아니는	Absoluto	mantenimiento preventivo a las Instalaciones de Plantas de	
	5.1	Realización de informes de las acciones de cultura del agua	Absoluto		participan activamente en las actividades
ACTIVIDADES	5.2		Absoluto		revisan y validan los informes para asegurando el
(COMPONENTE 5)	5.3		Absoluto	cumplimiento de la NOM-230-SSA1-	
	5.4	Elaboración de Informes de acciones de cumplimiento de la NMX-AA-179-SCFI-2018 vigente	Absoluto	Informe de acciones realizadas para el cumplimiento de la NMX-AA-179-SCFI- 2018 vigente	Los procedimientos establecidos en la norma son aplicables y técnicamente viables.

-h.



#### 4. Matriz de Indicadores para Resultados (MIR)

	Арі	robado:		Modifi	cado:		Deven	gado:		Ejero	cido
Costo Total del Programa	\$		49,479,433.50	\$			\$		3	\$	
			EMEDISA.		2	Fuente de	Financiamiento	Man			
			Especificar:			Especificar:			Especificar:		Especificar:
	1.4 Ingresos Propios;	Otro	7.3 Ingreso por Venta de Bienes y	1.5 Recursos Federales;	Otro	PRODDER	1.5 Recursos Federales;	Otro	PROSANEAR		
Monto Específico (de la Fuente de Financiamiento)	\$		46,685,933.50	\$		1,008,500.00	s		1,785,000.00	ş	





## FIN Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)

North delay of the		一 中以中间的一种企业的分别是一种主义			SHOOT MUNICIPAL							
Nombre del Municipio:				Atlixco								
Resumen Narrativo de la MIR:	ontribuir a la modernización y fortalecimiento de la infraestructura hídrica y sanitaria eficiente y sostenible en el municipio de Atlixco, mediante acciones orientadas a la satisfacción del usuario que garanticen el acceso equitativo y continuo al agua potable, drenaje y saneamiento.											
		Datos de Ide	ntificación del Pro	grama Instituciona		and the second second						
Programa Presupuestario:			Infraestructura	Hídrica y Sanitaria Efic	ciente y Sostenible							
Dependencia o Entidad responsable del Pp:	Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Atlixco											
		Datos	de Identificación o	del Indicador								
Nombre del indicador:	Porcentaje de la se	atisfacción de la atención al u	suario		Tipo de indica	dor: Gesti	ón					
Descripción ¿qué mide el indicador?	Mide el porcentaje de	la satisfacción de la atención	al usuario		Dimensión del indica	or: Eficiencia						
Unidad de medida:	127/38/27/02/01	s con resultados favorables			Unidad Responsable del indicado	r de FIN: Dirección General						
Método de cálculo o Fórmula del	(V1/V2)*100		Numerador (Variable 1)		Encuestas realizadas con resultados f	orables						
Indicador:	(111772) 100		agoritino.	Denominador (Variable 2)	Encuestas programadas con resultados favorables							
	BY A. CHARLES AND		Medic	s de verificación de las	variables							
umerador (Variable 1)		Repor	le anual de las en	cuestas realizadas	con resultados favorables							
enominador (Variable 2)	ALC: NO	Reporte	anual de las encu	uestas programado	as con resultados favorables							
	Claridad	Relevancia	Ec	onomía	Monitoreable Monitoreable	Adecuado	ón Icia					
Características del indicador	x	x		x	x	x	No aplica					
ustificación del cumplimiento de las aracterísticas CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA CLASIFICACIÓN CUANTITATIVA Y ES AUTOEXPLICATIVO.	EL INDICADOR PROPORCIONA INFORMACIÓN DEL FACTOR RELEVANTE DEL RESUMEN	NO REPRESENT	R ES APROPIADO Y TA COSTO PARA SU STIÓN.	LA FUENTE DE INFORMACIÓN PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL	No aplica					

			Determinación de Met	as			
	Valor	Año	Periodicidad:		Anual		
Línea base	No aplica	No aplica	Sentido del indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regula	
No. of the Control of			Metas Anuales	Service of the Control of the Contro			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada (metas de la Administración)	Observaciones y/o con	Observaciones y/o comentarios	
Programada	960	No Aplica	No Aplica	No Aplica			
Realizada	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No aplica		

