

**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**

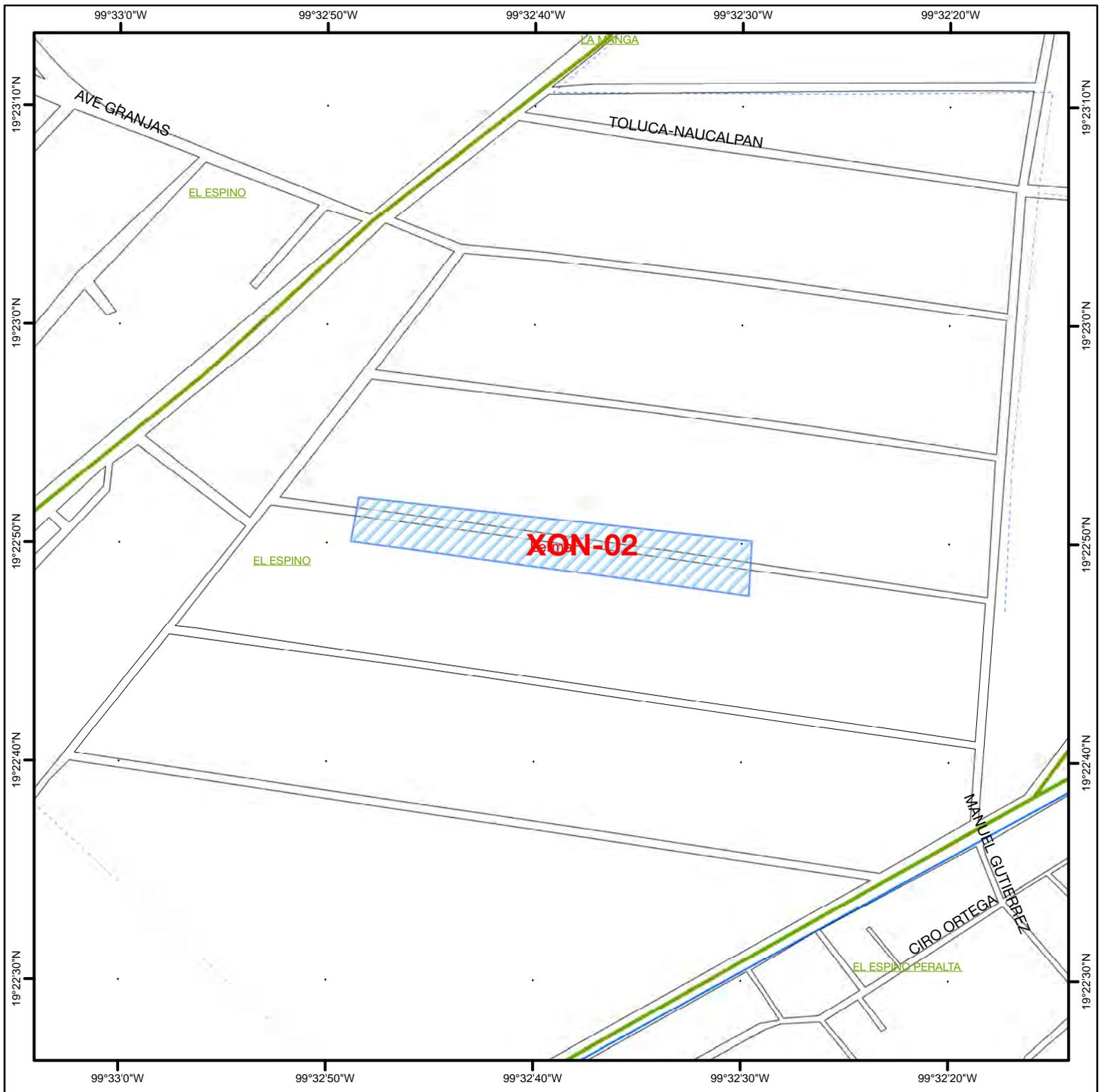
Clave de Sitio	Tipo de Fenómeno	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m <sup>2</sup> )
XON-02	Inun. Rural Pluvial	99	38,909
XON-03	Inun. Rural Fluvial	50	770,002
XON-07	Inun. Rural Fluvial	0	47,080
XON-08	Inun. Rural Fluvial	0	40,215
XON-09	Inun. Urb. Pluvial	83	5,561
<b>Totales</b>	<b>5</b>	<b>232</b>	<b>901,767</b>

