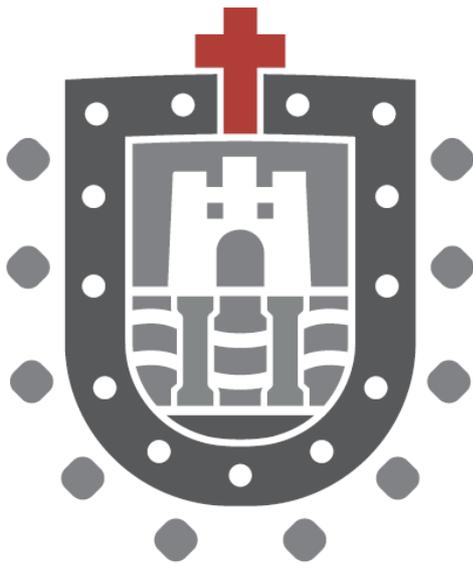


# Programa Municipal de Protección Civil y la Reducción del Riesgo de Desastre



# PC

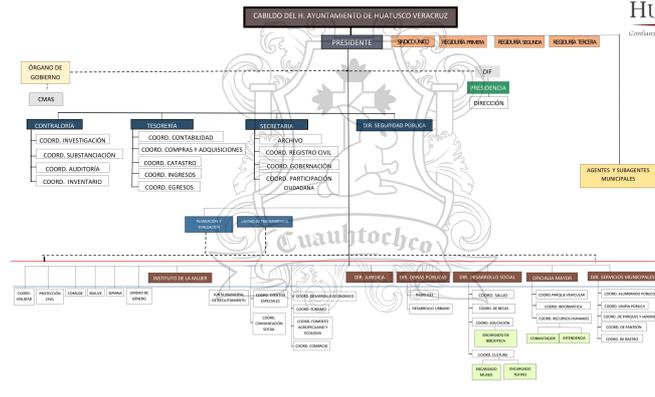
## Secretaría de Protección Civil

Programa Municipal de Protección Civil

Título

ESTRUCTURA DEL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE HUATUSCO

# Estructura Orgánica del Ayuntamiento



## Mensaje de la Presidenta o Presidente Municipal, respecto a la Protección Civil

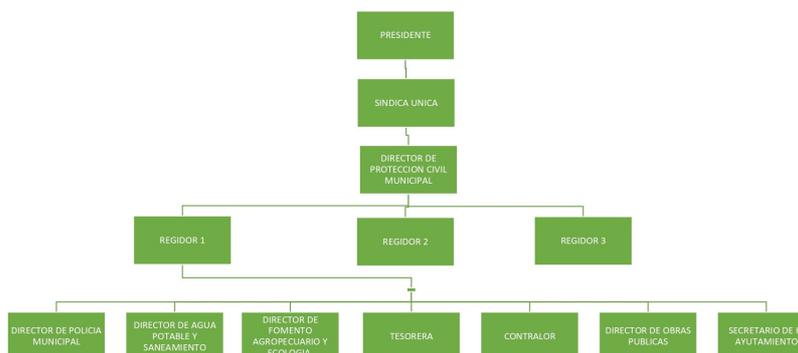
Muy buen día la Dirección de Protección Civil del H. Ayuntamiento de Huatusco, Ver. tiene como objetivo fundamental la prevención a la vida y salud de los habitantes del municipio, la propiedad pública, la propiedad privada ante la eventualidad de los riesgos y peligros que representan los agentes perturbadores y la vulnerabilidad en el corto, mediano o largo plazo, provocada por fenómenos naturales o antropogénicos, a través de la gestión integral de riesgos y el fomento de la capacidad de adaptación, auxilio y restablecimiento en la población.

### Introducción

La política de protección civil esta fundamentada en la coordinación de acciones en los tres órdenes de gobierno y su política emana de las estrategias de sistemas nacional y estatal de Protección Civil, por lo cual la gestión integral de riesgo es fundamental en el municipio y siempre apegado a la ley 856 que determina las acciones a seguir en lo referente a Protección Civil. Como titular de esta dirección y sabiendo de la importancia que tiene el salvaguardar la vida y fortalecer un medio ambiente seguro para nuestra sociedad, es prioridad manejar algunos aspectos que den fortaleza y dinamismo ha esta dirección siendo consciente de que nuestro municipio cuenta con 59,920 número de personas y con un total de 16,093 viviendas en su mayoría zona rural es necesario gestionar una autoprotección para la población de femémonos naturales y causados por el hombre.

## Estructura del Consejo

Estructura del Consejo Municipal de Protección Civil Huatusco.



## Estructura del Sistema

Estructura del Sistema Municipal de Protección Civil Huatusco.



### Marco Legal

#### Ley de Protección Civil del Estado de Veracruz

En el artículo 37 fracción VI de la Ley, se señala como atribución del Consejo Municipal de Protección Civil, aprobar el Programa Municipal de la materia, así como vigilar su cumplimiento.

Así mismo, de acuerdo a lo señalado en los artículos 39, fracción IV y 47 fracción I de la Ley, corresponde al Secretario Ejecutivo del Consejo Municipal y a la Unidad Municipal de Protección Civil, elaborar el Programa Municipal de Protección Civil, y someterlo a la consideración y aprobación del Consejo Municipal.

El artículo 49 de la Ley, se dispone que los programas de protección civil, deberán ser congruentes con el Programa Nacional de Protección Civil y formarán parte del Plan Veracruzano de Desarrollo, en los términos que establece la Ley de Planeación del Estado. Su cumplimiento será obligatorio para las administraciones públicas municipales, las organizaciones civiles, los sectores social y privado y la población que habita en los municipios.

#### Ley de Protección Civil del Estado de Veracruz

En la elaboración del PMPCyRDD, es importante tomar en consideración, que de acuerdo con lo señalado en el artículo 18 fracción II, de la Ley de Planeación del Estado, corresponde a cada una de las Administraciones Públicas Municipales, verificar la alineación de sus programas, con su propio Plan Municipal de Desarrollo, con los Planes Estatal y Nacional de Desarrollo, en su caso los Programas Sectoriales de Desarrollo Metropolitano Municipal, así como otros planes municipales.

#### Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024

El Plan está integrado por 12 principios rectores, tres ejes generales y la Visión hacia 2024,

mismos que definen las prioridades del desarrollo integral, equitativo, incluyente, sustentable y sostenible que persigue el país, y los logros que se tendrán en 2024, de acuerdo a lo siguiente:

<b>Principios Rectores</b>	1. Honradez y honestidad. 2. No al gobierno rico con pueblo pobre. 3. Al margen de la ley, nada; por encima de la ley, nadie. 4. Economía para el bienestar.	Eje 1	Política y Gobierno
	5. El mercado no sustituye al Estado. 6. Por el bien de todos, primero los pobres. 7. No dejar a nadie atrás, no dejar a nadie fuera. 8. No puede haber paz sin justicia.	Eje 2	Política Social
	9. El respeto al derecho ajeno es la paz. 10. No más migración por hambre o por violencia. 11. Democracia significa el poder del pueblo. 12. Ética, libertad, confianza.	Eje 3	Economía

Asimismo, el Plan establece como objetivo superior ¿El bienestar general de la población?, el cual se busca alcanzar a través de la construcción de un modelo viable de desarrollo económico, de ordenamiento político y de convivencia entre los sectores sociales, que garantice un progreso con justicia y un crecimiento con bienestar.

#### Plan Veracruzano de Desarrollo

<b>Ejes Transversales</b>	Cultura de paz y derechos humanos
	Honestidad y austeridad

<b>Ejes Generales</b>	Derechos humanos
	Desarrollo económico
	Bienestar social

BLOQUES TEMÁTICOS	OBJETIVOS	ESTRATEGIAS
I. Política y gobierno		
II. Política económica		
III. Educación		

<b>IV. Bienestar social</b> 1. Desarrollo Humano 2. Salud 3. Medio Ambiente 4. Vulnerabilidad ambiental.	<b>Objetivo 13</b> Implementar una política de prevención de riesgos de desastres para reducir el número de decesos, desapariciones, personas afectadas y pérdidas económicas, atendiendo las emergencias con un enfoque diferenciado asociado a las vulnerabilidades de la población.	Fortalecer la cultura de prevención de riesgos coordinada entre los municipios y la entidad para disminuir las afectaciones entre la población en condición de vulnerabilidad.
--	---	--

Programa Sectorial de Protección Civil 2019-2024

OBJETIVOS	ESTRATEGIAS
<b>1. Mejorar la Coordinación con el Sistema Nacional y el Sistema Estatal de Protección Civil para el acuerdo y seguimiento de acciones orientadas a la reducción de los riesgos de desastres.</b>	<b>1.1 Incrementar la vinculación y acuerdos con los miembros del Sistema Nacional y El Sistema Estatal de Protección Civil para potenciar las acciones de prevención y mitigación del riesgo.</b>
<b>2. Fortalecer la coordinación regional de la Secretaria de Protección Civil para desarrollar instrumentos y mecanismos de atención relevantes a las necesidades particulares en los diversos territorios del Estado.</b>	<b>2.1 Fortalecimiento de la presencia regional de la Secretaría de Protección Civil para lograr una mejor atención y coordinación con los municipios.</b>
<b>3. Incrementar la prevención mediante el fortalecimiento de la observancia de regulaciones para evitar la construcción, asentamientos y operación de actividades que generen nuevos riesgos para la población.</b>	<b>3.1 Intensificar la supervisión para el cumplimiento de la normatividad en la planta productiva, la construcción de infraestructura, el equipamiento urbano y el ordenamiento territorial mediante la atención de los sectores público, privado y social.</b>
<b>4. Contribuir a la prevención el Riesgo de Desastres en la entidad Veracruzana mediante la formación de capacidades y la difusión de la cultura de la previsión de riesgos de desastres a través de acciones de capacitación de manera institucional e interinstitucional.</b>	<b>4.1 Capacitación a los miembros del Sistema de Protección Civil con énfasis en la adaptación de los contenidos a las necesidades temáticas y regionales, para la reducción de los riesgos de desastres.</b>
<b>5. Incrementar la cultura de prevención de riesgos y autoprotección en la población veracruzana.</b>	<b>5.1 Ampliación del análisis y medición de los riesgos de desastres que afectan al Estado, agregando a los enfoques estadístico y geográfico las dimensiones local y regional.</b>
<b>6. Salvaguardar la vida, integridad y salud de la población, sus bienes, así como su entorno, mediante la eficacia de la coordinación y concertación de acciones para la atención a emergencias.</b>	<b>6.1 Reducir las pérdidas humanas y materiales mediante la coordinación e implementación de protocolos de atención a las emergencias.</b>

<p><b>7. Incluir a los grupos vulnerables y con discriminación en las acciones de prevención del riesgo de desastres y emergencias.</b></p>	<p><b>7.1. Implementar medidas para la transversalización de la perspectiva de Género y de Derechos Humanos en los aspectos normativos, análisis y diagnósticos de riesgo, difusión y de atención directa a la población.</b></p>
---	---

## Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030

En septiembre de 2015, al concluir el periodo de cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, estados miembros de la Organización de las Naciones Unidas, acordaron una nueva estrategia que integra los ejes social, económico y medioambiental, sin embargo, al tratarse de una agenda de derechos, busca el fortalecimiento de los derechos humanos a través de iniciativas de política pública, que consideren en primer lugar a las poblaciones en situación de vulnerabilidad y que además asocien a los diferentes sectores de la población a su desarrollo.

Esta nueva agenda comprende 5 esferas de acción: las personas, el planeta, la prosperidad, la paz y las alianzas, integrada por 17 objetivos, que se desagregan en 169 metas.