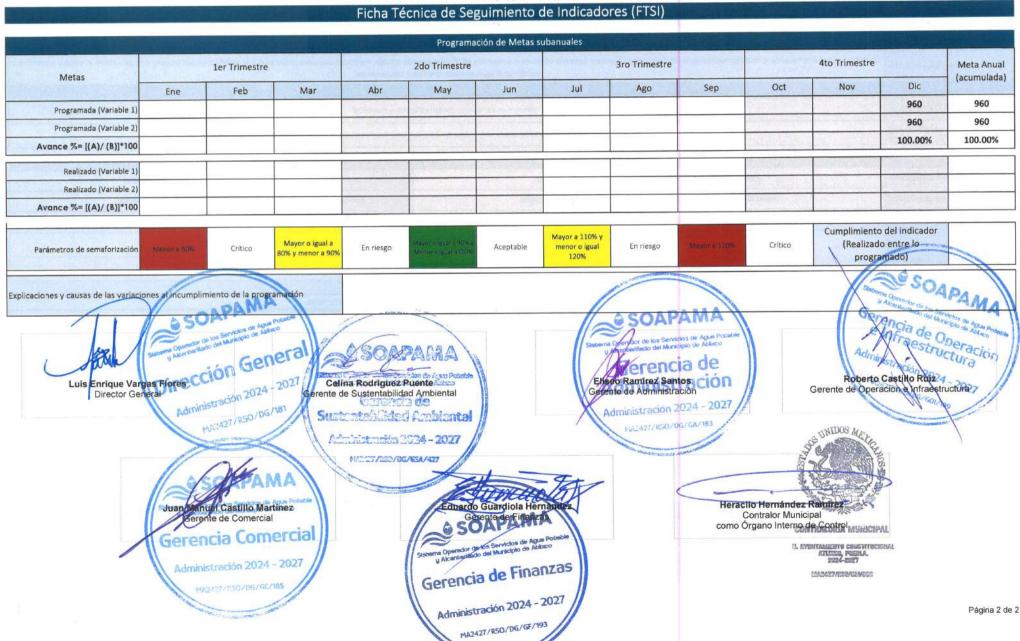
NARRATIVO.

GESTIÓN.

DESEMPEÑO.



#### FIN





## **PROPÓSITO**

	Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)  Atlixco  Las personas usuarias de los servicios del SOAPAMA reciben una eficiente infraestructura hídrica y sanitaria, así como una concientización de la conservación de los recursos naturales  Datos de Identificación del Programa Institucional  Infraestructura Hídrica y Sanitaria Eficiente y Sostenible  Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Atlixco  Datos de Identificación del Indicador  Porcentaje de acciones para la mejora de los Servicios que brinda el SOAPAMA  Tipo de Indicador:  Estratégicos						
Nombre del Municipio:			Atl	ixco			
Resumen Narrativo de la MIR:	Las personas usuarias de los s	servicios del SOAPAMA reciben un	na eficiente infraestructura h	nídrica y s	sanitaria, así como una concientizacio	ón de la conservación de los recursos	naturales
		Datos de Identi	ificación del Programa Inst	tituciona			
Programa Presupuestario:			Infraestructura Hídrica y Sa	initaria Efic	iente y Sostenible		
Dependencia o Entidad responsable del Pp:	j.	Sistema O <sub>i</sub>	perador de los Servicios de Agua Po	otable y Ak	antarillado del Municipio de Atlixco		
		Datos de	Identificación del Indicad	lor			
Nombre del indicador:	Porcentaje de acciones para la	mejora de los Servicios que brindo	el SOAPAMA		Tipo de indicador:	Estraté	gicos
Descripción ¿qué mide el indicador?	Mide el porcentaje de acciones pa	ra la mejora de los Servicios que br	rinda el SOAPAMA		Dimensión del indicador:	Efica	cia
Unidad de medida:		Acciones			Unidad Responsable del indicador de PROPÓSITO:	Gerencia de Operació	n e Infraestructura
Método de cálculo o Fórmula del	(V1/V2)*100	Al-	Numerado (Variable		Acciones realizadas para la mejora	de los Servicios que brinda el SOAPAM	A
Indicador:	(*1/*2/*100	Aig	Denomina (Variable		Acciones programadas para la mej	ora de los Servicios que brinda el SOAP	АМА
ALCOHOL: CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE PART		and the second	Medios de verificad	ción de las	variables		
Numerador (Variable 1)	Re	porte semestral de las acciones realizadas	para la para la mejora de los Servi	icios que br	inda el SOAPAMA, integrado por las activida	des de los componentes	\
Denominador (Variable 2)	Rep	oorte semestral de las acciones programad	las ara la para la mejora de los Serv	vicios que b	orinda el SOAPAMA, integrado por las activida	ades de los componentes	9
Características del Indicador	Claridad	Relevancia	Economía	STATE OF	Monitoreable	Adecuado	Aporte marginal
11 Surger Strategy Strategy	×	x	x		x	x	No aplica
Justificación del cumplimiento de las características CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA CLASIFICACIÓN	EL INDICADOR PROPORCIONA INFORMACIÓN DEL FACTOR RELEVANTE DEL RESUMEN NARRATIVO.	EL INDICADOR ES APROP NO REPRESENTA COSTO P GESTIÓN.		LA FUENTE DE INFORMACIÓN ES PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL DESEMPEÑO.	No aplica

