



E-mail: sismica@prodigy.net.mx

Web site: www.sismica.com.mx

Tel. 56.11.32.24

SERVICIOS:

* Espectros de sitio y de diseño

* Respuesta sísmica del terreno

* Interacción dinámica
suelo-cimentación-estructura

* Licuación de arenas

* Peligro y Riesgo sísmico

* Efectos de fuente y de trayecto

* Simulación de señales sísmicas

* Determinación de propiedades
dinámicas del suelo

* Ensayes geofísicos

* Monitoreo de estructuras

* Estabilidad dinámica
de laderas y elementos
de contención

* Zonificación sísmica

* Amplificación local

SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.

RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA DEL 16 AL 29 DE ENERO DEL 2012

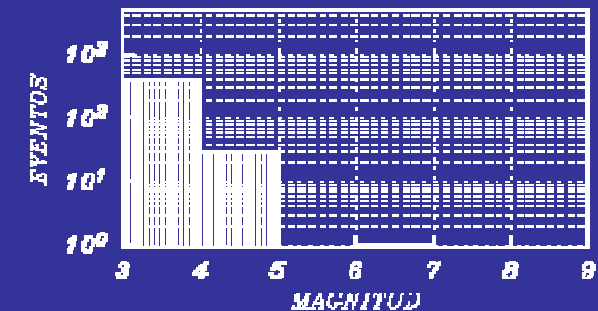
SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
18-Ene-12	06:39:09	4.5	SE de J RODRIGUEZ CLARA, VER
	13:09:55	4.5	SE de SALINA CRUZ, OAX
	13:55:53	4.9	O de COATZACOALCOS, VER
21-Ene-12	12:47:15	6.0	SO de MAPASTEPEC, CHIS
	14:34:49	4.7	SO de CIHUATLAN, JAL
	18:39:51	4.8	SE de SAN FELIPE, BC

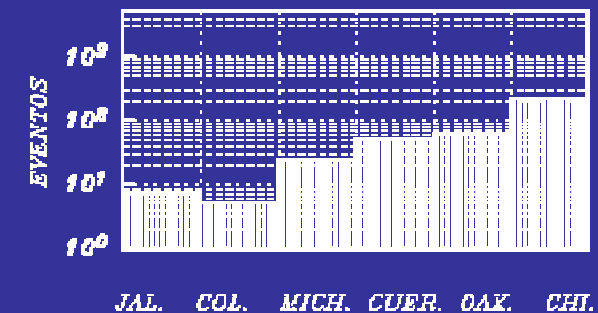


- Sismos con $4 < M < 5$
- × Sismos con $5 < M < 6$
- ★ Sismos con $6 < M < 7$
- * Sismos con $7 < M < 8$

FRECUENCIA DE SISMOS EN 2012



FRECUENCIA POR ESTADOS



SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA GMT	MAGNITUD	LUGAR
22-Ene-12	05:53:41	6.0	SUR DE ISLAS SANDWICH, S. ARGENTINA
23-Ene-12	16:04:54	6.2	COSTA DE CHILE CENTRAL
24-Ene-12	00:52:06	6.3	SUR ISLAS FIJI, SUR O. PACIFICO