



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Instituto Andaluz
Universitario de
Geofísica y Prevención
de Desastres Sísmicos

Últimos terremotos sentidos en Andalucía (2011)

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

Diciembre 2011

FECHA	12 Diciembre 2011
HORA	02:31:56 (Hora UTC, sumar una hora para hora nacional)
CERCANO A	Ventas del Fraile (Granada)
MAGNITUD	3.3
LATITUD	37.003N.
LONGITUD	3.752W.
PROFUNDIDAD (KM)	5 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado II-III en Padul (Granada), Nerja (Málaga)
MAPA DEL EPICENTRO	Ver imagen

Noviembre 2011

FECHA	28 Noviembre 2011
-------	-------------------

HORA	21:48:02 (Hora UTC, sumar una hora para hora nacional)
CERCANO A	Ventas del Fraile (Granada)
MAGNITUD	2.8
LATITUD	36.942N.
LONGITUD	3.741W.
PROFUNDIDAD (KM)	18.3 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado III en Jayena y Ventas del Fraile (Granada) y con intensidad grado II en Maro (Málaga)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Octubre 2011

FECHA	24 Octubre 2011
HORA	23:35:23.6 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Cuevas del Almanzora (Almería)
MAGNITUD	3.5
LATITUD	37.361N.
LONGITUD	1.996W.
PROFUNDIDAD (KM)	2 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado IV. Sentido en Cuevas del Almanzora, Huércal Overa, Albox, Garrucha, Vera, Arboleas, Turre y Zúrgena

**MAPA DE
INTENSIDADES**[Ver imagen](#)**Septiembre 2011**

FECHA	19 Septiembre 2011
HORA	11:14:20 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Próximo a la Costa de Albuñol (Granada)
MAGNITUD	3.4
LATITUD	36.619N.
LONGITUD	3.199W.
PROFUNDIDAD (KM)	10 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado III: Albuñol y la Rábita (Granada)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	18 Septiembre 2011
HORA	20:30:30 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO	La Zubia (Granada)
MAGNITUD	2.4
LATITUD	37.104N.
LONGITUD	3.581W.
PROFUNDIDAD (KM)	15 Km.

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado II: En la zona epicentral
MAPA DEL EPICENTRO	Ver imagen
FECHA	15 Septiembre 2011
HORA	22:39:45 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	W. Deifontes (Granada)
MAGNITUD	3.0
LATITUD	37.326N.
LONGITUD	3.659W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado II en la zona epicentral
MAPA DEL EPICENTRO	Ver imagen

Agosto 2011

FECHA	29 Agosto 2011
HORA	06:48:35 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Próximo a Cuevas de Almanzora (Almería)
MAGNITUD	3.0
LATITUD	37.321N.
LONGITUD	1.811W.

PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado II-III: Cuevas de Almanzora, San Juan de los Terreros y Pulpí (Almería). Grado II: en Águilas (Murcia)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	26 Agosto 2011
HORA	06:48:22.7 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Alborán Norte
MAGNITUD	3.1
LATITUD	36.590N.
LONGITUD	3.702W.
PROFUNDIDAD (KM)	9.4 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con intensidad máxima grado III: Motril, Salobreña y Almuñécar (Granada)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	22 Agosto 2011
HORA	07:05:39.0 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Padul (Granada)
MAGNITUD	2.5

LATITUD	37.007N.
LONGITUD	3.613W.
PROFUNDIDAD (KM)	14.1 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con grado: II-III: Padul y Otura (Granada)
MAPA DE LOCALIZACIÓN	Ver imagen

Julio 2011

FECHA	17 Julio 2011
HORA	05:20:37.0 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Chimeneas (Granada)
MAGNITUD	3.2
LATITUD	37.140N.
LONGITUD	3.768W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido con grado: IV: Chimeneas, Santa Fe. III-IV: La Zubia, Las Gabias, Belicena, Vegas del Genil, Ambroz, Purchil. III: Escúzar, El Chaparral, Granada. II: Armilla, Huétor Santillán

Junio 2011

FECHA	21 Junio 2011
HORA	21:11:58.0 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)