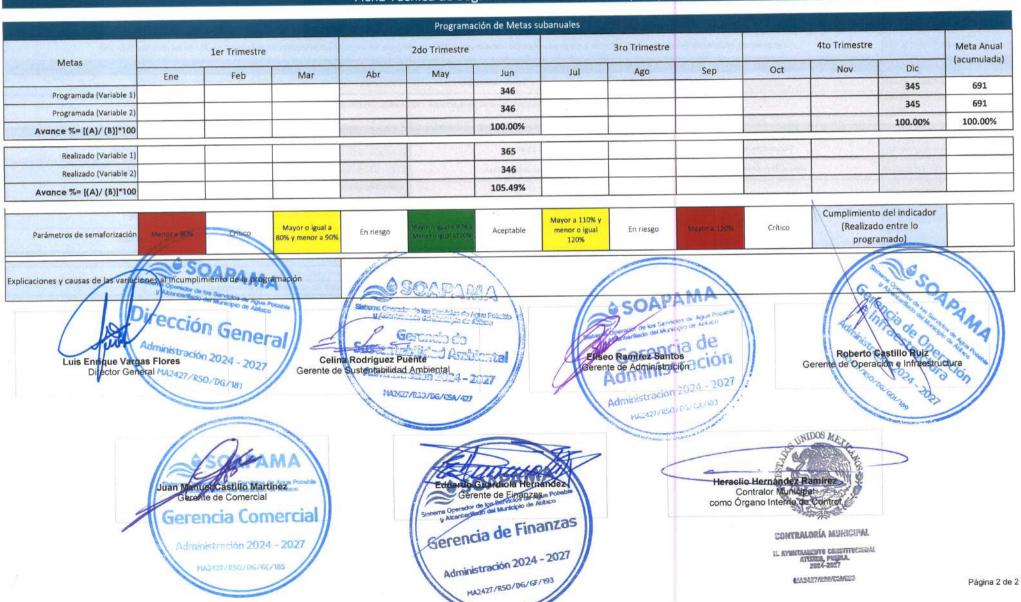
			Determinación de Metas						
	Valor	Año	Periodicidad:	Semestral					
Línea base	No Aplica	No Aplica	Sentido del Indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular			
Carry Server			Metas Anuales			STAND			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada (metas de la Administración)	Observaciones y/o coment	arios			
Programada	691	No Aplica	No Aplica	No Aplica					
Realizada	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No aplica	1			

- la



## **PROPÓSITO**

## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)





	TIC.	na Tecnica de Seguimi	ento de inc	ilcadores (F	131)			
Nombre del Municipio:				Atlixco				
Resumen Narrativo de la MIR:		Mantenimiento	preventivo y corre	ectivo de la Infraes	tructura de agua potable, realizado.			
		Datos de Identificación	del Programa Ins	titucional				
Programa Presupuestario:			Infraestructura i	Hidrica y Sanitaria Efi	ciente y Sostenible			
Unidad responsable:			Gerencia	de Operación e Inf	raestructura			
		Datos de Identific	ación del Indicac	ior				
Nombre del indicador:	Parcentaje de las acciones de man	enimiento a la infraestructura de agu	a potable realizado	0.	Tipo de indicador:	Gestión	1	
Descripción ¿qué mide el indicador?	Mide el porcentaje de las acciones de r	nantenimiento a la infraestructura de	agua potable reali	zado.	Dimensión del indicador:	Eficienci	elencia	
Unidad de medida:		Acciones  Unidad Responsable del indicador del Componente 1:  Gerencia de Option del Componente 1:					e Infraestructura	
Método de cálculo o Fórmula del Indicador:	(V1/V2)*100		Algoritmo	Numerador (Variable 1)	Número de acciones i	ealizadas de mantenimiento a la infraestructura	de agua potable	
	(*1/*2/100		Algoritho	Denominador (Variable 2)	Número de acciones p	rogramado de mantenimiento a la infraestructur	a de agua potable	
			Medio	de verificación de las	variables			
Numerador (Variable 1)		Reporte de	la sumatoria de las	actividades realiza	das que integran el componente			
Numerador (Variable 2)		Reporte de la	sumatoria de las á	ctividades program	adas que integran el componente			
Características del indicador	Claridad	Relevancia	Eco	nomía	Monitoreable	Adecuado	Aporte marginal	
	* <b>x</b>	x		X -	<b>X</b>	x	No aplica	
Justificación del cumplimiento de las características CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA CLASIFICACIÓN CUANTITATIVA Y ES AUTOEXPLICATIVO.	EL INDICADOR PROPORCIONA INFORMACIÓN DEL FACTOR RELEVANTE DEL RESUMEN NARRATIVO.	NO REPRESENTA	ES APROPIADO Y A COSTO PARA SU TIÓN.	LA FUENTE DE INFORMACIÓN ES PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL DESEMPEÑO.	No aplica	

		Det	erminación de Metas			
	Valor	Año	Periodicidad:		Trimestral	
Línea base	No Aplica	No Aplica	Sentido del indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular
			Metas Anuales			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada (metas de la Administración)	Observaciones y/o	comentarios
Programada	38	No Aplica	No Aplica	No Aplica		200
Realizada	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No aplic	ca

