

**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.**

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

PROGRAMA SECTORIAL:

4 SOSTENIBILIDAD

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.**

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

F

V



Contenido

Introducción	5
Objetivos de la Evaluación	6
OBJETIVO GENERAL	6
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	6
Alcances	6
Descripción Específica del Servicio	7
EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DENOMINADO	8
REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA	8
I. Características del Programa	8
1. Denominación	8
2. Objetivo general	8
3. Población objetivo	8
4. Cobertura geográfica	8
5. Componentes principales	8
6. Bienes y/o servicios entregados	8
7. Resultados esperados	9
8. Indicadores de desempeño	9
9. Duración	9
10. Financiamiento	9
II. Diseño	9
2.1. Diagnóstico del problema público	9
2.2. Justificación	10
2.3. Objetivos	10
Objetivo general	10
Objetivos específicos	10
2.4. Población objetivo	10
2.5. Bienes y servicios que entrega	11
2.6. Estrategia de intervención	11
2.7. Componentes	11
2.8. Indicadores de desempeño (propuestos en MIR)	11
2.9. Recursos necesarios	12

F

U



2.10. Riesgos y supuestos	12
III. Planeación y Orientación a Resultados.....	12
3.1. Planeación estratégica.....	12
a) Problema público a resolver.....	12
b) Objetivo general	12
c) Objetivos específicos.....	12
d) Estrategia de intervención	13
e) Orientación a resultados en la gestión	13
IV. Cobertura y Focalización.....	13
4.1. Población objetivo.....	13
4.2. Cobertura geográfica.....	13
V. Operación	13
5.1. Marco Operativo.....	13
5.2. Proceso operativo.....	14
a) Planeación	14
b) Abastecimiento	14
c) Distribución.....	14
d) Supervisión y control	14
e) Retroalimentación	14
VI. Percepción de la Población Atendida.....	14
VII. Medición de Resultados	15
VIII. Análisis de Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas y Recomendaciones.....	19
IX. Conclusiones.....	19
X. Ficha técnica	19
1. Diagnóstico.....	20
2. Justificación.....	20
3. Objetivos.....	21
4. Población.....	21
5. Bienes y servicios entregados	21
6. Cobertura operativa	21
7. Recursos.....	22
8. Indicadores básicos (MIR).....	22

F

G



9. Marco normativo.....	22
XI. Anexos	22
Anexo 1 "Metodología para la cuantificación de las Poblaciones Potencial y Objetivo".....	22
Anexo 2 "Procedimiento para la actualización de la base de datos de beneficiarios".....	23
Anexo 3 "Matriz de Indicadores para Resultados del programa".....	23
Anexo 4 "Indicadores".....	24
Anexo 5 "Metas del programa".....	24
Anexo 6 "Complementariedad y coincidencias entre programas federales y/o acciones de desarrollo social en otros niveles de gobierno".....	25
Anexo 7 "Avance de las acciones para atender los aspectos susceptibles de mejora".....	25
Anexo 8 "Resultado de las acciones para atender los aspectos susceptibles de mejora".....	25
Anexo 9 "Análisis de recomendaciones no atendidas derivadas de evaluaciones externas" (<i>Formato libre</i>).....	25
Anexo 10 "Evolución de la Cobertura".....	25
Anexo 11 "Información de la Población Atendida".....	25
Anexo 12 "Diagramas de flujo de los Componentes y procesos claves".....	26
Anexo 13 "Gastos desglosados del programa y criterios de clasificación".....	26
Anexo 14 "Avance de los Indicadores respecto de sus metas".....	27
Anexo 15 "Instrumentos de Medición del Grado de Satisfacción de la Población Atendida".....	28
Anexo 16 "Comparación con los resultados de la Evaluación de Consistencia y Resultados anterior" (<i>Formato libre</i>).....	28

F

g



Introducción

La presente evaluación tiene como propósito analizar la consistencia y los resultados del programa presupuestario Repartición de Agua en Pipa en el marco de los lineamientos establecidos. Este ejercicio busca determinar el grado de alineación entre los objetivos del programa, sus componentes operativos y los resultados obtenidos, con el fin de identificar áreas de mejora, fortalecer la toma de decisiones basada en evidencia y contribuir a una gestión pública más eficiente y transparente.

La evaluación se enfoca en tres dimensiones clave: la lógica interna del programa (coherencia entre diagnóstico, objetivos, indicadores y metas), la eficacia en el cumplimiento de sus propósitos, y la calidad de los resultados alcanzados en relación con la población objetivo.

Asimismo, se consideran elementos transversales como la pertinencia del diseño, la articulación institucional y el uso eficiente de los recursos asignados.

Este análisis constituye una herramienta estratégica para retroalimentar el ciclo presupuestario, promover la rendición de cuentas y asegurar que los programas públicos generen valor social de manera sostenible.

Handwritten signature



Objetivos de la Evaluación

OBJETIVO GENERAL

Evaluar la consistencia y orientación a resultados del Programa Repartición de Agua en Pipa, con la finalidad de proveer información que retroalimente su diseño, gestión y resultados.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Analizar la lógica y congruencia en el diseño del programa, su vinculación con la planeación sectorial y nacional, la consistencia entre el diseño y la normatividad aplicable, así como las posibles complementariedades y/o coincidencias con otros programas federales;
- Identificar si el programa cuenta con instrumentos de planeación y orientación hacia resultados;
- Examinar si el programa ha definido una estrategia de cobertura de mediano y de largo plazo y los avances presentados en el ejercicio fiscal evaluado;
- Analizar los principales procesos establecidos en las Reglas de Operación del Programa (ROP) o en la normatividad aplicable; así como los sistemas de información con los que cuenta el programa y sus mecanismos de rendición de cuentas;
- Identificar si el programa cuenta con instrumentos que le permitan recabar información para medir el grado de satisfacción de los beneficiarios del programa y sus resultados, y
- Examinar los resultados del programa respecto a la atención del problema para el que fue creado.

Alcances

Contar con un diagnóstico sobre la capacidad institucional, organizacional y de gestión de los programas orientada hacia resultados. Además de proveer información que retroalimente el diseño, la gestión y los resultados de los programas.



Descripción Específica del Servicio

La evaluación de consistencia y resultados deberá contener para el logro de sus objetivos el desarrollo de los siguientes apartados:

1. Características del Programa
2. Diseño
3. Planeación y Orientación a Resultados
4. Cobertura y Focalización
5. Operación
6. Percepción de la Población Atendida
7. Medición de Resultados
8. Análisis de Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas y Recomendaciones
9. Conclusiones
10. Ficha técnica
11. Anexos

F
g



EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DENOMINADO REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

I. Características del Programa

1. Denominación

- **Nombre oficial:** Reparto de Agua Potable en Pipa.
- **Tipo de programa:** Prestación de servicios básicos de carácter social.

2. Objetivo general

- Garantizar el acceso oportuno y suficiente al agua potable en zonas donde no existe cobertura de red hidráulica, o en comunidades que enfrentan desabasto temporal por contingencias o fallas en el suministro.

3. Población objetivo

- Habitantes de comunidades rurales, colonias urbanas marginadas o zonas con infraestructura hidráulica deficiente.
- Personas y familias en situación de vulnerabilidad que carecen de acceso continuo a agua potable.

4. Cobertura geográfica

- Municipio de Cuautepec de Hinojosa, Estado de Hidalgo.

5. Componentes principales

- **Adquisición y mantenimiento** de pipas de distribución.
- **Carga, transporte y distribución** de agua potable en puntos de abastecimiento.
- **Establecimiento de rutas** y horarios de reparto.
- **Supervisión y control** de calidad del agua distribuida.
- **Registro y monitoreo** de beneficiarios y volúmenes entregados.

6. Bienes y/o servicios entregados

- Suministro de agua potable en cantidades suficientes para cubrir necesidades básicas de consumo e higiene.



- Atención de emergencias por desabasto derivado de sequías, fallas en pozos, fugas o mantenimiento de redes.

7. Resultados esperados

- Reducción de la incidencia de desabasto de agua potable en comunidades beneficiarias.
- Disminución de riesgos sanitarios asociados al consumo de agua no tratada.
- Incremento en la satisfacción ciudadana respecto a la disponibilidad de agua potable.

8. Indicadores de desempeño

- **Cobertura:** Número de comunidades o colonias atendidas.
- **Eficiencia:** Litros de agua entregados por viaje y por unidad de transporte.
- **Calidad:** Porcentaje de muestras de agua distribuidas que cumplen la norma oficial (NOM-127-SSA1-2021).
- **Impacto:** Reducción del porcentaje de población sin acceso a agua potable.

9. Duración

- Programa de operación continua con refuerzos en temporada de sequía o emergencias hídricas.

10. Financiamiento

- Recursos Propios.

II. Diseño

2.1. Diagnóstico del problema público

- **Problema central:** Población en comunidades rurales y colonias marginadas urbanas que carece de acceso suficiente y continuo a agua potable debido a la ausencia de red hidráulica, fallas en el sistema o sequías.
- **Causas principales:**
 - Deficiencia en infraestructura hidráulica.
 - Rezagos en inversión para mantenimiento y expansión de redes.
 - Alta vulnerabilidad a sequías y fenómenos climáticos.



- Crecimiento poblacional no acompañado de servicios básicos.
- **Consecuencias:**
 - Riesgo sanitario por consumo de agua no tratada.
 - Afectación a la salud (diarreas, enfermedades gastrointestinales).
 - Impacto negativo en actividades económicas y educativas.

2.2. Justificación

El programa es necesario para garantizar de manera emergente el **derecho humano al agua** (Art. 4º Constitucional) en zonas donde la infraestructura es insuficiente o donde existe desabasto temporal. Aunque tiene carácter paliativo, asegura el mínimo vital de agua potable para consumo e higiene.

2.3. Objetivos

Objetivo general

Garantizar el acceso emergente y suficiente al agua potable en comunidades con deficiencia de abastecimiento mediante la distribución en pipas.

Objetivos específicos

1. Establecer rutas y mecanismos de reparto que aseguren la entrega oportuna y equitativa de agua.
2. Reducir el riesgo sanitario asociado al consumo de agua no tratada en la población beneficiaria.
3. Fortalecer la coordinación interinstitucional para atender contingencias hídricas.
4. Generar registros confiables sobre beneficiarios y volúmenes de agua entregada.

2.4. Población objetivo

- **Población potencial:** Habitantes de localidades con desabasto o insuficiencia en infraestructura hidráulica.
- **Población objetivo:** Familias que habitan en comunidades rurales y colonias urbanas marginadas sin acceso continuo a agua potable.
- **Criterios de elegibilidad:**
 - Zonas con índice de marginación alto o muy alto.
 - Localidades con fallas recurrentes en el suministro.



- Declaratorias de emergencia por sequía o contingencia hídrica.

2.5. Bienes y servicios que entrega

- **Bien principal:** Agua potable en cantidades suficientes para consumo básico e higiene.
- **Servicios asociados:**
 - Distribución en pipas mediante rutas programadas.
 - Supervisión de calidad del agua distribuida.
 - Atención a emergencias de desabasto.

2.6. Estrategia de intervención

- **Medio de entrega:** Pipas con capacidad de 10,000 a 20,000 litros.
- **Cobertura:** Definida por prioridad (zonas marginadas y en contingencia).
- **Periodicidad:** Reparto regular (semanal/quincenal) y extraordinario en caso de emergencias.
- **Coordinación:** Con organismos operadores de agua, protección civil y autoridades locales.

2.7. Componentes

1. Adquisición, operación y mantenimiento de pipas.
2. Definición de rutas y logística de distribución.
3. Supervisión de calidad del agua.
4. Registro y seguimiento de beneficiarios.
5. Atención a emergencias hídricas.

2.8. Indicadores de desempeño (propuestos en MIR)

- **Fin:** Porcentaje de población con acceso a agua potable en zonas de atención prioritaria.
- **Propósito:** Porcentaje de familias atendidas que reciben suministro regular de agua potable en pipa.
- **Componente:**
 - Número de viajes de pipa realizados.
 - Litros de agua distribuidos por periodo.
 - Porcentaje de agua distribuida que cumple con la norma sanitaria (NOM-127-SSA1-2021).
- **Actividad:**
 - Número de pipas en operación.
 - Kilómetros recorridos por ruta.



- Número de comunidades atendidas.

2.9. Recursos necesarios

- **Financieros:** Presupuesto anual asignado para operación, mantenimiento y personal.
- **Humanos:** Choferes, operadores, personal técnico en control de calidad.
- **Materiales:** Vehículos cisterna (pipas), centros de abastecimiento, equipo de potabilización y control sanitario.

2.10. Riesgos y supuestos

- **Riesgos:**
 - Insuficiencia presupuestal frente a la demanda.
 - Problemas de logística y mantenimiento de pipas.
 - Conflictos sociales por distribución desigual.
- **Supuestos:**
 - Coordinación efectiva con organismos operadores.
 - Disponibilidad de fuentes de agua seguras.
 - Participación comunitaria en la recepción y resguardo del recurso

III. Planeación y Orientación a Resultados

3.1. Planeación estratégica

a) Problema público a resolver

- Población en comunidades rurales y colonias marginadas que carece de acceso regular a agua potable por falta de infraestructura o desabasto.

b) Objetivo general

Garantizar de manera emergente el acceso suficiente y seguro al agua potable en comunidades con desabasto, mediante la distribución en pipas.

c) Objetivos específicos

1. Asegurar la entrega regular y equitativa de agua potable a familias sin acceso a red.



2. Disminuir los riesgos sanitarios asociados al consumo de agua no tratada.
3. Fortalecer los mecanismos de coordinación institucional y comunitaria en el reparto.
4. Monitorear y evaluar la calidad, cobertura y eficiencia del servicio.

d) Estrategia de intervención

- Programación de rutas de reparto.
- Monitoreo de la calidad del agua.
- Priorización de localidades de alta y muy alta marginación.
- Coordinación con organismos operadores y protección civil.

e) Orientación a resultados en la gestión

- Se establecen **metas medibles** y **periodicidad de evaluación**.
- La información generada alimenta el **Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)**.
- Permite comparar resultados obtenidos contra objetivos planteados.

IV. Cobertura y Focalización

4.1. Población objetivo

- Habitantes de comunidades rurales, colonias urbanas marginadas o zonas con infraestructura hidráulica deficiente.
- Personas y familias en situación de vulnerabilidad que carecen de acceso continuo a agua potable.

4.2. Cobertura geográfica

- Municipio de Cuautepec de Hinojosa, Estado de Hidalgo.

V. Operación

5.1. Marco Operativo

- **Unidad Responsable:** Dirección Técnica.
- **Nivel de gobierno:** Municipal.
- **Instancias ejecutoras:** Dirección Técnica.
- **Normatividad aplicable:** Constitución (Art. 4º), Ley de Aguas Nacionales, NOM-127-SSA1-2021 (agua potable) y demás disposiciones legales aplicables.



5.2. Proceso operativo

a) Planeación

1. Identificación de comunidades y colonias con **desabasto documentado**.
2. Elaboración de **calendario de rutas** y programación de viajes por pipa.
3. Asignación de **pipas, operadores y recursos financieros**.

b) Abastecimiento

1. **Carga de agua** en plantas de tratamiento o pozos autorizados.
2. Control de **calidad bacteriológica y fisicoquímica** antes del reparto.
3. Registro de litros cargados en bitácoras de control.

c) Distribución

1. Traslado mediante **rutas predeterminadas**.
2. Descarga de agua en tinacos comunitarios, cisternas o recipientes domiciliarios.
3. Registro de beneficiarios atendidos y volúmenes entregados.

d) Supervisión y control

1. Monitoreo en campo por supervisores del programa.
2. Toma aleatoria de muestras de agua entregada para garantizar cumplimiento sanitario.
3. Validación de bitácoras contra informes de entrega.

e) Retroalimentación

1. Recepción de quejas y sugerencias de la ciudadanía.
2. Ajuste de rutas en función de la demanda.
3. Reporte trimestral de indicadores de desempeño.

VI. Percepción de la Población Atendida

Como un paliativo la población beneficiada se encuentra satisfecha, sin embargo, se busca que en algún momento sea posible sustituir el reparto de agua potable en pipa por una red de infraestructura que permita mejorar la condición del servicio actual.

VII. Medición de Resultados

7.1 Porcentaje de población con acceso temporal al agua potable en zonas sin red hidráulica

- **FIN:**

Lograr un suministro de agua potable mediante pipa a toda la población y que no cuenta con una toma o bien, suministro mediante tubería.

- **Objetivo del Indicador:**

Evaluar el impacto del programa en el acceso básico al agua potable de la población que no cuenta con infraestructura hidráulica, promoviendo el derecho humano al agua y mejorando la calidad de vida.

- **Interpretación de Resultado**

Un valor alto indica que la mayoría de la población sin red hidráulica recibió agua potable, cumpliendo con el objetivo social del programa.

- **Eficiencia**

Utilizando la fórmula del indicador donde nos dice:

$$\frac{PPTCAPASCHH}{PTSCAPASCHH} \times 100$$

PPTCAPASCHH: Porcentaje de población acceso temporal
 PBCAPASCHH: Población beneficiada con reparto en pipa
 PTSCAPASCHH: Población total en zonas sin red de hidráulica

$$\frac{2491}{2531} \times 100 = 98.41\%$$

Actualmente se suministra a una población de 2491 habitantes agua potable mediante pipa, el resto de la población se abastecen de manantiales o cuentan con pozo particular.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE
HINOJOSA, HIDALGO.

7.2. Porcentaje de viviendas abastecidas mediante reparto de agua en pipa

- **Propósito**

Tener mayor cobertura de suministro a viviendas que no cuentan con el servicio mediante tubería o bien en casos de daño a la infraestructura. .

- **Objetivo de indicador**

Medir el grado de cobertura del servicio de suministro de agua potable a través de pipas en zonas que no cuentan con red hidráulica o que presentan fallas temporales en el sistema de distribución.

- **Interpretación de resultados**

Un mayor porcentaje indica un nivel más alto de atención a la demanda de agua potable en comunidades o colonias vulnerables.

- **Eficiencia**

Con base a la fórmula del indicador las cual nos dice:

$PVACAPASCHH = \frac{NCCAPASCHH}{TVCAPASCHH} \times 100$	PVACAPASCHH: Porcentaje de viviendas abastecidas NVACAPASCHH: Numero de viviendas abastecidas con agua en pipa TVCAPASCHH: Total de viviendas programadas por atender
--	--

$$\frac{2483}{2491} \times 100 = 99.67\%$$

7.3. Porcentaje de eficiencia en el funcionamiento de equipos de bombeo y carro cisterna

- **Propósito**

Cumplir con la cobertura y demanda de las viviendas que se les suministra mediante pipa.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

- **Objetivo de indicador**

Mide el buen funcionamiento del carro cisterna

- **Interpretación de resultados**

A mayor número de reportes atendidos mayor eficiencia del carro cisterna

- **Eficacia**

7.4. Implementar estrategias para lograr la demanda requerida, de igual manera atender las viviendas que mediante tubería no cuenten con el servicio cuando la infraestructura sufra algún mantenimiento o daño. .

$$PDEDEBCC = \frac{NDREAT}{NDRERE} \times 100$$

PDEDEBCC: Porcentaje de eficiencia en equipos de bombeo y carro cisterna

NDREAT: Número de reportes atendidos

NDRERE: Número de reportes recibidos

$$\frac{522}{550540} \times 100 = 96.66\%$$

7.5. Porcentaje de mantenimiento a fuentes de abastecimiento y carro cisterna

- **Propósito**

Asegurar el suministro en tiempo y forma asegurando que esté en buenas condiciones el vehículo.

- **Objetivo de indicador**

Mide el Mantenimiento preventivo y correctivo a carro cisterna.

- **Interpretación de resultados**

A mayor gasto devengado mayor eficiencia de mantenimiento.

- **Eficacia**



7.6. Mayor cobertura en menos tiempo gracias al mantenimiento oportuno.

$$PDGP = \frac{NDGDE}{NDGPR} \times 100$$

PDGP: Porcentaje de gasto pagado
NDGDE: Numero de gastos devengados
NDGPR: Número de gastos programados

$$\frac{8}{11} \times 100 = 72.72\%$$

7.8 EVALUACIÓN GENERAL DE PROGRAMA Y RESULTADO DE INDICADORES

De acuerdo a los resultados obtenidos en la evaluación de los indicadores podemos deducir mediante la aplicación de una ecuación aritmética simple el promedio total obtenido durante el segundo trimestre que comprende los meses Abril, Mayo, Junio del 2025 ejemplificándolo en la siguiente tabla.

NOMBRE DEL INDICADOR	RESULTADO
Porcentaje de población con acceso temporal al agua potable en zonas sin red hidráulica	98.41%
Porcentaje de viviendas abastecidas mediante reparto de agua en pipa	99.67%
Porcentaje de eficiencia en el funcionamiento de equipos de bombeo y carro cisterna	96.66%
Porcentaje de mantenimiento a fuentes de abastecimiento y carro cisterna	72.72%
Promedio General	91.86%



VIII. Análisis de Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas y Recomendaciones.

Fortalezas	Oportunidades
- Organiza la distribución de agua de manera eficiente. - Mejora la planificación de rutas y tiempos de entrega. - Facilita el control de recursos y registro de abastecimiento.	- Integración con sistemas municipales o de emergencia. - Expansión a monitoreo de calidad de agua en tiempo real. - Automatización de reportes y estadísticas para optimizar procesos
Debilidades	Amenazas
- Depende de datos precisos para funcionar correctamente. - Requiere personal capacitado para operar el programa. - Posible falta de compatibilidad con otros sistemas existentes.	- Fallas técnicas o errores en la programación que afecten la distribución. - Cambios en regulaciones de manejo de agua que requieran ajustes. - Competencia de otros sistemas más avanzados o automatizados.

IX. Conclusiones

Con base en los indicadores de evaluación establecidos, se concluye que el Programa de **Porcentaje de mantenimiento a fuentes de abastecimiento y carro cisterna** se está cumpliendo al 89.93%. Todos los objetivos planteados han sido alcanzados conforme a los parámetros definidos, lo cual se refleja en la mejora del suministro mediante pipa, la calidad del servicio, la cobertura en la comunidad beneficiada.

Los resultados evidencian una buena implementación del programa, sin embargo se buscarán estrategias para lograr una mejor eficacia y un uso adecuado de recursos y calidad en los servicios a la población atendida.

