



E-mail: [sismica@prodigy.net.mx](mailto:sismica@prodigy.net.mx)  
 Web site: [www.sismica.com.mx](http://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 24 DE MAYO AL 6 DE JUNIO DEL 2010

### SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
25-May-10	17:44:34	4.5	S-E DE TECPAN, GUERRERO
	18:36:15	5.0	SUR DE PETATLAN, GUERRERO
27-May-10	15:28:31	4.5	S-O DE GPE VICTORIA, BAJA CALIFORNIA
31-May-10	17:20:19	4.5	N-O DE MATIAS ROMERO, OAXACA
05-Jun-10	19:33:23	4.5	SUR DE COALCOMAN, MICHOACAN



### SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA-GMT	MAGNITUD	LUGAR
24-May-10	16:18:28	6.5	FRONTERA PERÚ-BRASIL
25-May-10	10:09:06	6.3	DORSAL MEDIOATLÁNTICA SEPTEN.
26-May-10	08:53:08	6.4	SURESTE ISLAS RYUKYU, JAPÓN
27-May-10	17:14:48	7.2	ISLAS VANUATU, PACIFICO SUR
	20:48:00	6.4	ISLAS VANUATU, PACIFICO SUR
31-May-10	10:16:03	6.0	MINDANAO, FILIPINAS
	19:51:49	6.4	ISLAS ANDAMÁN, INDIA
01-Jun-10	03:26:18	6.1	COSTA RICA
02-Jun-10	09:28:56	6.2	NUEVA BRETAÑA, P-NUEVA GUINEA