Segundo Trimestre



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

							COMPO	ACIAICI							
					Fich	a Técnica	de Seguimie	nto de Ind	icadores (FT	SI)					
							Programación de N	Metas subanual	es						
Parámetros de semaforización   Mende 3 80%   Critico							2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta acumulada
N.	netas		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Programa	da (Variable 1)				9			10			9			10	38
Programa	da (Variable 2)				9			10			9			10	38
Ave	ance %				100.00%			100.00%			100.00%			100.00%	100.00%
Realizad	o (Variable 1)				9			10						11	19
Realizad	o (Variable 2)	ble 2) 9 10		10							19				
Av	ance %				100.00%			100.00%							100.00%
Parámetros o	de semaforización		Menora 80%	Crítico	Mayor o igual a 80% y menor a 90%	En riesgo	Mayor o qual a 90% y Metjor o qual a110%	Aceptable	Mayor a 110% y menor o igual 120%	En riesgo	Mayore 120%	Critico	(Realizad	o del indicador do entre lo amado)	100.00%
						-	Activi	dades			THE REAL PROPERTY.				
			1e	r Trimestre			2do Trimestre			3ro Trimestre	Name of the last o	No.	4to Trimestre		Meta
Resumen Narrativo	Unidad de medida		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
1 Elaboración de 12		Progr.	1	1	1	1	1	1	5 <b>1</b> .	1	1	1	1	· ÷	12
reparación de fuga en toma domiciliaria	Reporte	Real.	1	1	1 1	ALCONINGS	1	1	Secretary of the	N 20		NORSHIELD NORSHIELD			6
2 Elabaración de 6 reportes de	22000000	Progr.		1		1		1	97	1		1		1	6
reparación de fuga en la red de distribución	Reporte	Real.	e Day	1		1		1			11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	et i			3
3 Elaboración de 4 reportes de		Progr.			1			1		-	1			1	4
reportes de	Reporte	Real.			1			1							2



		FIEL .	NEU.		Fic	ha Técnica	de Seguimi	ento de Indi	icadores (F	TSI)				Ses, i	70
4 Elaboración de 12 reportes de instalación de contratos de servicios Reporte Real. 1 1	Progr.	1	1	1	1	. 1	1	1.	1	1	1	1	1	12	
	1	1	1	1							6				
5 Elaboración de 4 reportes de supervisión y Reporte seguimiento de obra de agua potable	Dawa-I-	Progr.			1	180		1			1			1	4
	керопе	Real.			1			1				/			2



eporte:	Segundo Trimestre	
Sporte.	Segundo minestre	



	- 00-			СОМРО	ONENTE 2	2								
		Fic	cha Técnica	de Seguim	iento de In	dicadores (I	FTSI)		COLOR VIOLENCE					
Nombre del Municipio:						Atlixco								
Resumen Narrativo de la MIR:		Mantenimiento preventivo y correctivo a los sistemas de alcantarillado y drenaje, realizado.  Datos de Identificación del Programa Institucional  Infraestructura Hidrica y Sanitaria Eficiente y Sostenible  Gerencia de Operación e Infraestructura  Colones de mantenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario realizados  Inspector del mantenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario realizados  Acciones  Acciones  Acciones  Numerador (Variable 1)  Número de acciones realizadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (V1/V2)*100  Algoritmo  Algoritmo Denominador (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de matenimiento a los sistemas de alcantarillado y drenaje sanitario (Variable 2)  Número de acciones programadas de m												
GUICAN TO A STATE OF THE STATE			Datos d	de Identificación	del Programa In	stitucional								
Programa Presupuestario:					-		ciente y Sostenible							
Unidad responsable:					Gerencia	de Operación e Infra	aestructura							
Datos de Identificación del Indicador	MUSCH LINES					V 1 - 1 - 1			The second second second					
Nombre del indicador:	Porcentaje de las accion	es de mantenimier	nto a los sistemas de	e alcantarillado y	drenaje sanitario re	alizados	Tipo de Indicador:	Gestio	ón					
Descripción ¿qué mide el indicador?	Mide el parcentaje de las ac	ciones de matenir	niento a los sistema	as de alcantarillado	o y drenaje sanitario	realizados	Dimensión del indicador:	Eficien	cia					
Unidad de medida:			Acciones		52				ón e Infraestructura					
Método de cálculo o Fórmula del Indicador:		0/1//0/20100					Número de acciones realiza	das de matenimiento a los sistemas de alcanta	rillado y drenaje sanitario					
Metodo de Calculo o Formula del Indicador:		[V1/V2]*100	Deno				Número de acciones program	adas de matenimiento a los sistemas de alcant	arillado y drenaje sanitario					
	HERE WENDERSON		Medio de verificación de las variables											
Numerador (Variable 1)				Reporte de l	la sumatoria de las	actividades realiza	das que integran el componente							
Numerador (Variable 2)				Reporte de la	sumatoria de las a	tividades program	adas que integran el componente							
	Claridad	T. IV. Care	Relev	oneia	Eco	nomía	Manitorashle	Adequado	Anorto munical					
Características del indicador														
	х		,	x		x	×	X	No aplica					
Justificación del cumplimiento de las características CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA C CUANTITATIVA Y ES AUTOEX		EL INDICADOR INFORMACIÓI RELEVANTE D NARRA	N DEL FACTOR DEL RESUMEN	NO REPRESENTA	ES APROPIADO Y COSTO PARA SU FIÓN.	LA FUENTE DE INFORMACIÓN ES PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL DESEMPEÑO.	No aplica					
			Det	terminación de	Metas									
	Valor	A	ño		Periodicidad			Trimestral						
Linea base	No Aplica	No A	plica	Senti	do del indicador:		Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular					

the state of the s						
7. 图式图式 医二甲基苯酚 医二甲基	Valor	Año	Periodicidad:		Trimestral	
Linea base	No Aplica	No Aplica	Sentido del Indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular
			Metas Anuales			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada (metas de la Administración)	Observaciones y	r/o comentarios
Programada	22	No Aplica	No Aplica	No Aplica	11	-12-
Realizada	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No a	plica

- h



#### **COMPONENTE 2**

## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)

					Programación de	Metas subanu	ales		THE PARTY OF		E transfer	STATE OF	MIST
	1er Trimestre				2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta
Metas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
Programada			5			6	A 10 NC		5			6	22
Realizada			5			6			5			6	22
Avance %			100.00%	7 1 1	FO E	100.00%	11/11	3,010	100.00%			100.00%	100.00%
							1			100	30		
Realizado (Variable 1)			5			6		199					11
Realizado (Variable 2)			5			6		188					11
Avance %			100.00%	- 7		100.00%	1. De 2 (182 en C	Arpin III			6000	100.13	100.00%
				1-1-4-		8						10	
Parámetros de semaforización	Menora 80%	Critico	Mayor o igual a 80% y menor a 90%	En riesgo	Managa light a 90% y Managa light a 110%	Aceptable	Mayor a 110% y menor o igual 120%	En riesgo	Mayora 1706	Crítico	(Realizad	o del indicador lo entre lo amado)	100.00%

THE STATE OF THE	Wind III was				10 5	1 1 1 1 1 1 1	Activ	/idades							
			1er Trimestre				2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		
Resumen Narrativo	Unidad de medida	dalitie	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
1 Elaboración de 12 reportes de		Progr	1	1	1	1	100 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	1	1	1	10 ×1 = 100	Latin Control	1	1	12
	Reporte	Real.	1	1	1	1	1	1							6
2 Elaboración de 6 reportes de		Progr	Ю	1		1		1		1		1		1	6
reportes de desazolve de drenaje sanitario.	Reporte	Real.		1	e	1		1							3



	بنساء		Fi	cha Técnica de S	eguimiento de Indicadores (I	-TSI)			
3 Elaboración de 4 reportes de seguimiento y	Reporte	Progr	1		1	1		1	4
supervisión de obra de drenaje sanitario.	repole	Real.	1		1				2





# COMPONENTE 3 Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)

Nombre del Municipio:				Atlixco							
Resumen Narrativo de la MIR:		Mejoramiento	a la infraestructu	ra de fuentes de al	bastecimiento de agua, ejecutado						
		Datos de Identificación	del Programa In	stitucional							
Programa Presupuestario:			Infraestructura I	lidrica y Sanitaria Efi	ciente y Sostenible						
Unidad responsable:			Gerencia	de Operación e Inf	raestructura						
		Datos de Identifi	cación del Indica	dor							
Nombre del indicador:	Porcentaje de las acciones de mejoramient	o en la infraestructura de fuentes de	abastecimiento, re	alizado.	Tipo de indicador:	stión					
Descripción ¿qué mide el indicador?	Moide el porcentaje de las acciones de mejoran	encia									
Unidad de medida:		Acciones			Unidad Responsable del indicador del Componente 3:	Gerencia de Opera	ción e Infraestructura				
Método de cálculo o Fórmula del Indicador:	(V1/V2)*100		Algoritmo	Numerador (Variable 1)	Número de acciones realizada:	s para el mejoramiento en la infraestructura	a de fuentes de abastecimiento				
wetodo de calculo o Formida der midicador.	(*1/*2) 100		Algorimo	Denominador (Variable 2)	Número de acciones programad	as para el mejoramiento en la infraestructu	ura de fuentes de abastecimiento				
			Medio	de verificación de las	variables						
Numerador (Variable 1)		Reporte de la	a sumatoria de las	actividades realizad	das que integran el componente						
Numerador (Variable 2)		Reporte de la	sumatoria de las a	ctividades program	adas que integran el componente						
Características del indicador	Claridad	Claridad Relevancia Economía Monitoreable Adecuado Apo									

