



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 14 AL 27 DE FEBRERO DEL 2011

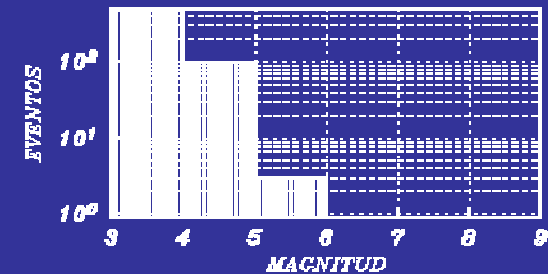
SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
18-Feb-11	11:47:37	5.1	S-E DE GUADALUPE VICTORIA, BAJA CALIFORNIA
19-Feb-11	08:57:10	4.5	SUR DE CIUDAD HIDALGO, CHIAPAS
20-Feb-11	00:13:34	4.5	S-O DE GUADALUPE VICTORIA, BAJA CALIFORNIA
	13:34:43	5.0	S-O DE GUADALUPE VICTORIA, BAJA CALIFORNIA
25-Feb-11	07:07:26	6.0	S-O DE SAYULA DE ALEMAN, VERACRUZ

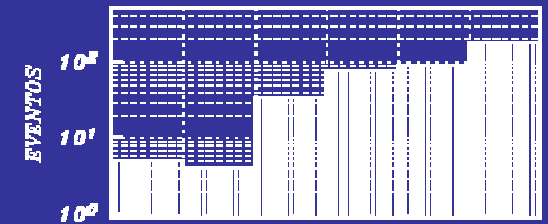


- Sismos con $4 < M < 5$
- × Sismos con $5 < M < 6$
- ☆ Sismos con $6 < M < 7$
- * Sismos con $7 < M < 8$

FRECUENCIA DE SISMOS EN 2011



FRECUENCIA POR ESTADOS



JAL. COL. MICH. GUER. OAX. CHI.

SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA-GMT	MAGNITUD	LUGAR
14-Feb-11	03:40:11	6.6	COSTA DE CHILE CENTRAL
15-Feb-11	13:33:54	6.1	CÉLEBES, INDONESIA
21-Feb-11	10:57:53	6.4	SUR ISLAS FIJI, PACIFICO S-E
21-Feb-11	23:51:43	6.3	ISLAS SUR, NUEVA ZELANDA