

S I M B O L O G Í A

— Límite Estatal	— Río Perenne	— FFCC
— Límite Municipal	— Río Intermittente	
■ 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)
TEC-02	Ench. Pluvial	0	7,061
TEC-16	Inun. Urb. Pluvial	5	447
TEC-18	Ench. Pluvial	0	6,133
Totales	3	5	13,641

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

Municipio
Tecámac



Cuenca del Valle de México
Gerencia regional: Cuautitlán Oriente

Municipio: Tecámac
Clave del sitio: **TEC-02**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad:

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

Delimitación del área (calles)

Al norte: Emiliano Zapata.

Al sur: Av. 16 de Septiembre.

Al oriente: Av. Juárez.

Al poniente: 10 de Mayo.

Zona: Urbana
Reincidencia: 4 años (Media)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 7,061

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): 10 de Julio de 2023.

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

No. de Eventos: 1
Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente

Descripción: Debido a precipitación pluvial intensa y a la infraestructura hidráulica insuficiente, se presentaron encharcamientos sobre las calles 16 de septiembre y Emiliano Zapata, sin afectar casas habitación.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

El organismo operador solicitó a la CAEM apoyo con un equipo especializado y 4 elementos de Grupo Tláloc para abatir los niveles de agua.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM, Organismo Operador

V.- Propuesta de acciones preventivas

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

Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador





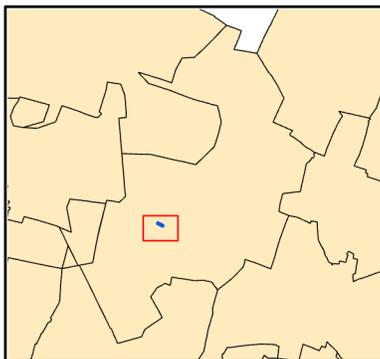
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
TEC-02	Ench. Pluvial	0	7,061

SIMBOLOGÍA

— 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



Atlas de Inundaciones No. XXX

Temporada de lluvias 2023
Valle de México - Pánuco

Municipio
Tecamac



Cuenca del Valle de México
Gerencia regional: Cuautitlán Oriente

Municipio: Tecámac
Clave del sitio: **TEC-16**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad: Santa María Ajoloapán
Colonia(s) y/o barrio(s): Santa María Ajoloapán

Delimitación del área (calles)

Al norte: Moncayo.
Al sur: Paseo Granada.
Al oriente: Gafares.
Al poniente: Gafares.

Zona: Urbana
Reincidencia: 1 año (Baja)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 447
Población (hab): 5

Tipo de Evento: Inundación Urbana

Inmuebles afectados:	Casa habitación: 1	Local Comercial: 0
	Industria: 0	Otros: 0
	Edificio Público: 0	Total: 1

Fecha(s) de evento(s): 10 de Abril de 2023.

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

No. de Eventos: 1
Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente

Descripción: Precipitación pluvial intensa acompañada de granizo, aunado a la infraestructura hidráulica insuficiente, provocó que dos bardas se colapsaran, resultando afectada una casa habitación.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal de la CAEM, Protección Civil, Bomberos, el organismo operador (OPDAPAS) y SEDENA realizaron limpieza de vialidades y sondeo de la red de drenaje, CAEM empleo 3 equipos hidroneumáticos, 5 equipos especializados de bombeo, 1 camión tipo Hiab, 2 camiones de volteo, 1 Pick up, 1 equipo Hércules, 1 retroexcavadora y 2 minicargadores.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM, Organismo Operador, Protección Civil, SEDENA