Atlas de Inundaciones No. XXVI  
 Temporada de lluvias 2019  
 Cuenca del Río Lerma

**Municipio  
Xonacatlán**

Escala Gráfica Kilómetros  
 Copyright:(c) 2014 Esri





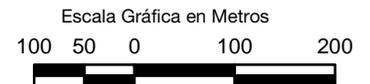
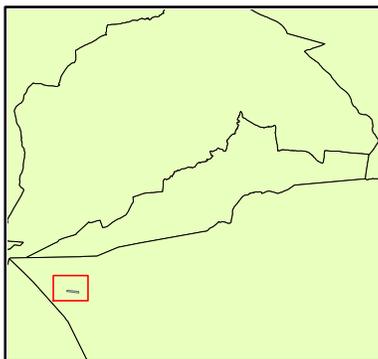
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m <sup>2</sup> )
XON-02	Inun. Rural Pluvial	99	38,909

**SIMBOLOGÍA**

- |                    |                       |                     |
|--------------------|-----------------------|---------------------|
| — 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**



**Atlas de Inundaciones No. XXVI**

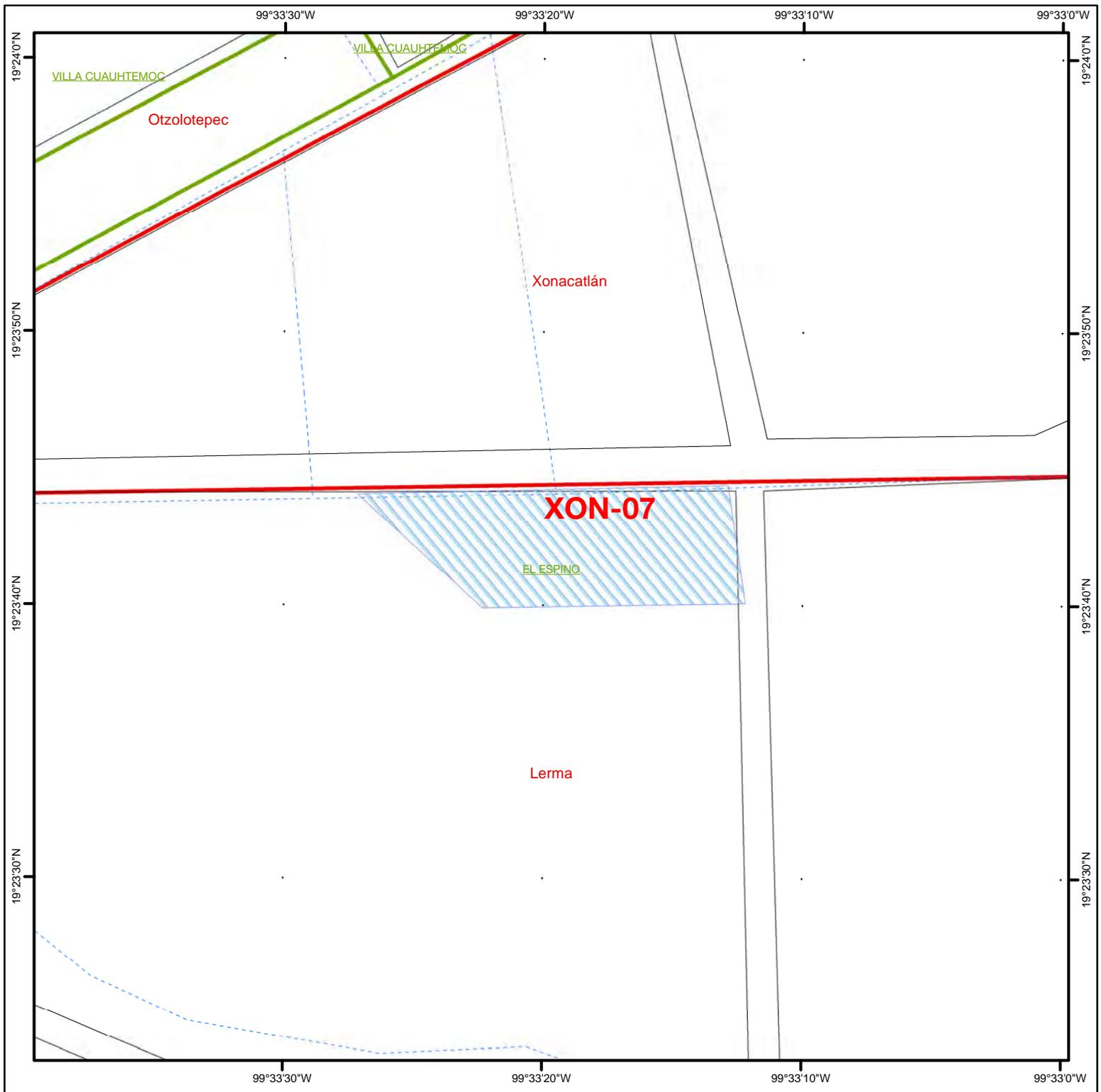
Temporada de Lluvias 2019  
Río Lerma

**Municipio**  
**Xonacatlán**









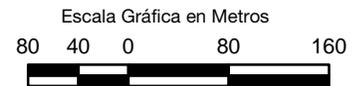
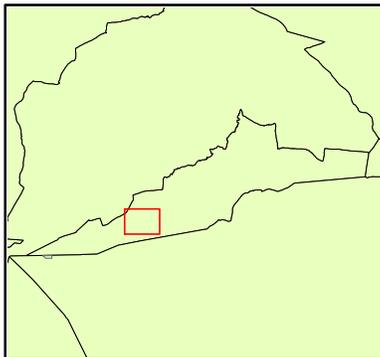
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m <sup>2</sup> )
XON-07	Inun. Urb. Fluvial	83	47,080