X. Ficha técnica

Campo	Contenido
Nombre programa	del Reparto de Agua Potable en Pipa



Campo	Contenido
Clave presupuestaria	Y-09
Unidad responsable	Dirección Técnica
Nivel de gobierno	Municipal
Tipo de programa	Prestación de servicios básicos (social/emergente)
Cobertura	Localidades rurales y colonias urbanas marginadas sin acceso regular a agua potable

1. Diagnóstico

Problema público	Población que carece de acceso continuo y suficiente a agua potable debido a deficiencia de infraestructura, sequías o fallas en el suministro.
Causas principales	• Rezago en infraestructura hidráulica • Escasez por sequía • Crecimiento poblacional sin servicios básicos
Consecuencias	• Riesgo sanitario • Afectación al bienestar y actividades cotidianas

2. Justificación

| Justificación | El programa asegura el mínimo vital de agua potable en comunidades vulnerables y cumple con el derecho humano al agua (Art. 4º Constitucional) y las normas oficiales mexicanas aplicables.



3. Objetivos

Objetivo general Garantizar el acceso emergente al agua potable en comunidades con desabasto mediante su distribución en pipas.

Objetivos específicos	1. Repartir agua potable en zonas marginadas y afectadas por sequías. 2. Reducir riesgos sanitarios derivados del consumo de agua no tratada. 3. Establecer mecanismos de planeación, control y seguimiento del reparto.
------------------------------	--

4. Población

Población potencial Habitantes de localidades rurales y urbanas con problemas de acceso al agua potable.

Población objetivo	Familias en zonas marginadas sin red hidráulica o con desabasto recurrente.
Beneficiarios estimados	Población total 60,421 habitantes

5. Bienes y servicios entregados

Bien Agua potable en volúmenes suficientes para consumo e higiene básica.

Servicio	Distribución en pipas con rutas programadas y atención emergente.
-----------------	---

6. Cobertura operativa

Geográfica Municipio de Cuauteppec de Hinojosa

Temporal	Programa permanente, reforzado en temporada de estiaje.
-----------------	---

7. Recursos

Financieros Presupuesto asignado vía gasto programable.

Humanos	Choferes, operadores, técnicos en calidad del agua.
Materiales	Pipas cisterna, puntos de abastecimiento, equipo sanitario.

8. Indicadores básicos (MIR)

Nivel	Indicador
Fin	Porcentaje de usuarios atendidos mediante la pipa de agua potable
Propósito	Porcentaje de usuarios atendidos mediante la pipa de agua potable
Componente	Porcentaje de eficiencia en equipos de bombeo y carro cisterna.
Actividad	Porcentaje de gasto pagado.

9. Marco normativo

Normatividad aplicable

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (Art. 4º)
- Ley de Aguas Nacionales
- NOM-127-SSA1-2021 Agua para uso y consumo humano
- Plan Nacional/Estatal/Municipal de Desarrollo vigentes.

XI. Anexos

Son los siguientes:

Anexo 1 "Metodología para la cuantificación de las Poblaciones Potencial y Objetivo".

- Se adjunta evidencia



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CHETUMAL DE YUCATÁN, S. DE RL

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Cuestionario para

Evaluación de Consistencia y Resultados (ECR)

Programa presupuestario: Reparto de Agua Potable en Pipa

Tipo de evaluación: Consistencia y Resultados

Instrumento: Cuestionario TdR

Antigüedad del Programa:

Instrucciones de llenado: El evaluador deberá responder con "Sí" o "No" según corresponda. Utilizando el reactivo "Sí" cuando la respuesta a la pregunta sea afirmativa y exista la evidencia documental que la respalde. En relación a lo anterior el evaluador utilizara el reactivo "No" cuando la respuesta a la pregunta sea negativa y/o no cuente con evidencia documental que lo respalde.

Responsable de la Evaluación: I.C. Fernando Garrido Morales (Director Técnico de la CAPASCHH)

A. Diseño

1. ¿El programa define claramente el problema público que atiende?

R: Si

Documento de respaldo: Diagnostico de Programa, MIR y Metodología del Marco Lógico.

Resultado: Satisfactorio, ya que cumple con fijar claramente el problema público que atiende y cuenta con la documentación que lo acredita.

2. ¿Existe un diagnóstico documentado que sustente la intervención?

R: Si

Documento de respaldo: Diagnostico del Programa Presupuestario.

Resultado: Satisfactorio, ya que cumple con el diagnostico que justifica su intervención y cuenta con el documento que lo acredita.

3. ¿Se identifican adecuadamente las causas y consecuencias del problema?

R: Sí



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
SANEAMIENTO DE CUANTEPES DE INUNDADA, S.A.

ADMINISTRACIÓN 2026-2027

Documento de respaldo: Metodología del Marco Lógico (MML).

Resultado: Satisfactorio, ya que cumple con la identificación de las causas y consecuencia del problema que justifica su intervención y cuenta con el documento que lo acredita.

4. ¿El objetivo general del programa es congruente con el problema identificado?

R: Si

Documento de respaldo: Diagnostico del Programa y MML.

Resultado: Satisfactorio, ya que cumple con el diagnostico que justifica su intervención y es congruente con el MML y cuenta con los documentos que lo acredita.

5. ¿Los objetivos específicos son claros, alcanzables y medibles?

R: Si

Documento de respaldo: Metodología del Marco Lógico , MIR y sus correspondientes Fichas Técnicas.

Resultado: Satisfactorio, ya que cumple con fijar objetivos claros, alcanzables y medibles en relación al diagnóstico que justifica su intervención y cuenta con el documento que lo acredita.

6. ¿Se identificó la población potencial, objetivo y atendida?

R: Si

Documento de respaldo: Diagnostico del Programa y Metodología del Marco Lógico.

Resultado: Satisfactorio, ya que cumple con el diagnostico que justifica su intervención y la población a la que va dirigido, así mismo, cuenta con el documento que lo acredita.

7. ¿El programa está alineado con el Plan Nacional/Estatal/Municipal de Desarrollo y demás normativa aplicable?



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HID.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

R: Si

Documento de respaldo: Diagnostico de Programa Presupuestario.

Resultado: Satisfactorio, ya que se alinea tanto al plan estatal como al municipal de desarrollo, de la siguiente forma:

Al plan estatal:

4. Acuerdo para el desarrollo sostenible e infraestructura transformadora

4.1. Infraestructura para el desarrollo social y sostenible. incrementar la cobertura y calidad de los servicios básicos y de comunicación para el mejoramiento de la calidad de vida de la población hidalguense.

4.1.2. Fomentar el manejo integral del agua para las diversas actividades y usos en la entidad.

4.1.2.3. Incrementar la cobertura y ampliar el acceso al agua potable en la vivienda, con la participación de todas y todos sostenibilidad.

Al plan municipal:

4. Cuautepec de Hinojosa con infraestructura pública de calidad

4.4 Modernizar el alumbrado público y optimizar la gestión hídrica municipal, beneficiando a la población con servicios eficientes, seguros y ambientalmente sostenibles.

4.4.2 Fortalecer la gestión de los recursos hídricos municipales mediante diagnósticos técnicos, mantenimiento preventivo de pozos y redes hidráulicas, y acciones para garantizar la distribución equitativa del agua potable.

B. Planeación y orientación a resultados

8. ¿El programa cuenta con una Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) actualizada?

R: Sí

Documento de respaldo: Formato MIR y Formato MML.



CAPASCHI

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
SANEAMIENTO DE CHANTÉPES DE INDÍGENA, S.A.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Resultado: Satisfactorio, pues cuenta con el diseño MIR actualizada al año 2025 y encuentra su origen en el documento MML.

9. ¿Los indicadores de Fin, Propósito, Componentes y Actividades son claros, relevantes y verificables?

R: Sí

Documento de respaldo: Ficha técnica de cada uno de los componentes de la MIR.

Resultado: Satisfactorio, pues cuenta con el diseño MIR actualizada al año 2025 y encuentra su origen en el documento MML, estando orientados a resultados afines al objetivo del programa.

10. ¿Se definen metas cuantificables para cada nivel de la MIR?

R: Sí

Documento de respaldo: Formato MIR, formato MML y Ficha Técnica de la MIR.

Resultado: Satisfactorio, pues cuenta con el diseño MIR y fichas técnicas que permiten evaluar cada uno de los componentes y obtener resultados numéricos.

11. ¿Existe un sistema de seguimiento y monitoreo basado en indicadores?

R: Sí

Documento de respaldo: Informe de Evaluación de Indicadores en relación al Programa Presupuestario, según las fórmulas de cada componente.

Resultado: Satisfactorio, ya que cuenta con una evaluación de Indicador aplicable cada Trimestre.

12. ¿Se utilizan los indicadores para la toma de decisiones y mejora del programa?

R: Sí

Documento de respaldo: Formato de Aspectos susceptibles de mejora.

Resultado: Satisfactorio, pues cuenta con el diseño MIR que se evalúa cada tres meses y permite identificar áreas de oportunidad a través de los ASM.

C. Cobertura y focalización

13. ¿La población objetivo está claramente delimitada (geográfica, socioeconómica, demográfica)?

R: Sí

Documento de respaldo: Diagnostico del Programa Presupuestario.

Resultado: Satisfactorio, pues cuenta con el Diagnostico del Programa Presupuestario actualizado y armonizado a los Programas Federal, Estatal y Municipal al año 2025.

14. ¿Existen mecanismos de focalización para priorizar a la población más vulnerable?

R: Sí

Documento de respaldo: Diagnostico del Programa Presupuestario.

Resultado: Satisfactorio, pues cuenta con el Diagnostico del Programa Presupuestario actualizado y armonizado a los Programas Federal, Estatal y Municipal al año 2025, que a través de estadísticas permite contrastar los resultados y área de impacto del programa.

15. ¿El padrón de beneficiarios está actualizado y es confiable?

R: Sí

Documento de respaldo: Bitácoras de Reparto de Agua Potable en Pipa.

Resultado: Satisfactorio, ya que permite establecer un monitoreo por litros y áreas geográficas que reciben el suministro de agua potable por este medio.

16. ¿Se asegura la cobertura suficiente para atender la demanda de agua potable en pipas?

R: Sí



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
SANEAMIENTO DE CHIATPEC DE MINAJA, CAL.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Documento de respaldo: Bitácoras de Reparto de Agua Potable en Pipa.

Resultado: Satisfactorio, ya que permite establecer un monitoreo periódico por litros y áreas geográficas que reciben el suministro de agua potable por este medio.

D. Operación

17. ¿El programa cuenta con reglas de operación, lineamientos o manuales claros?

R: No

Documento de respaldo: No cuenta con manuales internos de operación.

Resultado: No Satisfactorio, no cuenta con manuales internos que den seguimiento a los procesos de operación.

18. ¿Existen mecanismos de coordinación entre los diferentes niveles de gobierno involucrados?

R: Sí

Documento de respaldo: Convenio de colaboración con la Comisión Estatal del Agua y Alcantarillado (CEAA).

Resultado: Satisfactorio, al contar con convenio de colaboración con el ente Estatal.

19. ¿Se han establecido procesos transparentes para la distribución de pipas de agua?

R: Sí

Documento de respaldo: Solicitud de usuarios y no usuarios que requieren el servicio o cuentan con fallas en suministro.

Resultado: Satisfactorio, ya que permite establecer un monitorio del suministro.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CHANTEPEC DE VINDAJA, IQUIL

ADMINISTRACIÓN 2026-2027

20. ¿El personal operativo cuenta con la capacitación y recursos necesarios?

R: Sí

Documento de respaldo: Requerimientos de equipamiento por cada intervención realizada.

Resultado: Satisfactorio, ya que permite entregar un servicio de manera puntual.

21. ¿Se tienen mecanismos de supervisión y control de calidad en el servicio de agua entregada?

R: Sí

Documento de respaldo: Bitácoras de Cloración a los puntos de alimentación de la pipa de agua potable.

Resultado: Satisfactorio, mantiene la observancia de las normas oficiales mexicanas en la materia.

22. ¿Se documentan los avances físicos y financieros periódicamente?

R: SI

Documento de respaldo: Analítico de gastos del programa presupuestario.

Resultado: Satisfactorio, ya que permite establecer un monitorio del gasto ejercido en el programa para mejorar su eficiencia financiera.

E. Percepción de beneficiarios

23. ¿Los beneficiarios consideran que el programa resuelve su necesidad principal (acceso a agua potable)?

R: SI

Documento de respaldo: Encuestas de satisfacción de usuarios.

Resultado: Satisfactorio, aunque se busca que el reparto en pipa disminuya para ser sustituido por redes de infraestructura.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CHIATEPEC DE BORDABUENA, BZL

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

24. ¿La población beneficiaria percibe transparencia y equidad en la entrega del recurso?

R: Sí

Documento de respaldo: Encuestas de satisfacción de usuarios.

Resultado: Satisfactorio, el suministro se otorga a cada ciudadano por igual, y según sus necesidades.

25. ¿Existen canales formales de retroalimentación, quejas y sugerencias?

R: Sí

Documento de respaldo: Chat de Reportes y Buzón de Quejas.

Resultado: Satisfactorio, permite mejorar en las áreas de oportunidad.

F. Resultados

26. ¿El programa ha contribuido al cumplimiento del derecho humano al agua?

R: Sí

Documento de respaldo: Bitácoras de Reparto de Agua Potable en Pipa.

Resultado: Satisfactorio, permite mantener el suministro de agua potable en zonas donde no existe o falla la infraestructura de suministro.

27. ¿Se ha incrementado la proporción de familias que reciben agua potable en zonas marginadas?

R: Sí

Documento de respaldo: Bitácoras de Reparto de Agua Potable en Pipa.

Resultado: Satisfactorio, permite mantener el suministro de agua potable en zonas donde no existe la infraestructura de suministro.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
SANEAMIENTO DE CHANTEPEC DE INDULISA, A.C.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

28. ¿Se ha reducido el riesgo sanitario derivado del consumo de agua no segura?

R: Sí

Documento de respaldo: Bitácoras de Cloración a los puntos de alimentación de la pipa de agua potable.

Resultado: Satisfactorio, permite mantener el suministro de agua potable segura.

29. ¿Existen evaluaciones externas previas que respalden la efectividad del programa?

R: No

Documento de respaldo: No cuenta con documentación.

Resultado: No Satisfactorio, al no contar con evaluaciones externas.

30. ¿Los resultados reportados son congruentes con los objetivos planteados y con el presupuesto ejercido?

R: Si

Documento de respaldo: Analítico de Presupuesto

Resultado: Satisfactorio el presupuesto no se rebasa del estimado.

Numero de Reactivo	Resultado	Calificación (Satisfactoria/No Satisfactoria)	Observaciones
1	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
2	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
3	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
4	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
5	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
6	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
7	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES



CAPASCHI

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLAS
Y SANEAMIENTO DE CHANTEPES DE HONDURAS, S.R.L.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

8	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
9	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
10	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
11	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
12	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
13	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
14	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
15	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
16	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
17	NO	NO SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
18	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
19	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
20	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
21	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
22	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
23	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
24	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
25	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
26	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
27	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
28	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
29	NO	NO SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES
30	SI	SATISFACTORIO	SIN OBSERVACIONES

I.C. FERNANDO GARRIDO MORALES

DIRECTOR TÉCNICO DE LA COMISIÓN DE
AGUA POTABLE



CAPASCHI

DIRECCIÓN TÉCNICA

ADMINISTRACIÓN 2025-2027



L.A.E. IRVING HERNÁNDEZ

CONTRALOR DE LA COMISIÓN DE AGUA
POTABLE

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLAS Y
SANEAMIENTO DE CHANTEPES DE HONDURAS, S.R.L.
ADMINISTRACIÓN 2025-2027



Anexo 2 "Procedimiento para la actualización de la base de datos de beneficiarios".

- Se adjunta evidencia.

Anexo 3 "Matriz de Indicadores para Resultados del programa".



CAPASCHH
COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HINOJOSA, HGO.
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO

DEPARTAMENTO JURIDICO

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE

DATOS DEL PROGRAMA

UNIDAD RESPONSABLE	DIRECCIÓN DE ÁREA TÉCNICA DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
PROGRAMA SECTORIAL	4 SOSTENIBILIDAD
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

MATRIZ

	RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES
FIN	Ofrecer el servicio de la pipa de agua potable en las comunidades donde los usuarios no cuentan con un sistema estable.	Porcentaje de usuarios atendidos mediante la pipa de agua potable.
PROPOSITO	Se satisficera la necesidad de las comunidades que tienen la problemática de la escasez del servicio de agua potable.	Porcentaje de usuarios atendidos mediante la pipa de agua potable.
COMPONENTES 4	Garantizar el buen funcionamiento de la pipa de agua potable.	Porcentaje de eficiencia en equipos de bombeo y carro cisterna.
ACTIVIDADES 4.1	Mantenimiento preventivo y correctivo de la pipa de agua potable.	Porcentaje de gasto pagado

**CAPASCHH**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.**Anexo 4 "Indicadores".**

F31 F	F32 F	F33 F	F34 F	F35 F	F36 F	F37 F	F38 F
COMISIÓN DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO DE							
ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS							
DATOS DEL PROGRAMA							
UNIDAD RESPONSABLE		COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.					
PROGRAMA SECTORIAL		4 SOSTENIBILIDAD					
PROGRAMA PRESUPUESTARIO		REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA					
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR							
Nombre del Indicador							
Porcentaje de población con acceso temporal al agua potable en zonas sin red hidráulica							
Nivel							
Fin		Propósito		Componentes		Actividades	
X							
Objetivo del Indicador							
Evaluar el impacto del programa en el acceso básico al agua potable de la población que no cuenta con infraestructura hidráulica, promoviendo el derecho humano al agua y mejorando la calidad de vida.							
Interpretación del Resultado							
Un valor alto indica que la mayoría de la población sin red hidráulica recibió agua potable, cumpliendo con el objetivo social del programa.							
Dimensión a Medir							
Eficacia		Eficiencia		Calidad		Economía	
		X					
DATOS DEL INDICADOR							
Formula del Indicador				Variables			
				PPTCAPASCHH: Porcentaje de población acceso temporal			
$PPTCAPASCHH = \frac{PBCAPASCHH}{PTSCAPASCHH} \times 100$				PBCAPASCHH: Población beneficiada con reparto en pipa			
				PTSCAPASCHH: Población total en zonas sin red de hidráulica			
Unidad de Medida de las Variables				Fuentes (Medios de Verificación)			
Porcentaje				Listas de beneficiarios firmadas			
Unidad de Medida del Resultado				Rango de Valor			
Porcentajes				0 - 100			
Frecuencia de Medición				Cobertura			
Trimestral				Municipal			
Determinación de Metas							
Metas Programadas: 100%				Periodo de Cumplimiento: 2025			

Anexo 5 "Metas del programa".

- Se adjunta evidencia



Anexo 6 "Complementariedad y coincidencias entre programas federales y/o acciones de desarrollo social en otros niveles de gobierno"

- Se adjunta evidencia

Anexo 7 "Avance de las acciones para atender los aspectos susceptibles de mejora".

- Se encuentra en el archivo POA, anexo evidencia.

Anexo 8 "Resultado de las acciones para atender los aspectos susceptibles de mejora".

Se adjunta evidencia

Anexo 9 "Análisis de recomendaciones no atendidas derivadas de evaluaciones externas".

Durante el presente periodo, no se realizó el "Análisis de recomendaciones no atendidas derivadas de evaluaciones externas", debido a que el Organismo no contó con evaluaciones externas que generaran observaciones o recomendaciones sujetas a este seguimiento.

En consecuencia, no fue posible llevar a cabo dicho análisis, permaneciendo sin cambios al respecto.

Anexo 10 "Evolución de la Cobertura".

- Se adjuntan bitácoras de recorrido

Anexo 11 "Información de la Población Atendida".

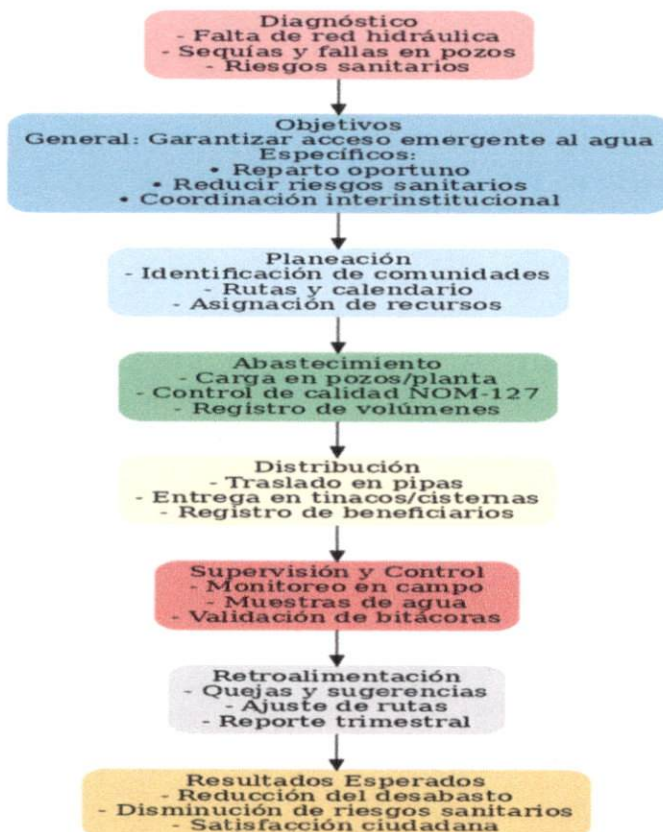
- Se adjuntan bitácoras de población atendida.

F

E



Anexo 12 "Diagramas de flujo de los Componentes y procesos claves".



Anexo 13 "Gastos desglosados del programa y criterios de clasificación".

- Se adjunta Analítico Mensual de Egresos pagados por Proyecto.



Anexo 14 "Avance de los Indicadores respecto de sus metas".

F31F	F32F	F33F	F34F	F35F	F36F	F37F	F38F
COMISIÓN DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO DE							
ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS							
DATOS DEL PROGRAMA							
UNIDAD RESPONSABLE		COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.					
PROGRAMA SECTORIAL		4 SOSTENIBILIDAD					
PROGRAMA PRESUPUESTARIO		REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA					
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR							
Nombre del Indicador							
Porcentaje de población con acceso temporal al agua potable en zonas sin red hidráulica							
Nivel							
Fin		Propósito		Componentes		Actividades	
X							
Objetivo del Indicador							
Evaluar el impacto del programa en el acceso básico al agua potable de la población que no cuenta con infraestructura hidráulica, promoviendo el derecho humano al agua y mejorando la calidad de vida.							
Interpretación del Resultado							
Un valor alto indica que la mayoría de la población sin red hidráulica recibió agua potable, cumpliendo con el objetivo social del programa.							
Dimensión a Medir							
Eficacia		Eficiencia		Calidad		Economía	
		X					
DATOS DEL INDICADOR							
Formula del Indicador				Variables			
				PPTCAPASCHH: Porcentaje de población acceso temporal			
$PPTCAPASCHH = \frac{PBCAPASCHH}{PTSCAPASCHH} \times 100$				PBCAPASCHH: Población beneficiada con reparto en pipa			
				PTSCAPASCHH: Población total en zonas sin red de hidráulica			
Unidad de Medida de las Variables				Fuentes (Medios de Verificación)			
Porcentaje				Listas de beneficiarios firmadas			
Unidad de Medida del Resultado				Rango de Valor			
Porcentajes				0 - 100			
Frecuencia de Medición				Cobertura			
Trimestral				Municipal			
Determinación de Metas							
Metas Programadas: 100%				Periodo de Cumplimiento: 2025			



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE
HINOJOSA, HIDALGO.