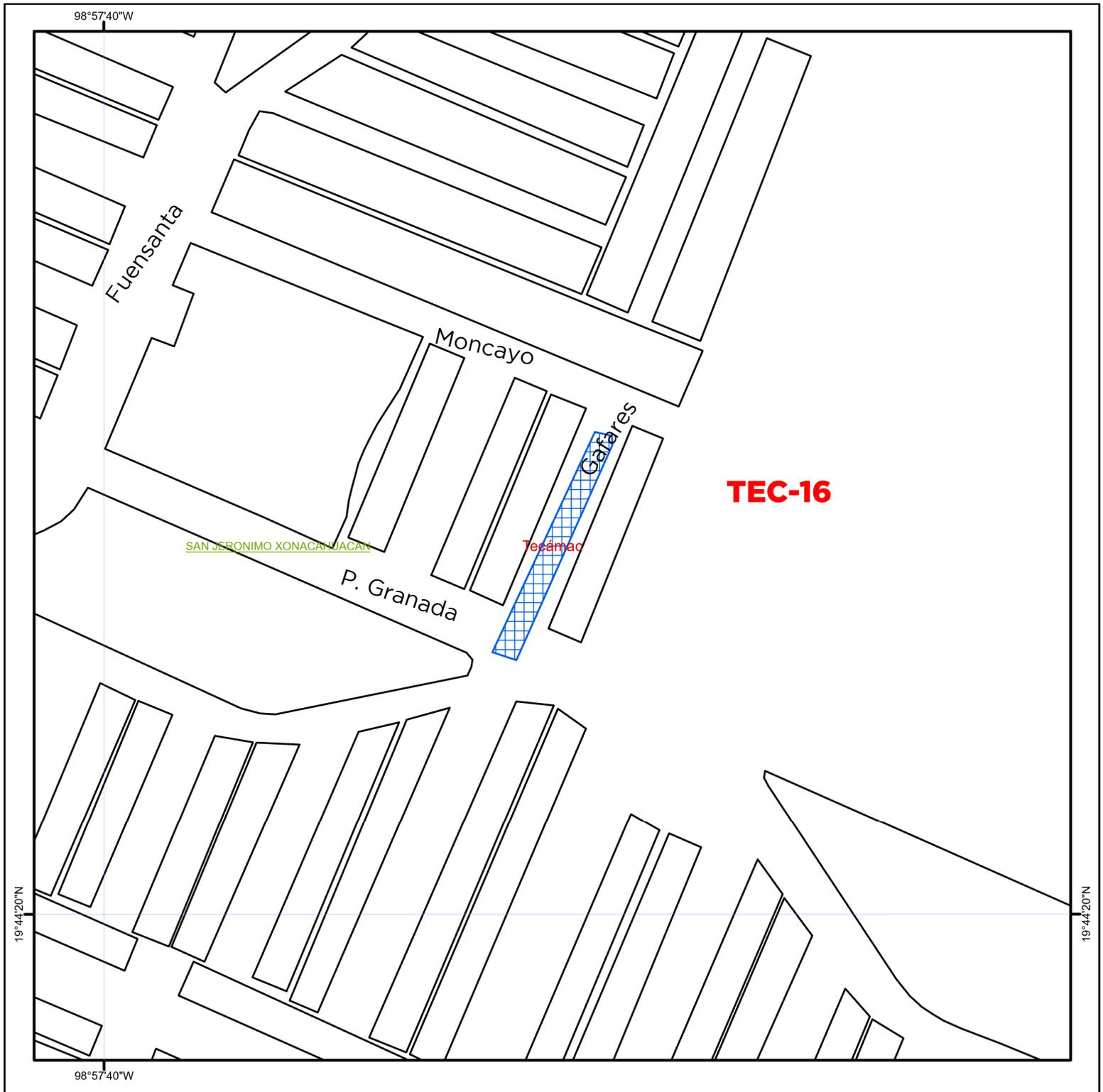
V.- Propuesta de acciones preventivas

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

Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador





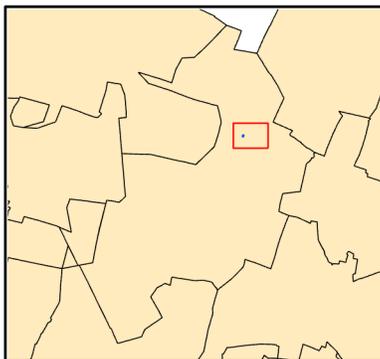
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
TEC-16	Inun. Urb. Pluvial	5	447

SIMBOLOGÍA

— 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



Atlas de Inundaciones No. XXX

Temporada de lluvias 2023
Valle de México - Pánuco

Municipio
Tecámac



Cuenca del Valle de México

Municipio: Tecámac

Gerencia regional: Cuautitlán Oriente

Clave del sitio: **TEC-18**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad: San Agustín

Colonia(s) y/o barrio(s): San Agustín

Delimitación del área (calles)

Al norte: Peña y Peña.

Al sur: Peña y Peña.

Al oriente: Carr. Federal Pachuca - México.

Al poniente: Carr. Federal Pachuca - México.

Zona: Urbana

Reincidencia: 5 años (Media)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 6,133

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): 18 de Agosto de 2023.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.60
Interior: 0.00

No. de Eventos: 1

Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente

Descripción: Precipitación pluvial extraordinaria e infraestructura hidráulica insuficiente ocasionó encharcamientos y saturación del sistema de drenaje.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Dependencia(s) ejecutora(s)

Personal de la CAEM realizó sondeos y limpieza en la red de drenaje, empleando un equipo de presión - succión, un camión de volteo, así como el retiro de basura de pozos de visita y coladeras tipo boca de tormenta.