Características del indicador	Claridad	Relevancia	Economía	Monitoreable	Adecuado	Aporte marginal
	x	x	х	x	x	No aplica
Justificación del cumplimiento de las características CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA CLASIFICACIÓN CUANTITATIVA Y ES AUTOEXPLICATIVO.	EL INDICADOR PROPORCIONA INFORMACIÓN DEL FACTOR RELEVANTE DEL RESUMEN NARRATIVO.	EL INDICADOR ES APROPIADO Y NO REPRESENTA COSTO PARA SU GESTIÓN.	LA FUENTE DE INFORMACIÓN ES PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL DESEMPEÑO.	No aplica

			Determinación de Metas			
	Valor	Año	Periodicidad:		Trimestral	
Linea base	No Aplica	No Aplica	Sentido del indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular
			Metas Anuales			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada	Observaciones y/o	comentarios
Programada	36	No Aplica	No Aplica	No Aplica	NE seel	
Realizada	/ No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No apl	ica /

Segundo Trimestre



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

#### **COMPONENTE 3**

## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)

			May Columb		Programación de	Metas subanu	ales	Annual Contra					
Metas		1er Trimestre			2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta
Meras	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
Programada (Variable 1)			8			10	× = 52		8			10	36
Programada (Variable 2)			8			10			8			10	36
Avance %			100.00%			100.00%		8	100.00%			100.00%	100.00%
Realizado (Variable 1)		X -	8		T	10		-					18
Realizado (Variable 2)			8			10							18
Avance %			100.00%			100.00%	VAR 150 1 -1						100.00%
Parámetros de semaforización	Menor a 80%	Critico	Mayor o igual a 80% y menor a 90%	En riesgo	Mayor o ligual is 90% y Motor o ligual at 10%	Aceptable	Mayor a 110% y menor o igual 120%	En riesgo	Mayora 120%	Crítico	(Realizad	o del indicador do entre lo ramado)	100.00%

ألاحج والمناك							Acti	vidades					THE PERSON NAMED IN		
December Newstree	Haridad da anadida		1	er Trimestre	No. of Contract of	CONTRACT.	2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta
Resumen Narrativo	Unidad de medida	E	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
1 Elaboración de 12 eportes de supervisión		Progr.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
a fuentes de abastecimiento	0.50	Real.	1	1	1	1	10/1/33	1.1							6
2 Elaboración de 12		Progr.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	i	1	1	12
eportes de atención a falta de servicio	Reporte	Real.	1	1	1	1	1	1					. 4		6
3 Elaboración de 6 reportes de		Progr.		1		1		1		1		1		1	6
mantenimiento orrectivo a fuentes de abastecimiento		Real.	1	1		1		1							3





## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

				Ficha Técnica de Segu	imiento de Indica	adores (FTSI)				
4 Elaboración de 6 reportes de verficación	Reporte	Progr.	1	1	1	1	1		1	6
para instalación de servicios nuevos	Kepano	Real.	ī	1	1					3
(	Lall	Directores Admini	dor de los Servicios de Agua Podable eflado del Municipio de Apliazo  CIÓN GENERAL  CI	Gerencia  Administrace	iental	Statesper Operacy ride los Sarvis in consultation of the los Sarvis in consultation of the los of t	Heraclio-Hernández Parcomo Organo Interno de Contrator Municipal Como Organo Interno De Contrator Municipal Com	Gerente de Opera	227/R50/DG/GOI/N	cle Agus Pobeble cle Attisco Cración Ura ctura - 2027

	-1/4			
ep	ort	ъ.		
CP	٠,,			

Segundo Trimestre



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

## **COMPONENTE 4**

	Fic	cha Técnica de Seguim	iento de In	dicadores (I	FTSI)							
Nombre del Municipio:			A 16	Atlixco	× 18 -	Miles -						
Resumen Narrativo de la MIR:		Sanean	niento de aguas r	esiduales en el Mur	nicipio de Atlixco, realizado							
		Datos de Identificación	del Programa Ir	nstitucional								
Programa Presupuestario:			Infraestructura	Hidrica y Sanitaria Efi	ciente y Sostenible							
Unidad responsable:			Gerenc	ia de Sustentabilidad	Ambiental							
Datos de Identificación del Indicador												
Nombre del indicador:	Porcentaje de las acciones de sane	eamiento de aguas residuales en el M	unicipio de Atlixa	)	Tipo de indicador:	Gesti	ón					
Descripción ¿qué míde el indicador?	Mide el porcentaje de las acciones de saneamiento de aguas residuales en el Municipio de Atlixco Dimensión del Indicador: Eficiencia											
Unidad de medida:	Acciones  Unidad Responsable del Indicador del Componente 4:  Gerencia de Sustentabilidad											
Método de cálculo o Fórmula del Indicador:	(V1/V2)*100		Algoritmo	Numerador (Variable 1)	Número de acciones real	izadas de saneamiento de aguas residuales en	el Municipio de Atlixco					
Wetodo de calculo o Formula del mulcador.	(*17*2) 100		Algoritto	Denominador (Variable 2)	Número de acciones progr	amadas de saneamiento de aguas residuales e	n el Municipio de Atlixco					
			Medic	de verificación de las	variables							
Numerador (Variable 1)		Reporte de l	a sumatoria de las	actividades realiza	das que integran el componente	141						
Numerador (Variable 2)		Reporte de la	sumatoria de las c	ctividades program	adas que integran el componente							
	Claridad	Relevancia	Ecc	onomía	Monitoreable	Adecuado	Aporte marginal					
Características del indicador	x	×		x	x	×	No aplica					
Justificación del cumplimiento de las características CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA CLASIFICACIÓN CUANTITATIVA Y ES AUTOEXPLICATIVO.	EL INDICADOR PROPORCIONA INFORMACIÓN DEL FACTOR RELEVANTE DEL RESUMEN NARRATIVO.	OR LINDICADOR ES APROPIADO		LA FUENTE DE INFORMACIÓN ES PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL DESEMPEÑO.	No aplica					

