

SISTEMA DE COORDINACION HACENDARIA DEL ESTADO DE MEXICO CON SUS MUNICIPIOS  
 GUIA METODOLOGICA PARA EL SEGUIMIENTO Y EVALUACION DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL VIGENTE  
 SEGUIMIENTO Y EVALUACION DEL PRESUPUESTO BASADO EN RESULTADOS MUNICIPAL

AYPANGO

Trimestre: Enero-Marzo

Denominación

|          |  |  |   |  |
|----------|--|--|---|--|
| PBRM-08C | AVANCE TRIMESTRAL DE METAS DE ACTIVIDAD POR PROYECTO | Programa Presupuestario<br>Proyecto<br>Dependencia General<br>Dependencia Auxiliar | Identificador<br>02010301<br>020103010202<br>G00<br>160 | Manejo De Aguas Residuales, Drenaje Y Alcantarillado<br>Operación Y Mantenimiento De Infraestructura Para Tratamiento De Aguas Residuales<br>ECOLOGIA<br>Prevencción y Control Ambiental |
|----------|--|--|---|--|

| ID | Nombre de la meta de actividad                                   | Programación Anual |                 |            |       | Avance Trimestral de Metas de Actividad |       |           |      | Avance Acumulado Anual de Metas de Actividad |       |           |       |           |      |
|----|--|--------------------|-----------------|------------|-------|---|-------|-----------|------|--|-------|-----------|-------|-----------|------|
|    |  | Unidad de Medida   | Programada 2024 | Programada |       | Alcanzada                               |       | Variación |      | Programada                                   |       | Alcanzada |       | Variación |      |
|    |  |                    |                 | Meta       | %     | Meta                                    | %     | Meta      | %    | Meta   | %     | Meta      | %     | Meta      | %    |
| 1  | MANTENIMIENTO A PATIOS Y JARDINES DE LA PLANTA TRATADORA DE AGUA | MANTENIMIENTO      | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |
| 2  | CHEQUEO DE ENTRADAS DE AGUA MUERTAS                              | CHEQUEO            | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |
| 3  | LIMPIEZA DE CANALES Y CHAROLAS DE INGRESO AL CARCAMO             | LIMPIEZA           | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |
| 4  | RECAMBIO DE BOMBAS   | RECAMBIO           | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |
| 5  | MANTENIMIENTO DE BIOCONTENEDORES                                 | MANTENIMIENTO      | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |
| 6  | CHEQUEO DE BIOCONTENEDORES                                       | CHEQUEO            | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |
| 7  | LIMPIEZA DE TANQUES DE SALIDA DE AGUA                            | LIMPIEZA           | 300.00          | 75.00      | 25.00 | 75.00                                   | 25.00 | 0.00      | 0.00 | 75.00  | 25.00 | 75.00     | 25.00 | 0.00      | 0.00 |

|       |            |
|-------|------------|
| TOTAL | 508,074.99 |
|-------|------------|

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE AYPANGO  
 Dirección de Economía  
 ELABORÓ  
 Mtro. JOSÉ ISRAEL LOPEZ ROBLES  
 DIRECTOR DE ECOLOGIA

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE AYPANGO  
 Dirección de Finanzas y Tesorería  
 REVISÓ  
 C. ERIKA RODRIGUEZ VEGARDE  
 DIRECTORA DE FINANZAS Y TESORERIA

GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE AYPANGO  
 Dirección de Planeación y Desarrollo Municipal  
 AUTORIZÓ  
 C. ERIKA DOLORES CRUZ GOMEZ  
 TITULAR DE LA UPPHE

**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**Pbrm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

PLAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de cumplimiento en el diseño de proyectos para la construcción de infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

FORMULA DEL CÁLCULO: (Número de proyecto diseñados para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizados / Total de proyectos para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programados) \*100