Anexo 15 “Instrumentos de Medición del Grado de Satisfacción de la Población Atendida”.

- Se adjuntan encuestas de satisfacción.

Anexo 16 “Comparación con los resultados de la Evaluación de Consistencia y Resultados anterior”.

- Se adjunta evidencia



CAPASCHH

DIRECCIÓN TÉCNICA

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

DIRECTOR ÁREA TÉCNICA DE LA
CAPASCHH



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

L.A.E IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ

CONTRALOR DE LA CAPASCHH.

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 1

METODOLOGÍA PARA LA CUANTIFICACIÓN DE LAS POBLACIONES
POTENCIAL Y OBJETIVO

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027



Anexo 1: Metodología para la cuantificación de las Poblaciones Potencial y Objetivo

1. Objetivo

Establecer los criterios y procedimientos utilizados para determinar la población potencial y la población objetivo del programa Agua Limpia en las comunidades y colonias priorizadas.

2. Definiciones

- Población potencial: Total de habitantes en localidades con riesgo sanitario por consumo de agua no segura.
- Población objetivo: Subconjunto de la población potencial que recibe directamente los servicios del programa (cloración, monitoreo y control de calidad del agua).

3. Fuentes de información

1. INEGI (Censo de Población y Vivienda 2020).
2. Registros internos del programa Agua Limpia (bitácoras de monitoreo y reportes de cloración).
3. Organismos operadores de agua locales para información sobre cobertura de sistemas.

4. Procedimiento de cuantificación

1. Identificación de comunidades y colonias con riesgo sanitario.
2. Determinación de la población potencial mediante datos del INEGI y ajustes por crecimiento poblacional.
3. Determinación de la población objetivo a partir de registros de atención directa del programa.
4. Validación y actualización de los datos con bitácoras, informes históricos y organismos operadores.

4

7

5. Tabla de cuantificación (formato sugerido)

Comunidad / Colonia	Población total (INEGI)	Población potencial	Población objetivo	Cobertura (%)
Ejemplo 1	1,200	1,200	1,150	95.8
Ejemplo 2	850	850	780	91.8
Ejemplo 3	1,500	1,500	1,420	94.7
Total	3,550	3,550	3,350	94.4

6. Resultados esperados

- Determinar el número de habitantes potencialmente beneficiados.
- Identificar la población realmente atendida.
- Contar con información confiable para planeación de recursos, priorización de comunidades y evaluación del impacto del programa.

7. Representación gráfica (opcional)

Se sugiere incluir gráficos de barras o pastel que comparen la población potencial y la población objetivo por comunidad para facilitar la visualización de la cobertura del programa.





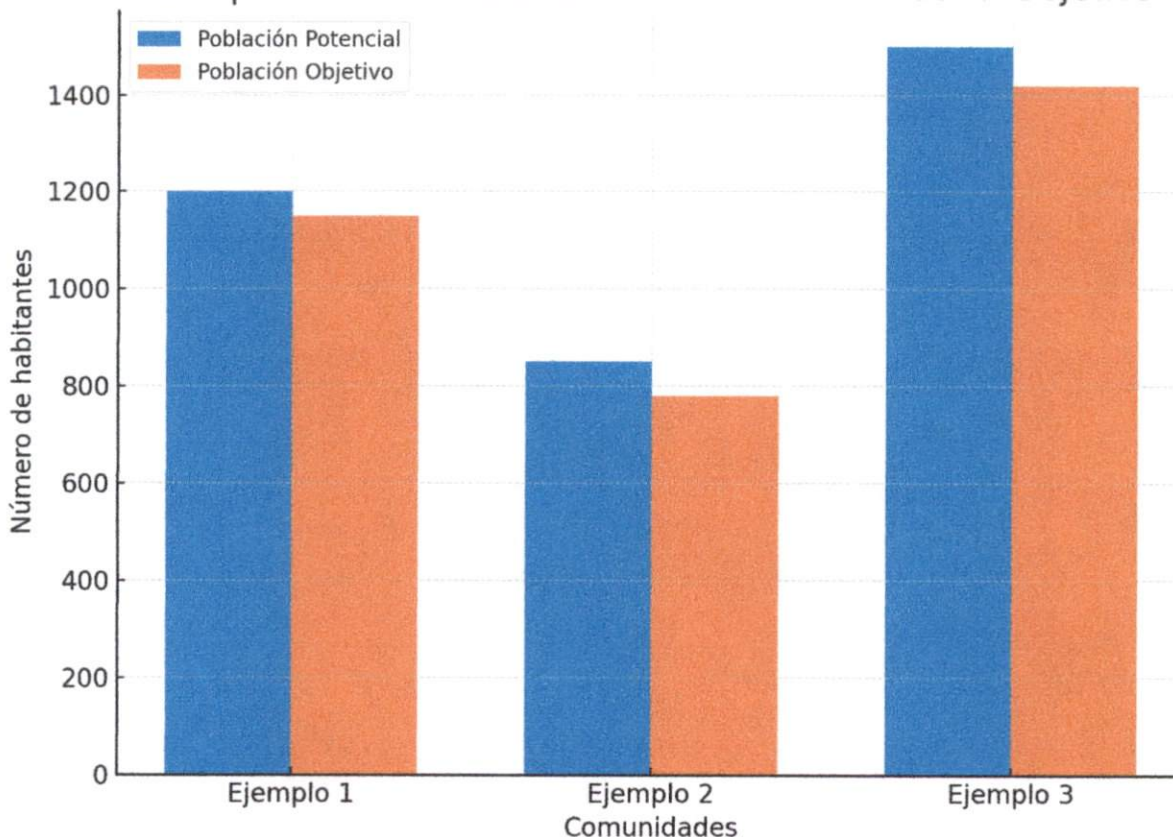
APASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

Comparación de Población Potencial vs. Población Objetivo



Conclusión:

La metodología presentada permite determinar de manera precisa y sistemática tanto la población potencial como la población objetivo de los sistemas de agua potable. Esto facilita la planificación, el seguimiento y la toma de decisiones para garantizar la cobertura y calidad del servicio, asegurando que los recursos se asignen de manera eficiente y que las intervenciones lleguen a quienes realmente las necesitan. Además, al contar con datos confiables y actualizados, se fortalece la capacidad del organismo para evaluar resultados y mejorar continuamente la atención a la comunidad.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 2

PROCEDIMIENTO PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE
BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

PROCEDIMIENTO PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA “REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA”

1. Objetivo

Establecer el procedimiento para la actualización, verificación y resguardo de la base de datos de beneficiarios del programa “Repartición de Agua Potable en Pipa”, con el fin de asegurar la correcta identificación de los usuarios, garantizar la transparencia en la entrega del servicio y mantener la información actualizada y confiable.

2. Alcance

Este procedimiento aplica a todas las áreas involucradas en la gestión, operación y seguimiento del programa, específicamente la Dirección de Área Técnica, Operación de Pipas, y Área de Sistemas de la CAPASCHH.

3. Responsables

- El Director Técnico, encargado del Programa de Repartición de Agua en Pipa: Supervisar la ejecución del procedimiento y validar la información actualizada.
- Dirección Comercial: Recabar, verificar y registrar la información de los beneficiarios.
- La Dirección de Área Técnica: Actualizar la base de datos digital y garantizar su resguardo seguro.
- Personal Operativo de Pipas: Notificar cambios en la información de los usuarios detectados durante las entregas.

4. Procedimiento

➤ Recepción y verificación de información

- ✓ La Dirección de Área Técnica, recibirá de forma continua solicitudes de inclusión, actualización o baja de beneficiarios.

- ✓ El beneficiario deberá presentar documentación vigente que acredite su identidad y domicilio (INE, comprobante de domicilio, CURP u otro documento oficial).
- ✓ Se verificará que el domicilio se encuentre dentro de las zonas de cobertura del programa y cumpla con los criterios establecidos por la CAPASCHH.

➤ **Actualización de la base de datos**

- ✓ Una vez validada la información, se registrarán los datos en el formato de Actualización de Beneficiarios.
- ✓ La Dirección Técnica, procederá a realizar las modificaciones en la base de datos electrónica, asegurando la correcta captura y respaldo de la información.
- ✓ Se incluirán campos como:
 - Nombre completo del beneficiario
 - CURP
 - Domicilio completo
 - Localidad o colonia
 - Teléfono de contacto
 - Fecha de incorporación o actualización
 - Observaciones (motivo de alta, baja o modificación)

➤ **Validación y control**

- ✓ El Director Técnico, encargado del Programa revisará mensualmente los registros actualizados y emitirá un informe de cambios.
- ✓ Cualquier inconsistencia detectada deberá corregirse en un plazo no mayor a cinco días hábiles.
- ✓ La base de datos actualizada se respaldará de manera digital y física, manteniendo versiones controladas con fecha y responsable de actualización.

➤ **Resguardo y confidencialidad**

- ✓ Toda la información será tratada conforme a la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.
- ✓ Únicamente el personal autorizado podrá acceder a la base de datos.
- ✓ Los respaldos digitales deberán almacenarse en dispositivos seguros o servidores institucionales con acceso restringido.

5. Frecuencia de actualización

- Actualización ordinaria: trimestralmente.
- Actualización extraordinaria: cuando existan altas, bajas o modificaciones derivadas de inspecciones, reportes ciudadanos o ajustes operativos.

6. Registros

- Formato de Solicitud/Actualización de Beneficiario.
- Bitácora de modificaciones.
- Informe mensual de actualización de beneficiarios.
- Base de datos digital vigente y respaldos.



CAPASCHH
DIRECCIÓN TÉCNICA
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Ing. Fernando Garrido Morales

Director Técnico de la Comisión de Agua
Potable, Alcantarillado y Saneamiento de
Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo.
(CAPASCHH)



CAPASCHH
DIRECCIÓN GENERAL
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

L.A.E. Irving Hernández Hernández

Titular del Órgano Interno de Control de la
Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y
Saneamiento de Cuauhtémoc de Hinojosa,
Hidalgo. (CAPASCHH)

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 3

MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS DEL PROGRAMA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

F

U



CAPASCHH
COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUATEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUATEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
DEPARTAMENTO JURIDICO

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

DATOS DEL PROGRAMA				
UNIDAD RESPONSABLE	DIRECCIÓN DE ÁREA TÉCNICA DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUATEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
PROGRAMA SECTORIAL	4 SOSTENIBILIDAD			
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA			
MATRIZ				
	RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
FIN	Ofrecer el servicio de la pipa de agua potable en las comunidades donde los usuarios no cuentan con un sistema estable.	Porcentaje de usuarios atendidos mediante la pipa de agua potable.	Bitacoras de la pipa, realizando el suministro del vital liquido.	Se cuenta con el personal correspondiente para el manejo correcto de la pipa de agua.
PROPOSITO	Se satisficera la necesidad de las comunidades que tienen la problemática de la escasez del servicio de agua potable.	Porcentaje de usuarios atendidos mediante la pipa de agua potable	Bitacoras de la pipa, realizando el suministro del vital liquido.	Se cuenta con el personal correspondiente para el manejo correcto de la pipa de agua.
COMPONENTES 4	Garantizar el buen funcionamiento de la pipa de agua potable.	Porcentaje de eficiencia en equipos de bombeo y carro cisterna	Reportes realizados por el área técnica	Se cuenta con el recurso económico necesario para la contratación de personal especializado.
ACTIVIDADES 4.1	Mantenimiento preventivo y correctivo de la pipa de agua potable.	Porcentaje de gasto pagado	Diagnosticos especializados y comprobacion de gastos	Se cuenta con los recurso económico materiale, y proveedores especializados.
Elaboró		Revisó		Autorizó
CAPASCHH DIRECCION TECNICA ADMINISTRACIÓN 2025-2027		CAPASCHH COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUATEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO SUBADMINISTRACIÓN 2025-2027		CAPASCHH DIRECCION GENERAL ING. DIANA CASTELAN RIVERA JUL 2025-2027

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 4

INDICADORES

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

F3

DATOS DEL PROGRAMA	
UNIDAD RESPONSABLE	COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
PROGRAMA SECTORIAL	4 SOSTENIBILIDAD
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR	
Nombre del Indicador	
Porcentaje de eficiencia en el funcionamiento de equipos de bombeo y carro cisterna	
Nivel	
Fin ☐	Propósito ☐ Componentes ☒ Actividades ☐
Objetivo del Indicador	
Mide el buen funcionamiento del carro cisterna	
Interpretación del Resultado	
A mayor numero de reportes atendidos mayor eficiencia del carro cisterna	
Dimensión a Medir	
Eficacia ☐	Eficiencia ☒ Calidad ☐ Economía ☐
DATOS DEL INDICADOR	
Formula del Indicador	Variables
$PDEDEBCC = \frac{NDREAT}{NDRERE} \times 100$	PDEDEBCC: Porcentaje de eficiencia en equipos de bombeo y carro cisterna NDREAT: Número de reportes atendidos NDRERE: Número de reportes recibidos
Unidad de Medida de las Variables	Fuentes (Medios de Verificación)
Reportes	Reportes realizados por el Area Técnica y Diagnosticos Especializados
Unidad de Medida del Resultado	Rango de Valor
Porcentajes	0 - 100
Frecuencia de Medición	Cobertura
Trimestral	Municipal
Determinación de metas	
Metas Programadas: 100%	Periodo de Cumplimiento: 2025
 Elaborado por: DIRECCIÓN TÉCNICA I.Q. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR TÉCNICO	 Revisado por: L.A.E IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ CONTRALOR
 Revisado por: I.Q. DIANA CASTELAN RIVERA DIRECTORA GENERAL	

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

F3

DATOS DEL PROGRAMA	
UNIDAD RESPONSABLE	COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
PROGRAMA SECTORIAL	4 SOSTENIBILIDAD
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR	
Nombre del Indicador	
Porcentaje de mantenimiento a fuentes de abastecimiento y carro cisterna	
Nivel	
Fin ☐	Propósito ☐ Componentes ☐ Actividades ☒
Objetivo del Indicador	
Mide el Mantenimiento preventivo y correctivo a carro cisterna	
Interpretación del Resultado	
A mayor gasto devengado mayor eficiencia de mantenimiento.	
Dimensión a Medir	
Eficacia ☐	Eficiencia ☒ Calidad ☐ Economía ☐
DATOS DEL INDICADOR	
Formula del Indicador	Variables
$PDGP = \frac{NDGDE}{NDGPR} \times 100$	PDGP: Porcentaje de gasto pagado NDGDE: Numero de gastos devengados NDGPR: Número de gastos programados
Unidad de Medida de las Variables	Fuentes (Medios de Verificación)
Acciones	Reportes generados por área técnica
Unidad de Medida del Resultado	Rango de Valor
Porcentajes	0 - 100
Frecuencia de Medición	Cobertura
Trimestral	Municipal
Determinación de Metas	
Metas Programadas: 100%	Periodo de Cumplimiento: 2025
 Elaborado por: DIRECCIÓN TÉCNICA I.C. FERNANDO GARRIDO MORALES ADMINISTRACIÓN 2025-2027 DIRECTOR TÉCNICO	 Contratado por: CONTRALOR L.A.E. IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ ADMINISTRACIÓN 2025-2027 CONTRALOR
 Revisado por: DIRECCIÓN GENERAL I.Q. DIANA CASTELAN RIVERA ADMINISTRACIÓN 2025-2027 DIRECTORA GENERAL	

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

DATOS DEL PROGRAMA	
UNIDAD RESPONSABLE	COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
PROGRAMA SECTORIAL	4 SOSTENIBILIDAD
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR	
Nombre del Indicador	
Porcentaje de población con acceso temporal al agua potable en zonas sin red hidráulica	
Nivel	
Fin ☒	Propósito ☐ Componentes ☐ Actividades ☐
Objetivo del Indicador	
Evaluar el impacto del programa en el acceso básico al agua potable de la población que no cuenta con infraestructura hidráulica, promoviendo el derecho humano al agua y mejorando la calidad de vida.	
Interpretación del Resultado	
Un valor alto indica que la mayoría de la población sin red hidráulica recibió agua potable, cumpliendo con el objetivo social del programa.	
Dimensión a Medir	
Eficacia ☐	Eficiencia ☒ Calidad ☐ Economía ☐
DATOS DEL INDICADOR	
Formula del Indicador	Variables
$\frac{PPTCAPASCHH - PBCAPASCHH}{PTSCAPASCHH} \times 100$	PPTCAPASCHH: Porcentaje de población acceso temporal PBCAPASCHH: Población beneficiada con reparto en pipa PTSCAPASCHH: Población total en zonas sin red de hidráulica
Unidad de Medida de las Variables	Fuentes (Medios de Verificación)
Porcentaje	Listas de beneficiarios firmadas
Unidad de Medida del Resultado	Rango de Valor
Porcentajes	0 - 100
Frecuencia de Medición	Cobertura
Trimestral	Municipal
Determinación de Metas	
Metas Programadas: 100%	Periodo de Cumplimiento: 2025
 Elaboro DIRECCIÓN TÉCNICA ADMINISTRACIÓN 2025-2027	 Reviso COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO ADMINISTRACIÓN 2025-2027
 Autorizo DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN 2025-2027	
J.C. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR TÉCNICO	L.A.E. IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ CONTRALOR
	I.Q. DIANA CASTELÁN RIVERA DIRECTORA GENERAL

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

DATOS DEL PROGRAMA	
UNIDAD RESPONSABLE	COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
PROGRAMA SECTORIAL	4 SOSTENIBILIDAD
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR	
Nombre del Indicador	
Porcentaje de viviendas abastecidas mediante reparto de agua en pipa	
Nivel	
Fin ☐	Propósito ☒ Componentes ☐ Actividades ☐
Objetivo del Indicador	
Medir el grado de cobertura del servicio de suministro de agua potable a través de pipas en zonas que no cuentan con red hidráulica o que presentan fallas temporales en el sistema de distribución.	
Interpretación del Resultado	
Un mayor porcentaje indica un nivel más alto de atención a la demanda de agua potable en comunidades o colonias vulnerables.	
Dimensión a Medir	
Eficacia ☐	Eficiencia ☒ Calidad ☐ Economía ☐
DATOS DEL INDICADOR	
Formula del Indicador	Variables
$PVACAPASCHH = \frac{NCCAPASCHH}{TVCAPASCHH} \times 100$	PVACAPASCHH: Porcentaje de viviendas abastecidas NVACAPASCHH: Numero de viviendas abastecidas con agua en pipa TVPCAPASCHH: Total de viviendas programadas por atender
Unidad de Medida de las Variables	Fuentes (Medios de Verificación)
Porcentaje	Bitacoras
Unidad de Medida del Resultado	Rango de Valor
Porcentajes	0 - 100
Frecuencia de Medición	Cobertura
Trimestral	Municipal
Determinación de Metas	
Metas programadas: 100%	Periodo de Cumplimiento: 2025
 Elaboro CAPASCHH I.O FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECCIÓN TÉCNICA ADMINISTRACIÓN 2025-2027	 Reviso CAPASCHH L.A.E IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ COMISIÓN DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO ADMINISTRACIÓN 2025-2027
 Analizo CAPASCHH DIRECCIÓN GENERAL I.Q. DIANA CASTELÁN RIVERA DIRECTORA GENERAL	

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 5

METAS DEL PROGRAMA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO

ADMINISTRACIÓN 2016-2017

**"COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO"**

METODOLOGÍA DEL MARCO LÓGICO (MML)

PROGRAMA: REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

Anexos

8

7

INTRODUCCIÓN

La Metodología de Marco Lógico (MML) es una herramienta que facilita el proceso de conceptualización, diseño, ejecución, monitoreo y evaluación de programas y proyectos. Su uso permite:

- Presentar de forma sistemática y lógica los objetivos de un programa y sus relaciones de causalidad;
- Identificar y definir los factores externos al programa que pueden influir en el cumplimiento de los objetivos;
- Evaluar el avance en la consecución de los objetivos, así como examinar el desempeño del programa en todas sus etapas.

Las principales ventajas de la MML son:

1. Propicia una expresión clara y sencilla de la lógica interna de los programas, proyectos y de los resultados esperados con su ejercicio, y con ello, el destino del gasto público asignado a dichos programas y proyectos.
2. Propicia que los involucrados en la ejecución del programa trabajen de manera coordinada para establecer los objetivos, indicadores, metas y riesgos del programa.
3. Facilita la alineación de los objetivos de los programas o proyectos entre sí, y con la planeación nacional.
4. Estandariza el diseño y sistematización de los Programas presupuestarios, por ejemplo, una terminología homogénea que facilita la comunicación.
5. Genera información necesaria para la ejecución, monitoreo y evaluación del Programa presupuestario, así como para la rendición de cuentas.
6. Proporciona una estructura para sintetizar, en un solo cuadro, la información más importante sobre un programa o proyecto: MIR.

Los principales usos de la MML se muestran a continuación:

1. Apoya la toma de decisiones sobre los programas y la asignación de recursos.
2. Propicia la planeación participativa, y estimula el logro de acuerdos y su instrumentación.
3. Apoya al monitoreo/seguimiento y a la evaluación.

Etapas: 1. Definición del problema

En diversas comunidades de Cuauhtepc de Hinojosa, la falta de infraestructura o fallas en el sistema de distribución impiden el acceso regular al agua potable, lo que obliga al uso de pipas como medida emergente, generando altos costos operativos y servicio limitado para la población.

Involucrados:

Dirección General de la C.A.P.A.S.C.H.H.

Dirección Técnica de la C.A.P.A.S.C.H.H.

Etapas: 2. Análisis del problema

2.1 Causas y origen del problema

- . Falta de infraestructura hidráulica.
- . Falta de programación de mantenimiento preventivo.
- . Fallas en el sistema de distribución.

