

**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 Fenomeno	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m2)
IXT-16	Inun. Urb. Fluvial	350	110,369
IXT-21	Ench. Fluvial	0	5,750
<b>Totales</b>	<b>2</b>	<b>350</b>	<b>116,119</b>

Atlas de Inundaciones No. XXX  
 Temporada de Lluvias 2023  
 Cuenca del Valle de México - Pánuco

Municipio  
Ixtapaluca

Cuenca del Valle de México  
Gerencia regional: Texcoco

Municipio: Ixtapaluca  
Clave del sitio: IXT-16

Temporada de Lluvias: 2023

### I.- Identificación de la Zona

Localidad: Santa Bárbara  
Colonia(s) y/o barrio(s): Santa Bárbara

#### Delimitación del área (calles)

Al norte: Canal Lerma.  
Al sur: Av. Cuauhtémoc.  
Al oriente: Benito Juárez Sur.  
Al poniente: Tlalnepantla.

Zona: Urbana  
Reincidencia: 3 años (Media)

### II.- Vulnerabilidad

Superficie (m<sup>2</sup>): 110,369  
Población (hab): 350

Tipo de Evento: Inundación Urbana

Inmuebles afectados:	Casa habitación: 70	Local Comercial: 0
	Industria: 0	Otros: 0
	Edificio Público: 0	Total: 70

Fecha(s) de evento(s): 31 de Agosto de 2023.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.60  
Interior: 0.30

No. de Eventos: 1  
Afectación: Fluvial

### III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente, Bajada de aguas broncas de laderas, Desbordamiento de cauces

Descripción: Derivado de las intensas lluvias el canal a cielo abierto "Lerma" presentó desbordamiento al captar las aguas broncas que bajan del cerro "La Cotera" inundando varias calles de la col. Santa Bárbara, resultando afectadas 70 casas habitación.

### IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal de CAEM en coordinación con Protección Civil y el organismo operador realizaron trabajos de desalojo de agua y lodos, asimismo se llevó a cabo la limpieza de vialidades y viviendas afectadas empleando 7 equipos de presión - succión, 3 retroexcavadoras, 5 camiones cisterna y 2 camionetas Pick up.

#### Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM, Organismo Operador, Protección Civil

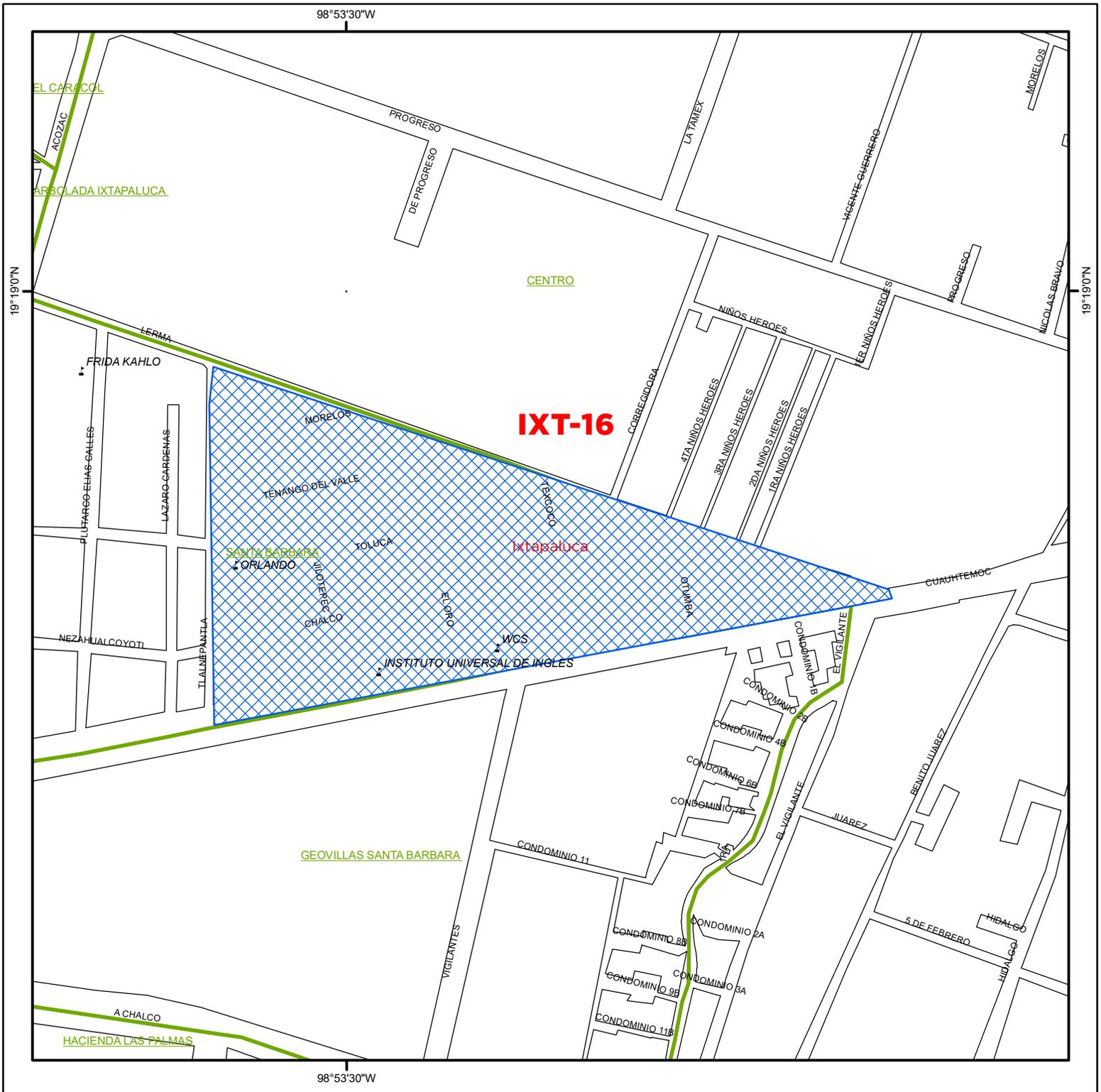
### V.- Propuesta de acciones preventivas