El objetivo y meta en que contribuye el Programa Veracruzano de Protección Civil son:

Objetivo 1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo;

Meta 1.5: De aquí a 2030, fomentar la resiliencia de los pobres y las personas que se encuentran en situaciones de vulnerabilidad y reducir su exposición y vulnerabilidad a los fenómenos extremos relacionados con el clima y otras perturbaciones y desastres económicos, sociales y ambientales.

### Objetivos

Proteger y salvaguardar la integridad física de los habitantes del medio ambiente, dando fortaleciendo a través de la coordinación del presidente y sindica única. Una mejor sociedad en general en materia de Protección Civil y que ayude a mejorar la cultura de la prevención.

### Objetivos particulares

Reunión y capacitación con organizaciones de seguridad y rescate para tener un enlace con todas ellas.

Concluir de manera exitosa, revisión de todos y cada uno de los operativos día de Reyes, Semana Santa, verano, día de muertos y 12 de diciembre.

Vigilancia continua a parques recreativos y mercados.

Programa interno de Protección Civil en H. Ayuntamiento Municipal.

Verificación a unidades internas y Anuencias para comercios de esta ciudad.

Coordinarnos con las asociaciones protectoras de animales para concientizar a la ciudadanía de la responsabilidad del cuidado de estos.

Realizar Programa Interno a mercado Benito Juárez

Platicas de plan familiar para escuelas y comunidades del municipio.

### Diagnostico

## Características del Territorio Municipal

### Localización Geográfica

#### Latitud

19° 04 y 19° 13

#### Longitud

96° 41 y 97° 04

#### Altura

varía de entre los 400 msnm hasta los 2,000 msnm.

### Características

Huatusco es uno de los 212 municipios que conforman el estado mexicano de Veracruz de Ignacio de la Llave. El municipio de Huatusco se localiza en la región montañosa central del estado de Veracruz. La distancia aproximada por carretera desde la ciudad de Huatusco a las ciudades de Xalapa y de Veracruz es de 88 km y 120 km respectivamente.

Huatusco se localiza en las estribaciones de la Sierra madre oriental, debido a esto el municipio presenta una topografía bastante accidentada, observándose elevaciones al sur y al oeste que superan los 1800 msnm y barrancas considerablemente profundas al este. Geomorfológicamente, la ciudad de Huatusco se localiza sobre una extensa ladera tendida que se prolonga de poniente a oriente delimitada al sur por un sistema de lomeríos (serranía de Ixpila), al norte por la microcuenca del río Citlalapa y al oeste por el sistema montañoso

### Población

-Anexo1-

### Características Naturales

#### Hidrología

Colinda al norte con el estado de Puebla y los municipios de Totutla, Sochiapa y Comapa; al este con los municipios de Comapa y Zentla; al sur con los municipios de Zentla, Tepatlaxco, Ixhuatlán del Café y Coscomatepec; al oeste con el municipio de Coscomatepec y el estado de Puebla.

El municipio pertenece a la región hidrológica del Papaloapan y este a su vez a la cuenca del Río Jamapa y del río La Antigua. El municipio se encuentra regado por una red de pequeños ríos, tributarios del río Jamapa, además de un afluente que pasa por la localidad de Elotepec que aguas abajo forma parte del río de Los pescados.

Dentro de los ríos que por su caudal corren a lo largo del territorio podemos mencionar los siguientes:

El río Jamapa con una extensión de 146 km, es un río perenne (que lleva agua todo el año) que nace en estribaciones del Volcán Pico de Orizaba o Citlaltépetl, es el límite natural que divide a los municipios de Ixhuatlán del Café y Tepatlaxco con el municipio de Huatusco.

El río Negro, que recorre por las comunidades de Sabanas y Capulapa.

El Río Zonzo o Tonto, pequeño río intermitente que nace en las estribaciones del Cerro de Ixpila.

El río 5 de mayo, que se localiza en la comunidad del mismo nombre y de Amatiopa. De este río se abastece la población de la cabecera

municipal para el servicio del consumo agua potable.

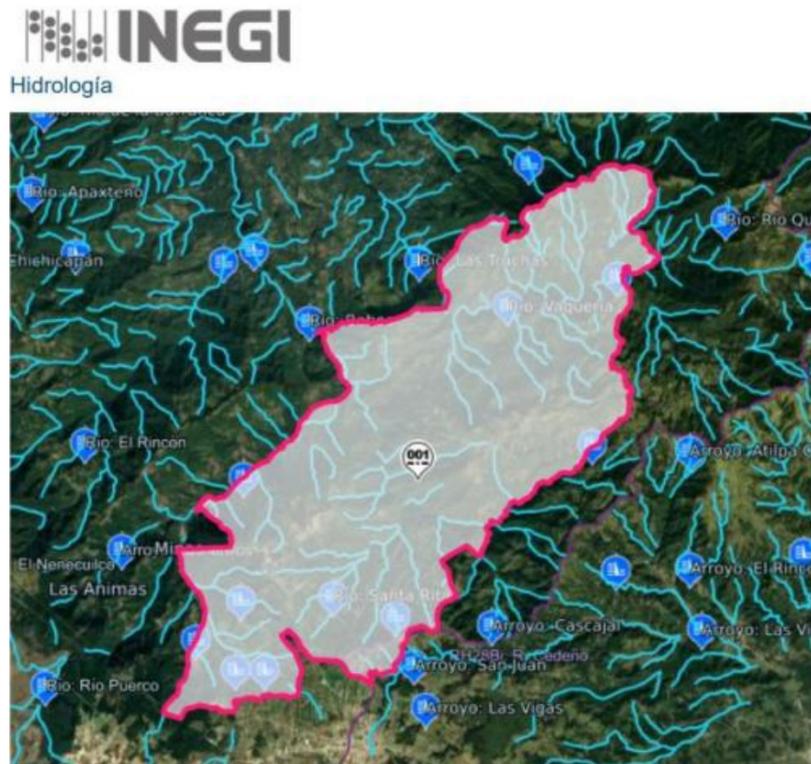
El río de Dos Puentes, este río se localiza en el límite con el municipio de Sochiapa, e n las comunidades de Tepepzingo, Tlavipectan y Sochibebeca.

