



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 1 AL 16 DE ENERO DEL 2011

SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
05-Ene-11	08:45:42	4.5	N-E DE OMETEPEC, GUERRERO
	13:20:54	4.8	N-E DE LA PAZ, BAJA CALIFORNIA
10-Ene-11	21:42:10	4.5	N-E DE MATIAS ROMERO, OAXACA
11-Ene-11	10:15:36	4.5	ESTE DE SANTA ROSALIA, BAJA CALIFORNIA
	20:38:15	4.6	ESTE DE SANTA ROSALIA, BAJA CALIFORNIA



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



SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA-GMT	MAGNITUD	LUGAR
01-Ene-11	09:56:58	7.0	PROV. SANTIAGO DEL ESTERO, ARGENTINA
02-Ene-11	20:20:18	7.1	COSTA DE CHILE CENTRAL
05-Ene-11	06:46:17	6.3	SURESTE ISLAS DE LA LEALTAD, OCEANO PACIFICO SUR
09-Ene-11	10:03:44	6.6	ISLAS VANUATU, OCEANO PACIFICO SUR
	17:21:55	6.4	ISLAS VANUATU, OCEANO PACIFICO SUR
12-Ene-11	21:32:55	6.4	ISLAS BONIN, REGIÓN DE JAPÓN
13-Ene-11	16:16:41	7.3	ISLAS DE LA LEALTAD, OCEANO PACIFICO SUR