

S I M B O L O G Í A

— Límite Estatal	— Río Perenne	— FFCC
— Límite Municipal	— Río Intermitente	
Presas y Bordos	Ench. Fluvial	
Inun. Urb. Fluvial	Ench. Pluvial	
Inun. Urb. Pluvial	Granizada	
Inun. Rural Fluvial	Deslave de Tierra	
Inun. Rural Pluvial	Tromba	

Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de Fenómeno	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m ²)
TEC-02	Inun. Urb. Fluvial	100	58,824
TEC-19	Ench. Pluvial	0	3,082
TEC-20	Ench. Pluvial	0	21,999
Totales	3	100	83,905

Atlas de Inundaciones No. XXVII
 Temporada de llluvias 2020
 Cuenca del Valle de México

**Municipio
Tecamac**



Cuenca: Valle de México-Pánuco

Gerencia regional de la CAEM: Cuautitlán-Oriente

Municipio: Tecámac

Clave del sitio: **TEC-02**

Temporada de lluvias: **2020**

I.- Identificación de la Zona

Localidad: San Pedro Atzompa.

Colonia(s) y/o barrio(s): San Pedro Atzompa.

Delimitación del área (calles)

Al norte: Bosque de La Mina.

Al sur: Narciso Mendoza.

Al oriente: Provincia de Iturbide.

Al poniente: Terrenos de Cultivo.

Zona: Urbana

Reincidencia: 5 años (Media).

II. Vulnerabilidad

Superficie (m²): 58,824

Población (hab.): 100

Tipo de Evento: Inundación Urbana

Inmuebles afectados :	Casa habitación:	20	Local comercial:	0
	Industria:	0	Otros:	0
	Edificio Público:	0	Total:	20

Fecha(s) de evento(s): 17 de Abril de 2020.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.60
Interior: 0.50

No. de Eventos: 1

Afectación: Fluvial

III. Problemática

Causas: Precipitación pluvial extraordinaria, desbordamiento de cauces y falta de operación del cárcamo de bombeo.

Descripción: Precipitación pluvial intensa, provocó el desbordamiento del canal de San Pedro Atzompa, afectando calles de San Pedro Atzompa y al Fraccionamiento de casas Geo, en donde resultaron afectadas 20 casas habitación con tirantes de hasta 50 centímetros.

IV. Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal del Grupo Tláloc y del Organismo Operador, realizaron trabajos de limpieza y desazolve de la red de drenaje, empleando un equipo especializado y 3 equipos de presión - succión.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM y ODAPAS

V. Obras y acciones contempladas para el año 2021

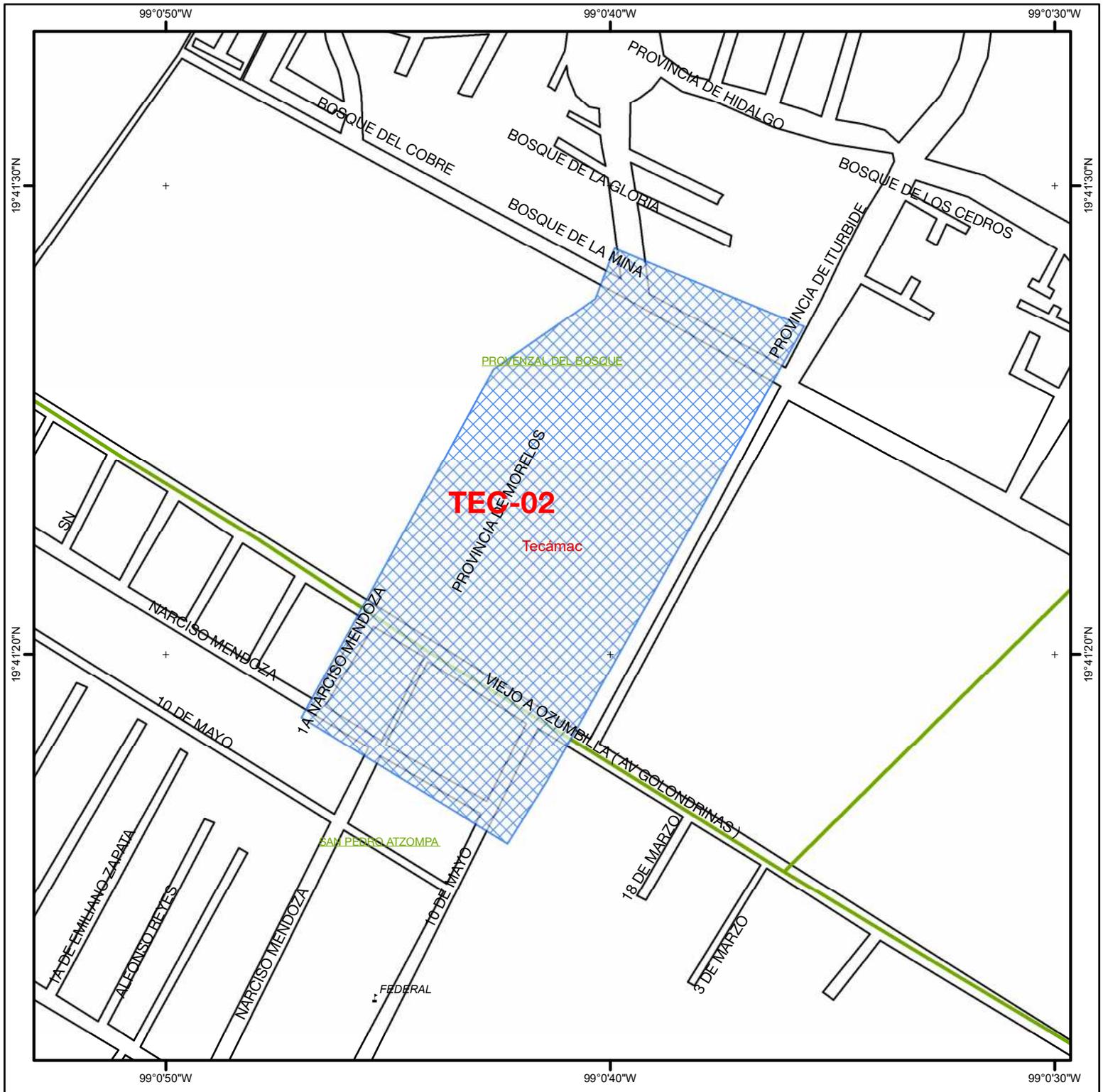
Programa de limpieza y desazolve de la red de drenaje.