INTERPRETACIÓN: Eficiencia FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE: NA 1.1 No aplica

| VARIABLE  | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |      | AVANCE ACUMULADO |      |
|---|------------------|-----------|------------|-------------------|------|------------------|------|
|   |                  |           |            | Programado        | %    | Alcanzado        | %    |
|   |                  |           |            | Programado        | %    | Alcanzado        | %    |
| COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo<br>COMPORTEMENTO DEL INDICADOR<br>DESCRIPCION DE LA METAANUAL |                  |           |            | 0.00              | 0.00 | 0.00             | 0.00 |

| META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |           | AVANCE ACUMULADO |           |
|------------|-------------------|-----------|------------------|-----------|
|            | Programado        | Alcanzado | Programado       | Alcanzado |
| 0.00       | 0.00              | 0.00      | 0.00             | 0.00      |

DESCRIPCION DE RESULTADOS Y JUSTIFICACION EN CASO DE VARIACION SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

**EVALUACION DEL INDICADOR**

DEPENDENCIA GENERAL:  
DEPENDENCIA AUXILIAR:



**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

3 Pilar 3: Territorial

PILAR DE DESARROLLO/ EJE TRANSVERSAL:

Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO:

020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:

Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL:

F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

DEPENDENCIA AUXILIAR:

F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

NOMBRE DEL INDICADOR:

Porcentaje de cumplimiento en la elaboración de presupuestos de los proyectos de infraestructura.

FÓRMULA DEL CÁLCULO:

(Número de presupuestos para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizados / Total de presupuestos para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programados) \*100

INTERPRETACIÓN:

Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN:

Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

Numero: NA 1.2

No aplica

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE   | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL |           | AVANCE TRIMESTRAL |           |      | AVANCE ACUMULADO |      |           |
|--|------------------|-----------|------------|-----------|-------------------|-----------|------|------------------|------|-----------|
|  |                  |           | Programado | Alcanzado | %                 | Alcanzado | %    | Programado       | %    | Alcanzado |
| Número de presupuestos para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizados |                  |           | 0.00       | 0.00      | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00      |
| Total de presupuestos para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programados |                  |           | 0.00       | 0.00      | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00      |

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR  
DESCRIPCIÓN DE LA METAANUAL**

| METAANUAL  | TRIMESTRE: Enero-Marzo |      |                  |            |           |      |          |
|------------|------------------------|------|------------------|------------|-----------|------|----------|
|            | AVANCE TRIMESTRAL      |      | AVANCE ACUMULADO |            |           |      |          |
| Programado | Alcanzado              | EF%  | SEMAFORO         | Programado | Alcanzado | EF%  | SEMAFORO |
| 0.00       | 0.00                   | 0.00 |                  | 0.00       | 0.00      | 0.00 |          |

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10% RESPECTO A LO PROGRAMADO

**EVALUACION DEL INDICADOR**

DEPENDENCIA GENERAL:  
DEPENDENCIA AUXILIAR:

F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas  
F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



MTRO. JOSE ISRAEL LOPEZ ROBLES



VO. BO.

C. ERIKA DOLORES CRUZ GOMEZ

**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**PDRn-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

**PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:** 3 Pilar 3: Territorial  
**TEMA DE DESARROLLO:** Manejo sustentable y distribución del agua  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 0201030101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado  
**OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.  
**DEPENDENCIA GENERAL:** F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
**DEPENDENCIA AUXILIAR:** F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**NOMBRE DEL INDICADOR:** Porcentaje de licitaciones para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.  
**FÓRMULA DEL CÁLCULO:** (Número de licitaciones para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizadas / Total de licitaciones para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programados) \*100  
**INTERPRETACIÓN:** Eficacia  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**  
**AMBITO GEOGRAFICO:**  
**COBERTURA:**  
**LINEA BASE:**

**Numero:** NA 1.3 **No aplica**

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE   | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |      |           | AVANCE ACUMULADO |      |           |
|--|------------------|-----------|------------|-------------------|------|-----------|------------------|------|-----------|
|  |                  |           |            | Programado        | %    | Alcanzado | Programado       | %    | Alcanzado |
| Número de licitaciones para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizadas |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00 | 0.00      |
| Total de licitaciones para la construcción de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programados |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00 | 0.00      |