2..2 Efectos y consecuencia del problema

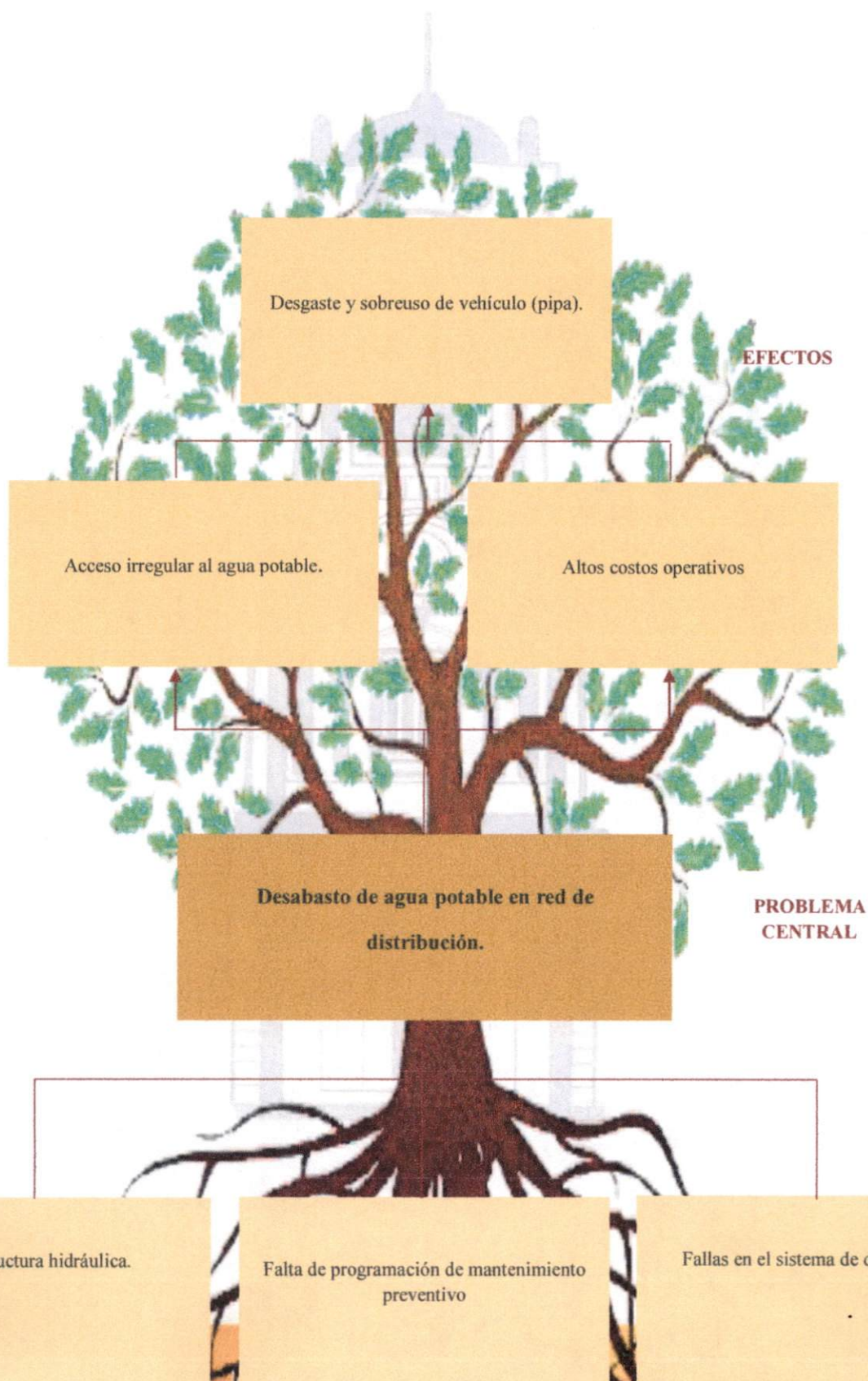
- . Desgaste y sobreuso de vehículo (pipa).
- . Acceso irregular al agua potable.
- . Altos costos operativos.



CAPASCHH

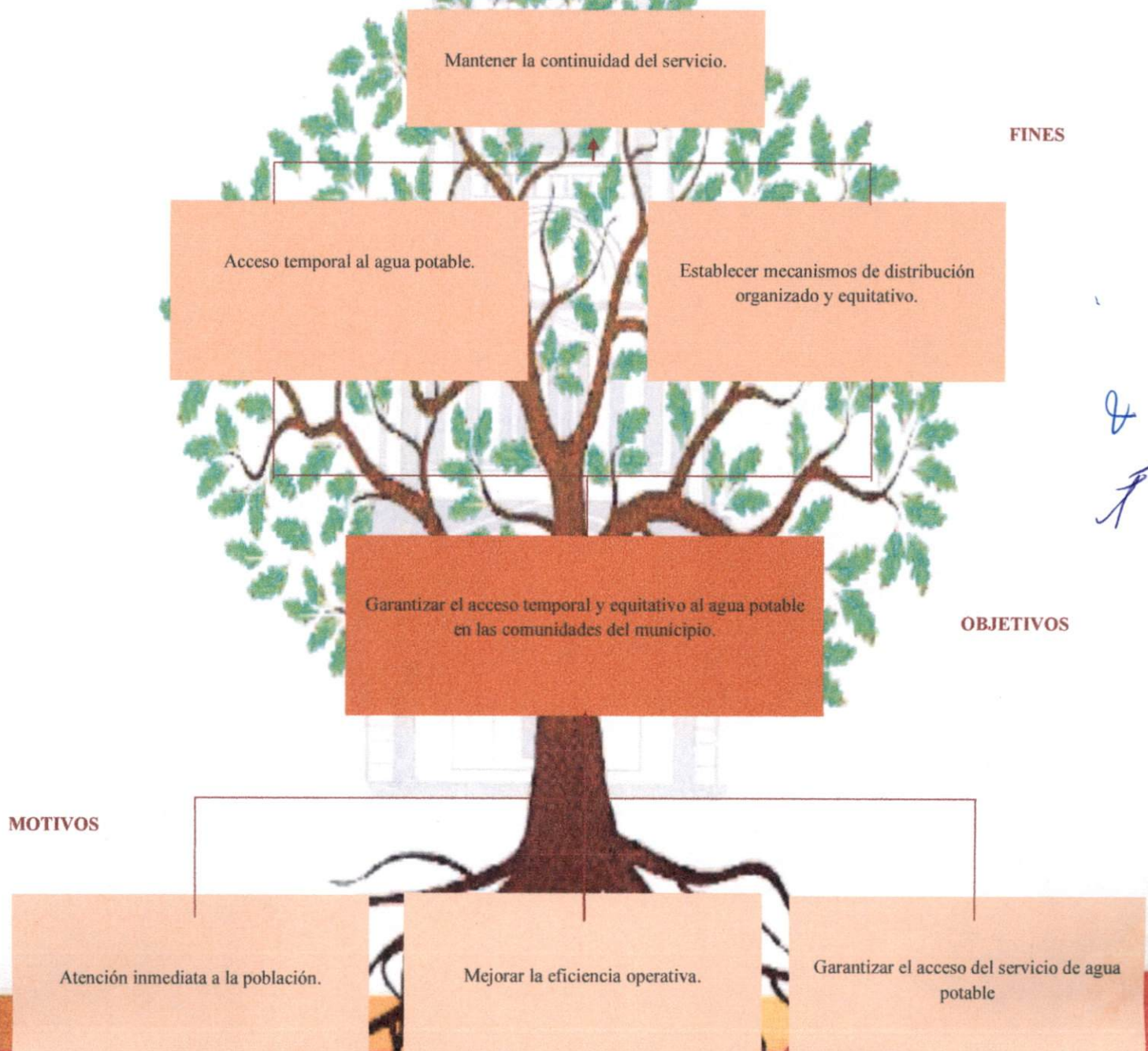
COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE BORDABUENA, BDL

ADMINISTRACIÓN 2025-2027



Etapa: 3. Definición del objetivo

Identificar y analizar las causas que originan la variación y ausencia de cloro residual en los sistemas de agua potable del municipio de Cuauhtepc de Hinojosa, con el fin de proponer acciones correctivas que mejoren la eficiencia del proceso de desinfección y garanticen la calidad del agua suministrada a la población.





CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO

ADMINISTRACIÓN 2026-2027

Optimizar las rutas y horarios de distribución, mejorar el control del servicio mediante registros y calendarios públicos, y asegurar el mantenimiento constante de las pipas.

Etapa: 4. Selección de alternativa

- . Mejorar la eficiencia operativa.
- . Atención inmediata a la población.
- . Garantizar el acceso del servicio de agua potable.
- . Optimizar las rutas y horarios de distribución, mejorar el control del servicio mediante registros y calendarios públicos, y asegurar el mantenimiento constante de las pipas.

Etapa: 5. Definición de la EAPp

Estructura Analítica del Programa Presupuestario

Problemática: Desabasto de agua potable en red de distribución. Efectos: Desgaste y sobreuso de vehículo (pipa). Acceso irregular al agua potable. Altos costos operativos.	Solución Fines: Mantener continuidad del servicio. Acceso temporal al agua potable. Establecer mecanismos de distribución organizado y equitativo.
Problema Población: Habitantes del Municipio de Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo	Objetivo Población: Garantizar el acceso oportuno y suficiente de agua potable a las comunidades vulnerables de Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo mediante reparto en pipa.
Descripción del problema: Desabasto de agua potable en red de distribución.	Descripción del resultado esperado: Abastecimiento oportuno y suficiente de agua potable a las comunidades afectadas mediante el servicio de reparto en pipa, mitigando el desabasto en la red de distribución. Esto permitirá mejorar la disponibilidad del recurso, asegurar el acceso al agua segura y cubrir las necesidades básicas de la población mientras se implementan soluciones permanentes.



CAPASCHH

COMISION DE AGUA POTABLE, ASENTAMIENTO Y
SANEAMIENTO DE CUANTEPES DE MICHUACAN, MICHOACAN

ADMINISTRACION 2024-2027

Causas:

Falta de infraestructura hidráulica.

Falta de programación de mantenimiento preventivo

Garantizar el acceso del servicio de agua potable.

Medios:

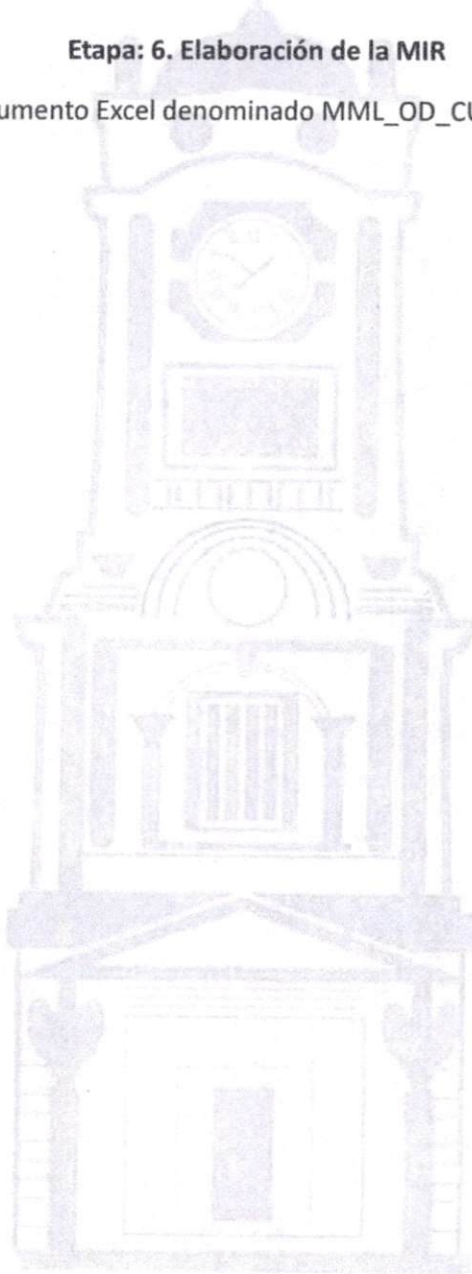
Mantener en buen estado las unidades (pipas)

Optimizar rutas y horarios.

Monitorear y evaluar el servicio.

Etapas: 6. Elaboración de la MIR

Contenido Inserto en el documento Excel denominado MML_OD_CUA_01_2025.



2
F

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 6

COMPLEMENTARIEDAD Y COINCIDENCIAS ENTRE PROGRAMAS
FEDERALES Y/O ACCIONES DE DESARROLLO SOCIAL EN OTROS NIVELES
DE GOBIERNO

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Programas presupuestarios, su alineación y presupuesto

Datos del Programa presupuestario				PED (Plan Total de Desarrollo)			Plan Municipal de Desarrollo					Presupuesto Alineado al Programa Presupuestario (P)				
Fuente de Financiamiento	Unidad Administrativa Responsable de la información	Programa Presupuestario	Acorde	Objetivo	Estrategia	Línea de acción	Especifico	Objetivo General	Objetivo Estratégico	Presupuesto aprobado	Presupuesto comprometido	Presupuesto modificado	Presupuesto aprobado	Presupuesto comprometido	Presupuesto modificado	
1	DIRECCIÓN GENERAL	SUPERVISIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.1.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.1.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$719,262.74	\$517,592.56	\$0.00	\$719,262.74	\$517,592.56	\$0.00	
1	DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	INTEGRACIÓN DE LA CLIENTELA PÚBLICA	1. ACUERDO PARA UN GOBIERNO CERCANO, ÁGIL Y HONESTO	1.1. FORTALECER LAS FINANZAS PÚBLICAS ESTATALES PARA MANEJAR UNA POLÍTICA FISCAL RESPONSABLE, EFICIENTE Y TRANSPARENTE, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	1.1.2. FORTALECER LAS FINANZAS PÚBLICAS ESTATALES PARA MANEJAR UNA POLÍTICA FISCAL RESPONSABLE, EFICIENTE Y TRANSPARENTE, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	1.1.2.3. FORTALECER LAS FINANZAS PÚBLICAS ESTATALES PARA MANEJAR UNA POLÍTICA FISCAL RESPONSABLE, EFICIENTE Y TRANSPARENTE, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 1.1.2.3. FORTALECER LAS FINANZAS PÚBLICAS ESTATALES PARA MANEJAR UNA POLÍTICA FISCAL RESPONSABLE, EFICIENTE Y TRANSPARENTE, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 1.3. Incentivar el gobierno electrónico y el acceso a los servicios públicos, mejorando la eficiencia y la calidad del servicio.	Estrategia 1.3.1. Fortalecer la gestión pública y optimizar la calidad del servicio, mejorando la eficiencia y la calidad del servicio.	\$642,841.52	\$642,841.52	\$0.00	\$642,841.52	\$642,841.52	\$0.00	
1	DIRECCIÓN TÉCNICA	REHABILITACIÓN, AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA RED DE AGUA POTABLE	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.1.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.1.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$2,055,548.81	\$1,885,053.22	\$0.00	\$2,055,548.81	\$1,885,053.22	\$0.00	
1	DIRECCIÓN TÉCNICA	REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$306,428.66	\$306,778.63	\$0.00	\$306,428.66	\$306,778.63	\$0.00	
1	DIRECCIÓN TÉCNICA	DESARROLLO DE COLECTORES DE DRENAJE Y FOSAS SÉPTICAS	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$237,870.00	\$194,105.11	\$0.00	\$237,870.00	\$194,105.11	\$0.00	
1	DIRECCIÓN TÉCNICA	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE BOMBEO	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$644,000.00	\$1,053,258.95	\$0.00	\$644,000.00	\$1,053,258.95	\$0.00	
1	DIRECCIÓN TÉCNICA	CONTROL DE OPERACIONES	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.1.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.1.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$1,012,867.26	\$652,763.04	\$0.00	\$1,012,867.26	\$652,763.04	\$0.00	
1	DIRECCIÓN TÉCNICA	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE PULSO	4. ACUERDO PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1. INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y SOSTENIBLE INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2. FOMENTAR EL MANEJO INTEGRAL DEL AGUA PARA LAS DIVERSAS ACTIVIDADES Y USOS CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	ACUERDO 4.1.2.3. INCREMENTAR LA COBERTURA Y AMPLIAR EL ACCESO A LA AGUA POTABLE EN LA VIVIENDA, CON LA PARTICIPACIÓN DE TODOS Y TODAS EN LA ENTIDAD.	Objetivo 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	Estrategia 4.4.2.3. Incentivar la inversión pública en la infraestructura de agua potable, mejorando la calidad del servicio y la salud pública.	\$8,113,290.07	\$5,140,250.24	\$0.00	\$8,113,290.07	\$5,140,250.24	\$0.00	

[Handwritten signature]

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 7

AVANCE DE LAS ACCIONES PARA ATENDER LOS ASPECTOS
SUSCEPTIBLES DE MEJORA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Aspectos Susceptibles de Mejora (Recomendaciones derivadas de la evaluación del desempeño)

INFORMACIÓN SOBRE EL SEGUIMIENTO A LOS ASM													
EJERCICIO FISCAL DEL PAE	POLÍTICA PÚBLICA, FONDO FEDERAL O PROGRAMA PRESUPUESTARIO	TIPO DE EVALUACIÓN	LINK ELECTRÓNICA A LA PUBLICACIÓN DEL INFORME DE LA EVALUACIÓN (INFORME)	ÁREA RESPONSABLE DEL ASM	CLAVE DE IDENTIFICACIÓN DEL ASM	ASPECTO SUSCEPTIBLE DE MEJORA	ACTIVIDADES	TIPO DE ASM	FECHA DE TÉRMINO	RESULTADO ESPERADO	% AVANCE	DOCUMENTO PROBATORIO	(OBSERVACIONES)
2025	REPARTO DE AGUA POTABLE EN PPA	Consistencia y Resultados		DIRECCIÓN TÉCNICA	CUA0004/2025	FALTA DE MANUALES INTERNOS SOBRE LOS PROCESOS REALIZADOS EN EL PROGRAMA	REALIZAR MANUALES INTERNOS	ESPECÍFICOS	14/06/2026	NORMATIVO INTERNO QUE ASEGURE PROCEDIMIENTOS HOMOGÉNEOS, REDUZCAN ERRORES OPERATIVOS Y GARANTICE LA CONFIABILIDAD DE LOS RESULTADOS	0%	Informes, balances y minutas de trabajo que emitan las Direcciones Técnicas así como manuales de procedimientos	los manuales de procedimientos deberán ser de acuerdo a las normas vigentes
2025	REPARTO DE AGUA POTABLE EN PPA	Consistencia y Resultados		DIRECCIÓN TÉCNICA	CUA0004/2026	FALTA DE EVALUACIÓN EXTERNAS	FORMATO DE EVALUACIÓN DE LA DIRECCIÓN	ESPECÍFICOS	18/02/2026	CONTAR CON EVIDENCIA TÉCNICA QUE RESPALDE LA EFECTIVIDAD DEL PROGRAMA Y GENERE RECOMENDACIONES BASADAS EN DATOS OBJETIVOS	0%	INFORME DE RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN REALIZADA	LAS EVALUACIONES NOS PERMITIRÁN TENER UN MAYOR CONTROL DE NUESTRO DESEMPEÑO

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 8

RESULTADO DE LAS ACCIONES PARA ATENDER LOS ASPECTOS
SUSCEPTIBLES DE MEJORA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

INFORME DE ASPECTOS SUSCEPTIBLES DE MEJORA

Informe Trimestral de Seguimiento a los Aspectos Susceptibles de Mejora (ASM)

Periodo: Julio – Septiembre 2025

Programa Presupuestario: Reparto de Agua Potable en Pipa
Área Responsable: Dirección Técnica – Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuautepc de Hinojosa (CAPASHH)

1. Introducción

Durante el tercer trimestre del ejercicio fiscal 2025 se realizó el seguimiento a los **Aspectos Susceptibles de Mejora (ASM)** derivados de la evaluación de **consistencia y resultados** del programa *Reparto de Agua Potable en Pipa*. En esta etapa no se reportaron avances materiales en las metas establecidas; sin embargo, los resultados deben interpretarse dentro del marco de la planeación estratégica institucional, la cual contempla un proceso gradual y ordenado para consolidar las acciones de mejora durante el ejercicio 2025.

La falta de avances no implica inactividad, sino que refleja una etapa de preparación administrativa, técnica y presupuestal. Dicho periodo ha permitido definir lineamientos internos, establecer responsabilidades y sentar las bases para la correcta implementación de los compromisos adquiridos ante los órganos de control y evaluación.

2. ASM en Seguimiento

ASM 1: Elaboración de Manuales Internos

- **Clave de Identificación:** CUA0004/2025
- **Meta:** Contar con manuales de procedimientos y procesos internos actualizados y validados institucionalmente.
- **Avance:** 0 %

Justificación del no avance:

- La elaboración de manuales requiere una revisión integral de todos los procesos operativos, administrativos y técnicos, lo que demanda la participación transversal de varias áreas dentro de la Dirección Técnica.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CHANTEPEC DE BOMBALZA, SCDL

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

- Asimismo, se determinó integrar un equipo de trabajo al interior de la Dirección que coordine los talleres de diagnóstico de procesos y el levantamiento de información documental.
- El cronograma de trabajo será formalizado en el último trimestre de 2025, para iniciar la redacción a la brevedad teniendo la validación de los manuales en enero de 2026.

Importancia del ASM:

La existencia de manuales internos permitirá homologar los criterios de operación, mejorar la eficiencia administrativa y fortalecer la rendición de cuentas. Además, es un requisito indispensable para garantizar la continuidad operativa ante posibles rotaciones de personal y procesos de auditoría.

ASM 2: Ausencia de Evaluaciones Externas

- **Clave de Identificación:** CUA0004/2026
- **Meta:** Contar con una evaluación externa objetiva, profesional e independiente que mida la eficacia del programa.
- **Avance:** 0 %

Justificación del no avance:

- Se están realizando gestiones para incluir la evaluación dentro del presupuesto del ejercicio 2026, priorizando la transparencia y la mejora continua.
- Actualmente se lleva a cabo la recopilación de información técnica, financiera y operativa que servirá como insumo para la futura evaluación externa.
- La planeación busca garantizar que la evaluación sea efectuada por un organismo con acreditación vigente, lo que fortalecerá la objetividad y credibilidad de los resultados.

Importancia del ASM:

Este aspecto es esencial para medir de manera imparcial los logros e impactos del programa, permitiendo identificar áreas críticas, optimizar el uso de recursos públicos y demostrar resultados tangibles ante la ciudadanía y los entes fiscalizadores.

3. Análisis y Justificación General del Trimestre

El no registro de avances físicos durante el presente trimestre responde a una estrategia de planeación escalonada y responsable. Los plazos establecidos aún permiten cumplir con los objetivos programados dentro del ejercicio fiscal 2026. Entre los factores que explican esta situación destacan:

1. **Priorización de recursos humanos y financieros:** se destinó personal técnico a la atención de demandas operativas inmediatas, relacionadas con el suministro de agua en temporada de estiaje.
2. **Fortalecimiento institucional:** antes de ejecutar acciones de mejora, es necesario consolidar la estructura organizacional y definir roles y responsabilidades en cada dirección.
3. **Planeación progresiva:** los ASM seleccionados tienen naturaleza estructural, por lo que su implementación requiere procesos de diagnóstico, diseño metodológico y validación interinstitucional.
4. **Gestión de recursos externos:** se están identificando fuentes de financiamiento estatal y federal que permitan apoyar la implementación de las acciones de mejora durante 2025.