Programa de limpieza y desazolve de drenes a cielo abierto.

Dependencia(s) ejecutora(s)

ODAPAS

ODAPAS



Sitios afectados por inundación			
Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m ²)
TEC-02	Inun. Urb. Fluvial	100	58,824

S I M B O L O G Í A

Límite Estatal	Río Perenne	FFCC
Límite Municipal	Río Intermitente	Ench. Fluvial
Cementerio	Presas y Bordos	Ench. Pluvial
Escuela	Inun. Urb. Fluvial	Granizada
Iglesia	Inun. Urb. Pluvial	Deslave de Tierra
Hospital	Inun. Rural Fluvial	Tromba
Plaza Monumento	Inun. Rural Pluvial	

MAPA DE LOCALIZACIÓN

Escala Gráfica en Metros

Atlas de Inundaciones No. XXVII

Temporada de Lluvias 2020
Valle de México

Municipio
Tecamac



Cuenca: Valle de México-Pánuco

Gerencia regional de la CAEM: Cuautitlán-Oriente

Municipio: Tecámac

Clave del sitio: **TEC-19**

Temporada de Lluvias: **2020**

I.- Identificación de la Zona

Localidad: Fraccionamiento Santa Cruz.

Colonia(s) y/o barrio(s): Fraccionamiento Santa Cruz.

Delimitación del área (calles)

Al norte: Capilla Paulina.

Al sur: Capilla de La Soledad.

Al oriente: Capilla Sixtina.

Al poniente: Capilla Sixtina.

Zona: Urbana

Reincidencia: 2 años (Baja).

II. Vulnerabilidad

Superficie (m²): 3,082

Población (hab.): 0

Tipo de Evento: Encharcamiento en vialidad

Inmuebles afectados :	Casa habitación:	0	Local comercial:	0
	Industria:	0	Otros:	0
	Edificio Público:	0	Total:	0

Fecha(s) de evento(s): 16 de Marzo de 2020.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.25
Interior: 0.00

No. de Eventos: 1

Afectación: Pluvial

III. Problemática

Causas: Precipitación pluvial extraordinaria e infraestructura hidráulica insuficiente.

Descripción: Precipitación pluvial intensa, aunado a la falta de capacidad de la infraestructura hidráulica, lo que provocó encharcamientos en la zona sin afectar casa habitación.

IV. Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal del Organismo Operador realizó trabajos de limpieza y desazolve de la red de drenaje.

