

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)
CHP-06	Enc. Pluvial	0	2,152
CHP-07	Enc. Pluvial	0	3,597
CHP-21	Enc. Pluvial	0	2,990
Totales	3	0	8,739

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

Municipio
Chicoloapan

Cuenca del Valle de México
Gerencia regional: Texcoco

Municipio: Chicoloapan
Clave del sitio: **CHP-06**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad:

Colonia(s) y/o barrio(s): San Vicente (Hacienda Piedras Negras)

Delimitación del área (calles)

Al norte: Lapislázuli.

Al sur: Diamante.

Al oriente: Hacienda Piedras Negras.

Al poniente: Malaquita.

Zona: Urbana
Reincidencia: 1 año (Baja)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 2,152

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): 16 de septiembre de 2023.

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

No. de Eventos: 1
Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente, Interrupción de energía eléctrica

Descripción: Los encharcamientos se presentaron debido a precipitación pluvial intensa aunado a la interrupción de energía en el cárcamo municipal "Presidente", el cual quedo fuera de operación.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal de CAEM en coordinación con protección civil, servicios públicos y el organismo operador, llevaron a cabo trabajos de desalojo de agua empleando 6 equipos de presión - succión, 2 camiones cisterna, 1 bomba Thompson y 1 camión de volteo.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM, Organismo Operador, Protección Civil