4. Conclusiones

Aunque no se registraron avances cuantitativos, sí se generaron condiciones para la ejecución futura de los ASM. Las actividades de planeación, coordinación y gestión presupuestal constituyen el primer paso hacia un fortalecimiento institucional sostenible.

El seguimiento realizado demuestra la voluntad del organismo para cumplir con las recomendaciones derivadas de la evaluación del desempeño y avanzar hacia una gestión pública más eficiente, transparente y con resultados medibles.

5. Próximos Pasos

1. **Integrar un calendario de trabajo** para la elaboración y validación de manuales internos (octubre–diciembre 2025).
2. **Definir el esquema metodológico** para la evaluación externa, incluyendo los términos de referencia y el presupuesto proyectado para 2025.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE MINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

3. **Implementar mecanismos de seguimiento trimestral** con indicadores de avance físico y financiero.
4. **Capacitar al personal operativo** en temas de control interno, gestión documental y evaluación del desempeño.
5. **Presentar en el próximo informe trimestral** los avances parciales obtenidos, priorizando evidencias documentales y registros técnicos.



CAPASCHH

DIRECCIÓN TÉCNICA

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

DIRECTOR ÁREA TÉCNICA DE LA CAPASCHH



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE MINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

L.A.E. IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ

CONTRALOR DE LA CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 10

EVOLUCIÓN DE LA COBERTURA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO A 12 DE JUNIO DEL 2025.

ASUNTO: SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE

ING. DIANA CASTELAN RIVERA
DIRECTORA GENERAL DE LA CAPASCHH
P R E S E N T E

AT'N. L.C. PORFIRIA NAYENSA OBREGON LIRA.
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS DE LA CAPASCHH

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE ENVÍO UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO ME PERMITO SOLICITARLE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE AL CAMIÓN PIPA INTERNATIONAL 2018 CON \$3,000 DE DISSEL Y \$300.00 DE GASOLINA PARA LA BOMBA DE AGUA, VEHÍCULO A CARGO DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
SE ANEXA BITÁCORA Y VALE.

SIN MÁS POR EL MOMENTO Y ESPERANDO CONTAR CON SU APOYO QUEDO DE
USTED.

ATENTAMENTE

*Resibi apollo de 3000 de
diesel para la pipa y 300
de gasolina para la bomba*

12-6-25

[Signature]



[Signature]
C. REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ
CHOFER DE PIPA



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]





**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.**

CONTROL PRESUPUESTAL:

CUENTA: **5126-2611**

4-Y04-D03-2611-1-JN-66K

COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS

DIRECCIÓN TÉCNICA

MES: **JUNIO**

AÑO: **2025**

AUTORIZO EL PAGO DE ESTA PARTIDA BAJO RESPONSABILIDAD SEGÚN
PRESUPUESTO DE EGRESOS VIGENTE.

IMPORTE

\$2,850.99

DIRECTORA ADMINISTRATIVA



L.C. PORFIRIA NAYENSA OBRAGON LIRA



L. D. JUAN LUIS HERNANDEZ CAZARES

DIRECTORA GENERAL



ING. QUIM DIANA CASTELAN RIVERA

D0378



FACTURA: 1944429 FECHA: 12 DE JUNIO DE 2025

IMPORTE \$ 3,300.00 (TRES MIL TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)
LETRA

UNIDAD RESPONSABLE: DIRECCIÓN TÉCNICA

PERSONA QUE RECIBE EL APOYO: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

PARTIDA PRESUPUESTAL: 2611 COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS
CONCEPTO: PAGO A PROVEEDOR POR ADQUISICIÓN DE COMBUSTIBLE Y/O LUBRICANTES PARA VEHÍCULOS AL SERVICIO DE LA CAPASCHH, INTERNATIONAL 2018



CAPASCHN
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

LITROS:

INTERACCIONAL DIPLOMATA
Remedios Olmedo

32799

CAPASCHH
DIRECCION DE
ADMINISTRACION Y FINANZAS
ADMINISTRACION 2026-2028


CAPASCHI
COMISARIO
ADMINISTRACION 2025 2027


CAPESCH
DIRECCION GENERAL
ADMINISTRACION 2026-2027

CAPASCHW
 UNIVERSITÄT SÜD-OSTFRIEDLAND
 UNIVERSITÄT SÜD-OSTFRIEDLAND
 UNIVERSITÄT SÜD-OSTFRIEDLAND

COLONIA: Tepepan Tlaxcala
RECIBO DE AGUA

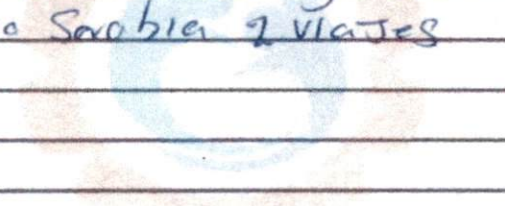
[illegible]

CAPASCHH
 COMUNITA' DI AZIENDE PERICOLOSE, ASSOCIAZIONE
 ASSOCIATI DI AZIENDE DI AZIENDE PERICOLOSE
 ASSOCIAZIONE AZIENDE PERICOLOSE

VEHICULO
CHOFER

14. Internacional pipu Roja
Remedios Olmedo

LITROS:

FECHA	LUGAR DE RECORRIDO	K.M. INICIAL	K.M. FINAL
12-6-25	Salí del parque bascular para la gasolinera de medios turnos y luego fui al manantial y llebe agua a quella pta y regrese al manantial y llebe agua a Francisco Sabia 2 viajes	58.644	58.722
 CAPASCHH COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HINOJOSA, HGO.			
  			
CAPASCHH DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS ADMINISTRACIÓN 2026-2027			
CAPASCHH COMISARIO ADMINISTRACIÓN 2026-2027			
CAPASCHH DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN 2026-2027			
REALIZÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
Remedios Olmedo			
NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE DE VEHÍCULO	ING. RICARDO ISLAS MUNGARRO AUXILIAR ADMINISTRATIVO	ING. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR DE ÁREA TÉCNICA	

[illegible]

COLONIA: Francisco Sorebia

[illegible]

CAPASCHN
 COOPERATIVA DE AGROPECUARIOS, PLANTADORES Y
 SEMBRADORES DE CARIACAS, S.A. DE C.V.
 www.capaschn.com.mx 0229

COLONIA:

СОВЕТ

[illegible]

CENSAD HUEYAPITA
CCT-13 MS0076R





VALE A: ESTACION DE SERVICIO "SERVICIO NA-1"

FACTURAR A: Comisary de Agua

VEHICULO: Petrol de Cuatrecasas

LTS. MAGNA

LTS. PREMIUM

LTS. DIESEL

VALE

Nº

32798

CAPASCHH DIRECCION GENERAL

FECHA:

DEREMOS PAGAREMOS A LA ORDEN DE LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CREDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y EL DIA DE ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CREDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y ESTE PAGARE A PARTIR DE SU VENCIMIENTO CAUSARA UN INTERES MORATORIO DEL % MENSUAL

FIRMA AUTORIZADA

QUIEN CARGA

VALE A: ESTACION DE SERVICIO "SERVICIO NA-1"

FACTURAR A: Comisary de Agua

VEHICULO: Petrol de Cuatrecasas

LTS. MAGNA

LTS. PREMIUM

LTS. DIESEL

VALE

Nº

32799

12/06/2025

FECHA:

DEREMOS PAGAREMOS A LA ORDEN DE LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CREDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y EL DIA DE ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CREDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y ESTE PAGARE A PARTIR DE SU VENCIMIENTO CAUSARA UN INTERES MORATORIO DEL % MENSUAL

FIRMA AUTORIZADA

QUIEN CARGA

CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO A 10 DE JULIO DEL 2025.

ASUNTO: SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE

ING. DIANA CASTELAN RIVERA
DIRECTORA GENERAL DE LA CAPASCHH
PRESENTE

AT'N. L.C. PORFIRIA NAYENSA OBREGON LIRA.
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS DE LA CAPASCHH

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE ENVÍO UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO ME PERMITO SOLICITARLE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE AL CAMIÓN PIPA INTERNATIONAL 2018 CON \$3,000 DE DISSEL Y \$300.00 DE GASOLINA PARA LA BOMBA DE AGUA, VEHÍCULO A CARGO DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.
SE ANEXA BITÁCORA Y VALE.

SIN MÁS POR EL MOMENTO Y ESPERANDO CONTAR CON SU APOYO QUEDO DE
USTED.

ATENTAMENTE

*Resibi apollo de 3000
de diesel para la pipa
y 300 pesos para gas
para la bomba
10-7-25*

C. REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ
CHOFER DE PIPA

CAPASCHH
DIRECCIÓN DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

CAPASCHH
COMISARIO
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

CAPASCHH
DIRECCIÓN GENERAL
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

CAPASCHH
DIRECCIÓN TÉCNICA
ADMINISTRACIÓN 2025-2027

ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
DIRECCIÓN DEL ÁREA TÉCNICA VO. BO.



COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

CONTROL PRESUPUESTAL:

CUENTA: 5126-2611

4-Y04-D03-2611-1-JL-411

COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS

DIRECCIÓN TÉCNICA

MES: JULIO

AÑO: 2025

AUTORIZO EL PAGO DE ESTA PARTIDA BAJO RESPONSABILIDAD SEGÚN
PRESUPUESTO DE EGRESOS VIGENTE.

IMPORTE

\$2,852.22



L.C. PORFIRIA NAYENSA OBREGÓN LIRA



L. D. JUAN LUIS HERNÁNDEZ CAZARES



ING. QUIM. DIANA CASTELÁN RIVERA

D00430



SERVICIO NAVAL
REF. 0001856095
ESTACIÓN DE SERVICIO No. E.S. 06371
CARR. TULANCINGO-SANTIAGO KM 1
SANTIAGO TULANTEPEC, HGO.

Referencia : 0001856095
Despachador : No Registrado
Transacción : 0002434724
Hora y Fecha de compra: 10:55 10/07/25

***** COPIA *****

FORMA DE PAGO: Efectivo
Descripción Cantidad Precio Monto

Postic.: 14
MAGNA (CN) 12.61Lt \$23.79 \$ 300.00
Total: \$ 300.00

I.V.A. Incluido.

GRACIAS POR SU VISITA

D00430

VALE A: ESTACIÓN DE SERVICIO 06371 "SERVICIO NAVAL"

FACTURAR A: Comisario J. Ayala

VEHICULO: International 2018 (En garantía)

LTS. MAGNA \$ 300.00

LTS. PREMIUM \$ ---

LTS. DIESEL \$ ---

VALE Nº **32847**

FECHA: 10/07/25

DEBEMOS PAGAREMOS A LA ORDEN DE LUIS IGNACIO VELASCO OROZCO EN ESTA PLAZA.
EL DÍA 10/07/25 DE 2025 ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR
LA LEY GENERAL DE TÍTULOS Y OPERACIONES DE CRÉDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y
ARTÍCULOS CORRELATIVOS POR NO SER PAGARE DOMICILIARIO.
ESTE PAGARE A PARTIR DE SU VENCIMIENTO CAUSARÁ UN
INTERÉS MORATORIO DEL --- % MENSUAL. RECIBI DE CONFORMIDAD

FIRMA AUTORIZADA

QUIEN CARGA

FACTURA: 195867

FECHA: 10 DE JULIO DE 2025

IMPORTE \$ 3,300.00 (TRES MIL TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)

LETRA

UNIDAD RESPONSABLE: DIRECCIÓN TÉCNICA

PERSONA QUE RECIBE EL APOYO: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

PARTIDA PRESUPUESTAL: 2611 COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS
CONCEPTO: PAGO A PROVEEDOR POR SUMINISTRACIÓN DE COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES PARA VEHÍCULOS AL SERVICIO DE LA CAPASCHH, INTERNACIONAL 2018



SERVICIO NAVAL
RFC VEOL620523R20
ESTACION DE SERVICIO No. E.S. 6371
CARR TULANCINGO SANTIAGO KM 1.5
SANTIAGO TULANTEPEC, HGO.

Referencia : 0001856096
Despachador : No Registrado
Transaccion : 0042434725
Hora y Fecha de compra: 10:57 10/07/2025

***** COPIA *****

FORMA DE PAGO: Efectivo
Descripcion Cantidad Precio Monto

Posto.: 16
DIESEL (CN) 115.88lt \$25.89 \$3000.00
Total: \$3000.00

I.V.A. Incluido.

GRACIAS POR SU VISITA

VALE A: ESTACIÓN DE SERVICIO 06371 "SERVICIO NAVAL"

FACTURAR A: Carril por carretera

VEHICULO: Tulancingo 2018

LTS. MAGNA

\$

LTS. PREMIUM

\$

LTS. DIESEL

\$

3000.00

VALE

Nº 32846

FECHA:

10/07/25

DEBEMOS PAGAREMOS A LA ORDEN DE LUIS IGNACIO VELASCO OROZCO EN ESTA PLAZA.
EL DÍA DE DE ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR
LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CRÉDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y
ARTICULOS CORRELATIVOS POR NO SER PAGARE DOMICILIARIO.
ESTE PAGARE A PARTIR DE SU VENCIMIENTO CAUSARÁ UN
INTERÉS MORATORIO DEL % MENSUAL.

RECIBI DE CONFORMIDAD

FIRMA AUTORIZADA

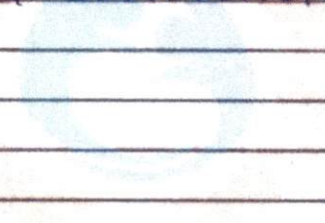
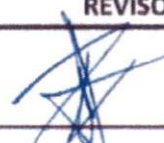
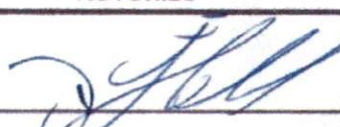
QUIEN CARGA



CAPASCHN
TRANSFORMING YOUR PRACTICE. ALUMINUMS AND
SILICONES IN CONTACTS TO REDUCE RISK
www.capaschn.com 1-800-357-7572

32846, 32847

80

FECHA	LUGAR DE RECORRIDO	K.M. INICIAL	K.M. FINAL
11-7-25	Salí del parque bicicular para el manantial y lleve agua a Lomas de Los Pinos y luego lleve agua a Sotatenancil (Renol)	60.050	60.128
 CAPASCHH COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HUIZACHA, HGO.  CAPASCHH DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS ADMINISTRACIÓN 2026-2027  CAPASCHH COMISARIO ADMINISTRACIÓN 2026-2027  CAPASCHH DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN 2026-2027			
REALIZÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
 Remedios Olmedo NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE DE VEHÍCULO	 ING. RICARDO ISLAS MUNGARRO AUXILIAR ADMINISTRATIVO	 ING. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR DE ÁREA TÉCNICA	

COLONIA: Santelena El Rendito

[illegible]

CAPASCHH
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, QUANTIFICAZIONE
E ANALISI DEI RIFIUTI E DEI RIFIUTI
MATERIE PLASTICHE E METALLICHE

COLONIA:

Comis delos pines

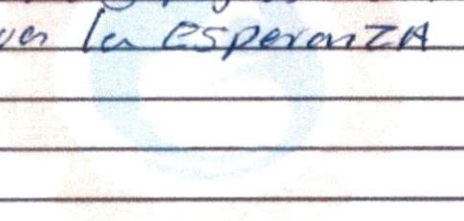
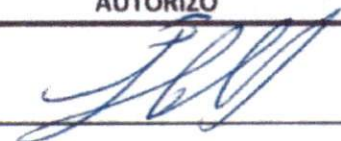
[illegible]

CAPASCHN
associazione di tutela ambiente, salute pubblica e
sviluppo di 22 comitati in 10 regioni, 400
membri (laureati, ingegneri, chimici)

VEHICULO Internacional Pipa Roja
 CHOFER Benedict Ojeda

LITROS:

80

FECHA	LUGAR DE RECORRIDO	K.M. INICIAL	K.M. FINAL
10-7-25	Sal. del parque biculor para la gasolineria de medios tierres y luego fu al monastol y llebe agua a puertadel llaa y regrese al monastol y llebe agua la ESPERANZA	59.981	60.050
 CAPASCHH COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATRECEROS DE NIÑO JOSA, IGO.			
  			
CAPASCHH DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS ADMINISTRACION 2026 2027 CAPASCHH COMISARIO ADMINISTRACION 2025 2027 CAPASCHH DIRECCION GENERAL ADMINISTRACION 2025 2027			
REALIZÓ  NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE DE VEHÍCULO REVISÓ  ING. RICARDO ISLAS MUNGARRO AUXILIAR ADMINISTRATIVO AUTORIZÓ  ING. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR DE ÁREA TÉCNICA			

CAPASCHH
FONDAZIONE DI ROMA PER LO STUDIO E LO SVILUPPO DI
CULTURE DI OBIETTIVI DI SVILUPPO UMANO

COLONIA:

La Es Peronza
RECIBO DE AGUA

[illegible]

COLONIA:

RECIBO DE AGUA

[illegible]

CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO A 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2025.

ASUNTO: SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE

ING. DIANA CASTELAN RIVERA
DIRECTORA GENERAL DE LA CAPASCHH
PRESENTE

AT'N. L.C. PORFIRIA NAYENSA OBREGON LIRA.
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS DE LA CAPASCHH

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE ENVÍO UN CORDIAL SALUDO Y AL MISMO TIEMPO ME PERMITO SOLICITARLE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE AL CAMIÓN PIPA INTERNATIONAL 2018 CON \$5,700.00 DE DISSEL Y \$700.00 DE GASOLINA PARA LA BOMBA DE AGUA, VEHÍCULO A CARGO DE LA COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO. SE ANEXA BITÁCORA Y VALE.

SIN MÁS POR EL MOMENTO Y ESPERANDO CONTAR CON SU APOYO QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE


C. REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ
CHOFER DE PIPA

*Recibi el pollo de
5700 de diesel y 700
de gasolina para la
bomba*

1-9-25

Pus



COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE CUAUHTÉMOC DE HINOJOSA, HIDALGO.

CONTROL PRESUPUESTAL:

CUENTA: 5126-2611

4-Y04-D03-2611-1-SP-1

COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS

DIRECCIÓN TÉCNICA

MES: **AGOSTO**

AÑO: **2025**

AUTORIZO EL PAGO DE ESTA PARTIDA BAJO RESPONSABILIDAD SEGÚN
PRESUPUESTO DE EGRESOS VIGENTE.

IMPORTE

\$6,365.14



L.C. PORFIRIA NAYENSA OBREGÓN LIRA



L. D. JUAN LUIS HERNÁNDEZ CAZARES



ING. QUIM. DIANA CASTELÁN RIVERA



VALE A: ESTACIÓN DE SERVICIO 0637
"SERVICIO NAVEL"

FACTURAR A: Comisión de Agua Potable de Cuautepéc

VEHICULO: International 2018

LTS. MAGNA \$ 700.00

LTS. PREMIUM \$ ---

LTS. DIESEL \$ ---

VALE **Nº 42527**

FECHA: 01/09/2025

DEBEMOS PAGAREMOS A LA ORDEN DE LUIS IGNACIO VELASCO OROZCO EN ESTA PLAZA, EL DÍA DE DE DE ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CRÉDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y ARTICULOS CORRELATIVOS POR NO SER PAGARE DOMICILIARIO. ESTE PAGARE A PARTIR DE SU VENCIMIENTO CAUSARÁ UN INTERÉS MORATORIO DEL --- % MENSUAL.



QUIEN CARGA

CAPASCHH
DIRECCION GENERAL

FACTURA: 199378

VALE A: ESTACIÓN DE SERVICIO 06371
"SERVICIO NAVEL"

FACTURAR A: Comisión de Agua Potable de Cuautepéc

VEHICULO: International 2018

LTS. MAGNA \$ ---

LTS. PREMIUM \$ ---

LTS. DIESEL \$ 5700.00

VALE **Nº 42528**

FECHA: 01/09/2025

DEBEMOS PAGAREMOS A LA ORDEN DE LUIS IGNACIO VELASCO OROZCO EN ESTA PLAZA, EL DÍA DE DE DE ESTE PAGARE ES MERCANTIL Y ESTA REGIDO POR LA LEY GENERAL DE TITULOS Y OPERACIONES DE CRÉDITO EN SU ARTICULO 173 PARTE FINAL Y ARTICULOS CORRELATIVOS POR NO SER PAGARE DOMICILIARIO. ESTE PAGARE A PARTIR DE SU VENCIMIENTO CAUSARÁ UN INTERÉS MORATORIO DEL --- % MENSUAL.



