UNIVERSIDAD DE GRANADA

Instituto Andaluz Universitario de Geofísica y Prevención de Desastres Sísimicos

Últimos terremotos sentidos en Andalucía (2016)

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

Septiembre 2016

FECHA	30 Septiembre 2016
HORA	08:22 (Hora UTC)
CERCANO A	Padul (Granada).
MAGNITUD	3.2 MW
LATITUD	37.023N.
LONGITUD	3.663W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad IV: En Padul y Alhendín (Granada). Con Intensidad III-IV: Churriana (Granada). Con Intensidad III: En Ogíjares, Dílar, Dúrcal y Venta del Fraile (Granada). Con intensidad II-III: En Armilla y Granada. Con intensidad II: En Las Gabias y Huétor Santillán (Granada).
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	25 Septiembre 2016

Copyright© 2025 Universidad de Granada

HORA	07:33 (Hora UTC)
CERCANO A	Cúllar (Granada).
MAGNITUD	3.5 MW
LATITUD	37.538N.
LONGITUD	2.552W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad III-IV: En Cúllar (Granada) y Oria (Almería). Con intensidad III: En Baza, Huéscar y Caniles (Granada); Serón, Lúcar, Tíjola y Chirivel (Almería). Con intensidad II-III: En Somontín, Macael, Cantoria, Huércal Olvera y Velez Rubio (Almería). Con Intensidad II: en Galera y Orce Fuente Nueva (Granada); Lorca (Murcia).
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	22 Septiembre 2016
HORA	20:30 (Hora UTC)
CERCANO A	Fuentevaqueros (Granada).
MAGNITUD	3.1 MW
LATITUD	37.214N.
LONGITUD	3.779W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial

Copyright© 2025 Universidad de Granada

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con Intensidad III: En Fuente Vaqueros, Atarfe y Chauchina (Granada). Con intensidad II-III: En Maracena, Santa Fé, Cijuela y Pinos Puente (Granada). Conintensidad II: En Granada, Cúllar Vega y Albolote.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Julio 2016

FECHA	19 Julio 2016
HORA	12:13 (Hora UTC)
CERCANO A	NW Ogíjares (Granada).
MAGNITUD	2.5 MW
LATITUD	37.140N.
LONGITUD	3.621W.
PROFUNDIDAD (KM)	4.1Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad III en Granada, Armilla y Ogíjares. Sentido con intensidad II-III en diversas poblaciones del cinturón de la Vega de Granada.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Mayo 2016

FECHA	10 Mayo 2016
HORA	17:18 (Hora UTC)
CERCANO A	Arcos de la Fronteral (Cádiz).
MAGNITUD	4.0 MW

Copyright© 2025 Universidad de Granada

LATITUD	36.608N.
LONGITUD	5.813W.
PROFUNDIDAD (KM)	superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con grado de intensidad II en: Jerez de la Frontera, Torrecera, Alcalá de los Gazules. Intensidad II-III en: Prado del Rey y Ubrique. Intensidad III en: Chiclana de la Frontera, La Barca de la Florida, Arcos de la Frontera, Paterna de Rivera, Algar.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Marzo 2016