		De	terminación de Metas			
	Valor	Año	Periodicidad:		Trimestral	
Línea base	No Aplica	No Aplica	Sentido del Indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular
			Metas Anuales			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada (metas de la Administración)	Observaciones y/o	comentarios
Programada	567	No Aplica	No Aplica	No Aplica		
Realizada	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No apli	1

-----

Segundo Trimestre



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

## **COMPONENTE 4**

## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)

	To Page 1				Programación de	Metas subanu	ales						
Metas		1er Trimestre	on the Line of the		2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta
Wetas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
Programada (Variable 1)			141			143			141			142	567
Programada (Variable 2)			141			143	1054 = IA		141			142	567
Avance %	T RIFE	755	100.00%			100.00%	Reserved.	Costd	100.00%	US TESTS	1 10 20	100.00%	100.00%
Realizado (Variable 1)			167.4			139.6				or TVI			307
Realizado (Variable 2)			141	12.5		143							284
Avance %	10.4		118.72%			97.62%	* ***				1 2		108.10%
Parâmetros de semaforización	Menor a 80k	Critico	Mayor o igual a 80% y menor a 90%	En riesgo	Mayer o aun a 50% y Mener a gust a 116%	Aceptable	Mayor a 110% y menor o igual 120%	En riesgo	Mayor e 120%	Critico	(Realizad	o del indicador do entre lo amado)	108.10%

							Acti	vidades							A STATE OF THE PARTY OF
			16	er Trimestre	SELECTION OF THE PERSON	San La Trans	2do Trimestre		- FACT- 100	3ro Trimestre		LAVEL DIA	4to Trimestre		Meta
Resumen Narrativo	Unidad de medida		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
1 Realización de 12 reportes de	Reporte	Progr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
tratamiento de agua residual		Real.	1	1	1	1	1	1		-					6
2 Deshidratación de 530 toneladas de lodos extraídos	Toneladas	Progr	44 .	44	44	44	44	45	44	44	44	44	44	45	530
de lodos extraídos del proceso de saneamiento	5-00-05-06-05-01	Real.	48.8	50.4	59.2	40	45.6	44		No.	Grand In				288
3 Elaboración de 12 reportes de muestreos y análisis		Progr	1	1	1	1	1	1	1	- 1	1	1	1	1	12
compuestos del agua residual tratada	Reporte	Real.		2	1.	1	1	1	T. P. A.C.	4-1-5				N/AGDIN	6
4 Realización de 1 reporte de	Reporte	Progr	/				1								1
muestreo y análisis de lodos	repone	Real.	1/				1	Hotel die							1

-l.

Segundo Trimestre



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

			Hid in the		Fi	cha Técnica	a de Seguim	iento de In	dicadores (F	TSI)					
5 Realización de 12 reportes de acciones de mantenimiento	Reporte	Progr ·	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
preventivo a las Instalaciones de Plantas de Tratamiento	Nepolic	Real.	1	1	1	1	1	1							6
Explicaciones y caus	nrique Vargas Fi Director General	Solution to form	o devicient the Age of	PAMA Wartinez cial	Celina Rodin rente de Susten	guez Puente (labilidad Ambier) Ger	eduardo Guardo	iola Herrinosze e Finanzas Finanzas 024 - 2027 5/GF/193	Administra Administra Managar	mirez Santos Administración Administración	Heraclic Co	o Hernández Ra pontralor Municipal gano Interno de C	Sloberna Corse  (g. Abrena  Roberto C  Gerente de Opera  Admir/s  MIDOS M	277/950/06/60I/N	Actus Pobable Autoco ración ura 2027

