



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 ²) |
|----------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| NEZ-01 | Inun. Urb. Pluvial | 150 | 42,130 |
| Totales | 1 | 150 | 42,130 |

Atlas de Inundaciones No. XXVII
 Temporada de llluvias 2020
 Cuenca del Valle de México

Municipio
Nezahualcóyotl

Escala Gráfica Kilómetros
 Copyright:(c) 2014 Esri

Cuenca: Valle de México-Pánuco
Gerencia regional de la CAEM: Texcoco

Municipio: Nezahualcóyotl
Clave del sitio: NEZ-01

Temporada de lluvias: 2020

I.- Identificación de la Zona

Localidad: Ampliación Vicente Villada.

Colonia(s) y/o barrio(s): Villada

Delimitación del área (calles)

Al norte: Glorieta de Colón.

Al sur: Av. Pantitlán.

Al oriente: Av. José Vicente Villada.

Al poniente: Av. José Vicente Villada.

Zona: Urbana

Reincidencia: 10 años (Alta).

II. Vulnerabilidad

Superficie (m²): 42,130

Población (hab.): 150

Tipo de Evento: Inundación Urbana

| | | | | |
|-----------------------|-------------------|----|------------------|----|
| Inmuebles afectados : | Casa habitación: | 30 | Local comercial: | 0 |
| | Industria: | 0 | Otros: | 0 |
| | Edificio Público: | 0 | Total: | 30 |

Fecha(s) de evento(s): Marzo - Octubre de 2020.

Tirante(s) (m.) Vial: 0.45
Interior: 0.15

No. de Eventos: 7

Afectación: Pluvial

III. Problemática

Causas: Precipitación pluvial extraordinaria, hundimientos diferenciales terreno e infraestructura hidráulica insuficiente.

Descripción: Precipitación pluvial intensa, aunado a hundimientos diferenciales de terreno e infraestructura hidráulica insuficiente.

IV. Acciones emergentes realizadas durante el evento

Personal del Grupo Tláloc, realizó trabajos de limpieza y desazolve de la red de drenaje, el equipo empleado por evento fue de 3 equipos de presión - succión, 2 camiones cisterna, una Pick Up, un equipo de bombeo y 11 personas.

Dependencia(s) ejecutora(s)

CAEM y ODAPAS

V. Obras y acciones contempladas para el año 2021

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

Dependencia(s) ejecutora(s)

ODAPAS



| Sitios afectados por inundación | | | |
|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Clave de Sitio | Tipo de evento | Población Vulnerable (No. de Hab) | Superficie Afectada (m ²) |
| NEZ-01 | Inun. Urb. Pluvial | 150 | 42,130 |

S I M B O L O G Í A

| | | |
|--------------------|-----------------------|---------------------|
| — 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. XXVII

Temporada de Lluvias 2020
Valle de México

Municipio
Nezahualcóyotl

Obras y Acciones

Municipio: Nezahualcóyotl

Obras y acciones realizadas durante 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 al municipio, realizó:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpieza y desazolve de 57,031 metros de redes de atarjeas. • Limpieza y desazolve de 2 cárcamos. • Limpieza y desazolve de 6 fosas sépticas. <p>El Ayuntamiento (Organismo Operador), elaboró las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recorridos en los sitios de mayor problemática de inundación. • Efectuó programas de limpieza y desazolve, incluyendo drenes a cielo abierto en los sitios de mayor problemática. | |

Obras y acciones programadas para el ejercicio 2021

| 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 municipios, tiene programado llevar a cabo en todo el Estado, las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpieza y desazolve de 1,470,000 metros de redes de atarjeas. • Limpieza y desazolve de 18,500 metros de drenes a cielo abierto. • Limpieza y desazolve de 150 cárcamos de bombeo. • Limpieza y desazolve de 8,500 fosas sépticas. | |