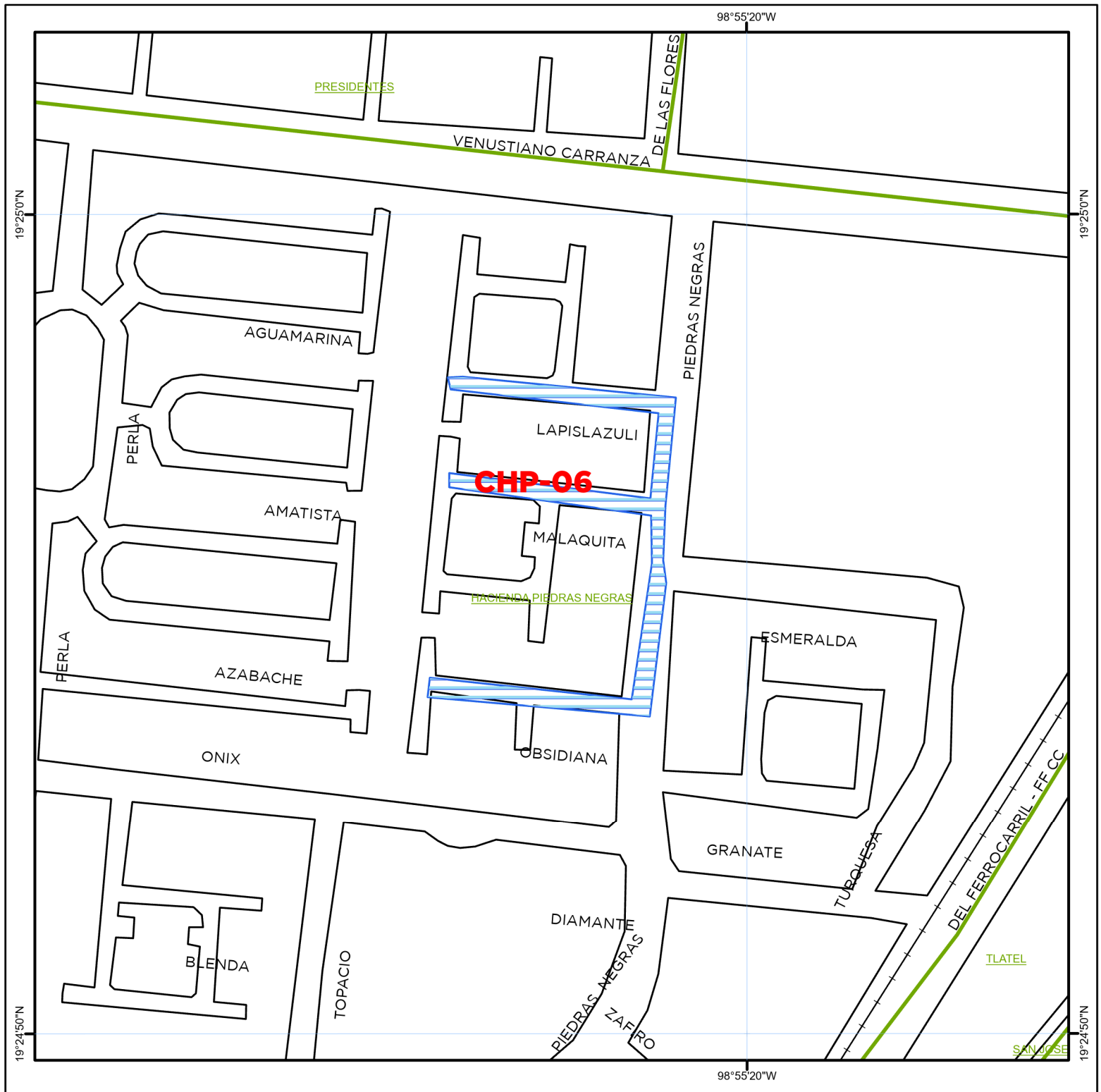
V.- Propuesta de acciones preventivas

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

Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador





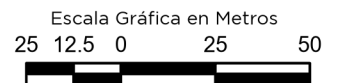
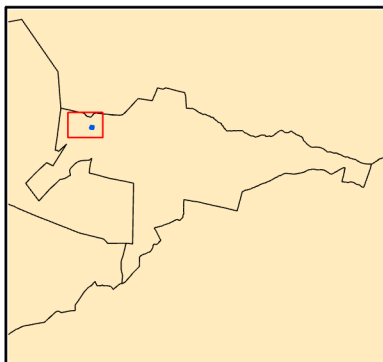
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
CHP-06	Ench. Pluvial	0	2,152

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
Chicoloapan



Cuenca del Valle de México
Gerencia regional: Texcoco

Municipio: Chicoloapan
Clave del sitio: **CHP-07**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad:
Colonia(s) y/o barrio(s): Presidentes (Río Manzanos)

Delimitación del área (calles)

Al norte: Lerdo de Tejada.
Al sur: Prol. Matamoros.
Al oriente: Carlos Salinas de Gortari.
Al poniente: La Barranca.

Zona: Urbana
Reincidencia: 1 año (Baja)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 3,597
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): 16 de Septiembre de 2023.

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

No. de Eventos: 1
Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente, Interrupción de energía eléctrica

Descripción: Precipitación pluvial intensa, aunado a la interrupción de energía en el cárcamo "Presidente" provocó encharcamientos en la zona, sin afectar casas habitación.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal del Grupo Tláloc en coordinación con el organismo operador, servicios públicos y Protección Civil realizaron trabajos de limpieza y desazolve en la zona empleando 6 equipos de presión - succión, 2 camiones cisterna y una bomba Thompson.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM, Organismo Operador, Protección Civil

