



SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.



REPORTE-JAPÓN

Kumamoto-Japón

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

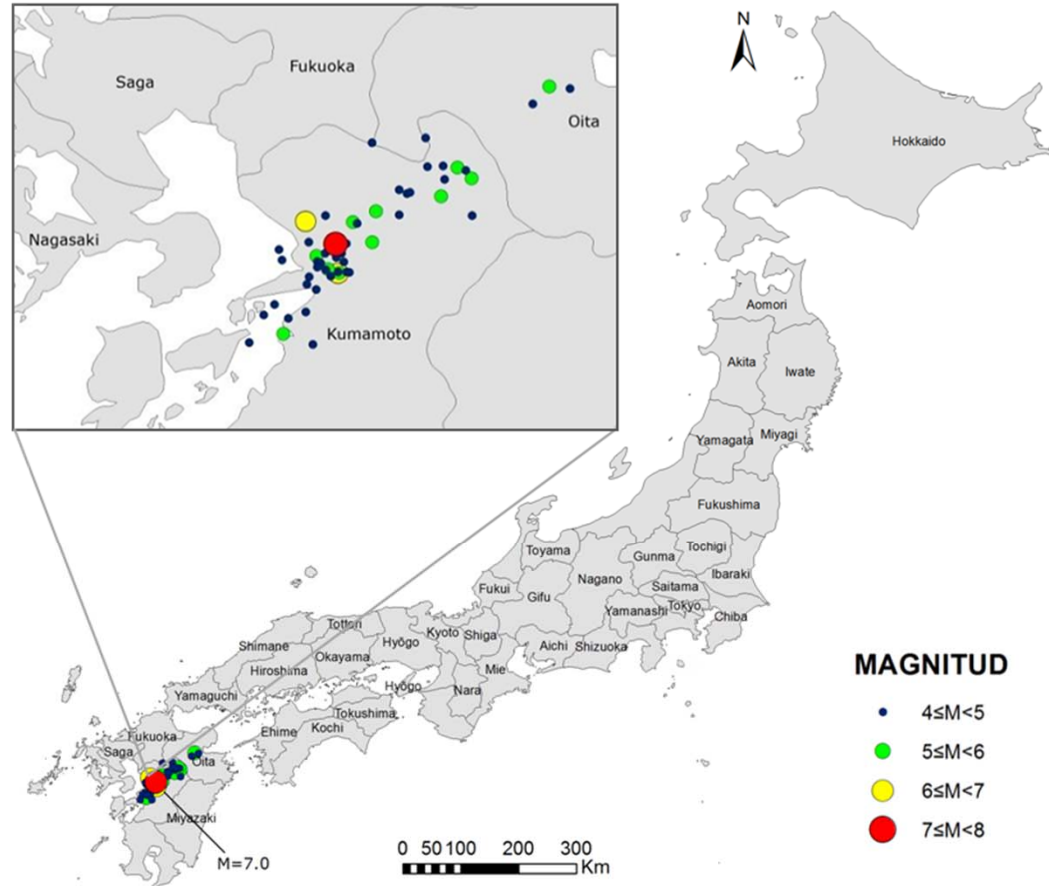
Fuente: Información: USGS

Elaborado por:

Ing. Ysamar Pino
 Ing. Yoleida Suárez

Lugar: Kumamoto, Japón
Fecha: 15 de abril del 2016
Hora GMT: 16:25:06
Magnitud: 7.0
Profundidad: 10 km aprox

El terremoto se localizó en la prefectura de Kumamoto en la isla de Kyushu, se produjo como resultado de una falla trascurrente sobre la placa Euroasiática. El 14 de abril se registraron dos sismos en la misma zona con magnitudes de 6.2 y 6.0 producto del mismo mecanismo de falla.



PRINCIPALES SISMOS M ≥ 4.5

FECHA	HORA GMT	M
14/04/2016	12:26:36	6.2
14/04/2016	12:42:25	4.8
14/04/2016	13:07:35	5.4
14/04/2016	13:22:19	4.8
14/04/2016	13:38:43	4.8
14/04/2016	13:43:15	4.5
14/04/2016	14:28:13	4.5
14/04/2016	14:29:58	4.6
14/04/2016	14:43:41	4.9
14/04/2016	15:03:46	6.0
14/04/2016	15:06:22	5.3
14/04/2016	15:34:17	4.7
14/04/2016	15:50:31	4.5
14/04/2016	16:53:02	4.6
14/04/2016	17:14:36	4.5
14/04/2016	20:10:37	4.7
14/04/2016	22:29:56	4.6
14/04/2016	22:46:53	4.5
15/04/2016	16:25:06	7.0
15/04/2016	16:44:06	5.3
15/04/2016	16:45:56	5.7
15/04/2016	17:04:11	4.6
15/04/2016	17:49:18	4.5
15/04/2016	18:03:11	5.4
15/04/2016	18:16:42	4.6
15/04/2016	18:20:49	4.5
15/04/2016	18:26:53	4.5
15/04/2016	18:55:53	5.5
15/04/2016	19:51:23	4.7
15/04/2016	20:34:13	4.5
15/04/2016	21:40:01	4.5
15/04/2016	22:11:40	5.1
15/04/2016	22:23:55	4.6
15/04/2016	23:20:42	4.5