



SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.



SISMO DE TEHUANTEPEC - MÉXICO

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
 repotes@sismica.com.mx
 tel. +52(55)56.11.32.24

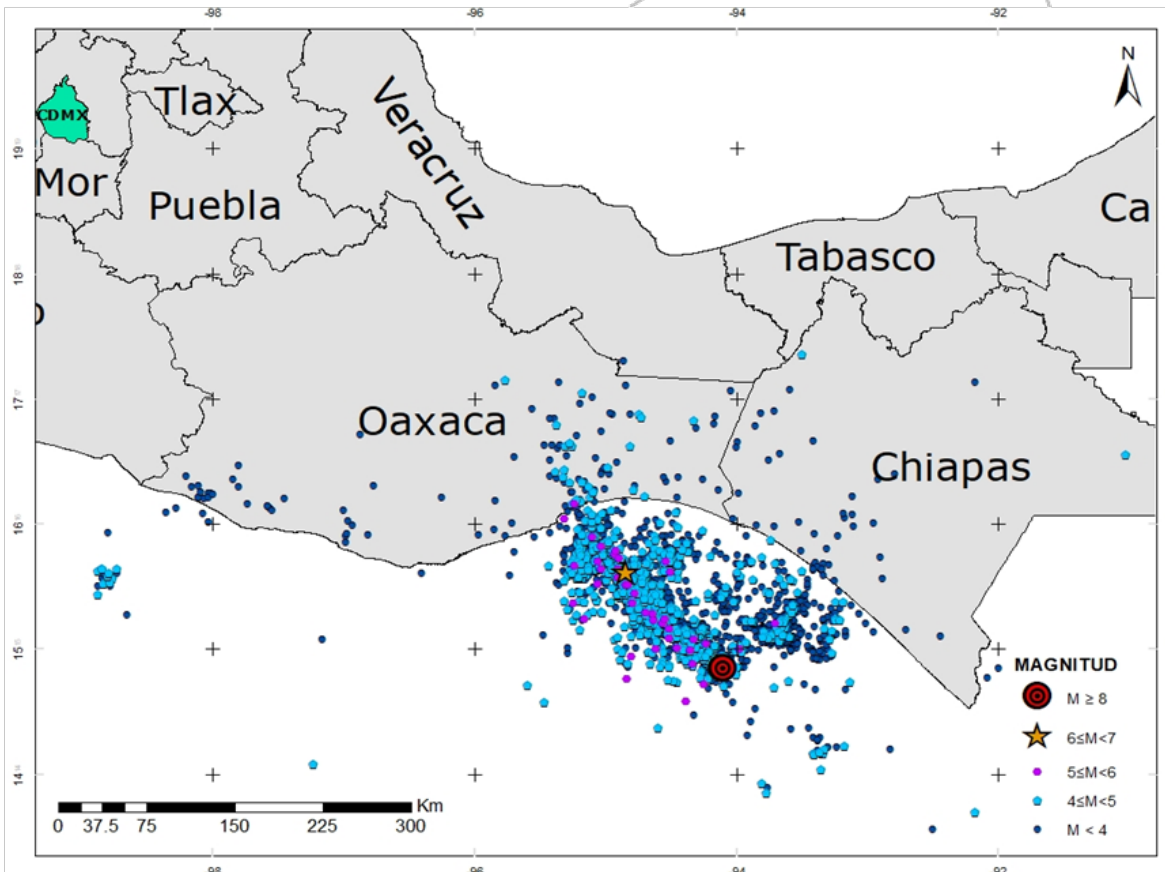
Fuente: Información: SSN

Elaborado por:

Ing. Ysamar Pino
 Ing. Yoleida Suárez

Lugar: A 133 km de Pijijiapan - Chiapas, México
Fecha Local: 7 de septiembre de 2017
Hora Local: 23:49:18
Magnitud: 8.2
Profundidad: 58 km aprox.

El sismo se localizó en las costas del Pacífico, en el Golfo de Tehuantepec. Se produjo como resultado de un mecanismo de fallamiento normal en la placa de Cocos (sismo intraplaca). El sismo se sintió en la zona centro y sur del país. Se han registrado 2,894 replicas hasta las 06:00 horas del 18 de septiembre.



Pijijiapan - Chiapas

PRINCIPALES SISMOS M ≥ 5.0				
FECHA	HORA LOCAL	M	ESTADO	
07/09/2017	23:49:18	8.2	CHIS	
08/09/2017	00:17:42	6.1	OAX	
08/09/2017	00:24:35	5.8	OAX	
08/09/2017	00:33:38	5.7	OAX	
08/09/2017	00:44:28	5.6	OAX	
08/09/2017	00:57:00	5.1	CHIS	
08/09/2017	01:08:47	5.0	OAX	
08/09/2017	02:38:38	5.3	OAX	
08/09/2017	02:59:57	5.2	OAX	
08/09/2017	03:34:34	5.9	CHIS	
08/09/2017	06:25:56	5.0	OAX	
08/09/2017	06:43:07	5.2	OAX	
08/09/2017	09:24:59	5.3	CHIS	
08/09/2017	09:45:00	5.5	OAX	
08/09/2017	12:02:55	5.0	OAX	
08/09/2017	13:24:14	5.1	OAX	
08/09/2017	13:57:23	5.2	OAX	
08/09/2017	21:32:07	5.4	CHIS	
08/09/2017	21:43:36	5.6	OAX	
08/09/2017	22:08:14	5.3	OAX	
08/09/2017	23:54:48	5.6	CHIS	
09/09/2017	00:22:16	5.2	OAX	
09/09/2017	01:24:20	5.0	OAX	
09/09/2017	07:17:40	5.4	OAX	
09/09/2017	10:30:09	5.0	OAX	
09/09/2017	15:26:16	5.0	OAX	
09/09/2017	22:07:21	5.8	OAX	
10/09/2017	10:28:50	5.0	OAX	
10/09/2017	19:32:17	5.0	CHIS	
11/09/2017	09:55:58	5.2	OAX	
11/09/2017	16:09:13	5.6	CHIS	
11/09/2017	20:12:31	5.2	CHIS	
12/09/2017	00:08:45	5.3	CHIS	
12/09/2017	04:20:01	5.0	OAX	
12/09/2017	15:07:30	5.0	OAX	
12/09/2017	21:01:38	5.0	OAX	
13/09/2017	00:09:31	5.0	CHIS	
13/09/2017	16:30:46	5.3	OAX	
13/09/2017	16:42:12	5.2	CHIS	
16/09/2017	06:23:18	5.2	CHIS	
16/09/2017	09:18:54	5.5	OAX	
16/09/2017	12:07:13	5.0	OAX	
16/09/2017	14:35:29	5.1	OAX	
18/09/2017	09:19:10	5.8	OAX	