



SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.



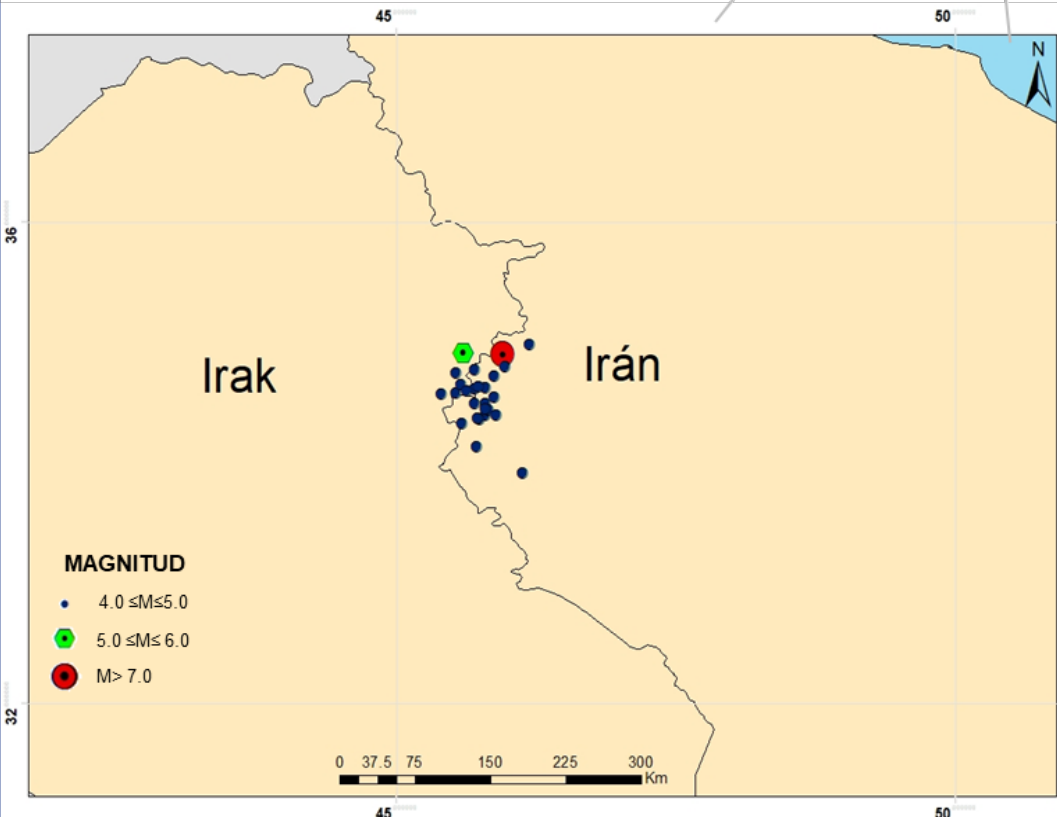
SISMO DE KERMANSHAH - IRÁN

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

Lugar: Kermanshah
Fecha Local: 12 de noviembre de 2017
Hora Local: 18:18:17 UTC
Magnitud: 7.3
Profundidad: 19 km aprox.

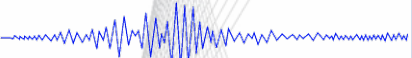
El sismo se produjo como resultado de una falla inversa entre la Placa Árabe y la Placa Euroasiática, en donde la Placa Árabe se mueve hacia el norte con respecto a la Placa Euroasiática a una velocidad de 26 mm/año. En esta región la sismicidad es causada por cuatro placas tectónicas, la Euroasiática y Africana en interacción con la Árabe e India.



SISMOS EN IRÁN/IRAK

FECHA	HORA UTC	M	PAÍS
12/11/2017	17:35:35	4.5	Irán
12/11/2017	18:18:17	7.3	Irak
12/11/2017	18:29:52	5.3	Irak
12/11/2017	19:54:07	4.4	Irán
12/11/2017	21:33:22	4.5	Irán
12/11/2017	22:31:00	4.5	Irán
12/11/2017	23:37:19	4.0	Irán
13/11/2017	00:20:51	4.7	Irán
13/11/2017	04:27:56	4.9	Irán
13/11/2017	04:36:12	4.3	Irán
13/11/2017	05:04:25	4.3	Irán
13/11/2017	08:28:51	4.6	Irán
13/11/2017	09:19:28	4.8	Irán
13/11/2017	10:43:54	4.8	Irán
13/11/2017	13:12:38	4.7	Irán
13/11/2017	15:00:44	4.7	Irán
14/11/2017	00:06:36	4.2	Irak
14/11/2017	01:08:46	4.5	Irán
14/11/2017	01:45:49	4.3	Irán
14/11/2017	15:16:05	4.4	Irán
15/11/2017	15:20:37	4.4	Irán
18/11/2017	04:12:19	4.6	Irán
19/11/2017	01:07:33	4.1	Irán
19/11/2017	02:59:20	4.1	Irán
19/11/2017	06:19:50	4.1	Irán
20/11/2017	03:17:25	4.3	Irán
20/11/2017	15:23:42	5.1	Irán
20/11/2017	15:35:56	4.5	Irán

Fuente: Información: USGS
 Elaborado por:
 Ing. Ysamar Pino
 Ing. Yoleida Suárez
 Ing. Giovanni Quintos



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