**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**

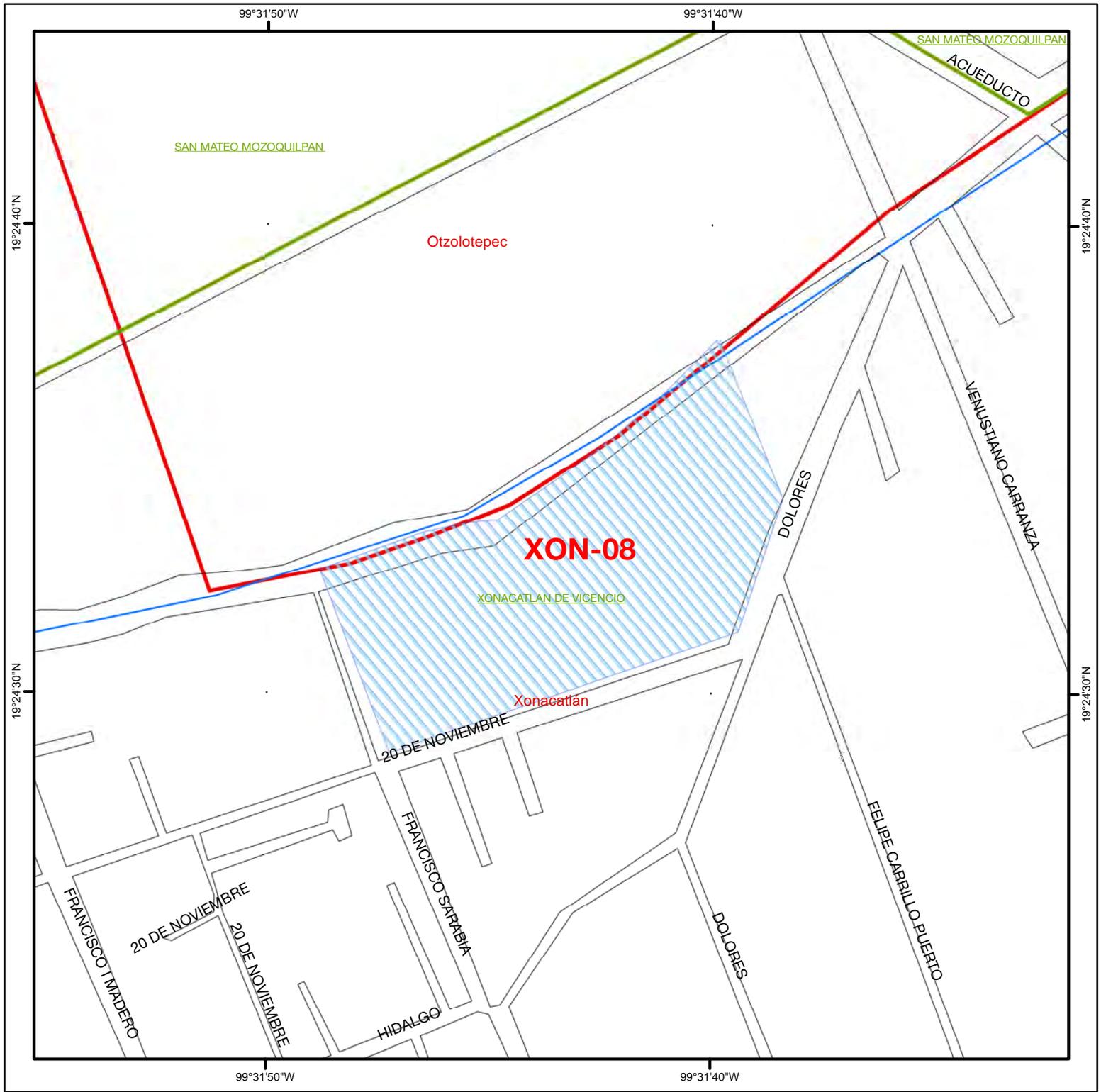


**Atlas de Inundaciones No. XXVI**

Temporada de Lluvias 2019  
Río Lerma

**Municipio**  
**Xonacatlán**





Sitios afectados por inundación			
Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m <sup>2</sup> )
XON-08	Inun. Rural Fluvial	0	40,215