La Cuchilla o Axol, formado por la unión de los arroyos de Ojo de Agua y localizados al suroeste

de a ciudad.

El Citlalapa, (lugar de las estrellas escondidas) es un río intermitente que fluye desde la comunidad de Coxolo y baja por el lado Norte de la ciudad hasta llegar a la comunidad de Sabanas.

Imagen Hidrología



Orografía

Huatusco es uno de los 212 municipios que conforman el estado mexicano de Veracruz de Ignacio de la Llave. El municipio de Huatusco se localiza en la región montañosa central del estado de Veracruz. La distancia aproximada por carretera desde la ciudad de Huatusco a las ciudades de Xalapa y de Veracruz es de 88 km y 120 km respectivamente.

Se encuentra ubicado en la zona central montañosa del Estado, sobre las estribaciones de la Sierra Madre Oriental. Su topografía es bastante accidentada observándose barrancas y algunas alturas notables.

El municipio de Huatusco se caracteriza por poseer "Bosque Mesófilo de Montaña" en su parte media y alta, este tipo de Bosque, (también denominado "Bosque de Niebla") es un tipo de bosque único a nivel mundial por su mega diversidad, su composición florística es una mezcla de especies de bosques templados, donde pueden convivir pinos y encinos con especies de bosques tropicales húmedos de tierras bajas.

En la actualidad existe una fauna compuesta por poblaciones de mamíferos silvestres como: conejos, ardillas, armadillos, mapaches, tlacuaches, zorros tuzas y tejones. Aves como: codorniz, tordos, gavilán, golondrinas; y reptiles como coralillos, nauyacas o palancas.

Liquidambar styraciflua u Ocozote un árbol típico del bosque de niebla.

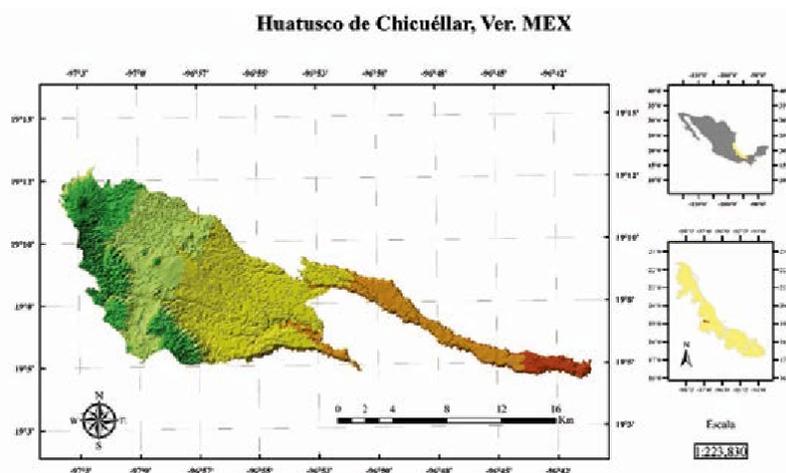
Huatusco se localiza en las estribaciones de la Sierra madre oriental, observándose elevaciones al sur y al oeste que superan los 1800 msnm y barrancas considerablemente profundas al este.

Geomorfológicamente, se localiza sobre una extensa ladera tendida que se prolonga de poniente a oriente delimitada al sur por un sistema de lomeríos (serranía de Ixpila), al norte por la microcuenca del río Citlalapa y al oeste por el sistema montañoso pertenecientes a la sierra madre oriental llamada también "Sierra alta de Huatusco". Dentro del territorio municipal existen cerros aislados importantes entre los cuales destacan los siguientes:

- Cerro de Acatepec
- Cerro de Guadalupe
- Cerro de Ocelotepec (único cerro que conserva la vegetación virgen)
- Cerro de Los Tecolotes
- Cerro Colorado
- Cerro de Elotepec
- Serranía de Ixpila

Por otro lado, en el municipio existen barrancas profundas como la de Chavaxtla al este del municipio y al oeste la barranca de Elotepec que sirve además como frontera natural entre Huatusco (Veracruz) y Chichiquila (Puebla).

### Imagen Orografía



### Clima

Semicálido húmedo con lluvias todo el año (48%), semicálido húmedo con abundantes lluvias en verano (42%), cálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (6%) y cálido subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (4%).

### Imagen Clima

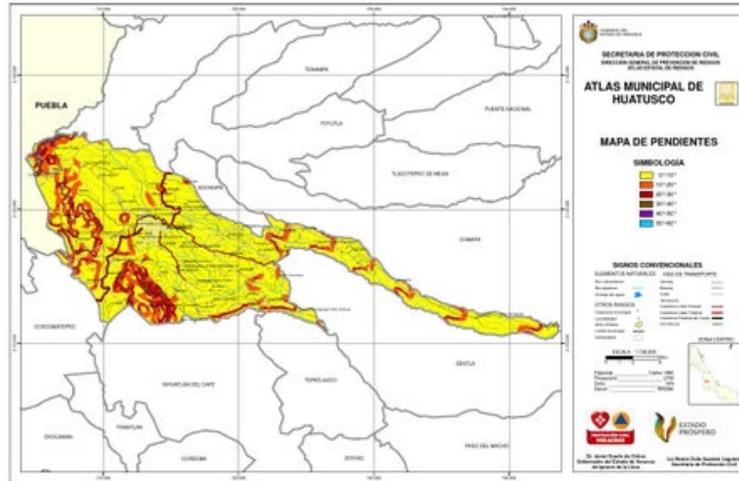
### Características Socioeconómicas

#### Vivienda

-Anexo2-

#### Actividades Productivas

Actividades productivas: en Agricultura se encuentran cultivos como la caña de azúcar, el aguacate, la macadamia, el Bambú, maíz grano y como principal actividad agrícola es el cultivo del café.



En Ganadería y Avicultura se encuentra bovino, porcino, ovino, caprino, Ave a/, guajolotes.

#### Infraestructura y Servicios

Infraestructura Social y de Comunicaciones

En Transporte: taxis, autobuses

sistema: energía eléctrica, abastecimiento de agua potable y saneamiento.