CAEM

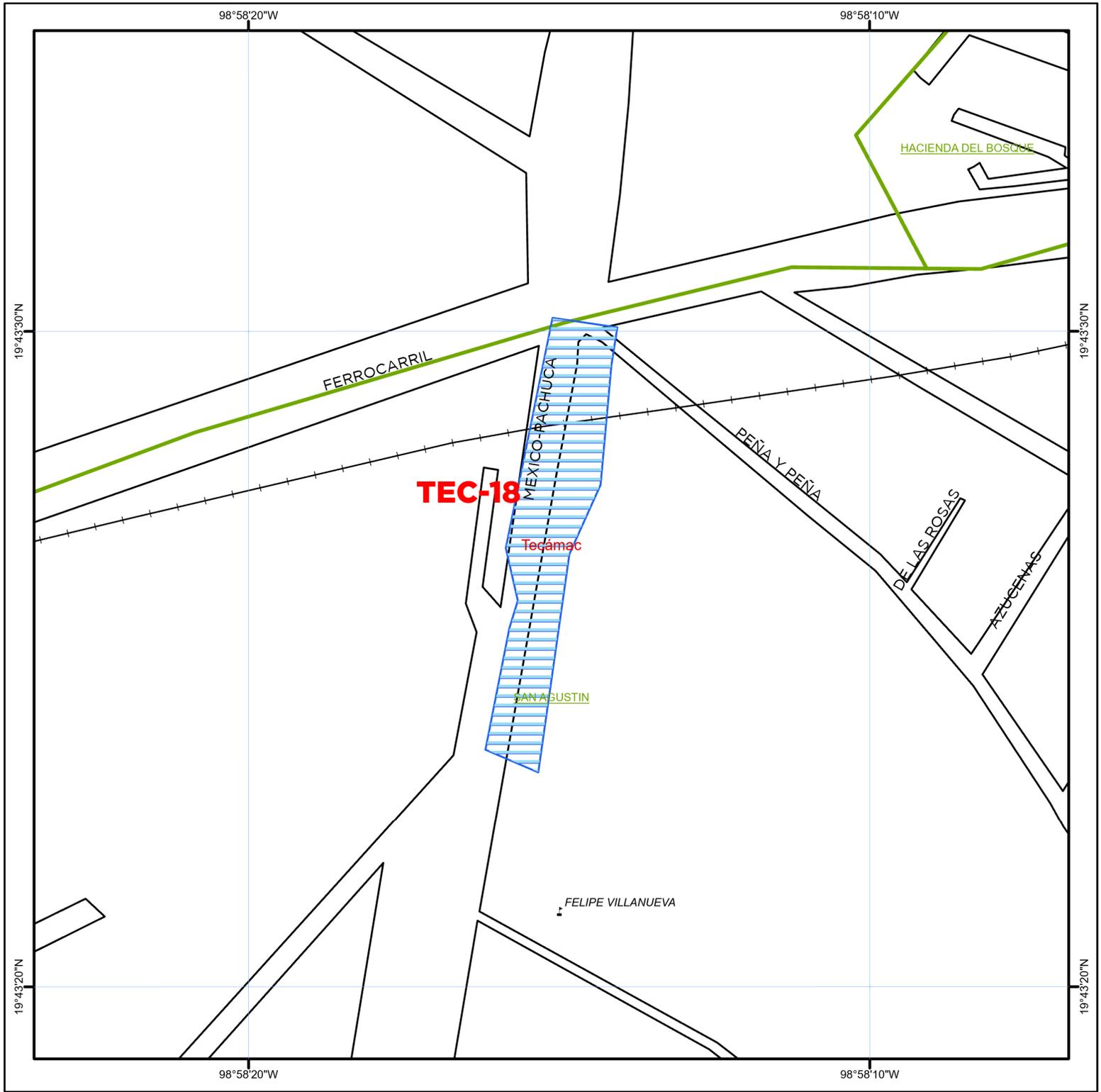
V.- Propuesta de acciones preventivas

Dependencia(s) ejecutora(s)

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

Organismo Operador





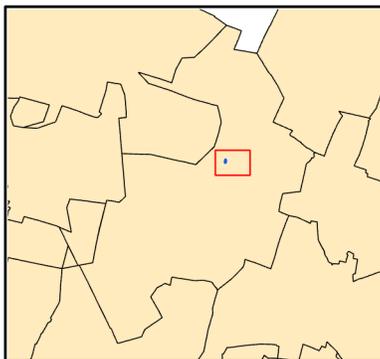
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
TEC-18	Ench. Pluvial	0	6,133

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
Tecamac