FECHA	25 Marzo 2016
HORA	12:05 (Hora UTC)
CERCANO A	Motril (Granada).
MAGNITUD	3.5 MW
LATITUD	36.638N.
LONGITUD	3.555W.
PROFUNDIDAD (KM)	25.9KM.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad IV en Motril (Granada). Sentido con Intensidad III en Salobreña, Amuñécar, La Herradura, Carchuna, Castell de Ferro, Castillo de Baños, Gualchos, Lújar, Rubite, Guajar-Faragüit, Albuñol. Sentido con Intensidad II en Jete, Lentegí, Pinos del Valle, Vélez de Banaudalla, Lanjarón Albondón.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	15 Marzo 2016
HORA	04:40 (Hora UTC)
CERCANO A	Sur del Mar de Alborán.
MAGNITUD	5.2 MW
LATITUD	35.618N.
LONGITUD	3.638W.
PROFUNDIDAD (KM)	10KM.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad IV-V en Melilla. Sentido con Intensidad II-III en las costas de Granada, Almería y Málaga.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	11 Marzo 2016
HORA	04:19 (Hora UTC)
CERCANO A	Sur del Mar de Alborán.
MAGNITUD	4.1 MW
LATITUD	35.614N.
LONGITUD	3.684W.
PROFUNDIDAD (KM)	10KM.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad IV-V en Melilla. Sentido con Intensidad III en Motril (Granada), Málaga y Vélez-Málaga. Sentido con Intensidad II en Fuengirola y Almería.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	11 Marzo 2016
HORA	04:16 (Hora UTC)
CERCANO A	Sur del Mar de Alborán.
MAGNITUD	4.7 MW
LATITUD	35.652N.
LONGITUD	3.673W.
PROFUNDIDAD (KM)	10KM.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad IV-V en Melilla. Sentido con Intensidad III en Motril (Granada), Málaga y Vélez-Málaga. Sentido con Intensidad II en Fuengirola y Almería.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Febrero 2016

FECHA	22 Febrero 2016
HORA	03:46 (Hora UTC)
CERCANO A	Sur del Mar de Alborán.
MAGNITUD	5.1 MW

Copyright© 2025 Universidad de Granada

LATITUD	35.657N.
LONGITUD	3.652W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad IV en Melilla. Sentido con Intensidad III en Motril (Granada), en Málaga, Vélez Málaga y Fuengirola (Málaga). Sentido con intensidad II en Granada y Almería.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Enero 2016

FECHA	31 Enero 2016
HORA	16:25 (Hora UTC)
CERCANO A	Sur Costa de Adra (Mar de Alborán).
MAGNITUD	4.4 MW
LATITUD	36.587N.
LONGITUD	3.088W.
PROFUNDIDAD (KM)	25.8 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad VI-V en Motril, Carchuna y Castell de Ferro (Granada). Sentido con intensidad IV en Almería, Roquetas de Mar y Adra (Almería). Sentido con Intensidad III-IV en Cónchar (Granada). Sentido con Intensidad III en capitales andaluzas de Granada y Málaga. También se ha sentido en Albolote, Cájar, Padul (Granada) y en Berja, Almerimar y El Ejido (Almería). Sentido levemente en Jaen, Córdoba y algunos municipios de la costa malagueña.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	27 Enero 2016
HORA	06:32 (Hora UTC)
CERCANO A	Mar de Alborán. Bahía de Alhucemas.
MAGNITUD	4.8 MW
LATITUD	35.531N.
LONGITUD	3.564W.
PROFUNDIDAD (KM)	15.3 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad III-IV en Melilla. Sentido con intensidad II-III en Málaga, Motril, Benalmádena, Marbella. Sentido con intensidad II en Estepona, Fuengirola, Velez Málaga, Nerja, Almuñécar Granada, Adra, Almería.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	25 Enero 2016
HORA	04:22 (Hora UTC)
CERCANO A	Mar de Alborán. Bahía de Alhucemas.
MAGNITUD	6.2 MW
LATITUD	35.595N.
LONGITUD	3.748W.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

PROFUNDIDAD (KM)	21.2 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad VI en Melilla Sentido con intensidad IV en las capitales andaluzas de Granada, Málaga, Jaen, Córdoba y Almería. Se ha sentido en todos los municipios de las costas malagueña, granadina y almeriense.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	21 Enero 2016
HORA	13:47 (Hora UTC)
CERCANO A	Mar de Alborán. 45 Km Bahía de Alhucemas
MAGNITUD	5.0 MW
LATITUD	35.624N.
LONGITUD	3.753W.
PROFUNDIDAD (KM)	22,6Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad IV en Imzourem. Sentido con intensidad III-IV en Melilla. Sentido con intensidad II en las capitales andaluzas de Granada, Málaga, Jaen y Almería. Según el 112 se ha sentido en Alhaurín de la Torre (MA) y todos los municipios de la costa malagueña desde Estepona a Nerja. También se ha sentido en las localidades costeras granadinas de Calahonda y Almuñécar.
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Copyright© 2025 Universidad de Granada