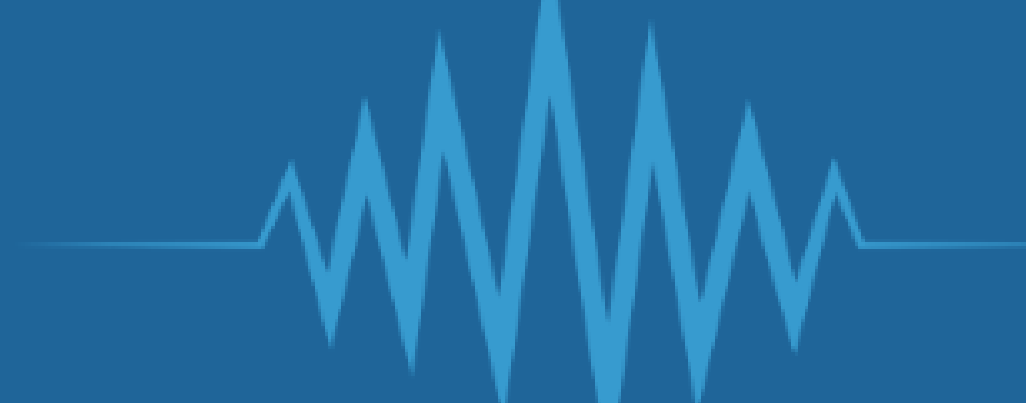




Resumen de Actividad Sísmica

Del 12 al 25 de marzo del 2022

Sísmica de Suelos S.A. de C.V.



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
reportes@sismica.com.mx
+52 (55) 56 11 32 24