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**  
DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL

**TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |           |      | AVANCE ACUMULADO |           |          |
|------------|-------------------|-----------|------|------------------|-----------|----------|
|            | Programado        | Alcanzado | EF%  | Programado       | Alcanzado | SEMÁFORO |
| 0.00       | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00      |          |

**EVALUACION DEL INDICADOR**

**DEPENDENCIA GENERAL:** F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
**DEPENDENCIA AUXILIAR:** F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**ELABORÓ**

MTR. JOSE ISRAEL LOPEZ ROBLES

**VO. BO**

C. ERIKA DOLORES CRUZ GOMEZ

MUNICIPIO DE AYAPANGO

Pbrm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTION O ESTRATEGICO

TIPO DE FICHA: OSFEM

PILAR DE DESARROLLO/EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

NOMBRE DEL INDICADOR: Estructura del indicador

FORMULA DEL CALCULO:  $(\text{Caudales de aguas domiciliarias comerciales e industriales sin tratamiento} / \text{Caudales de aguas domiciliarias comerciales e industriales sin tratamiento}) * 100$

INTERPRETACIÓN: Eficiencia

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Eficiencia

AMBITO GEOGRAFICO: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

COBERTURA: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

LINEA BASE: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

Numero: NA 2.1 / No aplica

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo

| VARIABLE  | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |      |         | AVANCE ACUMULADO |      |         |
|---|------------------|-----------|------------|-------------------|------|---------|------------------|------|---------|
|   |                  |           |            | Programado        | %    | Alcance | Programado       | %    | Alcance |
| Caudales de aguas domiciliarias comerciales e industriales sin tratamiento    |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00    | 0.00             | 0.00 | 0.00    |
| Total de caudales de aguas domiciliarias comerciales e industriales recibidas |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00    | 0.00             | 0.00 | 0.00    |

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR  
DESCRIPCION DE LA METAANUAL

NA

| METAANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |         |      | AVANCE ACUMULADO |         |      |
|-----------|-------------------|---------|------|------------------|---------|------|
|           | Programado        | Alcance | EF%  | Programado       | Alcance | EF%  |
| 0.00      | 0.00              | 0.00    | 0.00 | 0.00             | 0.00    | 0.00 |

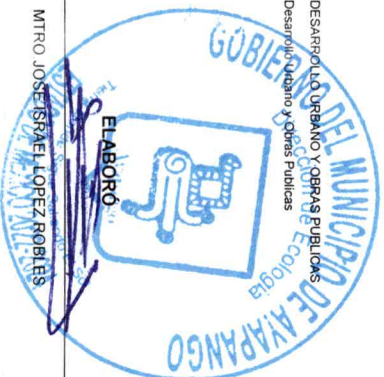
DESCRIPCION DE RESULTADOS Y JUSTIFICACION EN CASO DE VARIACION SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

TRIMESTRE: Enero-Marzo

DEPENDENCIA GENERAL:  
DEPENDENCIA AUXILIAR:

F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 0201030101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de aplicación de químicos para el tratamiento de aguas residuales

FÓRMULA DEL CÁLCULO:  $(\text{Metros cúbicos de aguas residuales tratadas mediante la aplicación de químicos} / \text{Total de aguas residuales recibidas (mts3)}) * 100$

INTERPRETACIÓN:

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

Numero: NA 2.2

No aplica

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE   | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |      | AVANCE ACUMULADO |      |
|--|------------------|-----------|------------|-------------------|------|------------------|------|
|  |                  |           |            | Programado        | %    | Alcanzado        | %    |
| Metros cúbicos de aguas residuales tratadas mediante la aplicación de químicos |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00             | 0.00 |
| Total de aguas residuales recibidas (mts3)                                     |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00             | 0.00 |

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR  
DESCRIPCION DE LA METAANUAL**

| METAANUAL | TRIMESTRE: Enero-Marzo |           |                  |          |
|-----------|------------------------|-----------|------------------|----------|
|           | AVANCE TRIMESTRAL      |           | AVANCE ACUMULADO |          |
|           | Programado             | Alcanzado | EF%              | SEMAFORO |
| 0.00      | 0.00                   | 0.00      | 0.00             |          |