Infraestructura social: escuelas y Hospitales

#### Infraestructura de Educación y Salud

Educación básica, media superior y superior

en salud: Hospital civil, centro de salud y clínicas privadas.

#### Abasto

Tiendas departamentales, mercado municipal, pequeñas y medianas empresas.

#### Servicios Públicos

En la cabecera municipal y sus 28 comunidades que conforman al municipio de Huatusco el 90% cuentan con los servicios de internet, gas, agua potable y saneamiento y luz eléctrica.

#### Medios de Comunicación

Digitales

#### Análisis

En el municipio de Huatusco se cuenta con los servicios de infraestructura social y educativos, así como medios de comunicación para tener un municipio que facilite las demandas de los ciudadanos que habitan en el.

#### Estrategias

Estrategia o Subprograma Prospectivo

Cuenta con camionetas de rescate: 2 UNIDADES DE MARCA KANGOO, radio comunicación con los 32 agentes municipales pertenecientes al municipio de Huatusco. pagina oficial del H.

Ayuntamiento., Herramienta, motosierra, extintores, refugios temporales, botiquín básico de primeros auxilios, cuenta con área para helipuerto en caso de ser necesaria, brigadas comunitarias, águilas negras, Cruz ámbar, bomberos y se gestiona ante la secretaria de protección civil una camioneta de respuesta rápida y esta en proceso espera de respuesta. Se realizaron 2 brigadas con 6 integrantes en las comunidades de Ixpila y Tlamatoca, los cuales fueron capacitadas por SPC.

En el punto de atlas de riesgo se agrega el siguiente Link:

<https://issuu.com/uliseszl64/docs/huatusco>, en donde se maneja la última actualización del mismo.

#### Inventario de Recursos Humanos

Brigadas comunitarias, águilas negras, Cruz ámbar, bomberos, Cruz Roja. Se realizan diferentes operativos a lo largo del año con las diferentes unidades de emergencia en el municipio para tener una mejor coordinación en cada uno de los eventos masivos dentro de este municipio

#### Inventario de Recursos Materiales

Cuenta con camionetas de rescate, radios de comunicación, herramienta, morunas, palas. escaleras, motosierra, extintores, impermeables, conos, banderas.

#### Directorios e Inventarios Actualizados

seguridad publica: 273 73 4 00 07

Protección civil: 273 73 4 08 77

DIF Municipal :273 73 4 08 35

Cruz Roja: 273 73 4 01 08

Hospital: 273 734 01 96

Centro de salud: 273 73 4 02 41

Presidencia Municipal: 273 73 4 53 14

Sindicatura municipal: 273 112 88 39

#### Estrategia o Subprograma Correctivo

Se realiza monitoreo a los puntos de mayor riesgo en cada una de las comunidades así como reforestación en los lugares donde han ocurrido derrumbes, se realizan actividades y acciones con la comunidad para desolvar cunetas y puentes y para evitar la detención del agua y destapar tarjeas dentro de la ciudad, así como platicas preventivas en las comunidades sobre los riesgos y que hacer en caso de un desastre natural, para tener una mejor gestión en la materia de prevención se realizaron a la UMPC capacitación de 6 acciones básicas para salvar una vida, capacitación para el manejo de extintores y de fuga en el manejo de tanque de gas LP, se

realizaron capacitaciones a escuelas de nivel básico y medio superior, además de visitas a empresas solicitando el Programa Interno de acuerdo al riesgo de cada una de ellas, empezando por las de bajo y mediano riesgo, teniendo en el Programa Anual la cantidad de 20 empresas que ya cuentan con unidad Interna de Protección Civil.

#### Identificación de los Riesgos

Derrumbe en carretera Federal Huatusco- Conejos a la altura del libramiento Huatusco el día 6 de agosto del 2020.

Derrumbe en la comunidad de Alta Luz, Tlamatoca Huatusco, en la cual quedaron afectadas mas de 10 familias.

#### Fenómeno perturbador de Origen Geológico

Sismo ocurrido el día 1 de marzo del 2022 en epicentro en Isla Ver. de magnitud 6.2.

#### Imágen Fenómeno perturbador de Origen Geológico



#### Fenómeno perturbador de Origen Hidrometeorológico

Granizada y fuertes vientos en la zona alta del municipio, en las comunidades de Elotepec, San José Chapa, San Diego y Coxolo

#### Imágen Fenómeno perturbador de Origen Hidrometeorológico

#### Fenómeno perturbador de Origen Químico-Tecnológico

Incendio forestal en atrás de panteón Municipal de la cabecera de la ciudad.

#### Imágen Fenómeno perturbador de Origen Químico-Tecnológico



#### Fenómeno perturbador de Origen Sanitario-Ecológico

El deslizamiento analizado se presentó en la colonia el Zanjón, ubicada en la zona centro-sureste de la mancha urbana de Huatusco, Ver. a una altitud aproximada de 1,276 msnm.

#### Imágen Fenómeno perturbador de Origen Sanitario-Ecológico

#### Fenómeno perturbador de Origen Socio-Organizativo

Feria 2022 en Huatusco, Veracruz. del 28 de abril al 02 de Mayo con una audiencia por día de más de 3,000 personas, en la cual se acudieron unidades de emergencia y plan operativo para dichos eventos.

#### Imágen Fenómeno perturbador de Origen Socio-Organizativo



### Análisis de los Riesgos

De acuerdo al atlas de riego y a los diferentes puntos que se han encontrado por medio de los agentes municipales se tienen localizados diferentes puntos de riesgo en la comunidad de Tlamatoca, Ixpila, en el libramiento Huatusco por deslizamiento de tierra, además de un socavón denominado zanjón donde llegan los residuos de agua y drenaje del municipio, teniendo como antecedente dictámenes de riesgo emitidos por la secretaria, ya que existen familias en esos predios,

A dichos dictámenes esta administración le ha dado el seguimiento oportuno para la mitigación de riesgo de dichas familias.