Fuente Información SSN, USGS

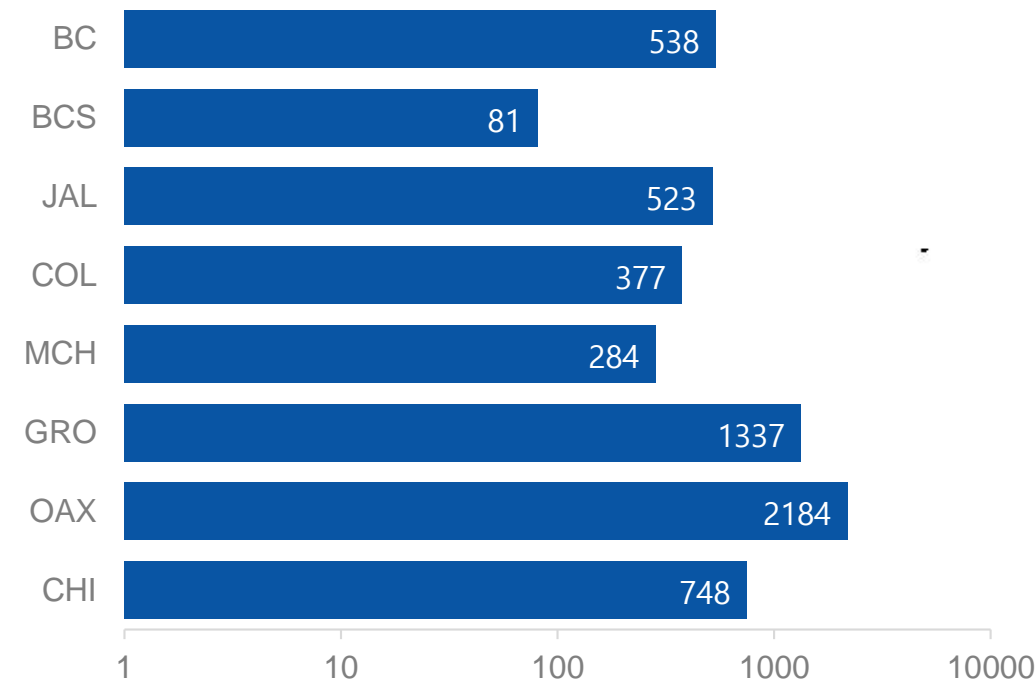
Elaborado por M.I. Giovanni Quintos

Localización de epicentros en México en 2022

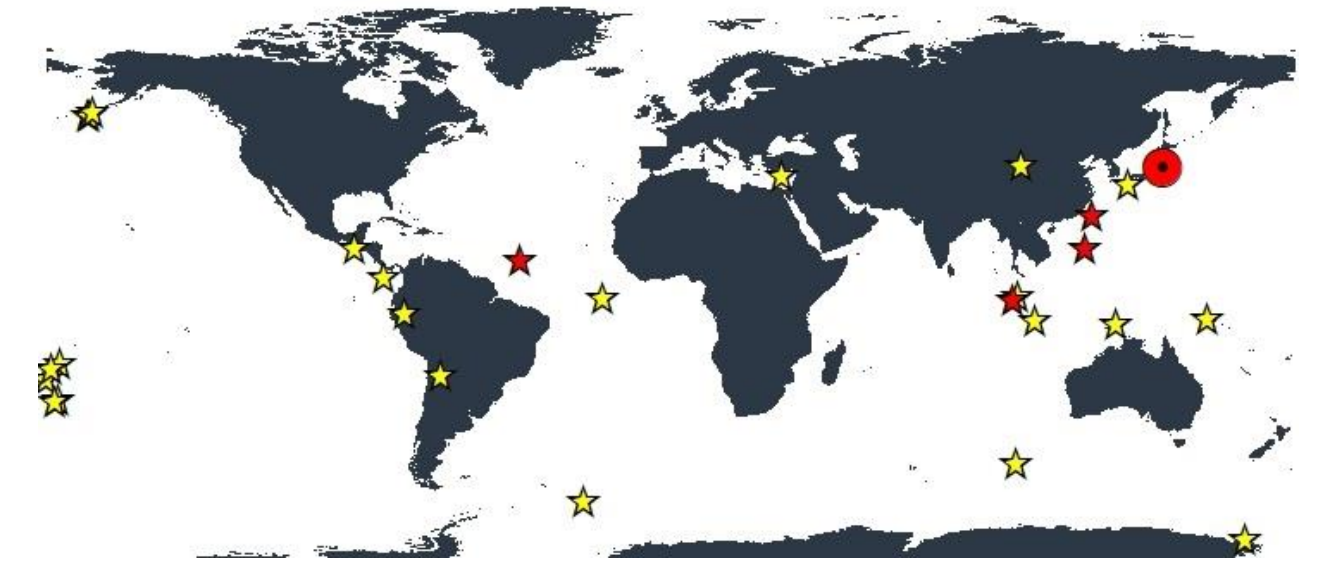
- Sísmos con $4.0 < M < 5.0$
- Sísmos con $5.0 < M < 6.0$
- ★ Sísmos con $6.0 < M < 7.0$
- Sísmos con $7.0 < M < 8.0$
- Sísmos con $8.0 < M < 9.0$

En rojo los sísmos de este periodo

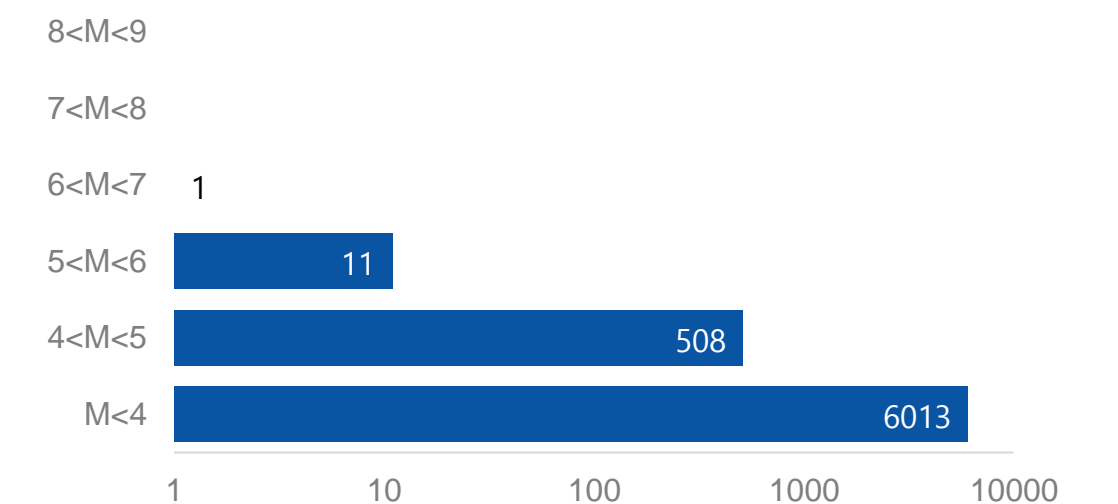
Frecuencia por estados en 2022



Localización de epicentros en el mundo M>6 en 2022



Frecuencia de sísmos en 2022



Sísmos de mayor magnitud en México

FECHA	HORA MX	M	PROF. (km)	LUGAR
12/03/2022	18:01:40	5.1	18	SO PIJIAPAN, CHIAPAS
14/03/2022	02:41:09	4.9	48	NO LA MIRA, MICHOACAN
18/03/2022	13:53:51	4.8	22	SO ACAPULCO, GUERRERO
20/03/2022	01:43:08	4.6	22	S CD HIDALGO, CHIAPAS
24/03/2022	06:25:19	4.8	17	SE SALINA CRUZ, OAXACA

Sísmos de mayor magnitud en el mundo

FECHA	HORA UTC	M	PROF. (km)	LUGAR
13/03/2022	21:05:49	6.4	11	CABRA, FILIPINAS
13/03/2022	21:09:22	6.7	28	PARIAMAN, INDONESIA
16/03/2022	14:36:33	7.3	63	NAMIE, JAPÓN
22/03/2022	16:35:08	6.7	10	DORSAL MESOATLÁNTICA
22/03/2022	17:41:38	6.7	24	CIUDAD DE HUALIEN, TAIWAN