Dependencia(s) ejecutora(s)

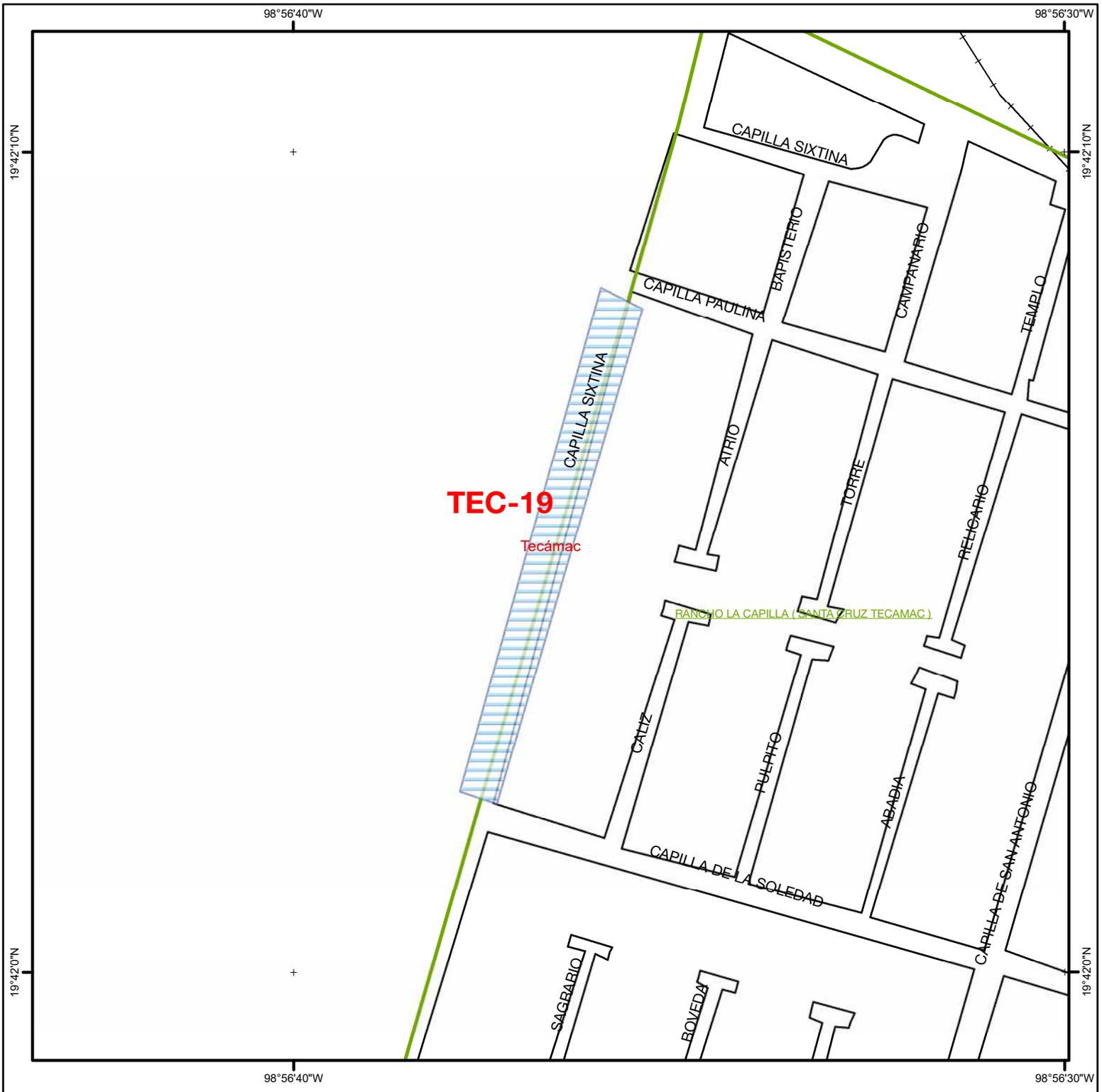
ODAPAS

V. Obras y acciones contempladas para el año 2021

Programa de limpieza y desazolve de la red de drenaje.

Dependencia(s) ejecutora(s)

ODAPAS



Sitios afectados por inundación			
Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m ²)
TEC-19	Ench. Pluvial	0	3,082

S I M B O L O G Í A

— Límite Estatal	— Río Perenne	— FFCC
— Límite Municipal	— Río Intermitente	
† Cementerio	■ Presas y Bordos	▨ Ench. Fluvial
🏫 Escuela	▨ Inun. Urb. Fluvial	▨ Ench. Pluvial
🏛️ Iglesia	▨ Inun. Urb. Pluvial	▨ Granizada
🏥 Hospital	▨ Inun. Rural Fluvial	🏠 Deslave de Tierra
🗿 Plaza Monumento	▨ Inun. Rural Pluvial	⚡ Tromba

MAPA DE LOCALIZACIÓN

Escala Gráfica en Metros

25 12.5 0 25 50

Atlas de Inundaciones No. XXVII

Temporada de Lluvias 2020
Valle de México

Municipio
Tecámac



Cuenca: Valle de México-Pánuco

Gerencia regional de la CAEM: Cuautitlán-Oriente

Municipio: Tecámac

Clave del sitio: **TEC-20**

Temporada de Lluvias: **2020**

I.- Identificación de la Zona

Localidad: Fraccionamiento URBI Villa del Campo.

