

SISMICA DE SUELOS

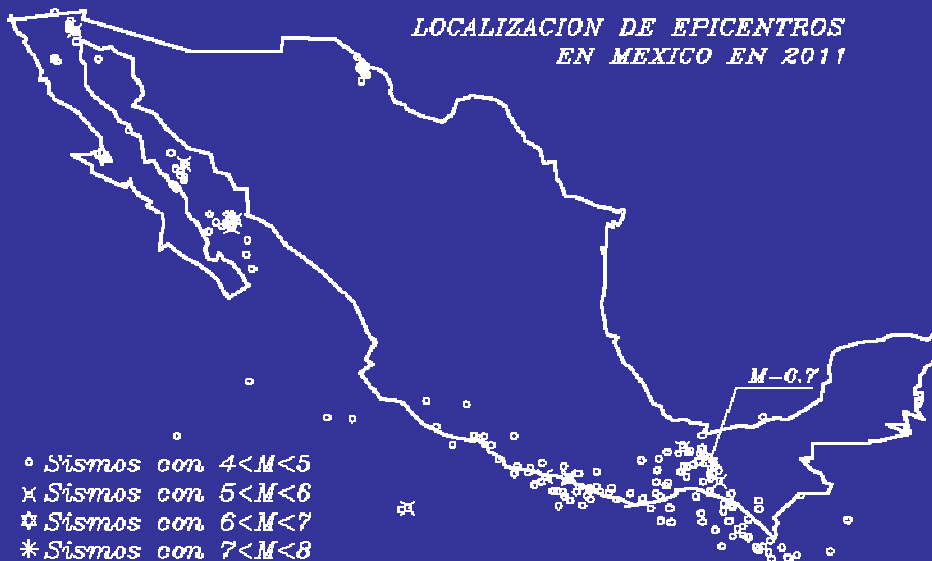
S.A. DE C.V.

RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA DEL 25 DE ABRIL AL 8 DE MAYO DEL 2011

SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
26-Abr-11	06:07:28	5.5	SE de ACAPULCO, GRO
	06:43:33	4.7	SE de ACAPULCO, GRO
	16:10:24	5.4	SO de H GUAYMAS, SON
	16:25:59	5.0	NE de MAPASTEPEC, CHIS
29-Abr-11	17:31:55	5.0	NE de GUERRERO NEGRO, BCS
02-May-11	06:43:28	4.5	SE de CD JUAREZ, CHIH
05-May-11	08:24:07	5.5	O de OMETEPEC, GRO

LOCALIZACIÓN DE EPICENTROS EN MÉXICO EN 2011



- 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
30-Abr-11	08:19:17	6.0	SUR DE PANAMÁ
05-May-11	14:58:21	6.1	COSTA ESTE HONSHU, JAPON



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