



SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.



RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA

DEL 18 DE SEPTIEMBRE AL 1 DE OCTUBRE DE 2017

SERVICIOS:

- Peligro y riesgo sísmico
- Espectros de sitio y de diseño
- Interacción dinámica suelo-cimentación-estructura
- Determinación de propiedades dinámicas del suelo
- Ensayes geofísicos
- Licuación de arenas
- Monitoreo de estructuras
- Estudios geotécnicos

www.sismica.com.mx

reptes@sismica.com.mx

tel. +52(55)56.11.32.24

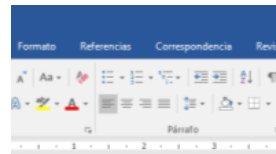
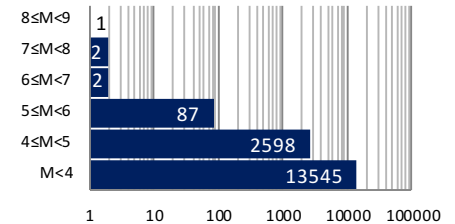
Fuente: Información SSN

Elaborado por:

Ing. Ysamar Pino
Ing. Yoleida Suárez

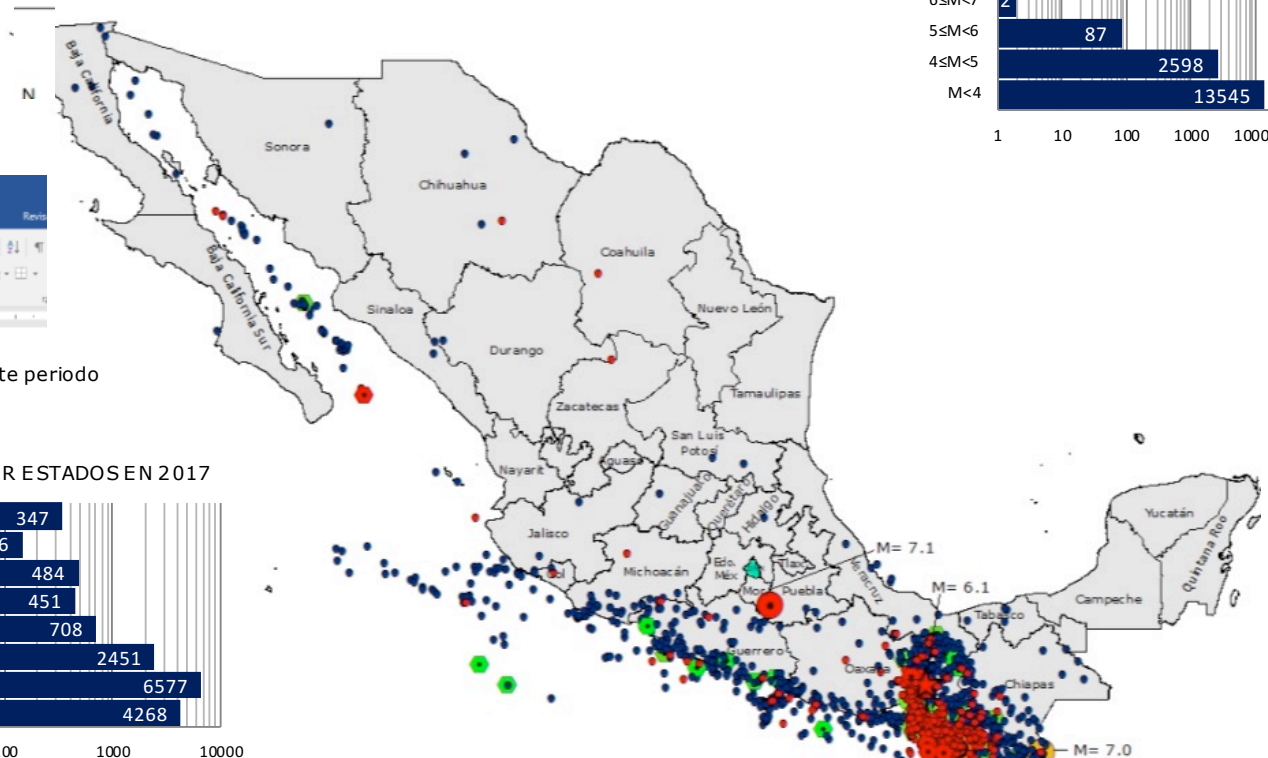
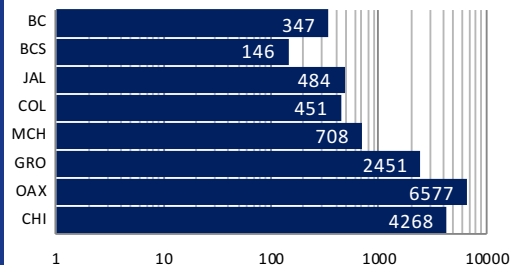
LOCALIZACIÓN DE EPICENTROS EN MÉXICO EN 2017

FRECUENCIA DE SISMOS EN 2017



En rojo los sismos de este periodo

FRECUENCIA POR ESTADOS EN 2017



SISMOS CON M ≥ 5.0 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA MEX	M	LUGAR
18/09/2017	09:19:10	5.8	S SALINA CRUZ, OAXACA
18/09/2017	14:51:29	5.2	SE SALINA CRUZ, OAXACA
19/09/2017	02:02:57	5.0	SE SALINA CRUZ, OAXACA
19/09/2017	02:53:09	5.6	SO TONALA, CHIAPAS
19/09/2017	13:14:40	7.1	SE AXOCHIAPAN, MORELOS
20/09/2017	05:39:26	5.1	SO PIJJIAPAN, CHIAPAS
22/09/2017	00:33:45	5.1	NE SAN JOSE DEL CABO, BAJA CALIFORNIA SUR
23/09/2017	05:38:05	5.8	SE SALINA CRUZ, OAXACA
23/09/2017	07:52:59	6.1	O UNION HIDALGO, OAXACA
23/09/2017	08:24:12	5.2	NO CIUDAD IXTEPEC, OAXACA
23/09/2017	08:25:08	5.0	NE JUCHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA

SISMOS CON M ≥ 5.0 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA MEX	M	LUGAR
23/09/2017	09:31:45	5.1	SO UNION HIDALGO, OAXACA
24/09/2017	05:06:08	5.8	SO TONALA, CHIAPAS
24/09/2017	18:29:31	5.0	SE SALINA CRUZ, OAXACA
28/09/2017	23:00:20	5.5	SO PIJJIAPAN, CHIAPAS
28/09/2017	23:33:12	5.1	SO PIJJIAPAN, CHIAPAS

SISMOS CON M ≥ 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA GTM	M	LUGAR
20/09/2017	01:43:27	6.1	AUCKLAND ISLAND, NUEVA ZELANDA
20/09/2017	16:37:16	6.1	KAMAISHI, JAPÓN
20/09/2017	20:09:49	6.4	ISANGEL, VANUATU
26/09/2017	04:20:00	6.4	SUR DE LAS ISLAS FIJI