Segundo Trimestre



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

	Fi	cha Técnica de Seguin	niento de Ir	ndicadores (	FTSI)		
Nombre del Municipio:				Atlixco .			
Resumen Narrativo de la MIR:		Acciones de promocion a	mbiental, desinfe	cion del agua y cur	mplimiento de la normativa aplicable	e, realizadas	
		Datos de Identificació	n del Programa I	nstitucional	Mary Const.		
Programa Presupuestario:			Infraestructura	Hidrica y Sanitaria E	ficiente y Sostenible		
Unidad responsable:			Gereno	ia de Sustentabilida	d Ambiental		
Datos de Identificación del Indicador							
Nombre del indicador:	Porcentaje de las acciones de promocion ambier	ntal, desinfeccion del agua y cumplin	niento de la norma	tiva aplicable	Tipo de Indicador:	Gestio	ón
Descripción ¿qué mide el indicador?	Mide el porcentaje de las acciones de promocion am	biental, desinfeccion del agua y cun	nplimiento de la no	rmativa aplicable	Dimensión del indicador:	Eficien	cla
Unidad de medida:		Acciones			Unidad Responsable del indicador del Componente 5:	Gerencia de Sustenta	bilidad Ambiental
Método de cálculo o Fórmula del Indicador:	(V1/V2)*100		Algoritmo	Numerador (Variable 1)	Número de acciones realizado de pro	omocion ambiental, desinfeccion del agua y cum	plimiento de la normativa aplicable
melodo de calcalo o formola del malcadol.	(*1/*2) 100		Algoritho	Denominador (Variable 2)	Número de acciones programados de	promocion ambiental, desinfeccion del agua y cu	implimiento de la normativa aplicable
<b>建设在中央公司</b>			Medio	de verificación de la	as variables		
Numerador (Variable 1)		Reporte de	la sumatoria de la	s actividades realiza	adas que integran el componente		
Numerador (Variable 2)		Reporte de la	a sumatoria de las	actividades prograr	nadas que integran el componente		
Características del indicador	Claridad	Relevancia	Eco	nomía	Monitoreable	Adecuado	Aporte marginal
	x	x		х	х	х	No aplica
Justificación del cumplimiento de las características CREMAA	EL INDICADOR ES CLARO EN LA CLASIFICACIÓN CUANTITATIVA Y ES AUTOEXPLICATIVO.	EL INDICADOR PROPORCIONA INFORMACIÓN DEL FACTOR RELEVANTE DEL RESUMEN NARRATIVO.	NO REPRESENTA	ES APROPIADO Y A COSTO PARA SU TIÓN.	LA FUENTE DE INFORMACIÓN ES PÚBLICA.	LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR ES CONSISTENTE Y LA META ESTA ORIENTADA AL DESEMPEÑO.	No aplica

		D	eterminación de Metas			
	Valor	Año	Periodicidad:		Trimestral	
Línea base	No Aplica	No Aplica	Sentido del indicador:	Ascendente	Comportamiento del indicador:	Regular
			Metas Anuales			
Ejercicio fiscal:	2025	2026	2027	Acumulada (metas de la Administración)	Observaciones y/	comentarios
Programada	28	No Aplica	No Aplica	No Aplica	N-	
Realizada	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No ap	lica \

orte: Segundo Trimestre

Reporte:



## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores

#### **COMPONENTE 5**

## Ficha Técnica de Seguimiento de Indicadores (FTSI)

					Programación de	Metas subani	uales						
Metas		1er Trimestre	e		2do Trimestre			3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta
Metas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
Programada (Variable 1)			6		1 1	8		TE.	6			8	28
Programada (Variable 2)			6			8			6	1 49 0 2	- 1	8	28
Avance %			100.00%	2.1		100.00%	V (+)	Mark a	100.00%			100.00%	100.00%
Realizado (Variable 1)			6			8						, v	14
Realizado (Variable 2)			6			8							14
Avance %			100.00%			100.00%	The second of th	10					100.00%
Parámetros de semaforización	Menor a 90%	Critico	Mayor o igual a 80% y menor a 90%	En riesgo	Mayor orguni e 2000 y Manor o igual at 100	Aceptable	Mayor a 110% y menor o igual 120%	En riesgo	Mayor a 320%	Critico	(Realizad	o del indicador do entre lo ramado)	100.00%

							Ac	tividades							
	Tresum Same		Service Name	ler Trimestre		THE THE PARTY NEW	2do Trimestre	THE STATES	Bit Carmer	3ro Trimestre			4to Trimestre		Meta
Resumen Narrativo	Unidad de medida		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	acumulada
1 Realización de 12 informes de las	Informe	Progr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
acciones de cultura del agua	illioinie	Real.	1	1	i	1	1	1							6
2,- Elaboración de 12 nformes de acciones		Progr	1	1	Ĭ	3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
de cloración y desinfección del agua extraída	Informe	Real.	1	1	1	1	1	1							6
3 Elaboración de 2 nformes de acciones		Progr						1						1	2
de cumplimiento de la NOM-230-SSA1- 2002 vigente	Informe	Real.		/				1							1 1

n	•	O	-	-	ø.