Programa permanente de limpieza y desazolve de la red de drenaje.  
Desazolve del canal a cielos abierto "Lerma".

#### Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador  
Organismo Operador





Sitios afectados por inundación

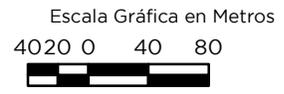
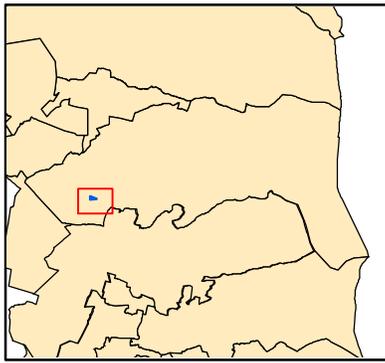
Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
IXT-16	Inun. Urb. Fluvial	350	110,369

### SIMBOLOGÍA

— Limite Estatal	— Río Perenne	— FFCC
— Limite 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



**Atlas de Inundaciones No. XXX**  
**Temporada de Lluvias 2023**  
 Valle de México - Pánuco

Municipio  
 Ixtapaluca



Cuenca del Valle de México

Municipio: Ixtapaluca

Gerencia regional: Texcoco

Clave del sitio: **IXT-21**

Temporada de Lluvias: **2023**

**I.- Identificación de la Zona**

Localidad: Ayotla.

Colonia(s) y/o barrio(s): Residencial Ayotla

Delimitación del área (calles)

Al norte: Av. Cuauhtémoc.

Al sur: Av. Cuauhtémoc.

Al oriente: Cda. Cuauhtémoc.

Al poniente: Isidro Fabela.

Zona: Urbana

Reincidencia: 4 años (Media)

**II.- Vulnerabilidad**

Superficie (m<sup>2</sup>): 5,705

Población (hab): 0

Tipo de Evento: Encharcamiento

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

Fecha(s) de evento(s): 31 de Agosto de 2023.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.30  
Interior: 0.00

No. de Eventos: 1

Afectación: Fluvial

**III.- Problemática**

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente, Desbordamiento de cauces

Descripción: Los encharcamientos se presentaron debido a las fuertes lluvias que provocaron el desbordamiento del canal a cielo abierto "Lerma".

**IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento**

Personal de CAEM en coordinación con el organismo operador llevaron a cabo el desalojo de agua y limpieza de vialidades empleando 7 equipos de presión - succión.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM, Organismo Operador

**V.- Propuesta de acciones preventivas**

Programa permanente de limpieza y desazolve de la red de drenaje.

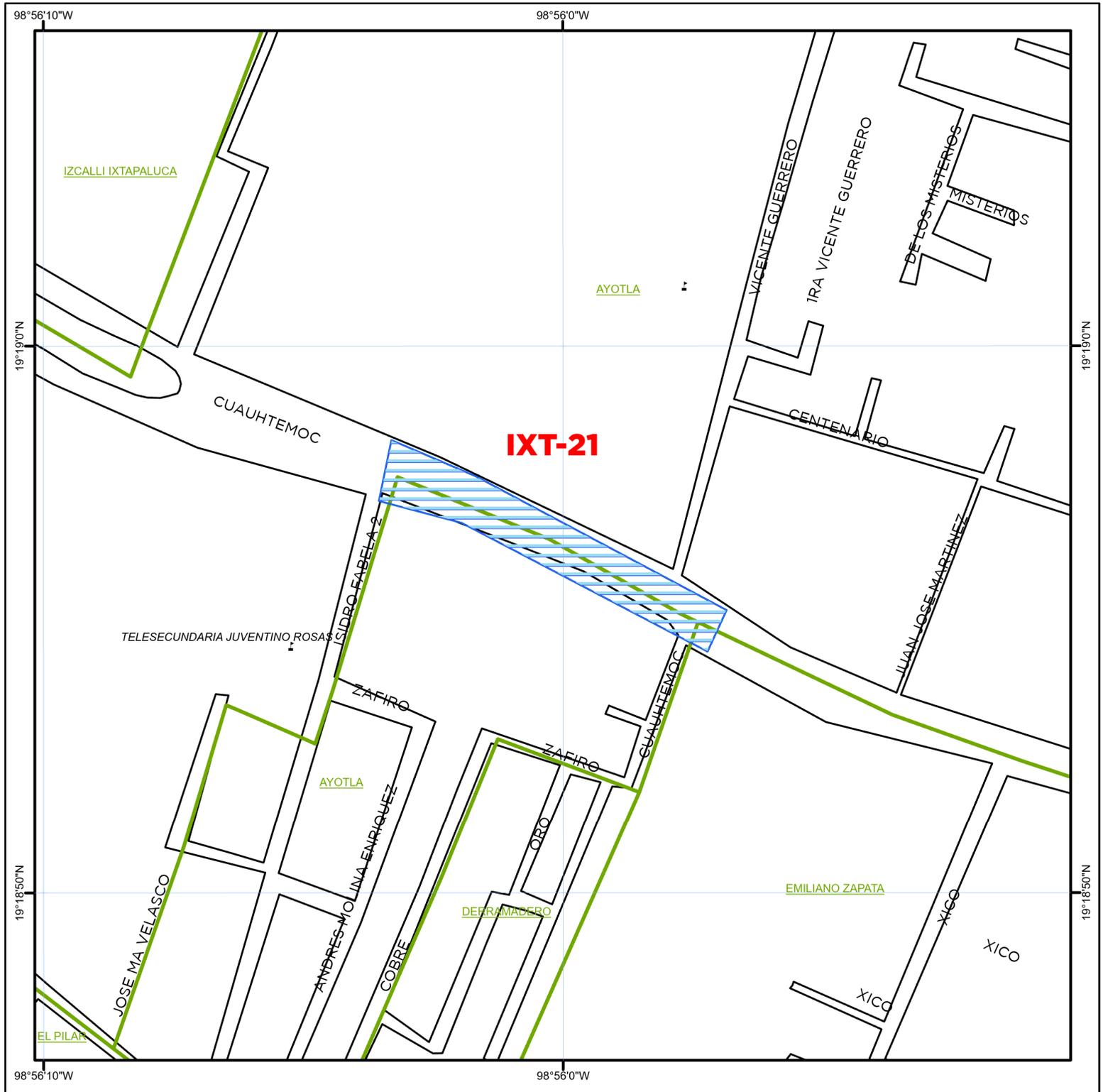
Desazolve del canal a cielo abierto "Lerma"

Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador

Organismo Operador





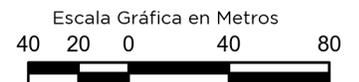
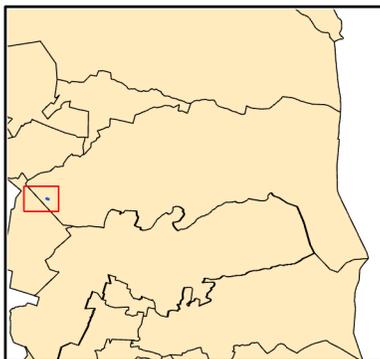
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
IXT-21	Ench. Fluvial	0	5,705

**SIMBOLOGÍA**

- Límite Estatal
- Límite Municipal
- ✠ Cementerio
- 🏫 Escuela
- 🏛 Iglesia
- 🏥 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**



**Atlas de Inundaciones No. XXX**

Temporada de lluvias 2023  
Valle de México - Pánuco

**Municipio**  
**Ixtapaluca**