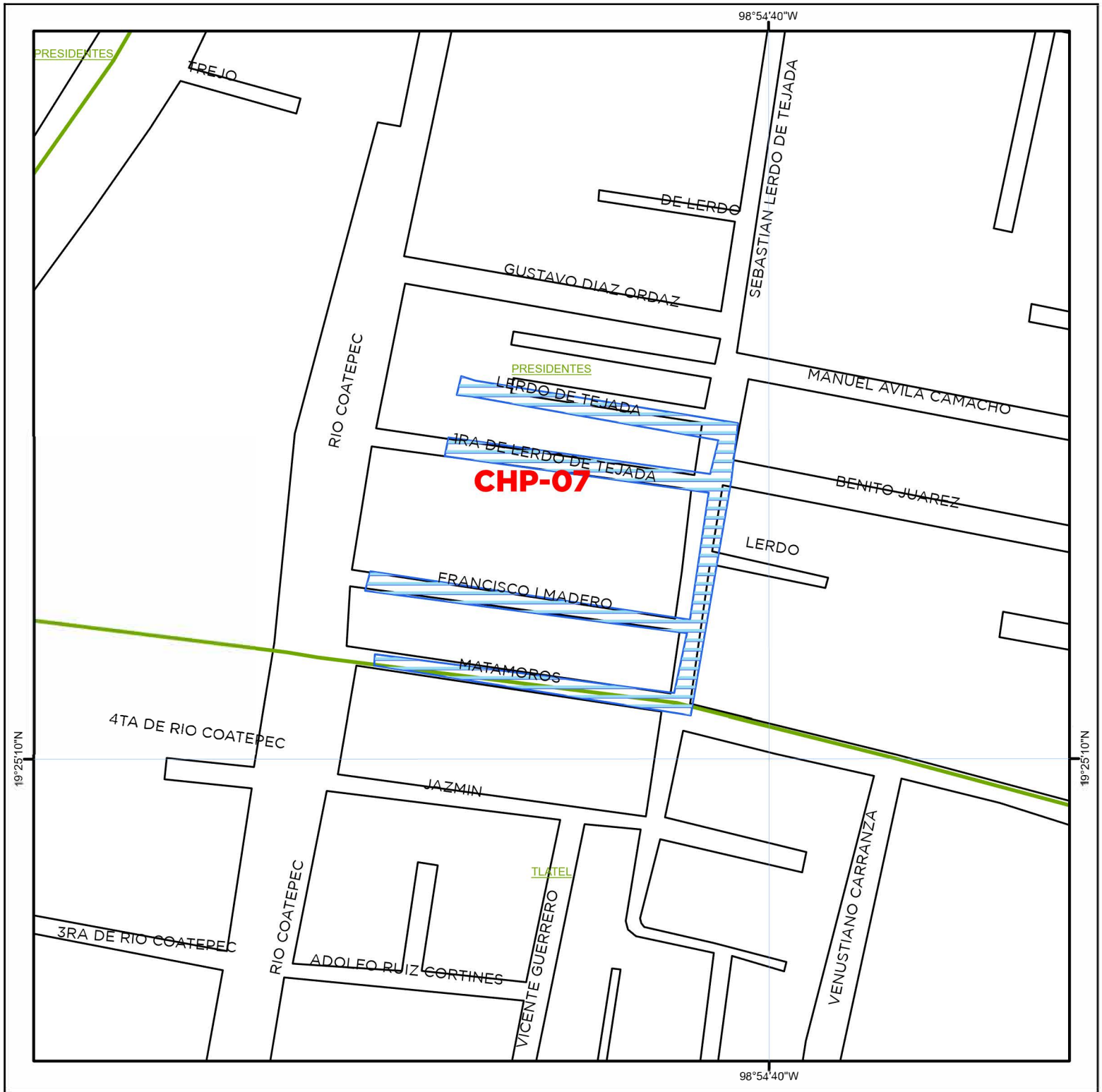
V.- Propuesta de acciones preventivas

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

Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador





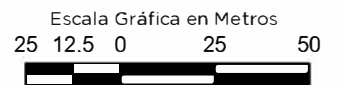
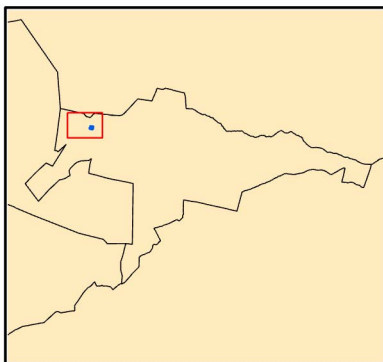
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
CHP-07	Ench. Pluvial	0	3,597

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
Chicoloapan



Cuenca del Valle de México
Gerencia regional: Texcoco

Municipio: Chicoloapan
Clave del sitio: **CHP-21**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad:

Colonia(s) y/o barrio(s): U. H. Parque Beta

Delimitación del área (calles)

Al norte: Camino a las Minas.

Al sur: Av. Rancho San Antonio.

Al oriente: Rancho Grande.

Al poniente: Rancho Altamira.

Zona: Urbana
Reincidencia: 1 año (Baja)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 2,990

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): 19 de Septiembre de 2023.

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

No. de Eventos: 1
Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente

Descripción: Precipitación pluvial intensa provocó encharcamientos en las cerradas La Joya y Rancho Altamira, sin afectar casas habitación.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Elementos de Grupo Tláloc apoyaron con un equipo de presión - succión para abatir los niveles.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM

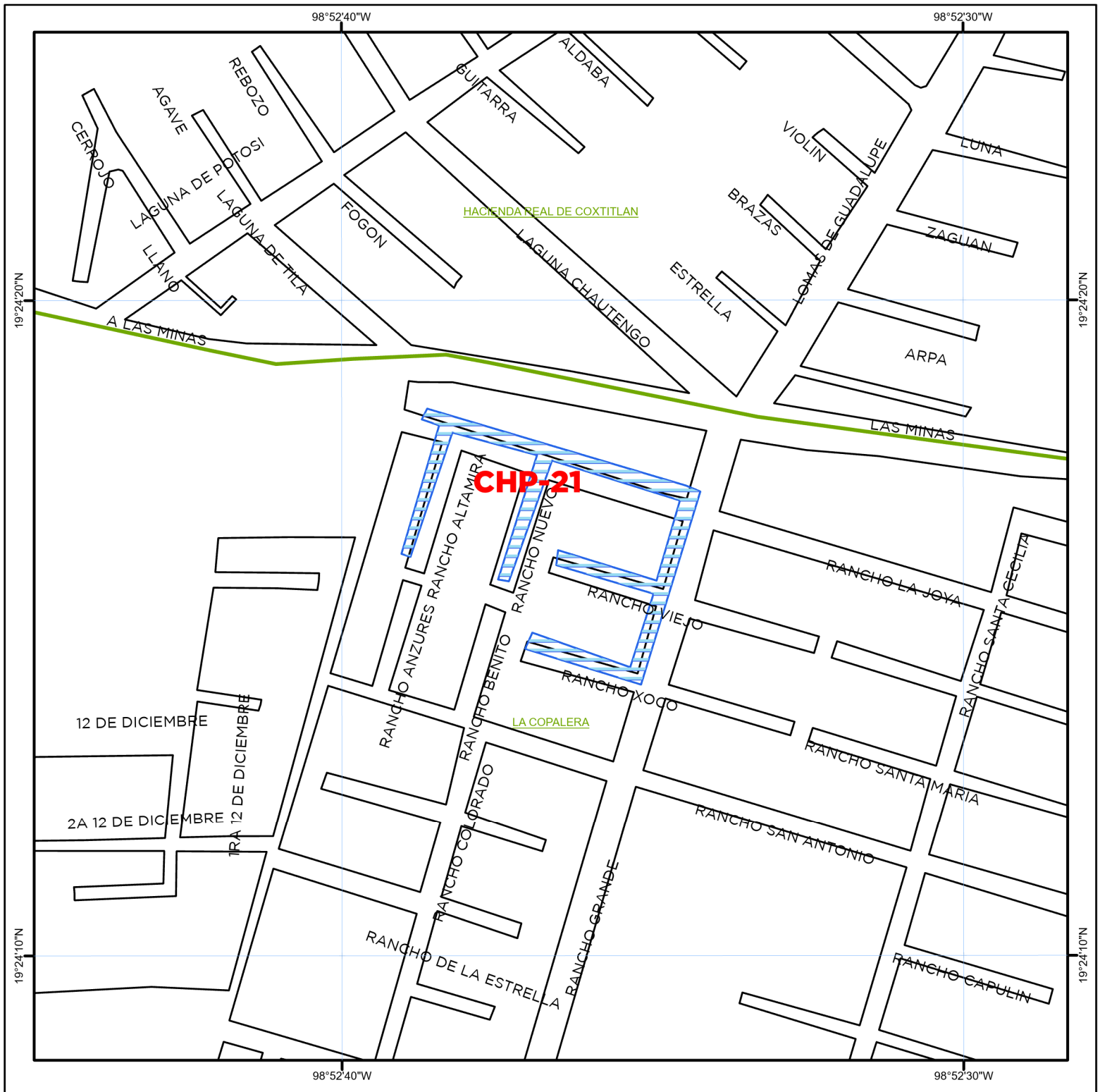
V.- Propuesta de acciones preventivas

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

Dependencia(s) ejecutora(s)

Organismo Operador





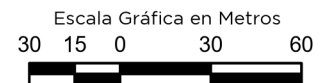
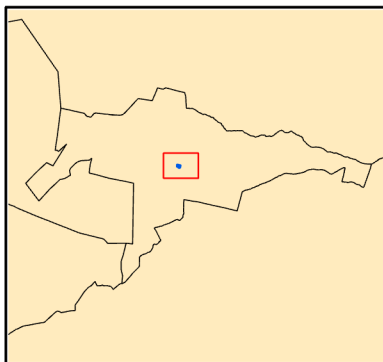
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m ²)
CHP-21	Ench. Pluvial	0	2,990

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
Chicoloapan