



SIMBOLOGÍA

General

- Límite del área de estudio
- Área urbana
- Límite del Municipio
- Cuerpo de Agua Marítimo
- Límites de Municipios Colindantes
- Límites de Estados

Sismos

Regionalización Sísmica

- Zona altamente sísmica
- Zona asísmica
- Zona peninsular
- Zona sísmica
- Radio de 215 km
- Distancia máxima registrada

Sismos del área de estudio

- ALTO
- MEDIO
- BAJO
- MUY BAJO
- Sismos fuera del área de estudio

Periodo de retorno 10 años

- MUY BAJO, Aceleración de 30 gal
- MUY BAJO, Aceleración de 38 gal
- MUY BAJO, Aceleración de 47 gal
- MUY BAJO, Aceleración de 55 gal
- BAJO, Aceleración de 64 gal

Periodo de retorno 100 años

- BAJO, Aceleración de 64 gal
- BAJO, Aceleración de 91 gal
- MEDIO, Aceleración de 118 gal
- MEDIO, Aceleración de 145 gal
- ALTO, Aceleración de 172 gal
- MUY ALTO, Aceleración de 199 gal

Periodo de retorno 500 años

- MEDIO, Aceleración de 129 gal
- ALTO, Aceleración de 176 gal
- MUY ALTO, Aceleración de 223 gal
- MUY ALTO, Aceleración de 270 gal
- MUY ALTO, Aceleración de 317 gal
- MUY ALTO, Aceleración de 364 gal

Periodos de Retorno para Aceleraciones de 15% de g o Mayores (PSM)

- BAJO, 83 gals
- MEDIO, 117 gals
- ALTO, 150 gals
- ALTO, 185 gals
- MUY ALTO, 219 gals
- MUY ALTO, 252 gals

Periodo de retorno de 15 % CFE

- MEDIO, 200-500 años
- BAJO, 500-1000 años
- MUY BAJO, 1000-5000 años
- MUY BAJO, 5000-6000 años

ATLAS DE RIESGOS DE LA CIUDAD DE LOS MOCHIS

MAPA NO. 19.- SISMICIDAD LOCAL - CD. DE LOS MOCHIS-

Escala: Variable

Fecha: MARZO 2012

Fuente: Conjunto de datos vectoriales de INEGI. Serie topográfica y de recursos naturales. Escala: 1:1 000 000. Proyección del mapa: Lambert Conformal Conic GCS, North American 1983 Falso Este: 2 500 000, Meridiano Central: -102.00