**EVALUACION DEL INDICADOR**

DESCRIPCION DE RESULTADOS Y JUSTIFICACION EN CASO DE VARIACION SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

DEPENDENCIA GENERAL:  
DEPENDENCIA AUXILIAR:

F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

**PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL:** 3 Pilar 3: Territorial  
**TEMA DE DESARROLLO:** Manejo sustentable y distribución del agua  
**PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado  
**PROYECTO PRESUPUESTARIO:** 0201030101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado  
**OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO:** Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.  
**DEPENDENCIA GENERAL:** F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
**DEPENDENCIA AUXILIAR:** F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** Porcentaje de descarga de aguas residuales tratadas a los efluentes municipales.  
**FORMULA DEL CÁLCULO:** (Descarga de aguas residuales tratadas a los efluentes municipales/Total de los efluentes municipales)\*100  
**INTERPRETACIÓN:**  
**DIMENSION QUE ATIENDE:** Eficiencia  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:**  
**AMBITO GEOGRAFICO:**  
**COBERTURA:**  
**LINEA BASE**

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:**

Trimestral

**Numero:** NA 2.3 No aplica

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE  | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL |           | AVANCE TRIMESTRAL |           |      | AVANCE ACUMULADO |      |           |
|---|------------------|-----------|------------|-----------|-------------------|-----------|------|------------------|------|-----------|
|   |                  |           | Programado | Alcanzado | %                 | Alcanzado | %    | Programado       | %    | Alcanzado |
| Descarga de aguas residuales tratadas a los efluentes municipales |                  |           | 0.00       | 0.00      | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00      |
| Total de los efluentes municipales                                |                  |           | 0.00       | 0.00      | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00 | 0.00      |

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR  
DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL**

NA

TRIMESTRE: Enero-Marzo

| META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |           |      | AVANCE ACUMULADO |           |      |
|------------|-------------------|-----------|------|------------------|-----------|------|
|            | Programado        | Alcanzado | EF%  | Programado       | Alcanzado | EF%  |
| 0.00       | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00      | 0.00 |

**EVALUACION DEL INDICADOR**

**DEPENDENCIA GENERAL:**  
**DEPENDENCIA AUXILIAR:**

F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
 F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



MTRO. JOSE ANTONIO LOPEZ ROBLES

C. ERIKA DOLÓRES CRUZ GÓMEZ

**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTION O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

PLAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de inspecciones realizadas a la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

FORMULA DEL CÁLCULO: (Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realiza/Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programadas) \*100

INTERPRETACIÓN: inspecciones realizadas a la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: inspecciones realizadas a la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

AMBITO GEOGRAFICO: inspecciones realizadas

COBERTURA: inspecciones realizadas

LINEA BASE: inspecciones realizadas a la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

Numero: NA 3 1

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE   | UNIDAD DE MEDIDA                 | OPERACION | META ANUAL |      | AVANCE TRIMESTRAL |      |            |      | AVANCE ACUMULADO |      |        |  |
|--|----------------------------------|-----------|------------|------|-------------------|------|------------|------|------------------|------|--------|--|
|  |                                  |           | Programado | %    | Alcanzado         | %    | Programado | %    | Alcanzado        | %    |        |  |
| Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizas    | Inspección de la infraestructura | Sumable   | 4.00       | 1.00 | 25.00             | 1.00 | 100.00     | 1.00 | 25.00            | 1.00 | 100.00 |  |
| Inspección de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programadas | Inspección de la infraestructura | Sumable   | 4.00       | 1.00 | 25.00             | 1.00 | 100.00     | 1.00 | 25.00            | 1.00 | 100.00 |  |

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL

Inspecciones realizadas a la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales

TRIMESTRE: Enero-Marzo

| META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |           |        | AVANCE ACUMULADO |           |        |
|------------|-------------------|-----------|--------|------------------|-----------|--------|
|            | Programado        | Alcanzado | EF%    | Programado       | Alcanzado | EF%    |
| 100.00     | 100.00            | 100.00    | 100.00 | 100.00           | 100.00    | 100.00 |

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

**EVALUACION DEL INDICADOR**

Inspecciones realizadas

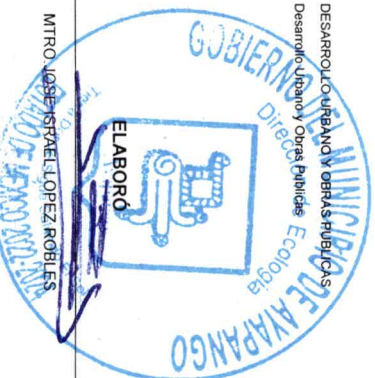
F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS



MTRO. JOSE ISRAEL LOPEZ ROBLLES

C. ERIKA DOLORES CRUZ GÓMEZ

FECHA DE ELABORACION: 10/04/2024

Hoja: 150 de 249



MUNICIPIO DE AYAPANGO

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

TIPO DE FICHA: OSFEM

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de accesorios y refacciones adquiridos para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales.

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizadas/Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programada)\*100

INTERPRETACION: Eficiencia FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Descripción del factor de comparación:

AMBITO GEOGRAFICO: COBERTURA: LINEA BASE

Numero: NA 32 No aplica

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE   | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |      |           | AVANCE ACUMULADO |      |           |
|--|------------------|-----------|------------|-------------------|------|-----------|------------------|------|-----------|
|  |                  |           |            | Programado        | %    | Alcanzado | Programado       | %    | Alcanzado |
| Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizadas |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00 | 0.00      |
| Adquisición de los accesorios y refacciones para el mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programada |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00 | 0.00      |

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR DESCRIPCION DE LA METAANUAL**

NA

TRIMESTRE: Enero-Marzo

| METAANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |           |      | AVANCE ACUMULADO |           |      |
|-----------|-------------------|-----------|------|------------------|-----------|------|
|           | Programado        | Alcanzado | EF%  | Programado       | Alcanzado | EF%  |
| 0.00      | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00      | 0.00 |

DESCRIPCION DE RESULTADOS Y JUSTIFICACION EN CASO DE VARIACION SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

**EVALUACION DEL INDICADOR**

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



**MUNICIPIO DE AYAPANGO**

**PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTION O ESTRATEGICO**

TIPO DE FICHA: OSFEM

PILAR DE DESARROLLO/ EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

NOMBRE DEL INDICADOR: Estructura de mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizadas.

FORMULA DEL CALCULO: (Mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizada/Mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programada)\*100

INTERPRETACION: Eficiencia

DIMENSION QUE ATIENDE: Eficiencia

DESCRIPCION DEL FACTOR DE COMPARACION:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LINEA BASE

Numero: NA 3.3 No aplica

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo**

| VARIABLE   | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL |      | AVANCE TRIMESTRAL |      |           | AVANCE ACUMULADO |            |      |           |
|--|------------------|-----------|------------|------|-------------------|------|-----------|------------------|------------|------|-----------|
|  |                  |           | Programado | %    | Programado        | %    | Alcanzado | %                | Programado | %    | Alcanzado |
| Mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales realizada  |                  |           | 0.00       | 0.00 | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00       | 0.00 | 0.00      |
| Mantenimiento de la infraestructura para el tratamiento de aguas residuales programada |                  |           | 0.00       | 0.00 | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00       | 0.00 | 0.00      |

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR  
DESCRIPCION DE LA METAANUAL

NA

TRIMESTRE: Enero-Marzo

| METAANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |           |      |          | AVANCE ACUMULADO |           |      |          |
|-----------|-------------------|-----------|------|----------|------------------|-----------|------|----------|
|           | Programado        | Alcanzado | EF%  | SEMAFORO | Programado       | Alcanzado | EF%  | SEMAFORO |
| 0.00      | 0.00              | 0.00      | 0.00 | 0.00     | 0.00             | 0.00      | 0.00 | 0.00     |

DESCRIPCION DE RESULTADOS Y JUSTIFICACION EN CASO DE VARIACION SUPERIOR A ± 10 % RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL:  
DEPENDENCIA AUXILIAR:

F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS  
F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



MTRO JOSÉ ISRAEL LÓPEZ ROBLES

C. ERIKA DOLORES CRUZ GÓMEZ

FECHA DE ELABORACION: 10/04/2024

Hoje: 152 de 249



MUNICIPIO DE AYAPANGO

PbRm-08b FICHA TECNICA DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2024 DE GESTIÓN O ESTRATEGICO

TIPO DE FICHA: OSFEM

PILAR DE DESARROLLO / EJE TRANSVERSAL: 3 Pilar 3: Territorial

TEMA DE DESARROLLO: Manejo sustentable y distribución del agua

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010301 Manejo de aguas residuales, drenaje y alcantarillado

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020103010101 Construcción de infraestructura para drenaje y alcantarillado

OBJETIVO DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO: Considera el conjunto de procedimientos que se llevan a cabo para el tratamiento de aguas residuales y saneamiento de redes de drenaje y alcantarillado, manteniendo en condiciones adecuadas la infraestructura para proporcionar una mejor calidad de vida a la población.

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: Porcentaje de mantenimientos de la infraestructura para drenaje y alcantarillado realizados

FÓRMULA DEL CÁLCULO: (Mantenimientos a la infraestructura de drenaje y alcantarillado realizados/Mantenimientos a la infraestructura de drenaje y alcantarillado programados) \*100

INTERPRETACION: Eficiencia FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:

AMBITO GEOGRAFICO:

COBERTURA:

LÍNEA BASE

Numero: NA 4.1 No aplica

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TRIMESTRE: Enero-Marzo

| VARIABLE  | UNIDAD DE MEDIDA | OPERACION | META ANUAL | AVANCE TRIMESTRAL |      |           | AVANCE ACUMULADO |      |           |
|---|------------------|-----------|------------|-------------------|------|-----------|------------------|------|-----------|
|   |                  |           |            | Programado        | %    | Alcanzado | Programado       | %    | Alcanzado |
| Mantenimientos a la infraestructura de drenaje y alcantarillado realizados  |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00 | 0.00      |
| Mantenimientos a la infraestructura de drenaje y alcantarillado programados |                  |           | 0.00       | 0.00              | 0.00 | 0.00      | 0.00             | 0.00 | 0.00      |

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR DESCRIPCION DE LA METAANUAL

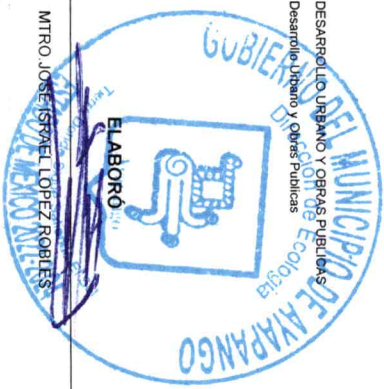
| METAANUAL | TRIMESTRE: Enero-Marzo |           |      | AVANCE ACUMULADO |           |      |
|-----------|------------------------|-----------|------|------------------|-----------|------|
|           | Programado             | Alcanzado | EF%  | Programado       | Alcanzado | EF%  |
| 0.00      | 0.00                   | 0.00      | 0.00 | 0.00             | 0.00      | 0.00 |

DESCRIPCION DE RESULTADOS Y JUSTIFICACION EN CASO DE VARIACION SUPERIOR A ± 10% RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACION DEL INDICADOR

DEPENDENCIA GENERAL: F00 DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DEPENDENCIA AUXILIAR: F00 Desarrollo Urbano y Obras Publicas



MITRO JOSE ISRAEL LOPEZ ROBLES

C ERIKA DOLORES CRUZ GOMEZ

FECHA DE ELABORACION: 10/04/2024

Hoje: 133 de 249