Resumen de Actividad Sísmica

Del 22 de abril al 05 de mayo del 2023

Sísmica de Suelos S.A. de C.V.

SISMICA DE SUELOS

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

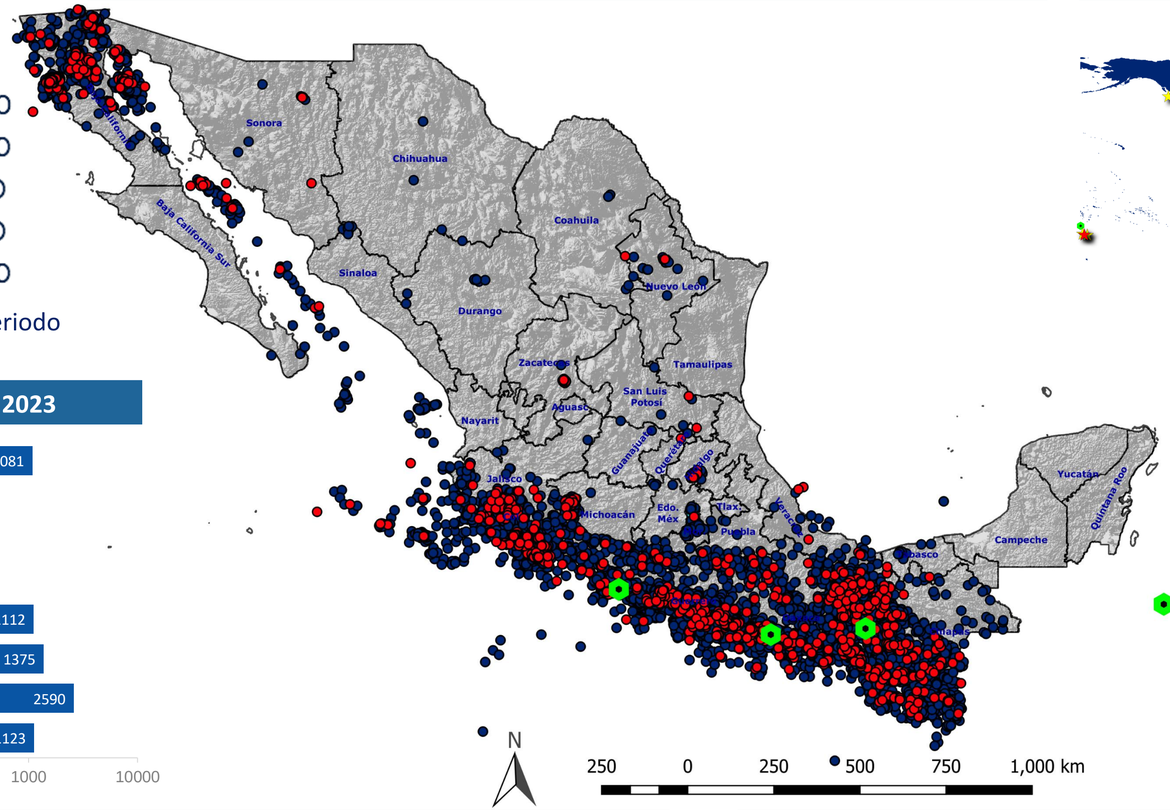
Fuente
Información SSN, USGS

Elaborado por
M.I. Giovanni Quintos

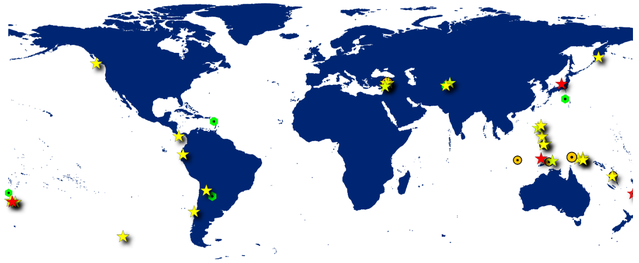
Localización de epicentros en México en 2023

- Sismos con 4.0<M<5.0
- Sismos con 5.0<M<6.0
- Sismos con 6.0<M<7.0
- Sismos con 7.0<M<8.0
- Sismos con 8.0<M<9.0

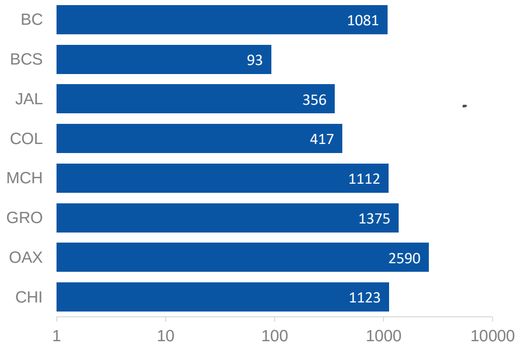
En rojo los sismos de este periodo



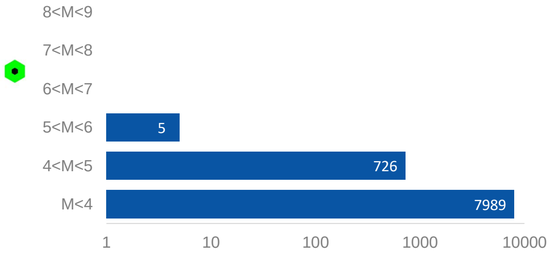
Localización de epicentros en el mundo M>6 en 2023



Frecuencia por estados en 2023



Frecuencia de sismos en 2023



Sismos de mayor magnitud en México

FECHA	HORA MX	M	PROF. (km)	LUGAR
28/04/2023	00:53:53	4.6	16	SO PUERTO VALLARTA, JALISCO
30/04/2023	09:48:29	4.7	17	SO CD DE ARMERIA, COLIMA
01/05/2023	07:07:09	4.5	10	SO CD IXTEPEC, OAXACA
03/05/2023	02:03:45	4.5	10	SO H GUAYMAS, SONORA
05/05/2023	22:56:24	5.0	178	O FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS

Sismos de mayor magnitud en el mundo

FECHA	HORA UTC	M	PROF. (km)	LUGAR
22/04/2023	08:23:42	6.2	6	REGIÓN CENTRAL, MAR DE BANDA
24/04/2023	00:41:55	7.1	43	S ISLAS KERMADEC, N. ZELANDA
28/04/2023	03:13:44	6.0	>150	S ISLAS FIJI
28/04/2023	03:13:51	6.6	>150	S ISLAS FIJI
05/05/2023	05:42:04	6.2	9	NE ANAMIZU, JAPÓN