

# SISMICA DE SUELOS

## S.A. DE C.V.

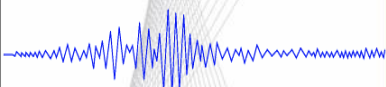


### RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA DEL 20 DE MAYO AL 02 DE JUNIO DE 2019

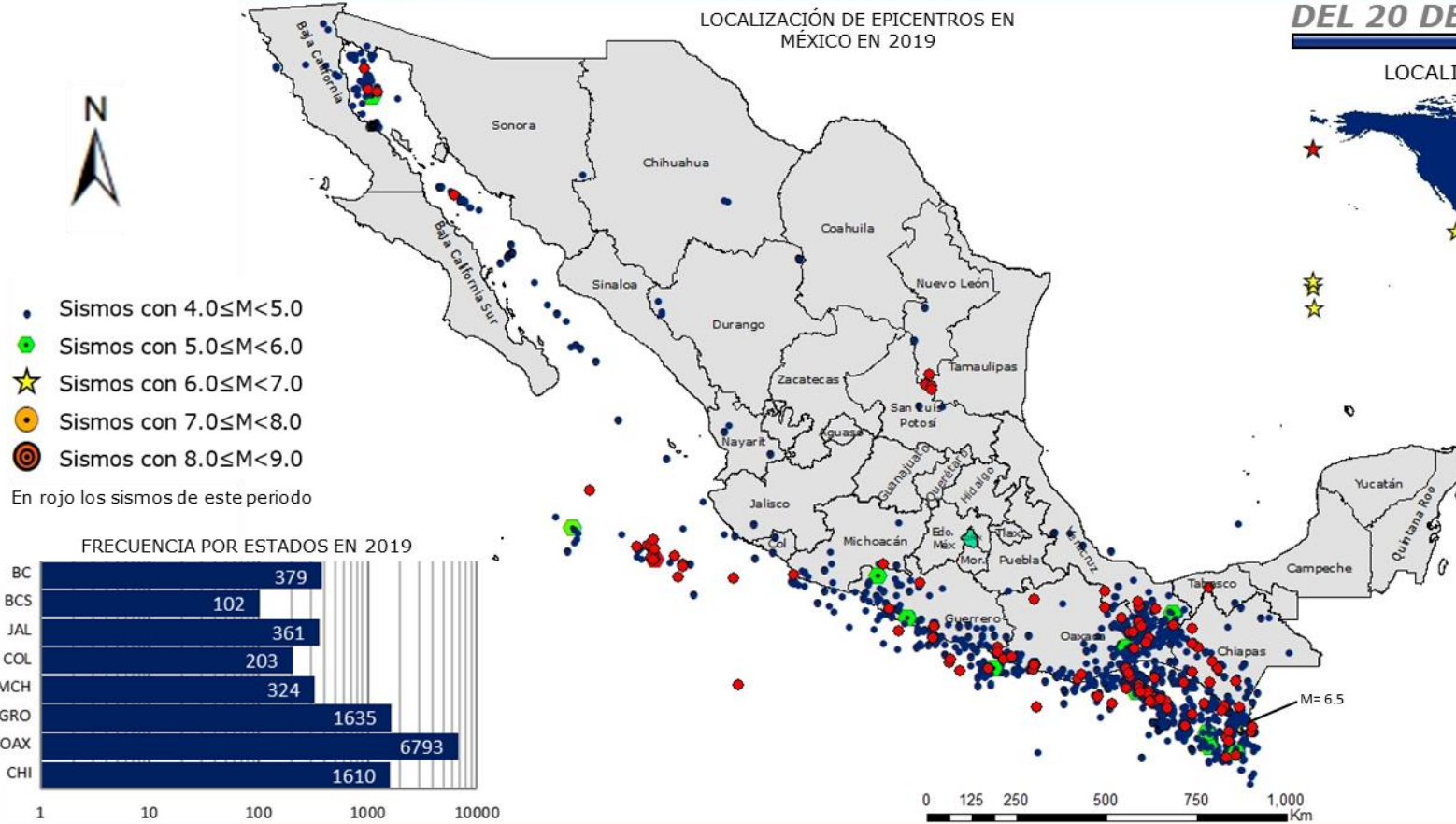
#### SERVICIOS:

- Peligro y riesgo sísmico
- Espectros de sitio y de diseño
- Interacción dinámica suelo-cimentación-estructura
- Determinación de propiedades dinámicas del suelo
- Ensayes geofísicos
- Licuación de arenas
- Monitoreo de estructuras
- Estudios geotécnicos

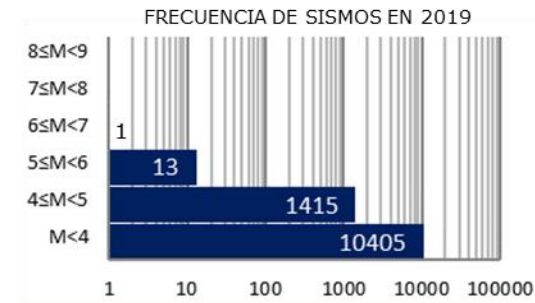
[www.sismica.com.mx](http://www.sismica.com.mx)  
[reportes@sismica.com.mx](mailto:reportes@sismica.com.mx)  
 tel. +52(55)56.11.32.24



Fuente: Información SSN, USGS  
 Elaborado por:  
 Ing. Giovanni Quintos



#### LOCALIZACIÓN DE EPICENTROS EN EL MUNDO EN 2019



#### SISMOS CON $M \geq 4.5$ GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA MEX	M	PROF. (km)	LUGAR
22/05/2019	16:16:16	4.9	17	SE SALINA CRUZ, OAXACA
22/05/2019	16:55:33	4.6	10	O CIHUATLAN, JALISCO
23/05/2019	13:52:46	4.6	10	SO CIHUATLAN, JALISCO
29/05/2019	08:49:14	4.8	106	SO HUIXTLA, CHIAPAS
31/05/2019	06:57:26	5.8	8	O CIHUATLAN, JALISCO

#### SISMOS CON $M \geq 6.0$ GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA UTC	M	PROF. (km)	LUGAR
23/05/2019	08:45:18	6.1	28	NE AMATIGNAK ISLAND, ALASKA
26/05/2019	07:41:15	8.0	123	SE LAGUNAS, PERÚ
30/05/2019	09:03:32	6.6	65	SE LA LIBERTAD, EL SALVADOR
31/05/2019	10:12:32	6.1	90	SE PONDAGUITAN, FILIPINAS