



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

\* Ensayos geofísicos

\* Monitoreo de estructuras

\* Estabilidad dinámica  
de laderas y elementos  
de contención

\* Zonificación sísmica

\* Amplificación local

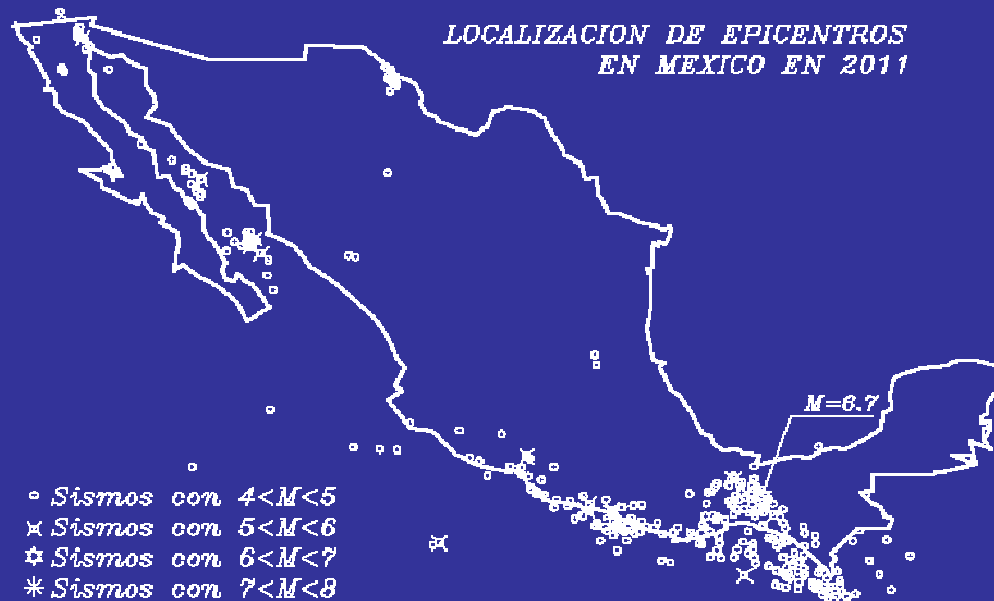
# SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.

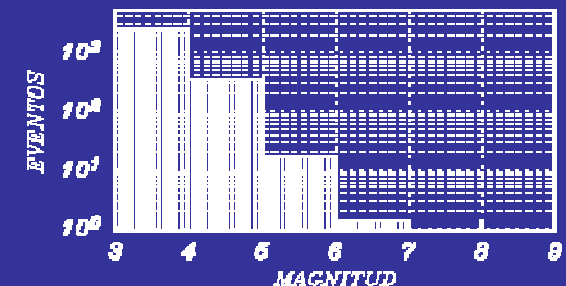
## RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA DEL 12 AL 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2011

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

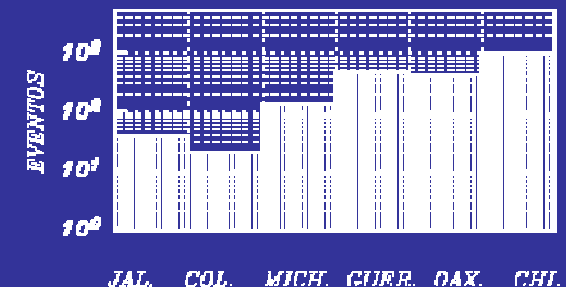
FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
12-Sep-11	05:25:18	4.6	SO de CD HIDALGO, CHIS
17-Sep-11	11:45:46	4.6	S de SALINA CRUZ, OAX
22-Sep-11	21:59:18	4.8	SO de COYUCA DE BENITEZ, GRO
23-Sep-11	04:39:05	4.5	SE de CRUCECITA, OAX
	12:14:03	4.9	SO de J RODRIGUEZ CLARA, VER



FRECUENCIA DE SISMOS EN 2011



FRECUENCIA POR ESTADOS



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

FECHA	HORA GMT	MAGNITUD	LUGAR
12-Sep-11	22:44:31	6.2	COSTA N. NUEVA GUINEA, AUSTRALIA
14-Sep-11	18:10:07	6.1	ISLAS NEAR, ISLAS ALEUTIANAS, ALASKA
15-Sep-11	07:53:12	6.0	COSTA E. ISLA NORTE, NUEVA ZELANDA
	08:00:07	6.2	COSTA ESTE HONSHU, JAPÓN
	08:43:08	6.0	CUBA
	19:31:03	7.3	REGIÓN ISLAS FIJI, O PACIFICO
	19:26:42	6.7	COSTA ESTE HONSHU, JAPÓN
16-Sep-11	21:08:06	6.0	COSTA ESTE HONSHU, JAPÓN
	12:40:48	6.9	SIKKIM, INDIA
22-Sep-11	23:07:04	6.4	ISLAS TONGA, O PACIFICO