QUIEN CARGA

CAPASCHH

CAPASCHH
DIRECCION GENERAL
ADMINISTRACION Y FINANZAS

FECHA: 28 DE AGOSTO DE 2025

IMPORTE \$ 6,400.00 (SEIS MIL CUATROCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)

LETRA

UNIDAD RESPONSABLE: DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

PERSONA QUE RECIBE EL APOYO: C. REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

PARTIDA PRESUPUESTAL: 2611 COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS

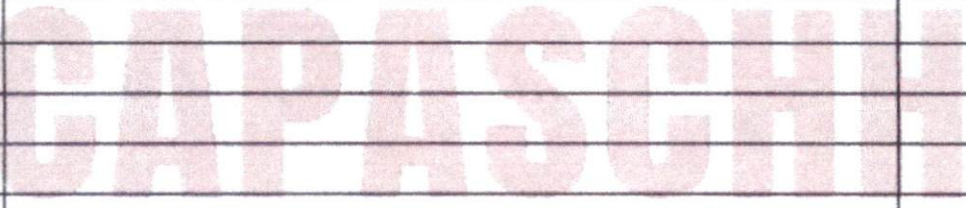
CONCEPTO: PAGO A PROVEEDOR POR ADQUISICIÓN DE COMBUSTIBLE PARA VEHÍCULOS AL SERVICIO DE LA CAPASCHH, INTERNATIONAL 2018

CAPASCHH
 COMITATO DI AZIONE PIRELLA - ASSOCIATO CONSUMATORI
 ASSOCIAZIONE DI CONSUMATORI E UTENTI
 ASSOCIAZIONE DI CONSUMATORI E UTENTI

Internacional PIRa Ro Sa
Remed. e Clusado

ADM

306

FECHA	LUGAR DE RECORRIDO	K.M. INICIAL	K.M. FINAL
03-9-25	Salí del parque vehicular para el Monasterio y lleve agua a las escuelas del conafe de barrio de Los pinos y luego Regrese al Monasterio y lleve agua al Puerto del No. 6		
 CAPASCHH COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HINOJOSA, MGO.			
 CAPASCHH DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS ADMINISTRACIÓN 2025-2027	 CAPASCHH COMISARIO ADMINISTRACIÓN 2025-2027	 CAPASCHH DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN 2025-2027	
REALIZÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
 Nombre del responsable			
NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE DE VEHÍCULO	ING. RICARDO ISLAS MUNGARRO AUXILIAR ADMINISTRATIVO	ING. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR DE ÁREA TÉCNICA	

CAPASCHN
 (COMISSÃO DE APOIO TÉCNICO, ADMINISTRATIVO E
 LOGÍSTICO DO PARANÁ) - COMITÊ DE APOIO
 TÉCNICO, ADMINISTRATIVO E LOGÍSTICO

COLONIA:

Palomas de las Pines
RECIBO DE AGUA

[illegible]

CAPASCHH
COMPTON AREA PAPER ASSOCIATION
10000 WILSON AVENUE, SUITE 100
DALLAS, TEXAS 75243-4000
PHONE: (214) 343-1121

COLONIA:

RECIBO DE AGUA

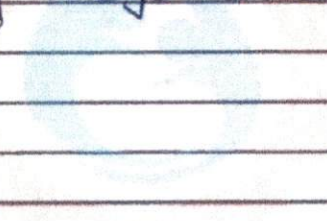
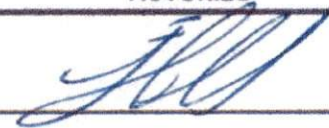
[illegible]

CAPASCHH
ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DA CRIANÇA DE SÃO PAULO

INTERNACIONAL RIPA ROJA
Remedios Okiedo

ADM

307

FECHA	LUGAR DE RECORRIDO	K.M. INICIAL	K.M. FINAL
02-9-25	Salí del parque bicicular por el manantial y llebte agua cerro verde y luego llebte agua a Chacapa y luego al EDEN		
 CAPASCHH COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CHAUTÉPEC DE NINJOJOSA, HGO.			
 CAPASCHH DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS ADMINISTRACIÓN 2025-2027  CAPASCHH COMISARIO ADMINISTRACIÓN 2025-2027  CAPASCHH DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN 2025-2027			
REALIZÓ  Remedios Olvera		REVISÓ  ING. RICARDO ISLAS MUNGARRO AUXILIAR ADMINISTRATIVO	
NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE DE VEHÍCULO		AUTORIZÓ  ING. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR DE ÁREA TÉCNICA	

CAPASCHH
ASSOCIAZIONE PER LA PACE E LA SICUREZZA CIVILE
ASSOCIATION FOR PEACE AND CIVIL SECURITY

COLONIA: Cerro Verde

[illegible]

CAPASCHN
ASSOCIAZIONE NAZIONALE PER LA PROTEZIONE
DELLA SALUTE E DELL'AMBIENTE
DEI RISORSE IDRICHE SOTTERRANEE

COLONIA: EL EDEN

[illegible]

CAPASCHN
 COMMISSION FOR CLEAN AIR AND SOUND IN THE NETHERLANDS
 COMMISSie voor de Lucht- en Geluidskwaliteit
 VERBODEN TOEGANG TOEGANG VERBODEN

COLONIA:

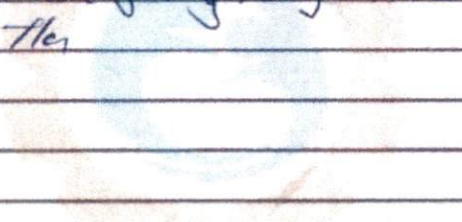
RECIBO DE AGUA

[illegible]

CAPASCHN
CENTRO DE APOIO PSICOPEDAGÓGICO DO Sesi-SP
CONDOMÍNIO DO Sesi-SP - JARDIM BELLEVILLE, 1000
01133-000 - SÃO PAULO, SP

VEHICULO Internacional Pipa Roja
CHOFER Remedios Olvedo

308

FECHA	LUGAR DE RECORRIDO	K.M. INICIAL	K.M. FINAL
01-9-23	Salí del parque vehicular para la gasolinera de medias tinajas y luego vine al manantial y lleve agua al pedregal y luego lleve a repa Tiller		
 CAPASCHH COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE INNOJOSA, IGO.			
 CAPASCHH DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS ADMINISTRACIÓN 2025-2027  CAPASCHH COMISARIO ADMINISTRACIÓN 2025-2027  CAPASCHH DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN 2025-2027			
REALIZÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ	
 Remedios Olmedo NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE DE VEHÍCULO	 ING. RICARDO ISLAS MUNGARRO AUXILIAR ADMINISTRATIVO	 ING. FERNANDO GARRIDO MORALES DIRECTOR DE ÁREA TÉCNICA	

CAPASCHH
CONSIGLIO DI AZIENDE PARTICOLARI ASSOCIATI
CAPIFABRICHE DI CANTIERI E IMPIANTI AGRICOLI
ASSOCIAZIONE ITALIANA DEL 1952

COLONIA: Texas 11 Km
RECIBO DE AGUA

[illegible]

CAPASCHH
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
CONSIGLIERI DI AMMINISTRAZIONE
CONSIGLIERI DI AMMINISTRAZIONE

COLONIA: El Pedregal
RECIBO DE AGUA

[illegible]

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 11

INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN ATENDIDA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

CAPASCHH
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE CUATUPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

FECHA: 1
TELEFONO: 000001

DIRECCION TECNICA
SERVICIO DE PIPA

ORDEN DE TRABAJO

NOMBRE: *Hiseno Rodriguez Lopez*
COMUNIDAD: *Tepepatilla*
DIRECCION: *Avenida Morelos # 27*
REFERENCIA: *Taller mecano*
SERVICIO REQUERIDO: *Servicio de pipa*
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: *3000 LITROS*
NUMERO DE VIAJES: *2*
HORA DE INICIO: *2:10 PM*
HORA DE TERMINADO: *1:30 PM*

OBSERVACIONES:

CAPASCHH
DIRECCION TECNICA
HIDALGO ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE

FIRMA DEL USUARIO

FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

VALORO ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

CAPASCHH
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE CUATUPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

FECHA: 1
TELEFONO: 000002

DIRECCION TECNICA
SERVICIO DE PIPA

ORDEN DE TRABAJO

NOMBRE: *Antonio Rodriguez Escalon*
COMUNIDAD: *Tepepatilla*
DIRECCION: *Avenida Morelos*
REFERENCIA: *Por la entrada a la presa*
SERVICIO REQUERIDO: *Servicio de pipa*
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: *3000 LITROS*
NUMERO DE VIAJES: *1*
HORA DE INICIO: *1:35 PM*
HORA DE TERMINADO: *1:45 PM*

OBSERVACIONES:

CAPASCHH
DIRECCION TECNICA
HIDALGO ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE

FIRMA DEL USUARIO

FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

VALORO ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VAUCHO ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES				
HORA DE TERMINADO: 1:55 HORA DE INICIO: 1:55 NÚMERO DE VIAJES: 1 CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: 1900 LITROS SERVICIO REQUERIDO: Servicio de pipa REFERENCIA: la entrada al presa DIRECCIÓN: Avenida Morelos #7 COMUNIDAD: Tepetitlan NOMBRE: Mr. Emil Vergara Hinojosa				
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTITLAN DE MEXICO, HIDALGO.				



000004

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VAUCHO ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES				
HORA DE TERMINADO: 1:55 pm HORA DE INICIO: 1:55 pm NÚMERO DE VIAJES: 1 CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: 1100 LITROS SERVICIO REQUERIDO: Servicio de pipa REFERENCIA: la entrada al presa DIRECCIÓN: Avenida Morelos COMUNIDAD: Tepetitlan NOMBRE: Mr. Emil Vergara Hinojosa				
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTITLAN DE MEXICO, HIDALGO.				



000003

CAPASCHH		COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000005
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Ana Maria Ortega Aguilar			
COMUNIDAD:	Tepantitla			
DIRECCIÓN:	Av. Morelos #59			
REFERENCIA:	entrada a la presa			
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	800 l.			
NÚMERO DE VIAJES:	3 + 11			
HORA DE INICIO:	3:15 pm			
HORA DE TERMINADO:	5:25 pm			
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	



CAPASCHH
DIRECCIÓN TÉCNICA
ADMINISTRACIÓN 2020-2022

Handwritten marks: a stylized 'A' and a large 'F'.

CAPASCHH		COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000006
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Ruben Vargas Hernandez			
COMUNIDAD:	Tepantitla			
DIRECCIÓN:	Entrada a la presa			
REFERENCIA:	Entrada a la presa			
SERVICIO REQUERIDO:	Servicio de pipa			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1,100			
NÚMERO DE VIAJES:	3:35			
HORA DE INICIO:	3:50 pm			
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	



CAPASCHH
DIRECCIÓN TÉCNICA
ADMINISTRACIÓN 2020-2022

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH ROSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES				
HORA DE TERMINADO		4:35 PM		
HORA DE INICIO		4:30 PM		
NÚMERO DE VIAJES		1		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS		1200 Litros		
SERVICIO REQUERIDO		de pipa		
REFERENCIA		Trámite al centro de salud		
DIRECCIÓN		Av. Morelos		
COMUNIDAD		Icpatlilco		
NOMBRE		Jose Luis Rodriguez		
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
SERVICIO DE PIPA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTITLÁN DE HINOJOSA, HIDALGO.				

000008

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH ROSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES				
HORA DE TERMINADO		4:15 PM		
HORA DE INICIO		4:05 PM		
NÚMERO DE VIAJES		1		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS		1,100		
SERVICIO REQUERIDO		Agua de pipa		
REFERENCIA		Trámite al centro de salud		
DIRECCIÓN		Privada Morelos #54		
COMUNIDAD		Tepantitla		
NOMBRE		Maribel Castillo Malpica		
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
SERVICIO DE PIPA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTITLÁN DE HINOJOSA, HIDALGO.				

000007

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH ROSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES				
HORA DE TERMINADO:				
HORA DE INICIO:				
NÚMERO DE VIAJES:				
LITROS:				
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:				
SERVICIO REQUERIDO:				
REFERENCIA:				
DIRECCIÓN:				
COMUNIDAD:				
NOMBRE:				
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
SERVICIO DE PIPA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATREPEC DE HIMOJOSA, HIDALGO.				

000010

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH ROSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES				
HORA DE TERMINADO:				
HORA DE INICIO:				
NÚMERO DE VIAJES:				
LITROS:				
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:				
SERVICIO REQUERIDO:				
REFERENCIA:				
DIRECCIÓN:				
COMUNIDAD:				
NOMBRE:				
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
SERVICIO DE PIPA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUATREPEC DE HIMOJOSA, HIDALGO.				

000009

000011

 COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Tonela Rodriguez Beldan		
COMUNIDAD:	Tepantilla		
DIRECCION:	Av Morelos #14		
REFERENCIA:	Frente a casa de babillos saguon de tarima		
SERVICIO REQUERIDO:	Servicio de pipa		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1000 Lt		
NÚMERO DE VIAJES:			
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ
			VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES


CAPASCHH
 DIRECCION TECNICA
 ADMINISTRACION 2025-2027

000012

 COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Claudia Lopez Garcia		
COMUNIDAD:	Tepantilla		
DIRECCION:	Cerrada de Morelos #65		
REFERENCIA:	Atras del Hotel Superior		
SERVICIO REQUERIDO:			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:			
NÚMERO DE VIAJES:			
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ
			VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES


CAPASCHH
 DIRECCION TECNICA
 ADMINISTRACION 2025-2027

CAPASCHH		COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000013
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Gonzalo Lopez Garcia			
COMUNIDAD:	Tepantla			
DIRECCIÓN:	Carretera Morelos # 65			
REFERENCIA:	Atas Motel Externa			
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	3000			
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:				
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

CAPASCHH		COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000014
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	NORIE Aguilar Hernandez			
COMUNIDAD:	Tepantla			
DIRECCIÓN:	Av M57			
REFERENCIA:	Capilla - los trailers			
SERVICIO REQUERIDO:	Agua			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	Blanco, Vives Martinez 2000 Lit			
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:				
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

000015

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA TELEFONO	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Juan Rivera		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCION:	Av Morelos 57		
REFERENCIA:	Capilla - Trailers		
SERVICIO REQUERIDO:	Agua		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1800 LS		
NÚMERO DE VIAJES:			
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES


CAPASCHH
 DIRECCION TECNICA
ADMINISTRACIÓN 2025 2027

000016

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA TELEFONO	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Blancy Nieves Al. Inaz		
COMUNIDAD:	Av. Morelos. H. 57		
DIRECCION:	Tepantitla.		
REFERENCIA:	La capilla		
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	3000ml		
NÚMERO DE VIAJES:			
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES


CAPASCHH
 DIRECCION TECNICA
ADMINISTRACIÓN 2025 2027

000017

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Blanca Riquena D.		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCIÓN:	Av. Morelos H 57		
REFERENCIA:	La capilla		
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	3000 ml		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



000018

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Gladys Monserrat Rosales Castillo		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCIÓN:	Av. Morelos		
REFERENCIA:	Capilla		
SERVICIO REQUERIDO:	servicio de pipa		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	2,000		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



000019

 COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Blancahuer		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCIÓN:	Av. Morelos		
REFERENCIA:	Capilla		
SERVICIO REQUERIDO:	Pipa de agua		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1,000		
NÚMERO DE VIAJES:			
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



000020

 COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Patricia Sanchez Hernandez		
COMUNIDAD:	Av. Morelos #13 Col. Tepantitla		
DIRECCIÓN:			
REFERENCIA:	Cerca del centro de Salud		
SERVICIO REQUERIDO:	de PIPA		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1,600		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



000021

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Fidel Muñoz Reyes		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCION:	Avenida Morales		
REFERENCIA:	por el centro de salud		
SERVICIO REQUERIDO:	pipa de Agua		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	500 litros		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



CAPASCHH
DIRECCION TECNICA
ADMINISTRACION 2020-2027

000022

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Diana Karan Rodriguez Lopez		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCION:	Av. Morales		
REFERENCIA:	Centro de Salud		
SERVICIO REQUERIDO:	Pipa de agua		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1200 LITROS		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



CAPASCHH
DIRECCION TECNICA
ADMINISTRACION 2020-2027

000023

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.	
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA	
FECHA: 22-9-2025 TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO	
NOMBRE:	Martin Ygueno Trejo
COMUNIDAD:	Tepantitla
DIRECCION:	Av. Morelos 59
REFERENCIA:	Frente al C. de Salud IMSS BIENESTAR
SERVICIO REQUERIDO:	@gua potable
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1800 ltrs
NÚMERO DE VIAJES:	
HORA DE INICIO:	
HORA DE TERMINADO:	
OBSERVACIONES:	
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE
FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



000024

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.	
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA	
FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO	
NOMBRE:	Hugo Rodriguez Ortiz
COMUNIDAD:	Tepantitla
DIRECCION:	Av. morelos
REFERENCIA:	Frente al centro de salud
SERVICIO REQUERIDO:	pipa de agua
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	2500
NÚMERO DE VIAJES:	
HORA DE INICIO:	
HORA DE TERMINADO:	
OBSERVACIONES:	
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE
FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES





COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

000025

DIRECCIÓN TÉCNICA
SERVICIO DE PIPA

FECHA:
TELÉFONO:

ORDEN DE TRABAJO

NOMBRE: José Luis Rodríguez
COMUNIDAD: Tepetitla
DIRECCIÓN: Av. marcos
REFERENCIA: Frente al centro de salud
SERVICIO REQUERIDO: pipa de agua
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: 1000
NÚMERO DE VIAJES: 1
HORA DE INICIO:
HORA DE TERMINADO:

OBSERVACIONES:

FIRMA DEL USUARIO

REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO
BUSTAMANTE

FIRMA DEL ENCARGADO DE LA
PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO
MORALES



COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

000026

DIRECCIÓN TÉCNICA
SERVICIO DE PIPA

FECHA:
TELÉFONO:

ORDEN DE TRABAJO

NOMBRE: Maribel Castillo Malpica
COMUNIDAD: Tepetitla
DIRECCIÓN: Privado Morelos
REFERENCIA: Centro de salud
SERVICIO REQUERIDO: pipa de agua
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: 1100
NÚMERO DE VIAJES:
HORA DE INICIO:
HORA DE TERMINADO:

OBSERVACIONES:

FIRMA DEL USUARIO

REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO
BUSTAMANTE

FIRMA DEL ENCARGADO DE LA
PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ

VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO
MORALES



000027

 COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Daemi Vargas Hernández			
COMUNIDAD:	Tepantitla			
DIRECCIÓN:	Avenida Morelos #7			
REFERENCIA:	Por el Centro de Salud			
SERVICIO REQUERIDO:	Pipa de agua			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1,100 litros			
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:				
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
 FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	



000028

 COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: 23 09 - 2025 TELÉFONO: 375-771 52 50
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Jose Blanco			
COMUNIDAD:	Cu Morelos 126			
DIRECCIÓN:				
REFERENCIA:	Entrada a la presa			
SERVICIO REQUERIDO:	Pipa de agua			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	800 LIT			
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:	15:23			
HORA DE TERMINADO:	15:27			
OBSERVACIONES:				
 FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	



CAPASCHH		COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000029
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Leonarda Ortega Aguilar			
COMUNIDAD:	Tepantitla			
DIRECCION:	Av. Morelos # 37			
REFERENCIA:	Taller mecanico			
SERVICIO REQUERIDO:	pipa			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:				
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:				
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	



CAPASCHH
DIRECCION TECNICA
ADMINISTRACION 2025-2027

CAPASCHH		COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000030
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Antonio Rodriguez			
COMUNIDAD:	Tepantitla			
DIRECCION:	Av. Morelos # 37			
REFERENCIA:	taller mecanico			
SERVICIO REQUERIDO:	pipa			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:				
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:				
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	



CAPASCHH
DIRECCION TECNICA
ADMINISTRACION 2025-2027

000031

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	MARIA CRISTINA ADEZ UTZ		
COMUNIDAD:	CO. TEPANTITLA		
DIRECCIÓN:	AV. MORELOS S/N		
REFERENCIA:	POR EL CENTRO DE SALUD TEPANTITLA		
SERVICIO REQUERIDO:	PIPA		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	2000. LITROS		
NÚMERO DE VIAJES:			
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



000032

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCIÓN TÉCNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELÉFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Sandra Estrella Barrera		
COMUNIDAD:	Tepantitla		
DIRECCIÓN:	AV. Morelos		
REFERENCIA:	Frente Al Hotel Goforia		
SERVICIO REQUERIDO:	Servicio de PIPA		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	600 Litros		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH POSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES:				
HORA DE TERMINADO: 12:59 HORA DE INICIO: 12:44 NÚMERO DE VIAJES: 1 CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: 4000 SERVICIO REQUERIDO: de PPA REFERENCIA: las Altas gestas privadas DIRECCIÓN: Pomicillo conocido COMUNIDAD: Puerto del Sol NOMBRE: Rosario Sotomayor				
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
SERVICIO DE PPA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTITLÁN DE HINOJOSA, HIDALGO.				
CAPASCHH				
000034				

FIRMA DEL USUARIO		REVISÓ ING. ELIZABETH POSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES
OBSERVACIONES:				
HORA DE TERMINADO: HORA DE INICIO: NÚMERO DE VIAJES: CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS: 6000 LITROS SERVICIO REQUERIDO: de PPA REFERENCIA: Casa 8059 DIRECCIÓN: Pomicillo conocido COMUNIDAD: Santa Rosa Tr. Volasco NOMBRE:				
ORDEN DE TRABAJO				
DIRECCIÓN TÉCNICA				
SERVICIO DE PPA				
FECHA				
TELÉFONO				
COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTITLÁN DE HINOJOSA, HIDALGO.				
CAPASCHH				
000033				

000035

 COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Cresencia		
COMUNIDAD:	El Holo		
DIRECCION:	Domitillo conocido		
REFERENCIA:	Los Altunos p. tes		
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	2400 LIT		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

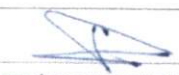


000036

 COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.			
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Brendy Laura Carcin		
COMUNIDAD:	El Holo		
DIRECCION:	Domitillo conocido		
REFERENCIA:	La Altinaceza		
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	2800 LIT		
NÚMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES



 COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000037	
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Sra. Irma Cortes		
COMUNIDAD:	El Holo		
DIRECCION:	Domus ha conocido		
REFERENCIA:	A Casa Verde		
SERVICIO REQUERIDO:	de PIPA		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	6000 ml		
NUMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
 CAPASCHH DIRECCION TECNICA ADMINISTRACION 2025 2027			
FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

 COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.		000038	
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE:	Jose Cortes		
COMUNIDAD:	El Holo		
DIRECCION:	Domus ha conocido		
REFERENCIA:	La Casa Verde		
SERVICIO REQUERIDO:	de PIPA		
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	2000 LIS		
NUMERO DE VIAJES:	1		
HORA DE INICIO:			
HORA DE TERMINADO:			
OBSERVACIONES:			
 CAPASCHH DIRECCION TECNICA ADMINISTRACION 2025 2027			
FIRMA DEL USUARIO	 REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	 FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	 VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

CAPASCHH		COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE RINJOJA, HIDALGO.		000039
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: TELEFONO:		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Filvita Hermada Luna			
COMUNIDAD:	Tepetitlan			
DIRECCION:	SAVENDI HS			
REFERENCIA:	El de la mañana			
SERVICIO REQUERIDO:	de pipa			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	3000 LITROS			
NÚMERO DE VIAJES:	1080 AM			
HORA DE INICIO:	10:47			
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	

CAPASCHH		COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE RINJOJA, HIDALGO.		000040
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PIPA		FECHA: 24-04-23 TELEFONO: 7751270-73		
ORDEN DE TRABAJO				
NOMBRE:	Narciso de los Angeles Diaz Nolasco			
COMUNIDAD:	El Pedregal			
DIRECCION:	Calle Insurgentes Col. El Pedregal			
REFERENCIA:	El Pedregal de los Pinos			
SERVICIO REQUERIDO:	Agua Potable			
CANTIDAD SOLICITADA EN LITROS:	1500 LITROS			
NÚMERO DE VIAJES:				
HORA DE INICIO:				
HORA DE TERMINADO:				
OBSERVACIONES:				
FIRMA DEL USUARIO	REVISÓ ING. ELIZABETH FOSADO BUSTAMANTE	FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PIPA: REMEDIOS OLMEDO LÓPEZ	VALORÓ ING. FERNANDO GARRIDO MORALES	

COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUATEPEC DE HIMENO, HIDALGO.		000041	
DIRECCION TECNICA SERVICIO DE PPA		FECHA TELEFONO	
ORDEN DE TRABAJO			
NOMBRE NOELIS VARGAS Hernandez		COMUNIDAD Tepehuala	
DIRECCION Avenida Morelos		REFERENCIA Cuatrecasas	
SERVICIO REQUERIDO de PPA		CANTIDAD SOLICITADA EN 1800 LIS	
NUMERO DE VIAJES 1		HORA DE INICIO 18:00 LIS	
HORA DE TERMINADO 18:00 LIS		OBSERVACIONES	
FIRMA DEL USUARIO REVISO ING. ELIZABETH FORBADO		FIRMA DEL ENCARGADO DE LA PPA: REMEDIOS OLMEDO LOPEZ	
BUSTAMANTE		MORALES VALCROMO ING. FERNANDO GARRIDO	



COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 13

GASTOS DESGLOSADOS DEL PROGRAMA Y CRITERIOS DE
CLASIFICACIÓN

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027



Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuautepec de Hinojosa, Hidalgo

ESTADO DE HIDALGO

Analitico Mensual de Egresos Pagados por Proyecto/Proceso al 30/sep./2025

(Cuentas con Movimientos) Proyecto/Proceso: Y04

Rep: rptAnaliticoPresupuestoEgresos_PY

Fecha y hora de Impresión 03/sep./2025 03:53 p. m.

