



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

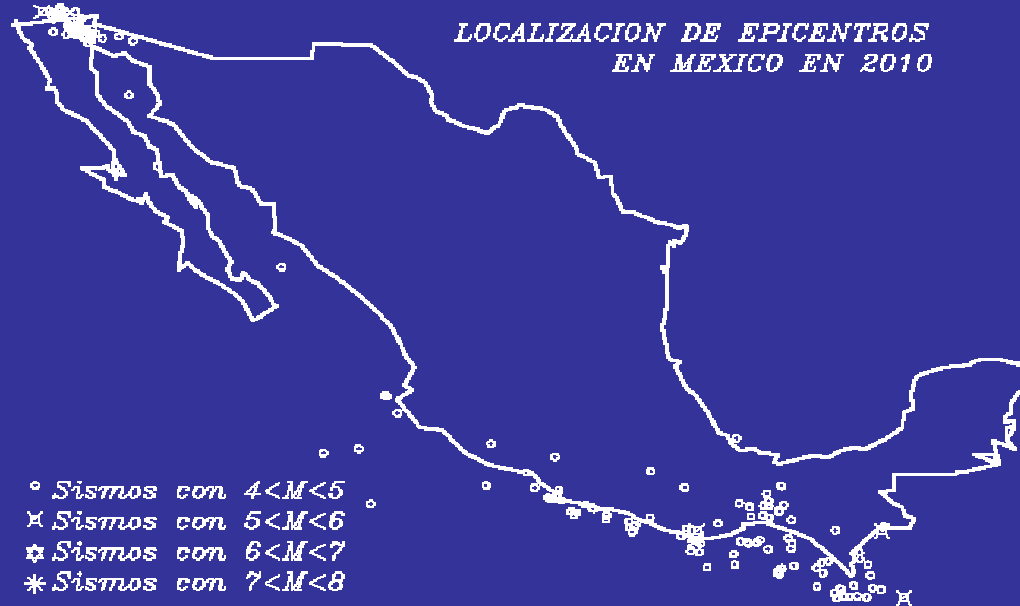
SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.

RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA DEL 29 DE MARZO AL 11 DE ABRIL DEL 2010

SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

| FECHA | HORA-MEX | MAGNITUD | LUGAR | FECHA | HORA-MEX | MAGNITUD | LUGAR |
|-----------|----------|----------|-------------------------------|-----------|----------|----------|-------------------------------|
| 30-Mar-10 | 03:14:07 | 4.8 | NORTE DE PUERTO PEÑASCO, SON | 05-Abr-10 | 08:33:06 | 5.1 | N-O DE STA ISABEL, BAJA CAL |
| 04-Abr-10 | 07:14:56 | 4.7 | S-O DE TONALA, CHIAPAS | 06-Abr-10 | 06:12:32 | 4.5 | S DE S LUIS R COLORADO, SON |
| | 17:40:41 | 7.2 | S-E DE MEXICALI, BAJA CAL | | 08:13:19 | 4.7 | S-O DE CD HIDALGO, CHIAPAS |
| | 19:07:07 | 4.9 | S-O DE SANTA ISABEL, BAJA CAL | 07-Abr-10 | 00:21:24 | 4.6 | N-O DE SANTA ISABEL, BAJA CAL |
| | 22:15:21 | 4.6 | N-O DE MEXICALI, BAJA CAL | 08-Abr-10 | 11:44:27 | 5.3 | N-O DE GPE VICTORIA, BAJA CAL |
| 05-Abr-10 | 06:14:11 | 5.1 | N-E DE TECATE, BAJA CAL | 09-Abr-10 | 18:05:43 | 5.0 | S-O DE GPE VICTORIA, BAJA CAL |



SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

| FECHA | HORA-GMT | MAGNITUD | LUGAR |
|-----------|----------|----------|-----------------------------------|
| 30-Mar-10 | 16:54:48 | 6.6 | ISLAS ANDAMÁN, INDIA |
| 05-Abr-10 | 10:05:43 | 6.2 | MAR DE LAS MOLUCAS, INDONESIA |
| 06-Abr-10 | 22:15:02 | 7.7 | SUMATRA DEL NORTE, INDONESIA |
| 07-Abr-10 | 14:33:05 | 6.0 | NUEVA GUINEA, PAPÚA NUEVA GUINEA |
| 11-Abr-10 | 09:40:31 | 6.8 | ISLAS SALOMÓN, PAPÚA NUEVA GUINEA |
| | 22:08:11 | 6.3 | ESPAÑA |