Colonia(s) y/o barrio(s): Fraccionamiento URBI Villa del Campo.

Delimitación del área (calles)

Al norte: Lago Baykal.

Al sur: Lago Managua.

Al oriente: Valle San Miguel.

Al poniente: Valle San Miguel.

Zona: Urbana

Reincidencia: 2 años (Baja).

II. Vulnerabilidad

Superficie (m²): 21,999

Población (hab.): 0

Tipo de Evento: Encharcamiento en vialidad

Inmuebles afectados :	Casa habitación:	0	Local comercial:	0
	Industria:	0	Otros:	0
	Edificio Público:	0	Total:	0

Fecha(s) de evento(s): 16 de Marzo de 2020.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.20
Interior: 0.00

No. de Eventos: 1

Afectación: Pluvial

III. Problemática

Causas: Precipitación pluvial extraordinaria e infraestructura hidráulica insuficiente.

Descripción: Precipitación pluvial intensa, aunado a la falta de capacidad de la infraestructura hidráulica existente.

IV. Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal del Grupo Tláloc, se presentó al sitio pero no fue necesario realizar trabajos de limpieza y desazolve, porque ya habían desendido los niveles del agua.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM

V. Obras y acciones contempladas para el año 2021

Programa de limpieza y desazolve de la red drenaje.

Dependencia(s) ejecutora(s)

ODAPAS



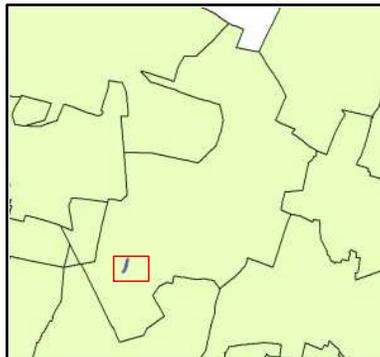
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m ²)
TEC-19	Ench. Pluvial	0	21,999

SIMBOLOGÍA

- Límite Estatal
- Límite Municipal
- † Cementerio
- 🏫 Escuela
- ⛪ Iglesia
- H Hospital
- 🗿 Plaza Monumento
- Río Perenne
- Río Intermitente
- ▬ Presas y Bordos
- ▬ Inun. Urb. Fluvial
- ▬ Inun. Urb. Pluvial
- ▬ Inun. Rural Fluvial
- ▬ Inun. Rural Pluvial
- ⚡ FFCC
- ▬ Ench. Fluvial
- ▬ Ench. Pluvial
- ▬ Granizada
- 🏠 Deslave de Tierra
- ⚡ Tromba

MAPA DE LOCALIZACIÓN



Escala Gráfica en Metros



Atlas de Inundaciones No. XXVII

Temporada de Lluvias 2020
Valle de México

Municipio
Tecamac

Obras y Acciones

Municipio: Tecámac

Obras y acciones realizadas durante el ejercicio 2020

Operación y mantenimiento de la infraestructura existente	Construcción de nueva infraestructura
<p>El Ayuntamiento (Organismo Operador), elaboró las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recorridos en los sitios de mayor problemática de inundación. • Efectuó programas de limpieza y desazolve, incluyendo drenes a cielo abierto en los sitios de mayor problemática. 	<p>La Comisión del Agua del Estado de México, como acción preventiva y de apoyo al municipio, elaboró los siguientes estudios y proyectos que permitirán mejorar la infraestructura de drenaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se encuentra en proceso, la elaboración del proyecto ejecutivo del colector semiprofundo, para el desalojo de las aguas pluviales y residuales con conexión al Gran Canal.

Obras y acciones programadas para el ejercicio 2021

Operación y mantenimiento de la infraestructura existente	Construcción de nueva infraestructura
<p>La Comisión del Agua del Estado de México, como acción preventiva y de apoyo a municipios, tiene programado llevar a cabo en todo el Estado, las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpieza y desazolve de 1,470,000 metros de redes de atarjeas. • Limpieza y desazolve de 18,500 metros de drenes a cielo abierto. • Limpieza y desazolve de 150 cárcamos de bombeo. • Limpieza y desazolve de 8,500 fosas sépticas. 	