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

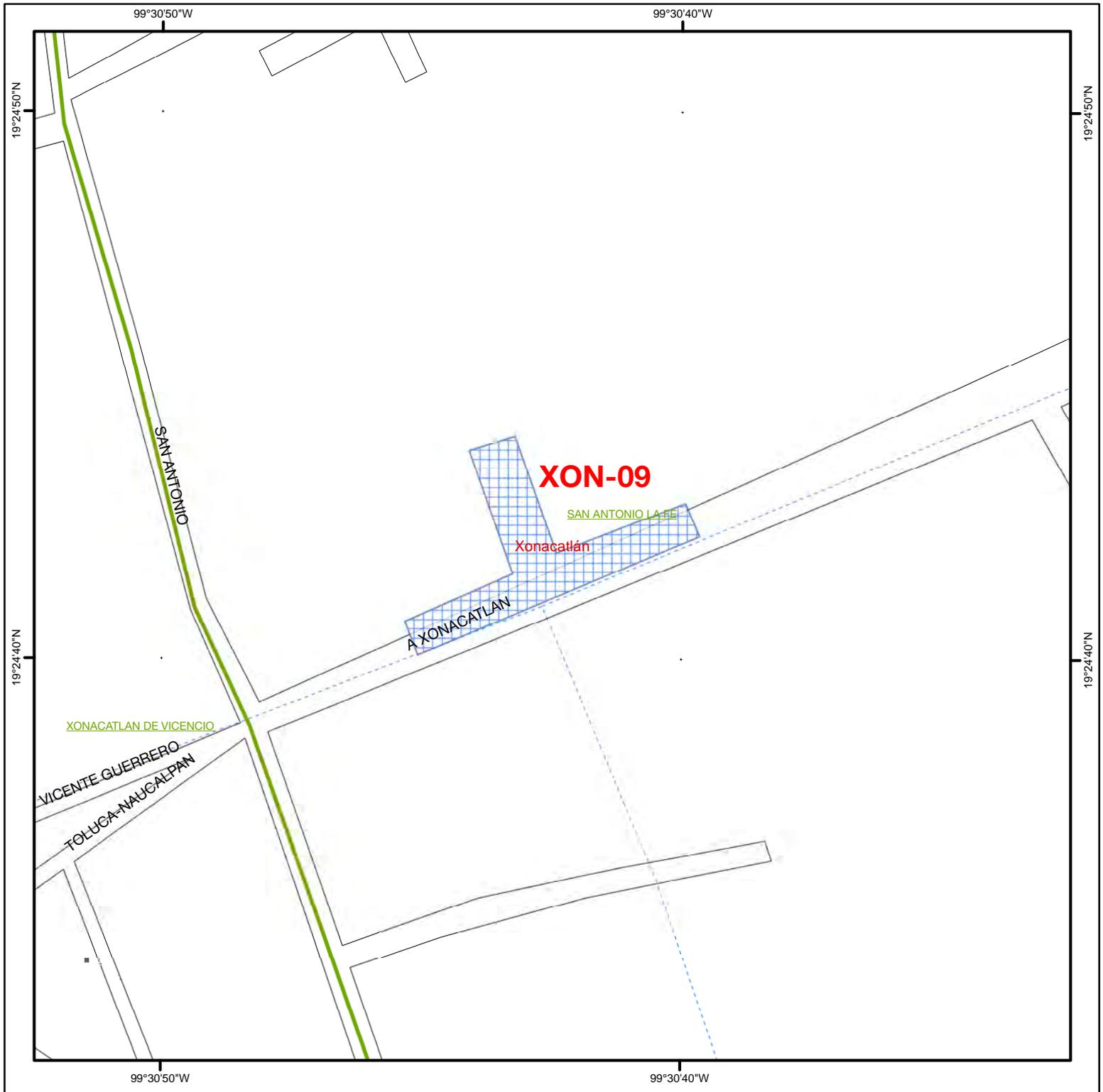
Escala Gráfica en Metros

**Atlas de Inundaciones No. XXVI**

Temporada de Lluvias 2019  
Río Lerma

Municipio  
Xonacatlán





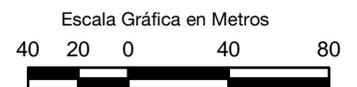
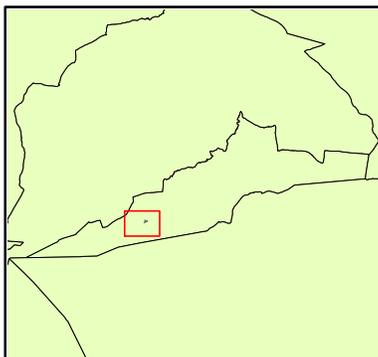
Sitios afectados por inundación

Clave de Sitio	Tipo de evento	Población Vulnerable (No. de Hab)	Superficie Afectada (m <sup>2</sup> )
XON-09	Inun. Urb. Pluvial	83	5,561

**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. XXVI**

Temporada de Lluvias 2019  
Río Lerma

**Municipio**  
**Xonacatlán**

## Obras y Acciones

Municipio: Xonacatlán

### Obras y acciones realizadas durante el ejercicio 2019

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 al municipio realizó:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpieza y desazolve de 9,612 metros de redes de atarjeas.</li> <li>• Limpieza de trampas retenedoras de lirio y basura en el río Lerma.</li> </ul>	<p>La Comisión del Agua del Estado de México, como acción preventiva y de apoyo al municipio, elaboró el proyecto que permitirá mejorar la infraestructura de drenaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecto ejecutivo de ampliación y rehabilitación de la red de alcantarillado sanitario en la cabecera municipal (colonia Emiliano Zapata y La Jardona).</li> </ul>

### Obras y acciones programadas para el ejercicio 2020

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 los municipios, tiene programado llevar a cabo las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6,500 metros de limpieza y desazolve de redes de atarjeas.</li> </ul>	