### Estrategia o Subprograma Reactivo

Sistema de Protección Civil de Veracruz cuenta con un Código de Alertas ante la posibilidad de contingencias meteorológicas

Alerta gris: Significa que en un periodo de cinco días un fenómeno meteorológico podría afectar al territorio veracruzano.

Alerta azul: Significa que se ha detectado la presencia de un ciclón tropical y existe un peligro mínimo.

Alerta verde: Significa que un ciclón tropical puede impactar el

estado en los próximos días y existe un peligro bajo.

Alerta amarilla: Significa que un ciclón tropical se ha acercado al estado y existe un peligro moderado.

Alerta naranja: Significa que un ciclón tropical está cerca del estado y existe un peligro alto.

Alerta roja: Significa que un ciclón tropical está llegando al estado y existe un peligro máximo.

Se lleva a cabo el programa interno necesario para solventar emergencias

Se efectúan capacitaciones a brigadas comunitarias así como asociaciones de rescate en caso de alguna situaciones de riesgo.

Se realizan en comunidades y en escuelas platicas de plan familiar para prevención.

se instalan refugios temporales y en coordinación con el DIF municipal se atenderán familias afectadas dependiendo de la vulnerabilidad de la población

### Planes de Emergencia

Con cada fenómeno perturbador que afecta al municipio se instala el consejo municipal de Protección Civil y se activa los 5 refugios temporales los cuales las direcciones son: 1.-TEATRO SOLLEIRO ubicado en Av. 1 Esq. Calle 3. Col. Centro, 2.-CNC (COMITÉ REGIONAL CAMPESINO URSULO GALVAN) Av. 1 Oriente # 946 entre calle 11 Y 9 Col. Centro,3.- AUDITORIO DE ESCUELA SEC. DR. DARIO MENDEZ LIMA, Av. 1 entre calles 12 Y 14. Col. Centro, 4.- EDIFICIO 2 H. AYUNTAMIENTO ubicado en Av. 2 entre calles 5 Y 11, Col. Centro, 5.- ASOCIACION GANADERA LOCAL DE HUATUSCO, en Av. 2, calle 8 Esquina # 870, dando también de conocimiento a las unidades de emergencia: policía municipal, Cruz Roja, águilas negras, Cruz ámbar, bomberos y si es necesario se activa el plan DN-3.

Se revisa y se atiende a las comunidades con mayor vulnerabilidad, en tiempo de fríos o comunidades en zona de riesgo por lluvias y de ser necesario se utilizan los salones de usos múltiples de dichas localidades.

Dependiendo del fenómeno perturbador se realizan reuniones operativas con los grupos de emergencia además del monitoreo a unidades internas y brigadas comunitarias, para tener un mayor control de cada una de las acciones.

### Sistemas de Alarmamiento

Atendiendo las indicaciones de la SPC y dependiendo de la eventualidad se anuncia como primera instancia la alerta gris, la cual se da a conocer por medio de la página oficial de internet del H. Ayuntamiento, así como las redes sociales y en grupos de WhatsApp donde se encuentran las unidades de emergencia para su conocimiento.

### Estrategia o Subprograma Prospectivo/Correctivo

#### ANALISIS DE RIESGO.

Establecer e identificar mediante un estudio, los riesgos potenciales a los que está expuesto en el Municipio, como también la vulnerabilidad hacia los diferentes agentes perturbadores de tipo natural o provocados por el hombre.

QUE HACER ANTES, DURANTE Y DESPUES DE CADA UNO DE LOS RIESGOS, CON SUS PROCEDIMIENTOS INDICADOS.

Diagrama de flujo de los riesgos, Programa de emergencia: Basado en su principal riesgo, Programa de capacitación: Calendarizado, Directorio telefónico de los diferentes cuerpos de auxilio.

De ser necesario se instalará el consejo municipal de Protección Civil junto con las dependencias Federales Estatales y Municipales, de acuerdo al Fenómeno perturbador, manejando un EDAN mandado por la SPC para el conteo de daños y características de la vulnerabilidad de las personas de dicha contingencia.

para regresar a la normalidad se verifica y se llega a un acuerdo con el consejo municipal solventando los apoyos y regresando los servicios Públicos básicos a la Población, teniendo siempre en cuenta las recomendaciones del nivel Federal y Estatal.

Mecanismos para el control y evaluación del Programa Municipal de Protección Civil

Se realizan reuniones con agentes municipales y jefes de manzana para mitigar situaciones de riesgo.

Se realizan simulacros en unidades internas de instituciones públicas y privadas.

Se efectúan operativos para los diferentes eventos socio-organizativos a lo largo del año, así como por desastres naturales que afecten el municipio.

Cuidando la perspectiva de género y contribuyendo a una sociedad incluyentes se solicita a empresas dentro de los Programas internos, rampas para personas con discapacidad, la inclusión de mujeres en las unidades internas de Protección Civil.

Se realizan pláticas con el Instituto de la mujer y DIF Municipal a mujeres en Programas i brigadas de prevención en sus comunidades, considerando en eventos masivos, siempre dándole la atención a personas de la tercera edad, mujeres embarazadas y niños.

Anexo A Formato de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades (EDAN)

Bibliografía

<https://es.wikipedia.org/wiki/Huatusco>

Objetivos de Desarrollo Sostenible. (s.f.). un.org. Obtenido de

<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

Plan Veracruzano de Desarrollo 2019-2024. (5 de junio de 2019). Gaceta Oficial del Estado.

Xalapa, Veracruz, México: Gobierno del Estado de Veracruz.

Programa Sectorial de Protección Civil 2019-2024. (5 de septiembre de 2014). Gaceta Oficial del

Estado. Xalapa, Veracruz, México: Gobierno del Estado de Veracruz.

Municipio	Localidad	Población Total	Población Femenina	Población Masculina	Población 60 y mas	Población 60 y mas Femenina	Población 60 y mas Maculina
Huatusco	Total del Municipio	59920	31310	28610	6637	3728	2909
Huatusco	Huatusco de Chicuelar	33402	17876	15526	3985	2368	1617
Huatusco	Adolfo Ruiz Cortines (La Pastoría)	850	424	426	62	30	32
Huatusco	Amatiopa (Mesa Limón)	1157	578	579	102	48	54

Huatusco	Capulapa	1009	517	492	114	56	58
Huatusco	Cotecontla	501	265	236	71	40	31
Huatusco	Coxolo	139	66	73	23	12	11
Huatusco	Chalchitepec	894	456	438	44	28	16
Huatusco	Chavaxtla	1433	711	722	215	102	113
Huatusco	Elotepec	2116	1092	1024	170	82	88
Huatusco	Galera Quemada	206	104	102	40	26	14
Huatusco	Ixpila	1591	813	778	160	83	77
Huatusco	Mesa del Rancho	926	465	461	60	32	28
Huatusco	Novillero	141	72	69	15	8	7
Huatusco	El Ocote	816	419	397	125	65	60
Huatusco	Rincón de Capulapa (Palo Huiloya)	186	94	92	17	7	10
Huatusco	Peregrina	159	84	75	21	13	8
Huatusco	La Raya	442	218	224	47	26	21
Huatusco	Rincón Tlazalo (San Miguel)	307	156	151	36	19	17
Huatusco	Sabanas	1120	577	543	134	74	60
Huatusco	San Diego Tetitlán	504	267	237	43	22	21
Huatusco	Sochibebeca	235	114	121	42	17	25
Huatusco	Tenejapa	328	170	158	32	14	18
Huatusco	Tepampa	1104	563	541	67	38	29
Huatusco	Tepetla	132	57	75	18	8	10
Huatusco	Tepetzingo	416	192	224	39	16	23
Huatusco	Tlamatocla	1771	885	886	179	93	86
Huatusco	Flavictepan	462	231	231	55	31	24
Huatusco	Xocotla	108	47	61	9	4	5
Huatusco	Coxcontla	135	64	71	15	8	7
Huatusco	La Patrona	385	204	181	42	22	20
Huatusco	Alta Luz	531	267	264	55	30	25
Huatusco	Michapa	803	423	380	79	43	36
Huatusco	Rincón Ramírez	192	97	95	26	12	14
Huatusco	Carrizal	496	232	264	51	28	23
Huatusco	Metlapoxteca (Rincón Metlapoxteca)	278	144	134	39	20	19
Huatusco	El Oriente	307	150	157	25	9	16
Huatusco	Puentecilla	454	233	221	51	31	20
Huatusco	La Víbora	4	*	*	*	*	*
Huatusco	Axol	4	*	*	*	*	*

Huatusco	San José Chapa	167	84	83	14	5	9
Huatusco	El Peinecillo	7	*	*	*	*	*
Huatusco	San Isidro	47	22	25	8	4	4
Huatusco	Auyantla	235	130	105	19	10	9
Huatusco	Tlaxopa	65	29	36	5	3	2
Huatusco	Colonia Francisco I. Madero	667	329	338	54	28	26
Huatusco	Naranjos	219	116	103	25	14	11
Huatusco	Linda Vista	35	14	21	3	0	3
Huatusco	Luis Córdoba Reyes	328	163	165	20	10	10
Huatusco	La Lámina	5	*	*	*	*	*
Huatusco	Acatepec (Los Pinos)	21	11	10	1	0	1
Huatusco	Colonia Pastoría Cuatro	943	479	464	70	34	36
Huatusco	Rancho Carril	2	*	*	*	*	*
Huatusco	Cinco de Mayo	336	176	160	20	15	5
Huatusco	El Palenque	7	*	*	*	*	*
Huatusco	Buena Vista	18	9	9	2	1	1
Huatusco	Ojo de Agua	6	2	4	6	2	4
Huatusco	Pajaritos	14	8	6	2	1	1
Huatusco	Las Cañadas	28	16	12	0	0	0
Huatusco	Paso Catalina	5	*	*	*	*	*
Huatusco	Plan Chapeado	9	*	*	*	*	*
Huatusco	El Horno	328	169	159	48	23	25
Huatusco	Colonia Unidad Antorchista	270	153	117	20	7	13
Huatusco	La Paz	101	50	51	7	4	3
Huatusco	Dos Puentes	6	3	3	2	1	1
Huatusco	La Vaquería	7	*	*	*	*	*
Huatusco	Localidades de una vivienda	34	15	19	1	0	1
Huatusco	Localidades de dos viviendas	16	5	11	2	1	1

Municipio	Localidad	Total de Hogares	HOGJEF_F	HOG_JEF_M	POBHOG	PHOGJEF_F	PHOGJEF_F
Huatusco	Total del Municipio	16093	5416	10677	59875	17756	42119
Huatusco	Huatusco de Chicuellar	9661	3907	5754	33360	12320	21040
Huatusco	Adolfo Ruiz Cortines (La Pastoría)	180	28	152	850	141	709
Huatusco	Amatiopa (Mesa Limón)	284	82	202	1157	318	839
Huatusco	Capulapa	250	95	155	1009	402	607
Huatusco	Cotecontla	117	47	70	501	194	307
Huatusco	Coxolo	37	5	32	139	18	121
Huatusco	Chalchitepec	166	26	140	894	117	777
Huatusco	Chavaxtla	392	68	324	1433	196	1237
Huatusco	Elotepec	491	90	401	2116	315	1801
Huatusco	Galera Quemada	59	17	42	206	56	150
Huatusco	Ixpila	347	89	258	1591	376	1215
Huatusco	Mesa del Rancho	230	43	187	926	165	761
Huatusco	Novillero	32	11	21	141	38	103
Huatusco	El Ocote	225	54	171	816	149	667
Huatusco	Rincón de Capulapa (Palo Huiloya)	47	13	34	186	43	143
Huatusco	Peregrina	44	10	34	159	25	134
Huatusco	La Raya	111	27	84	442	89	353
Huatusco	Rincón Tlazalo (San Miguel)	74	15	59	307	58	249
Huatusco	Sabanas	292	74	218	1120	260	860
Huatusco	San Diego Tetitlán	126	23	103	504	79	425
Huatusco	Sochibebeca	62	9	53	235	27	208
Huatusco	Tenejapa	82	26	56	328	88	240
Huatusco	Tepampa	202	24	178	1104	77	1027
Huatusco	Tepetla	25	4	21	132	18	114
Huatusco	Tepetzingo	122	30	92	416	91	325
Huatusco	Tlamatoca	421	64	357	1771	227	1544
Huatusco	Tlavictepan	121	30	91	462	113	349
Huatusco	Xocotla	25	7	18	108	20	88
Huatusco	Coxcontla	37	7	30	135	14	121
Huatusco	La Patrona	110	42	68	385	142	243
Huatusco	Alta Luz	134	21	113	531	58	473

