



ATLAS de Riesgos del Estado de Baja California.

Actualización e Identificación de Peligros



BAJA CALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

PROTECCIÓN CIVIL
Coordinación Estatal de Protección Civil

Peligro Sísmico: Velocidades superficiales del suelo de Tijuana

Simbología Velocidad de onda de corte medida en los primeros 30 metros del subsuelo (β_{30} (m/s))

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| Aluvión 200m/s | Igea 700 m/s |
| Limolita-Arenisca 2010 m/s | Igia 700 m/s |
| Conglomerado 384 m/s | Palustre |
| Arenisca-Conglomerado 400m/s | Traza urbana |
| Basalto 500m/s | Carretera federal |

Fuente de Información: Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada BC

Escala: 1:120,000

Proyección cartográfica: GCS_WGS_1984

Autor y metadatos: M.C José Acosta Chang

Colaboradores: M.C.Euclides Ruiz C. y Gustavo Arellano Z.

Mapa base y cartografía urbana: INEGI

Responsable del Proyecto: M.C Luis H. Mendoza Garcilazo

Criterios cartográficos sugeridos por el CENAPRED

para integrarse al Atlas Nacional de Riesgos **1ERA EDICIÓN: AÑO 2014**

REMATERIZADO POR LA COORDINACIÓN ESTATAL DE PROTECCIÓN CIVIL PARA CUMPLIR CON CRITERIOS DE CALIDAD.
FECHA: ABRIL 2019