



ATLAS ESTATAL DE RIESGOS DEL ESTADO DE JALISCO

Gobierno del Estado de Jalisco • Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco • Universidad de Guadalajara • IT

SIMBOLOGÍA

SÍMBOLOS BASE CARTOGRÁFICA

- Cabeceras municipales de Jalisco
- Localidad urbana de estados limítrofes
- Vías de comunicación de estados limítrofes
- Limite estatal
- Cuerpos de agua
- Volcán

TIPO DE AMENAZA

GEOFÍSICAS

- Por erupción volcánica
- Zona sísmica alta, registro histórico de sismos muy frecuentes y de aceleración del suelo superior al 70%.
- Zona sísmica intermedia, registro histórico de sismos no frecuentes o de aceleración del suelo menor al 70%.
- Por tsunamis

HIERO-METEOROLÓGICAS

- Áreas inundables por pendiente
- Número de ciclones con afectación en Jalisco

GEOLÓGICO-GEOMORFOLÓGICAS

- Por hundimientos
- Por movimientos en masa
- Medio
- Alto
- Muy alto

CALAMIDADES REGISTRADAS

- Sitio aproximados con afectaciones históricas importantes

Fuente información temática: Elaboración propia a partir de: Mapa temático: Movimiento en Masa, Hundimientos, Amenazas Costeras, Sismos y Peligros Volcánicos del "Atlas Estatal de Riesgos del Estado de Jalisco", Universidad de Guadalajara, Gobierno del Estado de Jalisco, 2007. Fuente base cartográfica: Elaboración propia a partir de datos: Cuentos de datos vectoriales y topográficos, INEGI, Carta Topográfica escala 1:250,000 y 1:250,000, INEGI, Modelo Continuo de Elevación, INEGI, Nueva Geografía Municipal, INEGI, Mapa Imágenes Satelitales y Topografía, Gobierno del Estado de Jalisco, 2006. Riesgo de Ciclones del Estado de Jalisco, ITI, 2005. Nota: Los valores al oriente del meridiano 102° W fueron extrapolados de la zona geográfica 13, pero corresponden a la zona geográfica 14.

Proyección: UTM
Zona: 13
Elipsoide: WGS84
Datum: WGS84

ESCALA
0 5 10 20 50 km
1:500,000

04 Mapa de Susceptibilidad por Tipo de Amenaza

Elaboración:
Ruth Miranda Guerrero
María del Rocío Castillo Aja

Recopilación de información, digitalización y procesamiento:
Grupo de Investigación del Departamento de Geografía y Ordenación Territorial, CUCSH, Universidad de Guadalajara

Proyecto: Atlas Estatal de Riesgos del Estado de Jalisco

Responsable del Proyecto:
Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco
Instituto de Información Territorial del Estado de Jalisco
Gobierno del Estado de Jalisco

Departamento de Geografía y Ordenación Territorial
Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades
Universidad de Guadalajara

Fecha de Elaboración: Enero del 2007.