Huatusco	Michapa	191	50	141	803	170	633
Huatusco	Rincón Ramírez	45	4	41	192	16	176
Huatusco	Carrizal	126	32	94	496	125	371
Huatusco	Metlapoxteca (Rincón Metlapoxteca)	57	24	33	278	146	132
Huatusco	El Oriente	75	18	57	307	61	246
Huatusco	Puentecilla	105	27	78	451	111	340
Huatusco	La Víbora	*	*	*	*	*	*
Huatusco	Axol	*	*	*	*	*	*
Huatusco	San José Chapa	40	5	35	167	15	152
Huatusco	El Peinecillo	*	*	*	*	*	*
Huatusco	San Isidro	11	2	9	47	11	36
Huatusco	Auyantla	60	14	46	235	51	184
Huatusco	Tlaxopa	17	3	14	65	9	56
Huatusco	Colonia Francisco I. Madero	151	46	105	667	172	495
Huatusco	Naranjos	58	16	42	219	47	172
Huatusco	Linda Vista	5	1	4	35	15	20
Huatusco	Luis Córdoba Reyes	92	27	65	328	78	250
Huatusco	La Lámina	*	*	*	*	*	*
Huatusco	Acatepec (Los Pinos)	6	2	4	21	8	13
Huatusco	Colonia Pastoría Cuatro	247	84	163	943	272	671
Huatusco	Rancho Carril	*	*	*	*	*	*
Huatusco	Cinco de Mayo	78	20	58	336	52	284
Huatusco	El Palenque	*	*	*	*	*	*
Huatusco	Buena Vista	4	0	4	18	0	18
Huatusco	Ojo de Agua	4	0	4	6	0	6
Huatusco	Pajaritos	4	1	3	14	2	12
Huatusco	Las Cañadas	10	5	5	28	12	16
Huatusco	Paso Catalina	*	*	*	*	*	*
Huatusco	Plan Chapeado	*	*	*	*	*	*
Huatusco	El Horno	81	10	71	328	31	297
Huatusco	Colonia Unidad Antorchista	81	29	52	270	89	181
Huatusco	La Paz	25	6	19	101	18	83

Huatusco	Dos Puentes	3	0	3	6	0	6
Huatusco	La Vaquería	*	*	*	*	*	*
Huatusco	Localidades de una vivienda	7	2	5	34	11	23
Huatusco	Localidades de dos viviendas	4	0	4	16	0	16

Municipio	Localidad	Población Total	Inundación	Granizo	Heladas	Sequías	Tor_electri
Huatusco	Total de la Entidad	33402	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Localidades de dos viviendas	850	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Total del Municipio	1157	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Acajete	1009	No	Sin granizo	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Colecta	501	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Cruz Verde	139	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Encinal	894	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	La Joya Chica	1433	No	Sin granizo	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	La Joya	2116	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Mazatepec	206	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Mesa de la Yerba	1591	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Plan de Sedeño	926	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Puentecillas	141	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Rincón de la Joya	816	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Vega de Pixquiác	186	No	Sin granizo	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Zapotal	159	No	Sin granizo	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	Tierra Prieta	442	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Acocota	307	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	Cuesta del Vaquero	1120	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Encinal Dos	504	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Rincón de Sedeño	235	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días

Huatusco	El Saucal	328	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Rodeo	1104	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Toxtlacoyilla	132	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Pata Mole	416	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Loma del Muerto	1771	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Pipincal	462	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Quemado	108	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Pozo Seco	135	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Fortín	385	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Muñeco	531	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Acajete	803	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Capulín	192	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	La Posta	496	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	La Yerbabuena	278	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Las Bayas	307	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Paraíso las Flores (La Vaquita)	454	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Mirador (Rancho Ecológico)	4	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	Cinco de Mayo (Los Chávez)	4	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Localidades de una vivienda	167	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Localidades de dos viviendas	7	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Acatlán	47	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	Veinticuatro	235	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Plan del Pino (Plan del Coyote)	65	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Los Duraznos	667	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Localidades de dos viviendas	219	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Acayucan	0	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días

Huatusco	Michapan	0	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Aguapino le (Cuapinole)	35	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Cabañas	0	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Campo de Águila	0	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Mangal	328	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Cascajal del Río (Cascajallillo)	5	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Corral Nuevo	0	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Dehesa	0	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Esperanza Malota	21	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Gran Bretaña	943	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Hato	2	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Ixhuapan	336	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Ixtagapa	7	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Michapan Paso Real	0	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Monte Grande	18	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Nuevo Poblado Vista Hermosa	6	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Paraíso	14	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Paso Limón	28	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	San Ángel	0	No	De 1 a 2 días	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	San Juanillo	5	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	San Martín	9	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 10 a 20 días
Huatusco	Tecuanapa	328	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Vista Hermosa	270	No	De 0 a 1 día	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Zapote	101	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	Alfredo Cuadra I. Piña	6	No	De 1 a 2 días	De 1 a 30 días	Muy fuerte	De 21 a 40 días
Huatusco	El Benemérito (El Cazador)	7	No	De 0 a 1 día	De 31 a 60 días	Fuerte	De 21 a 40 días