Objeto del Gasto	Presupuesto Vigiente	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	Diferencia (Vigente - Total)
Y04 REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA															
1000 SERVICIOS PERSONALES	\$247,474.46	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$67,806.00	\$179,668.46
1100 REMUNERACIONES AL PERSONAL DE C/	\$180,022.80	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$67,806.00	\$112,216.80
1130 Sueldos base al personal permanente	\$180,022.80	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$67,806.00	\$112,216.80
1131 Sueldos base al personal permanente	\$180,022.80	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$7,534.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$67,806.00	\$112,216.80
1300 REMUNERACIONES ADICIONALES Y ESP	\$66,451.66	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$66,451.66
1320 Primas de vacaciones, dominical y gratificar	\$31,701.66	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$31,701.66
1321 Primas de vacaciones, dominical y gratificar	\$31,701.66	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$31,701.66
1330 Horas extraordinarias	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
1331 Horas extraordinarias	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
1340 Compensaciones	\$9,750.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$9,750.00
1341 Compensaciones	\$9,750.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$9,750.00
1500 OTRAS PRESTACIONES SOCIALES Y ECC	\$10,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
1520 Indemnizaciones	\$10,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
1521 Indemnizaciones	\$10,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
1600 PREVISIONES	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
1610 Provisiones de carácter laboral, económica	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
1611 Provisiones de carácter laboral, económica	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2000 MATERIALES Y SUMINISTROS	\$34,112.77	\$34,112.77	\$71,267.84	\$24,211.40	\$24,211.43	\$57,984.74	\$16,342.75	\$30,686.75	\$20,436.37	\$24,368.44	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303,614.49	\$71,385.51
2500 PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTIC	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2530 Medicinas y productos farmacéuticos	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2531 Medicinas y productos farmacéuticos	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2600 COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIV	\$330,000.00	\$34,112.77	\$40,944.54	\$24,211.40	\$24,211.43	\$48,137.16	\$16,342.75	\$30,686.75	\$16,774.58	\$13,921.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$249,352.58	\$80,647.42
2610 Combustibles, lubricantes y aditivos	\$330,000.00	\$34,112.77	\$40,944.54	\$24,211.40	\$24,211.43	\$48,137.16	\$16,342.75	\$30,686.75	\$16,774.58	\$13,921.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$249,352.58	\$80,647.42
2611 Combustibles, lubricantes y aditivos	\$330,000.00	\$34,112.77	\$40,944.54	\$24,211.40	\$24,211.43	\$48,137.16	\$16,342.75	\$30,686.75	\$16,774.58	\$13,921.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$249,352.58	\$80,647.42
2700 VESTUARIO, BLANCOS, PRENDAS DE PR	\$3,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303.45	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303.45	\$2,696.55
2710 Vestuario y uniformos	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2711 Vestuario y uniformos	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2720 Prendas de seguridad y protección persona	\$2,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303.45	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303.45	\$1,696.55
2721 Prendas de seguridad y protección persona	\$2,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303.45	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$303.45	\$1,696.55
2900 HERRAMIENTAS, REFACCIONES Y ACCE	\$41,000.00	\$0.00	\$30,323.30	\$0.00	\$0.00	\$9,827.58	\$0.00	\$0.00	\$3,683.79	\$16,143.79	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$53,958.46	-\$12,958.46
2910 Herramientas menores	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2911 Herramientas menores	\$1,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,000.00
2960 Refacciones y accesorios menores de equi	\$40,000.00	\$0.00	\$30,323.30	\$0.00	\$0.00	\$9,827.58	\$0.00	\$0.00	\$3,683.79	\$16,143.79	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$53,958.46	-\$13,958.46
2961 Refacciones y accesorios menores de equi	\$40,000.00	\$0.00	\$30,323.30	\$0.00	\$0.00	\$9,827.58	\$0.00	\$0.00	\$3,683.79	\$16,143.79	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$53,958.46	-\$13,958.46
3000 SERVICIOS GENERALES	\$7,500.00	\$379.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,187.00	\$5,313.00
3900 OTROS SERVICIOS GENERALES	\$7,500.00	\$379.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,187.00	\$5,313.00
3980 Impuesto sobre nóminas y otros que se deri	\$7,500.00	\$379.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,187.00	\$5,313.00
3981 Impuesto sobre nóminas y otros que se deri	\$7,500.00	\$379.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$226.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$2,187.00	\$5,313.00



Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuautepec de Hinojosa, Hidalgo

ESTADO DE HIDALGO

Analitico Mensual de Egresos Pagados por Proyecto/Proceso al 30/sep./2025

(Cuentas con Movimientos) Proyecto/Proceso: Y04

Ucr: rptAnaliticoPresupuestoEgresos_PY
Rep: rptAnaliticoPresupuestoEgresos_PY

Fecha y hora de Impresión: 03/sep./2025 03:53 p. m.

Objeto del Gasto	Presupuesto Vigente	Diferencia													
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total	(Vigente - Total)
9000 DEUDA PÚBLICA	\$500.00	\$23,171.14	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$23,171.14	-\$22,671.14
9900 ADEUDOS DE EJERCICIOS FISCALES AN	\$500.00	\$23,171.14	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$23,171.14	-\$22,671.14
9910 ADEFAS	\$500.00	\$23,171.14	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$23,171.14	-\$22,671.14
9911 ADEFAS	\$500.00	\$23,171.14	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$23,171.14	-\$22,671.14
REPARTICION DE AGUA POTAI	\$630,474.86	\$65,196.91	\$79,027.84	\$31,971.40	\$31,971.43	\$65,724.74	\$24,102.75	\$38,456.75	\$26,196.37	\$32,128.44	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$396,778.63	-\$233,015.35
Total Final	\$630,474.86	\$65,196.91	\$79,027.84	\$31,971.40	\$31,971.43	\$65,724.74	\$24,102.75	\$38,456.75	\$26,196.37	\$32,128.44	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$396,778.63	-\$233,015.35

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 14

AVANCE DE LOS INDICADORES RESPECTO DE SUS METAS

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

12

[illegible]

4

[illegible]

12

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 15

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DEL GRADO DE SATISFACCIÓN DE LA
POBLACIÓN ATENDIDA

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

[Handwritten signature]

Encuesta de Satisfacción del Programa de Repartición de Agua Potable en Pipa

Objetivo:

Conocer la percepción de los usuarios sobre la calidad del agua recibida mediante el servicio de pipas, así como la eficiencia, puntualidad y atención brindada por el personal encargado.

Instrucciones:

Marque con una "X" la opción que mejor refleje su opinión.

Datos Generales (opcional)

Nombre: Leticia Morales

Comunidad/Colonia: Hueyapan

Fecha: 26 / 07 / 2025

1. Calidad del agua

1. ¿Cómo califica el aspecto (color, olor y sabor) del agua que recibe mediante la pipa?
☒ Muy buena
☐ Buena
☐ Regular
☐ Mala
2. ¿Considera que el agua entregada es segura para el consumo y uso doméstico?
☒ Sí, siempre
☐ Sí, la mayoría de las veces
☐ Algunas veces
☐ Nunca
3. ¿Ha notado presencia de impurezas o residuos en el agua que recibe?
☒ Nunca
☐ Rara vez
☐ A veces
☐ Frecuentemente

4

f

2. Servicio de entrega

4. ¿Con qué frecuencia recibe el servicio de agua mediante pipa?
- ☒ Diario
 - ☐ Varias veces por semana
 - ☐ Una vez por semana
 - ☒ Menos de una vez por semana
5. ¿El servicio se brinda en los horarios y días establecidos?
- ☐ Siempre
 - ☐ Casi siempre
 - ☒ A veces
 - ☐ Nunca
6. ¿Cómo califica la puntualidad del servicio de reparto?
- ☒ Muy buena
 - ☐ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala

3. Atención del personal

7. ¿Cómo califica la amabilidad y disposición del personal que realiza la entrega?
- ☐ Muy buena
 - ☒ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala
8. ¿El personal brinda información clara sobre el servicio cuando se le solicita?
- ☒ Siempre
 - ☐ A veces
 - ☐ Nunca
9. ¿Cómo califica la atención de la institución ante reportes o solicitudes relacionadas con el servicio de pipa?
- ☒ Muy buena
 - ☐ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala
- v
- f

4. Opinión general

10. En una escala del 1 al 5, ¿qué tan satisfecho(a) está con el servicio de reparto de agua potable mediante pipa?

☐ 1 Nada satisfecho

☐ 2 Poco satisfecho

☐ 3 Medianamente satisfecho

☐ 4 Satisfecho

☒ 5 Muy satisfecho

11. ¿Qué mejoras sugiere para optimizar el servicio de reparto de agua potable en su comunidad?

Ninguna

Q

f

Encuesta de Satisfacción del Programa de Repartición de Agua Potable en Pipa

Objetivo:

Conocer la percepción de los usuarios sobre la calidad del agua recibida mediante el servicio de pipas, así como la eficiencia, puntualidad y atención brindada por el personal encargado.

Instrucciones:

Marque con una "X" la opción que mejor refleje su opinión.

Datos Generales (opcional)

Nombre: Lucia Hernández
Comunidad/Colonia: Tepeyac
Fecha: 15 / 08 / 25

1. Calidad del agua

1. ¿Cómo califica el aspecto (color, olor y sabor) del agua que recibe mediante la pipa?
☐ Muy buena
☒ Buena
☐ Regular
☐ Mala
2. ¿Considera que el agua entregada es segura para el consumo y uso doméstico?
☐ Sí, siempre
☒ Sí, la mayoría de las veces
☐ Algunas veces
☐ Nunca
3. ¿Ha notado presencia de impurezas o residuos en el agua que recibe?
☐ Nunca
☒ Rara vez
☐ A veces
☐ Frecuentemente

[Handwritten signature]

2. Servicio de entrega

4. ¿Con qué frecuencia recibe el servicio de agua mediante pipa?
- ☐ Diario
 - ☒ Varias veces por semana
 - ☐ Una vez por semana
 - ☐ Menos de una vez por semana
5. ¿El servicio se brinda en los horarios y días establecidos?
- ☐ Siempre
 - ☒ Casi siempre
 - ☐ A veces
 - ☐ Nunca
6. ¿Cómo califica la puntualidad del servicio de reparto?
- ☐ Muy buena
 - ☐ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala

3. Atención del personal

7. ¿Cómo califica la amabilidad y disposición del personal que realiza la entrega?
- ☐ Muy buena
 - ☒ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala
8. ¿El personal brinda información clara sobre el servicio cuando se le solicita?
- ☒ Siempre
 - ☐ A veces
 - ☐ Nunca
9. ¿Cómo califica la atención de la institución ante reportes o solicitudes relacionadas con el servicio de pipa?
- ☒ Muy buena
 - ☐ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala
- 

4. Opinión general

10. En una escala del 1 al 5, ¿qué tan satisfecho(a) está con el servicio de reparto de agua potable mediante pipa?

☐ 1 Nada satisfecho

☐ 2 Poco satisfecho

☐ 3 Medianamente satisfecho

☒ 4 Satisfecho

☐ 5 Muy satisfecho

11. ¿Qué mejoras sugiere para optimizar el servicio de reparto de agua potable en su comunidad?

Mayor atención a la Población

2
F

Encuesta de Satisfacción del Programa de Repartición de Agua Potable en Pipa

Objetivo:

Conocer la percepción de los usuarios sobre la calidad del agua recibida mediante el servicio de pipas, así como la eficiencia, puntualidad y atención brindada por el personal encargado.

Instrucciones:

Marque con una "X" la opción que mejor refleje su opinión.

Datos Generales (opcional)

Nombre: Maricela Carares

Comunidad/Colonia: Santa Maria

Fecha: 22 / 09 / 2025

1. Calidad del agua

1. ¿Cómo califica el aspecto (color, olor y sabor) del agua que recibe mediante la pipa?
☐ Muy buena
☒ Buena
☐ Regular
☐ Mala
2. ¿Considera que el agua entregada es segura para el consumo y uso doméstico?
☒ Sí, siempre
☐ Sí, la mayoría de las veces
☐ Algunas veces
☐ Nunca
3. ¿Ha notado presencia de impurezas o residuos en el agua que recibe?
☒ Nunca
☐ Rara vez
☐ A veces
☐ Frecuentemente

[Handwritten signature]

2. Servicio de entrega

4. ¿Con qué frecuencia recibe el servicio de agua mediante pipa?
- ☐ Diario
 - ☐ Varias veces por semana
 - ☐ Una vez por semana
 - ☒ Menos de una vez por semana
5. ¿El servicio se brinda en los horarios y días establecidos?
- ☐ Siempre
 - ☒ Casi siempre
 - ☐ A veces
 - ☐ Nunca
6. ¿Cómo califica la puntualidad del servicio de reparto?
- ☒ Muy buena
 - ☐ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala

3. Atención del personal

7. ¿Cómo califica la amabilidad y disposición del personal que realiza la entrega?
- ☐ Muy buena
 - ☒ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala
8. ¿El personal brinda información clara sobre el servicio cuando se le solicita?
- ☐ Siempre
 - ☒ A veces
 - ☐ Nunca
9. ¿Cómo califica la atención de la institución ante reportes o solicitudes relacionadas con el servicio de pipa?
- ☒ Muy buena
 - ☐ Buena
 - ☐ Regular
 - ☐ Mala

[Handwritten signature]

4. Opinión general

10. En una escala del 1 al 5, ¿qué tan satisfecho(a) está con el servicio de reparto de agua potable mediante pipa?

☐ 1 Nada satisfecho

☐ 2 Poco satisfecho

☐ 3 Medianamente satisfecho

☒ 4 Satisfecho

☐ 5 Muy satisfecho

11. ¿Qué mejoras sugiere para optimizar el servicio de reparto de agua potable en su comunidad?

Ninguna

g
f

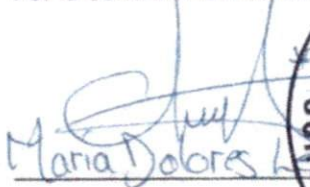
ACTA DE APERTURA DE BUZONES FIJOS DE CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL

Siendo las 9:30 hrs. del día Martes 30 del mes de septiembre del año 2025. Reunidos en las Instalaciones que ocupa la Dirección de la CAPASCHH del Municipio de Cuautepec de Hinojosa, del Estado de Hidalgo. Los C.C. Irving Hernández Hernández con cargo de Titular del Organismo Interno de Control y de María Dolores Lechuga Jiménez Representante de la Contraloría Interna Municipal, con cargo de Auxiliar Administrativo con la finalidad de realizar la apertura de los buzones de quejas y sugerencias destacando lo siguiente:

No se encontró nada

Sin otro asunto que tratar, se cierra la presente acta a las 9:32 hrs. del mismo día de su inicio.

Por la Contraloría Interna Municipal


María Dolores Lechuga Jiménez
Nombre y firma



Por la Dirección


Irving Hernández Hernández
Nombre y firma



ACTA DE APERTURA DE BUZONES FIJOS DE CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL

Siendo las 15:38 hrs. del día Jueves 31 del mes de julio del año 2025. Reunidos en las Instalaciones que ocupa la Dirección de la **CAPASCHH** del Municipio de Cuautepec de Hinojosa, del Estado de Hidalgo. Los c.c. Sergio Lechuga Ceron con cargo de Atención al Público y de María Dolores Lechuga Jiménez Representante de la Contraloría Interna Municipal, con cargo de Auxiliar Administrativo con la finalidad de realizar la apertura de los buzones de quejas y sugerencias destacando lo siguiente:

No se encontró nada

Sin otro asunto que tratar, se cierra la presente acta a las 15:41 hrs. del mismo día de su inicio

Por la Contraloría Interna Municipal

María Dolores Lechuga Jiménez

Nombre y firma



Por la Dirección

SERGIO LECHUGA CERON

Nombre y firma



ACTA DE APERTURA DE BUZONES FIJOS DE CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL

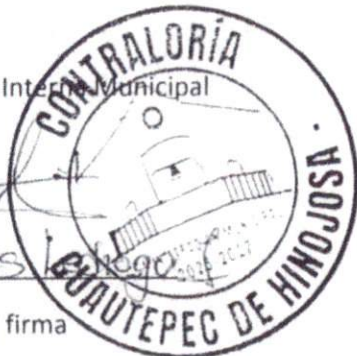
Siendo las 15:26 hrs. del día Viernes 29 del mes de agosto del año 2025. Reunidos en las Instalaciones que ocupa la Dirección de la CAPASCHH del Municipio de Cuauhtémoc de Hinojosa, del Estado de Hidalgo. Los C.C. Irving Hernández Hernández con cargo de Titular del Organo Interno de Control y de María Dolores Lechuga Jiménez Representante de la Contraloría Interna Municipal, con cargo de Auxiliar Administrativo con la finalidad de realizar la apertura de los buzones de quejas y sugerencias destacando lo siguiente:

No se encontro nada

Sin otro asunto que tratar, se cierra la presente acta a las 15:30 hrs. del mismo día de su inicio.

Por la Contraloría Interna Municipal


María Dolores Lechuga
Nombre y firma



Por la Dirección


CAPASCHH
COMISION DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO
MUNICIPIO DE CUAUHTEPEC DE HINOJOSA HGO
ADMINISTRACION 2025-2027
Irving Hernández Hernández
Nombre y firma

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE
CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO.

REPARTICIÓN DE AGUA POTABLE EN PIPA

ANEXO 16

COMPARACIÓN CON LOS RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE
CONSISTENCIA Y RESULTADOS ANTERIOR

TERCER TRIMESTRE

2025



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Informe Comparativo

INFORME COMPARATIVO DE RESULTADOS

Programa Presupuestario: Reparto de Agua Potable en Pipa
Fuente: Evaluación de Consistencia y Resultados y Evaluación de Indicadores
Trimestral, 2025

Introducción

El presente informe tiene como finalidad comparar los resultados obtenidos en dos instrumentos de evaluación aplicados al programa Reparto de Agua Potable en Pipa del municipio de Cuautepec de Hinojosa, Hidalgo.

Por un lado, el Cuestionario de Evaluación de Consistencia y Resultados se enfoca en verificar el cumplimiento documental, normativo y la congruencia del diseño con los objetivos. Por otro, la Evaluación Trimestral de Indicadores aporta resultados cuantitativos y analíticos sobre la cobertura, eficiencia y satisfacción ciudadana durante el tercer trimestre de 2025.

Este análisis busca identificar coincidencias, diferencias y áreas de mejora, ofreciendo una visión integral sobre el desempeño del programa.

Desarrollo

1. Resultados

El programa presenta una evaluación mayoritariamente satisfactoria, con respuestas afirmativas en casi todos los reactivos.

- Se confirma que:
 - Existe un diagnóstico sólido del problema público.
 - Los objetivos son claros, alcanzables y congruentes con la metodología del marco lógico.
 - El programa cuenta con una MIR actualizada a 2025, con indicadores claros y metas cuantificables.
 - La cobertura es adecuada y se respalda con bitácoras de reparto.
 - Los beneficiarios perciben transparencia y equidad en la entrega del recurso.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CHANTEPEC DE HUIBILLO, IN.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

- Se ha contribuido al derecho humano al agua, ampliando cobertura y reduciendo riesgos sanitarios.

No obstante, se detectan dos puntos no satisfactorios:

1. No existen manuales internos de operación.

2. No se cuenta con evaluaciones externas previas.

Resultado global: El programa es satisfactorio, pero con deficiencias formales en aspectos de gestión interna y validación externa.

2. Resultados de la Evaluación de Indicadores

- Presenta resultados numéricos muy positivos:
 - 98.41% de la población sin red hidráulica recibió agua potable mediante pipas.
 - 99.67% de viviendas abastecidas.
 - 96.66% de eficiencia en pipas y equipos de bombeo.
 - 72.72% en mantenimiento de equipos y fuentes de abastecimiento.
 - Promedio general: 91.86% de cumplimiento..
- El único aspecto crítico identificado es la necesidad de fortalecer el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos, que obtuvo un nivel más bajo respecto a otros indicadores.

Resultado global: El programa presenta un alto nivel de eficacia operativa (más del 90%), garantizando cobertura y reduciendo riesgos sanitarios, aunque debe mejorar en mantenimiento para asegurar sostenibilidad.

3. Comparación de Resultados

- Coincidencias:
 - Ambos documentos reconocen que el programa cumple con su objetivo central: garantizar el acceso emergente al agua potable en zonas vulnerables.
 - Se confirma la satisfacción de los beneficiarios y la contribución al derecho humano al agua.
- Diferencias:
 - El Cuestionario resalta los aspectos administrativos que limitan la institucionalización del programa: falta de manuales y evaluaciones externas.
 - El Informe enfatiza los logros operativos medibles, mostrando un cumplimiento superior al 90%, pero advierte sobre el área de mejora en el mantenimiento de pipas y equipos.

Conclusión

El análisis comparativo permite afirmar que el programa Reparto de Agua Potable en Pipa funciona de manera efectiva en el cumplimiento de su propósito: garantizar agua potable a comunidades vulnerables de Cuauhtémoc de Hinojosa.

