



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Instituto Andaluz
Universitario de
Geofísica y Prevención
de Desastres Sísmicos

Últimos terremotos sentidos en Andalucía (2017)

* Para calcular la hora de un terremoto sume 2 a la hora UTC si es horario de verano, o 1 en horario de invierno.

* Cálculo de la magnitud y de la intensidad

Noviembre 2017

FECHA	24 Noviembre 2017
HORA	05:56:31 (Hora UTC)
CERCANO A	Torreperogil (Jaén).
MAGNITUD	3.2 MC
LATITUD	38.056N.
LONGITUD	3.264W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III- IV: En Úbeda (Jaén). Con intensidad máxima III: En Torreperogil y Sabiote.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	3 Noviembre 2017
HORA	17:19:02 (Hora UTC)

<http://iagpds.ugr.es/>

CERCANO A	Mar de Alborán.
MAGNITUD	3.7 MC
LATITUD	36.254N.
LONGITUD	4.124W.
PROFUNDIDAD (KM)	24.6Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima II: En Estepona, Marbella, Fuengirola, Málaga, Velez-Málaga, Nerja, Almuñécar y Motril.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Octubre 2017

FECHA	24 Octubre 2017
HORA	19:52:01 (Hora UTC)
CERCANO A	Río Frío (Granada).
MAGNITUD	3.1 MC
LATITUD	37.164N.
LONGITUD	4.202W.
PROFUNDIDAD (KM)	7.4Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III: En Loja, Salar, Zagra y Algarinejo. Con intensidad máxima II: En Huétor Tájar y Alhama de Granada
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	8 Octubre 2017
HORA	11:50:02 (Hora UTC)
CERCANO A	Cájar (Granada).
MAGNITUD	2.5 MC
LATITUD	37.130N.
LONGITUD	3.567W.
PROFUNDIDAD (KM)	7.9Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima II: Cenes de la Vega, Granada, Monachil, La Zubia, Gójar, Ogíjares y Cájar
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	5 Octubre 2017
HORA	11:55:10 (Hora UTC)
CERCANO A	Villanueva de S. Juan (Sevilla).
MAGNITUD	4.0 MW
LATITUD	37.050N.
LONGITUD	5.181W.
PROFUNDIDAD (KM)	2.4 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III-IV: Villanueva de San Juan. Intensidad máxima III: El Saucejo, Algamitas, Los Corrales, Campillos, Almargen, La Puebla de Cazalla, Sierra de Yeguas y Cañete la Real. Intensidad máxima II: En Pruna, Osuna y Estepa.

MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen
FECHA	1 Octubre 2017
HORA	12:06:08 (Hora UTC)
CERCANO A	Monachil (Granada).
MAGNITUD	3.0 MW
LATITUD	37.131N.
LONGITUD	3.539W.
PROFUNDIDAD (KM)	9.3 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III: En Cenes de la Vega, Cájar, La Zubia y Bola de Oro (Barrio Granada)). Intensidad máxima II: En Carretera de la Sierra (Barrio Granada)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Septiembre 2017

FECHA	21 Septiembre 2017
HORA	18:43:55 (Hora UTC)
CERCANO A	S. Quéntar (Granada).
MAGNITUD	2.4ML
LATITUD	37.180N.
LONGITUD	3.456W.

PROFUNDIDAD (KM)	8 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima II en: Quéntar y Guéjar Sierra.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Julio 2017

FECHA	31 Julio 2017
HORA	23:16:54 (Hora UTC)
CERCANO A	SE. Padul (Granada).
MAGNITUD	3.7ML
LATITUD	37.016N.
LONGITUD	3.589W.
PROFUNDIDAD (KM)	6.9Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III: En Santa Fé, Las Gabias, Granada, Pinos Genil, Huétor Vega, Otura, Padul, Cozvíjar, Niguelas, y Lanjarón. Con intensidad máxima II en: Atarfe, Huetor Santillán, Quéntar, Purchil, Armilla, Guéjar Sierra, La Malahá .
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	11 Julio 2017
HORA	03:18:19 (Hora UTC)
CERCANO A	SE. Mar de Alborán.

MAGNITUD	4.7ML
LATITUD	35.810N.
LONGITUD	1.784W.
PROFUNDIDAD (KM)	44.9Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III: En Melilla, y Almería. Con Intensidad máxima II: En Villacarillo, Vera, Cabo de Gata, Roquetas, Adra, Almuñécar, Motril, Órgiva, Padul, Granada, Málaga, Vélez Málaga.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Junio 2017

FECHA	29 Junio 2017
HORA	22:32:36 (Hora UTC)
CERCANO A	E. Cacín (Granada).
MAGNITUD	3.3 MW
LATITUD	37.058N.
LONGITUD	3.857W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima IV: En Arenas del Rey, Agrón y Chimeneas. Con intensidad máxima III-IV: En Alhama de Granada y Ventas. Con Intensidad máxima III: En Cacín, Loja, Jayena, Padul y La Malaha. Con Intensidad máxima II-III: En Láchar, Atarfe y Granada. Con intensidad máxima II: En Málaga, Velez Málaga, Moraleda de Zafayona, Zujaira, Pinos Puente, Peligros, Cogollos de la Vega, Belicena, Híjar, Las Gabias, Ogíjares y Alhendín.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Mayo 2017

FECHA	18 Mayo 2017
HORA	10:07:54 (Hora UTC)
CERCANO A	SW Cacín (Granada).
MAGNITUD	3.5 MW
LATITUD	37.043N.
LONGITUD	3.936W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad máxima III: En Alhama de Granada, Santa Cruz del Comercio y Cacín. Con Intensidad máxima II-III: En Motril. Con Intensidad máxima II: En Málaga, Velez-Málaga, Nerja, La herradura y Almuñécar.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	9 Mayo 2017
--------------	-------------

HORA	06:47:28 (Hora UTC)
CERCANO A	Sierra Alhamilla (Almería).
MAGNITUD	3.6 MW
LATITUD	37.001N.
LONGITUD	2.389W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad III: En Benahadux, Pechina, Pita, Campohermoso, Retamar y Cañada de San Urbano. Con intensidad II-III: En Huércal de Almería y Níjar. Con Intensidad II: En Almería.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Abril 2017

FECHA	4 Abril 2017
HORA	13:41:59 (Hora UTC)
CERCANO A	Fuente Vaqueros (Granada).
MAGNITUD	2.9 MW
LATITUD	37.226N.
LONGITUD	3.777W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad III: En Fuente Vaqueros, Pinos Puente, Valderrubio, Cijuela, Chauchina, Santa Fé, Atarfe y Albolote. Con Intensidad II-III: En El Jau, Zujaira y Peligros. Con Intensidad II: En Maracena.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen