

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)
CAL-12	Inun. Urb. Pluvial	30	7,551
Totales	1	30	7,551

Atlas de Inundaciones No. XXX
 Temporada de Lluvias 2023
 Cuenca del Río Lerma

Municipio
Calimaya

Cuenca del Río Lerma
Gerencia regional: Toluca

Municipio: Calimaya
Clave del sitio: **CAL-12**

Temporada de Lluvias: **2023**

I.- Identificación de la Zona

Localidad: San Andrés Ocotlán
Colonia(s) y/o barrio(s): San Andrés Ocotlán (Rancho El Mesón)

Delimitación del área (calles)

Al norte: Av. Calimaya.
Al sur: Rancho El Mesón Residencial.
Al oriente: Autopista Tenango - Toluca.
Al poniente: Miguel Hidalgo.

Zona: Urbana
Reincidencia: 3 años (Media)

II.- Vulnerabilidad

Superficie (m²): 7,551
Población (hab): 80

Tipo de Evento: Inundación Urbana

Inmuebles afectados:	Casa habitación: 0	Local Comercial: 8
	Industria: 0	Otros: 0
	Edificio Público: 0	Total: 8

Fecha(s) de evento(s): 5 y 7 de Agosto de 2023.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.40
Interior: 0.20

No. de Eventos: 2
Afectación: Pluvial

III.- Problemática

Causas: Infraestructura hidráulica insuficiente

Descripción: Derivado de las fuertes lluvias aunado a la infraestructura hidráulica insuficiente, provocó el desbordamiento del pozo de visita del sistema de alcantarillado afectando 8 locales ubicados sobre la avenida Calimaya.

IV.- Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal de CAEM realizó trabajos de limpieza y desazolve de la red de drenaje utilizando un equipo de presión - succión y el desalojo de agua con equipo especializado.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM

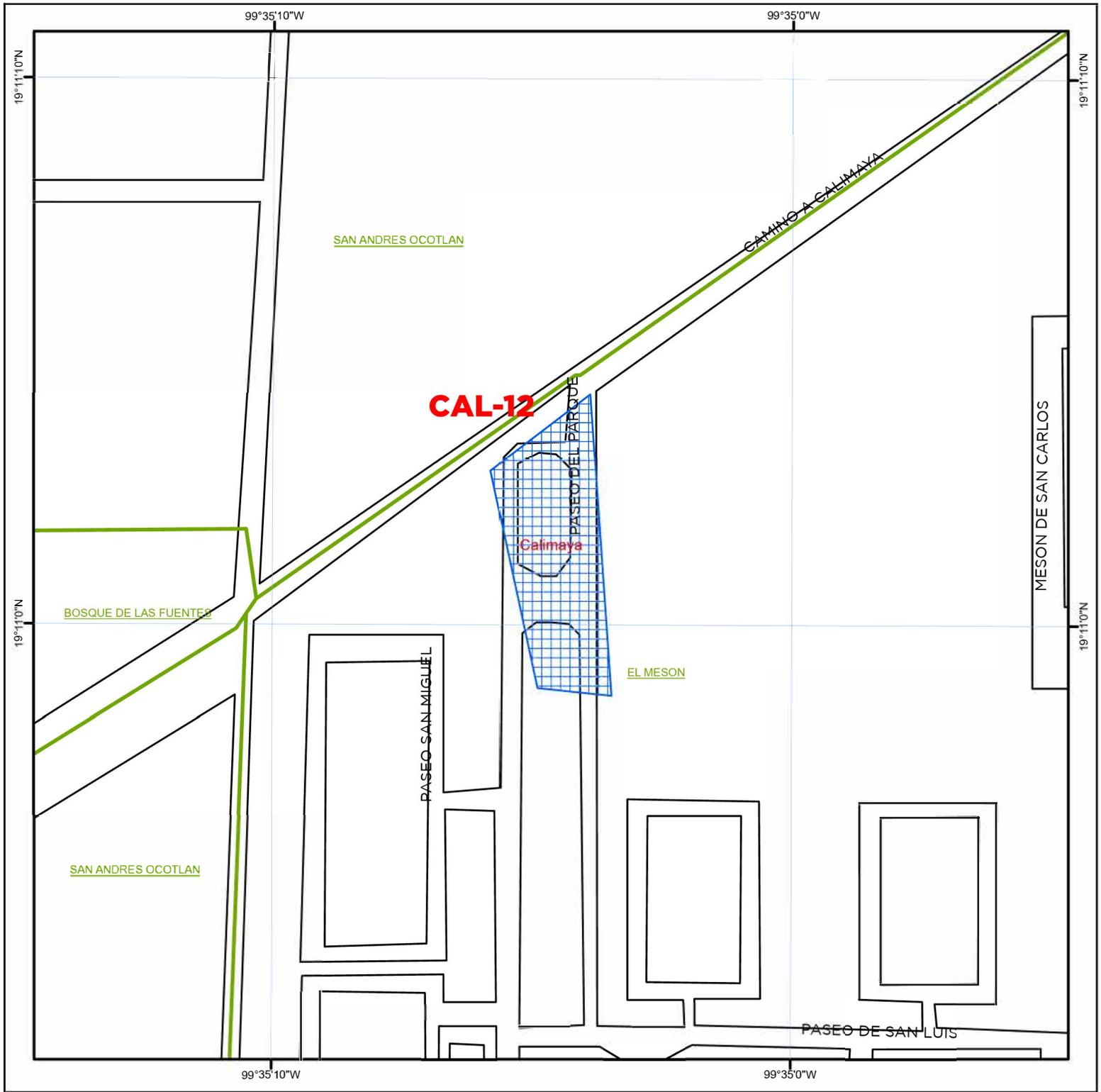
V.- Propuesta de acciones preventivas

Programa de limpieza y desazolve de la red de drenaje.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM





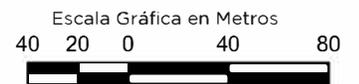
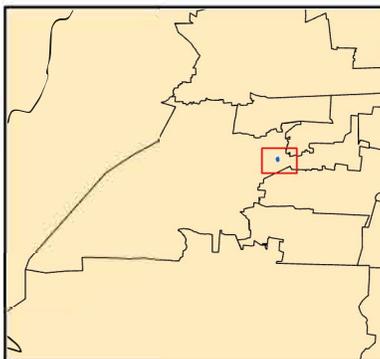
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m)
CAL-12	Inun. Urb. Pluvial	80	7,551

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 llluvias 2023
Río Lerma

Municipio
Calimaya