Los resultados del Cuestionario evidencian un desempeño consistente y documentado, aunque limitado por la ausencia de manuales de operación y evaluaciones externas. En contraste, la Evaluación Trimestral demuestra con cifras concretas un impacto positivo y una cobertura superior al 90%, destacando la eficiencia del servicio y la satisfacción de la población.

En conclusión, el programa logra resultados satisfactorios en la práctica, pero enfrenta el reto de fortalecer su institucionalidad, formalizar procesos internos y garantizar su sostenibilidad a través del mantenimiento y la evaluación externa.

DESARROLLO: ASPECTOS SUSCEPTIBLES DE MEJORA.

El análisis comparativo confirma que los informes se centran en dos áreas de acción prioritarias para el programa: la formalización de procesos y la medición objetiva del desempeño.

1. Realización de Manuales Internos

Una de las principales áreas de mejora consiste en la elaboración de manuales internos que definan con claridad los procedimientos de operación. Esta acción es necesaria debido a que actualmente no existen documentos formales que regulen estas actividades.

El detalle de la propuesta para este aspecto es el siguiente:

- Actividad Para Realizar: Consiste en diseñar, documentar y aprobar manuales.
- Contenido de los Manuales: Estos documentos deben incluir la descripción de responsabilidades, rutas de distribución, protocolos de atención a la ciudadanía y tiempos de respuesta.



CAPASCHH

CONCESIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CHANTUPES DE INDIANILLA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

Resultado Esperado: Se espera contar con un marco normativo interno que estandarice la operación, evite la duplicidad de funciones y brinde mayor control sobre el servicio.

- **Documento Probatorio:** El manual interno debidamente autorizado por la autoridad competente.
- **Justificación de la Mejora:** La implementación de estos manuales permitirá un mayor orden y transparencia en la gestión del programa.

La formalización operativa mediante estos manuales es un pilar crucial para asegurar que el servicio se preste de manera uniforme y predecible, minimizando la discrecionalidad y mejorando la certeza para todos los usuarios.

2. Falta de Evaluaciones Externas Previas que Respalden la Efectividad del Programa

Otro aspecto relevante es la ausencia de evaluaciones externas que permitan conocer la efectividad real del programa. Esta carencia es crítica, ya que limita la capacidad institucional para medir avances y detectar áreas críticas de mejora.

El plan de acción para abordar este aspecto es el siguiente:

- **Actividad Para Realizar:** Consiste en gestionar la contratación de una institución académica, consultora o auditor externo.
- **Alcance de la Evaluación:** La entidad externa debe llevar a cabo un estudio integral del servicio, considerando la cobertura, la eficiencia operativa y el nivel de satisfacción de la población beneficiada.
- **Resultado Esperado:** Disponer de un diagnóstico objetivo que respalde la efectividad del programa y que proporcione recomendaciones técnicas para fortalecerlo.
- **Documento Probatorio:** El informe de evaluación externa, dictamen o estudio de impacto.
- **Recomendación Adicional:** Se recomienda establecer evaluaciones periódicas para dar seguimiento continuo al desempeño del programa.

La introducción de un diagnóstico objetivo, generado por un tercero, es esencial para asegurar la rendición de cuentas y orientar las decisiones de inversión y mejora.



CAPASCHH

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
SANEAMIENTO DE CUATEPEC DE HINOJOSA, HGO.

ADMINISTRACIÓN 2025-2027

CONCLUSIÓN

Los dos documentos son totalmente congruentes y reflejan la misma estrategia institucional para el fortalecimiento del programa de reparto de agua potable en pipa.

El programa cumple una función social indispensable. Sin embargo, para incrementar su eficacia y consolidar la confianza de los usuarios, la implementación de los dos ejes de acción es necesaria.

La implementación de estas acciones permitirá a la institución:

- Contar con procesos más claros.
- Lograr un mejor control institucional.
- Generar información objetiva que oriente la toma de decisiones para la mejora continua del servicio.



ING. FERNANDO GARRIDO MORALES

DIRECTOR ÁREA TÉCNICA DE LA CAPASCHH



L.A.E. IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ

CONTRALOR DE LA CAPASCHH



CONTRATO N°. CEEA-COLAB-ORG-12BIS/2025

CONVENIO DE COLABORACIÓN QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA **COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA Y ALCANTARILLADO** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"LA COMISIÓN"**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO, POR EL **M.A.P. JUAN CARLOS CHÁVEZ GONZÁLEZ**, EN SU CARÁCTER DE **DIRECTOR GENERAL**, Y POR OTRA PARTE LA **COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE HINOJOSA, HIDALGO** EN LO SUCESIVO **"EL ORGANISMO"**, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA **ING. DIANA CASTELÁN RIVERA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA GENERAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"** AL TENOR DE LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

ANTECEDENTES

- I. Que, mediante decreto número 24 (veinticuatro), que contiene la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo, publicado en el periódico oficial del Estado de Hidalgo el 30 (treinta) de diciembre de 1999 (mil novecientos noventa y nueve), se confieren las facultades del director general de la Comisión Estatal del Agua y Alcantarillado.
- II. Que, la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Hidalgo, establece las facultades y obligaciones de los titulares de las entidades paraestatales, otorgando la potestad para celebrar toda clase de actos jurídicos y documentos inherentes al objeto de la entidad paraestatal.
- III. Que, mediante decreto numero 32 (treinta y dos), publicado en el periódico oficial del Estado de Hidalgo el 31 (treinta y uno) de diciembre del 2024 (dos mil veinticuatro), se aprueban las cuotas y tarifas del organismo descentralizado de la administración pública estatal denominado "Comisión Estatal del Agua y Alcantarillado", para el ejercicio fiscal 2025.
- IV. Que, el presente instrumento es la figura jurídica que regula las acciones entre "LAS PARTES", con la finalidad de coadyuvar al cumplimiento de las obligaciones establecidas en la normatividad aplicable.
- V. Que, la suscripción del presente convenio entre "LA COMISIÓN" y "EL ORGANISMO", encuentra sustento en términos de lo dispuesto por la fracción II del artículo 17, así como, por la fracción IV y IX del artículo 25, de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo.

DECLARACIONES

"LA COMISIÓN" POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE, DECLARA:

- I. Que, es un organismo descentralizado de la administración pública estatal con personalidad jurídica y patrimonio propios, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 8 de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo.
- II. Que, como parte del objeto de la Comisión Estatal del Agua y Alcantarillado, se encuentra la coordinación de acciones relacionadas con la explotación, uso, sustentabilidad y aprovechamiento del agua, entre los organismos y el Estado.
- III. Que, en ejercicio de la atribución que confiere la fracción XII del artículo 71 de la Constitución Política del Estado de Hidalgo, además, de lo dispuesto por el artículo 14 de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo, así como, de conformidad con lo previsto por el numeral 27



CEAA

COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA Y
ALCANTARILLADO



CONTRATO N°. CEEA-COLAB-ORG-12BIS/2025

de la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Hidalgo, el gobernador constitucional del Estado de Hidalgo, nombró como director general de la Comisión Estatal del Agua y Alcantarillado, al Lic. Juan Carlos Chávez González, con efectos a partir del 1º (primero) de octubre de 2022 (dos mil veintidós).

- IV. Que, de conformidad con lo dispuesto por la fracción I del artículo 15 de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo, y 15 fracción I de la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Hidalgo, el director general tiene la representación legal del organismo, con todas las facultades generales y especiales que requieran poder o cláusula especial conforme a la ley.
- V. Que, tiene como domicilio legal, el ubicado en camino Real de la Plata, número 336 (trescientos treinta y seis), Fraccionamiento Zona Plateada, Pachuca de Soto, Hidalgo, C.P. 42084.

"EL ORGANISMO" A TRAVÉS DE SU REPRESENTANTE DECLARA:

- I. Que, es un Organismo Público descentralizado de la Administración Pública Municipal con personalidad jurídica y patrimonio propios, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 31 de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo.
- II. Que, a partir del día 16 (dieciséis) de enero de 2025 (dos mil veinticinco), en ejercicio de la atribución que le confiere la fracción octava del artículo 144 de la Constitución Política del Estado de Hidalgo, el Presidente Municipal Constitucional de Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo, el Lic. Jorge Hernández Araus, nombró como Director General de la Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo, a la Ing. Diana Castelán Rivera.
- III. Que, en ejercicio de las facultades concedidas en las fracciones IV y IX del artículo 25, directamente concatenado con la fracción I del artículo 33 de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado del Estado de Hidalgo; la Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo por conducto de su Director General, celebra el presente convenio de colaboración.
- IV. Que, para efectos del presente convenio señala como domicilio el ubicado en Calle Benito Juárez, número 117, Colonia Centro, C.P. 43740, Cuauhtémoc de Hinojosa, Hidalgo.

"LAS PARTES" declaran que, es su voluntad celebrar el presente convenio de colaboración bajo las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. - PERSONALIDAD. - "LAS PARTES" reconocen mutua y recíprocamente la personalidad para suscribir el presente convenio, no mediando entre ellas incapacidad legal o vicio en el consentimiento alguno, para la suscripción del mismo.

SEGUNDA. - OBJETO. - "LAS PARTES" convienen que, el objeto del presente instrumento jurídico es establecer actividades conjuntas para la implementación de acciones para el fortalecimiento del control interno de "EL ORGANISMO", así como, la mejora en la gestión de los servicios públicos a cargo de "EL ORGANISMO", específicamente en materia de agua y alcantarillado.

"LA COMISIÓN" contribuirá en el desarrollo integral de "EL ORGANISMO" mediante las acciones descritas en las cláusulas cuarta y quinta del presente instrumento, así como, las que el Estado brinde por conducto de "LA COMISIÓN" en favor de "EL ORGANISMO", con la finalidad de fortalecer su consolidación y



CEAA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA Y
ALCANTARILLADO



CONTRATO N°. CEEA-COLAB-ORG-12BIS/2025

autonomía, mediante el establecimiento de mecanismos de control y regulación en la prestación de los servicios públicos de agua y alcantarillado, promoción, apoyo y gestión de financiamientos de obras necesarias para el mejor otorgamiento de los servicios públicos en materia de agua y alcantarillado.

TERCERA. - PLAN DE TRABAJO. - "LAS PARTES" diseñarán de común acuerdo un programa de trabajo y calendario de actividades, con base en las particularidades, necesidades técnicas, operativas y administrativas de "EL ORGANISMO" considerando la disponibilidad de recursos humanos, materiales y/o financieros con los que cuente "LA COMISIÓN", y de conformidad con las acciones descritas en las cláusulas cuarta y quinta del presente instrumento.

CUARTA. - ACCIONES DE "ASESORÍA Y CONSULTORÍA". - Para cumplimentar el objeto del presente instrumento, "EL ORGANISMO" deberá solicitar mediante escrito libre dirigido a "LA COMISIÓN", quien en un término de 10 días hábiles dará respuesta a dicha solicitud.

"LA COMISIÓN" pone a disposición de "EL ORGANISMO", de manera enunciativa, más no limitativa, el catálogo de asesoría y consultoría, siguiente:

- A. Asesoría técnica en la elaboración de proyectos de obra e infraestructura y conformación de expedientes técnicos, y/o;
- B. Asesoría en la estructuración de los presupuestos de ingresos y egresos, derivados de la prestación de los servicios públicos de agua, y/o;
- C. Asesoría para la elaboración de los proyectos de cuotas y tarifas respecto a los servicios públicos de agua, y/o;
- D. Asesoría jurídica respecto a las normas oficiales mexicanas, para el otorgamiento de permisos de descarga de aguas residuales de los sistemas de drenaje o alcantarillado, y/o;
- E. Asesoría para la aplicación de los procedimientos jurídico-administrativos en la suspensión de los servicios públicos, de conformidad con lo dispuesto por la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo, y/o;
- F. Consultoría para la aplicación de las sanciones que se deriven de la inobservancia de la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo y su reglamento, en materia de prestación de servicios de agua, y/o;
- G. Asesoría en el encausamiento de los recursos legales que interpongan los usuarios en contra de los actos y resoluciones administrativas de "EL ORGANISMO" derivadas de la prestación de los servicios públicos de agua, dentro de la circunscripción municipal, y/o;
- H. Asesoría para la conformación y actualización del padrón de usuarios, y/o;
- I. Asesoría en programas de desinfección y uso eficiente del agua, y/o;
- J. Asesoría en la creación y/o fortalecimiento de un organismo público operador para la prestación de los servicios públicos de agua y saneamiento, descentralizado de la administración pública municipal, y/o;
- K. Consultoría técnica especializada en la instalación y operación de las plantas de tratamiento de aguas residuales, y/o;
- L. Asesoría técnica-jurídica en la elaboración de la estructura y marco legal aplicable al caso en concreto, en materia de contratos, para la prestación del recurso hídrico, en la delimitación territorial de "EL ORGANISMO", y/o;
- M. Asesoría en los procedimientos de licitación, de conformidad con la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Hidalgo, y/o;
- N. Aquellas que le competan como intermediario y/o gestor ante las autoridades Estatales y Federales correspondientes, y/o;

QUINTA. - ACCIONES DE "CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN". - Para alcanzar el objeto del presente convenio, "EL ORGANISMO" deberá solicitar mediante escrito libre dirigido a "LA COMISIÓN", quien en un término de 10 días hábiles dará respuesta a dicha solicitud.



CEAA
COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA Y
ALCANTARILLADO



CONTRATO N°. CEEA-COLAB-ORG-12BIS/2025

Con la intención de promover una cultura para el uso eficiente y cuidado del agua, "LA COMISIÓN" pone a disposición de "EL ORGANISMO", de manera enunciativa, más no limitativa, el "Programa Integral de Capacitación en Materia de Agua y Alcantarillado", conformado por las capacitaciones y actualizaciones siguientes:

- A. Actualización "Concientización sobre el uso eficiente del agua", y/o;
- B. Actualización "Prevención y control de la contaminación del agua", y/o;
- C. Capacitación "Promoción del saneamiento del agua", y/o;
- D. Capacitación "Aprovechamiento racional del agua y la conservación de su calidad", y/o;
- E. Capacitación "Reutilización de las aguas residuales de uso doméstico en los hogares", y/o;
- F. Capacitación "Derechos humanos asociados al derecho humano al agua", y/o;
- G. Capacitación "Infraestructura para el cuidado y uso razonable del agua en el desarrollo y edificación de obras", y/o;
- H. Capacitación "Requerimiento y gestión de la cartera vencida", y/o;

Obra anexo al presente convenio el "Programa Integral de Capacitación en Materia de Agua y Alcantarillado", que contiene:

- a) Duración.
- b) Modalidad.
- c) Objetivo.
- d) Bibliografía.
- e) Nombre de las personas facilitadoras.

SEXTA. - DOCUMENTO PROBATORIO DE LAS ACCIONES DE ASESORÍA, CONSULTORÍA, CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN. -

- ❖ "LA COMISIÓN" generará un registro apegado a los principios de máxima publicidad y transparencia, con la solicitud presentada por "EL ORGANISMO", misma que deberá incluir los detalles de las acciones de asesoría y/o consultoría y/o capacitación y/o actualización solicitados;
- ❖ "LA COMISIÓN" llevará un control de asistencia de los participantes de "EL ORGANISMO", por cada capacitación y/o actualización, información que deberá ser socializada con "EL ORGANISMO" a efecto de garantizar el máximo aprovechamiento;
- ❖ "LA COMISIÓN" emitirá en favor de "EL ORGANISMO" el reconocimiento de participación, correspondiente a las diferentes capacitaciones y/o actualizaciones, de conformidad con el "Programa Integral de Capacitación en Materia de Agua y Alcantarillado".

SÉPTIMA. - INICIO DE LAS ACCIONES. - Las acciones ofertadas por "LA COMISIÓN", deberán ser desarrolladas en conjunto por "LAS PARTES" y serán puestas a disposición de "EL ORGANISMO" a partir de la fecha de firma del presente convenio, de conformidad con el programa de trabajo y calendario de actividades que "LAS PARTES" diseñen para tal efecto.

OCTAVA. - APORTACIÓN. - "EL ORGANISMO" otorgará en favor de "LA COMISIÓN" un pago mensual por la cantidad de \$14,510.00 (Catorce mil quineitos diez pesos 00/100 m.n.).

El pago señalado en el párrafo que antecede se actualizará anualmente, a partir del primer día de enero del ejercicio fiscal que corresponda, lo anterior de conformidad con lo dispuesto por la Ley Estatal de Agua y Alcantarillado para el Estado de Hidalgo.



CONTRATO N°. CEEA-COLAB-ORG-12BIS/2025

NOVENA. - INICIO DE LA APORTACIÓN. - "EL ORGANISMO", se compromete a realizar el pago descrito en la cláusula que antecede, de manera mensual y reiterada, en favor de "LA COMISIÓN", a partir del 17 (diecisiete) de enero del 2025 (dos mil veinticinco).

DÉCIMA. - TIEMPO Y LUGAR DE PAGO DE LA APORTACIÓN. - El pago descrito en la cláusula octava, será pagado por "EL ORGANISMO", durante los primeros 10 (diez) días naturales de cada mes, en favor de "LA COMISIÓN" mediante transferencia bancaria a la cuenta designada para tal efecto, por "LA COMISIÓN".

DÉCIMA PRIMERA. - DOCUMENTO PROBATORIO DE LA APORTACIÓN. - "LA COMISIÓN" emitirá en favor de "EL ORGANISMO" comprobante fiscal digital por internet (CFDI), dentro de los 3 días hábiles siguientes a que, el pago sea reflejado en la cuenta bancaria designada por "LA COMISIÓN".

DÉCIMA SEGUNDA. - VIGENCIA. - "LAS PARTES" celebran el presente convenio por tiempo determinado, del 17 (diecisiete) de enero del 2025 (dos mil veinticinco) al 31 (treinta y uno) de diciembre del 2027.

DÉCIMA TERCERA. - CAUSAS DE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA. - El presente convenio de colaboración podrá terminar de manera anticipada, por las causas siguientes:

- I) El caso fortuito o la fuerza mayor que de por terminado o suspenda las acciones objeto del presente convenio.
- II) El incumplimiento injustificado por cualquiera de "LAS PARTES".

DÉCIMA CUARTA. - DISCREPANCIAS. - Si durante la ejecución del objeto del presente convenio, sobrevinieran discrepancias exclusivamente de carácter técnico, económico y/o administrativo, "LA COMISIÓN" y "EL ORGANISMO" nombrarán a un representante por cada una de "LAS PARTES", para que, de común acuerdo resuelvan lo conducente.

DÉCIMA QUINTA. - JURISDICCIÓN. - Para la interpretación y cumplimiento del presente convenio, así como para la resolución de cualquier controversia de carácter judicial, que surja entre "LAS PARTES", éstas se someten exclusivamente a la jurisdicción de los Tribunales competentes de la Ciudad de Pachuca de Soto, Hidalgo, renunciando expresamente a cualquier otra jurisdicción que pudiera corresponderles en razón a su domicilio actual o futuro o por cualquier otra causa.

DÉCIMA SEXTA. - REVISIÓN, MODIFICACIÓN O ADICIÓN. - El presente convenio podrá ser revisado, modificado o adicionado de común acuerdo entre "LAS PARTES", dichas modificaciones o adiciones deberán formalizarse por escrito y obligarán a los signatarios a partir de la fecha de la firma del instrumento respectivo, en la inteligencia de que el incumplimiento a lo pactado en esta cláusula, traerá como consecuencia que dicha modificación o adición no surta efecto legal alguno.

DÉCIMA SÉPTIMA. - RELACIÓN CONTRACTUAL. - El personal de cada una de "LAS PARTES" que intervenga en la realización de las acciones objeto del presente convenio, conservará la relación laboral y estará bajo la dirección y dependencia de la parte que le corresponde, por lo que, el presente convenio no dará origen a relaciones de carácter laboral entre "LAS PARTES".

Así mismo, "LAS PARTES" acuerdan que, cuando se requiera de personal por parte de "LA COMISIÓN" para llevar al cabo las acciones de asesoría, consultoría, capacitación y actualización en modalidad presencial, "EL ORGANISMO" brindará el apoyo consistente en espacio, mobiliario y equipo, necesario para la realización de las actividades convenidas.

**CEAA**COMISIÓN ESTATAL
DEL AGUA Y
ALCANTARILLADO**CONTRATO N°. CEAA-COLAB-ORG-12BIS/2025**

Leído que fue y debidamente enteradas "LAS PARTES" del alcance y contenido legal, lo firman en dos ejemplares, quedando un tanto en poder de cada una de las mismas, a los 17 (diecisiete) días del mes de enero del 2025 (dos mil veinticinco), en la ciudad de Pachuca de Soto, Hidalgo.

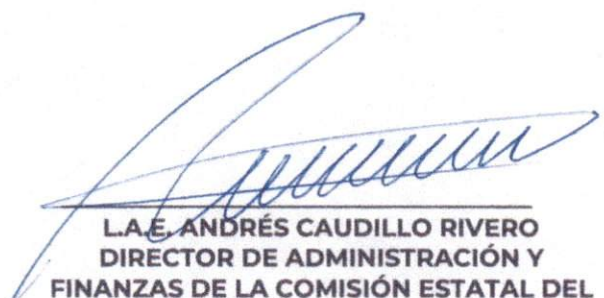
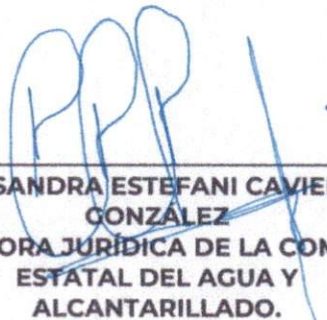
POR "LA COMISIÓN"


M.A.P. JUAN CARLOS CHÁVEZ GONZÁLEZ
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN
ESTATAL DEL AGUA Y ALCANTARILLADO.

POR "EL ORGANISMO"


ING. DIANA CASTELÁN RIVERA
DIRECTORA GENERAL DE LA COMISIÓN
DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE CUAUTEPEC DE
HINOJOSA, HIDALGO

TESTIGOS


L.A.E. ANDRÉS CAUDILLO RIVERO
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y
FINANZAS DE LA COMISIÓN ESTATAL DEL
AGUA Y ALCANTARILLADO.
L.D. SANDRA ESTEFANI CAVIEDES
GONZÁLEZ
DIRECTORA JURÍDICA DE LA COMISIÓN
ESTATAL DEL AGUA Y
ALCANTARILLADO.

FE DE ERRATAS, CONSISTENTE EN SUBSANAR EL ERROR MECANOGRÁFICO E INVOLUNTARIO EN EL ENCABEZADO DE LAS PÁGINAS QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONVENIO DE COLABORACIÓN, EL CUAL **DICE:** "CONTRATO N°..." Y **DEBE DECIR:** "CONVENIO N°..."