CERCANO A	El Ejido (Almería)
MAGNITUD	2.7
LATITUD	36.768N.
LONGITUD	2.813W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido grado II: El Ejido (Almería)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	16 Junio 2011
HORA	03:20:21.50 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Atarfe (Granada)
MAGNITUD	2.3
LATITUD	37.219N.
LONGITUD	3.684W.
PROFUNDIDAD (KM)	3.2 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido grado II: Atarfe y Albolote (Granada)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	15 Junio 2011
HORA	23:59:28.0 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)

CERCANO A	Atarfe (Granada)
MAGNITUD	2.1
LATITUD	37.212N.
LONGITUD	3.670W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido grado II: Atarfe y Albolote (Granada)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	2 Junio 2011
HORA	07:44:26 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Baeza (Jaén)
MAGNITUD	3.0
LATITUD	37.951N.
LONGITUD	3.491W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido grado II-III: Baeza (Jaén)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Mayo 2011

FECHA	29 Mayo 2011
--------------	--------------

HORA	03:55:45 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Churriana (Granada)
MAGNITUD	2.3
LATITUD	37.148N.
LONGITUD	3.624W.
PROFUNDIDAD (KM)	14 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido grado II: Churriana y Vegas del Genil (Granada)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	23 Mayo 2011
HORA	11:00:42.0 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Escúzar (Granada)
MAGNITUD	2.1
LATITUD	37.015N.
LONGITUD	3.750W.
PROFUNDIDAD (KM)	15.8 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido en Escúzar (Granada)
MAPA DEL EPICENTRO	Ver imagen

FECHA	13 Mayo 2011
--------------	--------------

HORA	10:49:24.5 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Santa Fé (Granada)
MAGNITUD	2.5
LATITUD	37.204N.
LONGITUD	3.710W.
PROFUNDIDAD (KM)	5 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido en Santa Fé(Granada)
MAPA INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	11 Mayo 2011
HORA	20:37:44 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Lorca (Murcia)
MAGNITUD	3.7
LATITUD	37.715N.
LONGITUD	1.688W.
PROFUNDIDAD (KM)	2.7 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido en Lorca (Murcia)

FECHA	11 Mayo 2011
HORA	16:47:25 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)

CERCANO A	Lorca (Murcia)
MAGNITUD	5.1
LATITUD	37.7160N.
LONGITUD	1.674W.
PROFUNDIDAD (KM)	2.5 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Intensidad máxima (provisional) VII en Lorca (Murcia). Hemos desplazado técnico a la zona epicentral y se está evaluando con datos de daños in situ. Sentido en las provincias de Murcia, Albacete, Almería, Málaga, Granada, Jaén y Madrid
MAPA INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA	11 Mayo 2011
HORA	15:05:12 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Lorca (Murcia)
MAGNITUD	4.5
LATITUD	37.695N.
LONGITUD	1.684W.
PROFUNDIDAD (KM)	1 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	Sentido en Lorca (Murcia)

FECHA	2 Mayo 2011
--------------	-------------

HORA	23:30:08 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	E. Hinojales (Huelva)
MAGNITUD	3.3
LATITUD	38.004N.
LONGITUD	6.562W.
PROFUNDIDAD (KM)	26.9
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	II-III: Aroche. III:Cortegana, Cumbres de Enmedio, Corteconcepción, Aracena, Los Marines. III-IV: La Nava. IV: Jabugo, Galaroza, Valdelarco, Cumbre Mayores, Arroyomolinos de León, Cala, Cortelazor
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Abril 2011

FECHA	22 Abril 2011
HORA	00:10:15 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Urrácal (Almería)
MAGNITUD	3.1
LATITUD	37.407N.
LONGITUD	2.275W.
PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	II-III: En Chirivel (Almería)

MAPA EPICENTRO[Ver imagen](#)

FECHA	7 Abril 2011
HORA	15:53:44 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Cúllar (Granada)
MAGNITUD	3.6
LATITUD	37.515N.
LONGITUD	2.404W.
PROFUNDIDAD (KM)	5 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	III-IV: En Cúllar (Granada), Oria (Almería); III: En Chirivel (Almería); II: En Benamaurel (Granada)
MAPA INTENSIDADES	Ver imagen

Marzo 2011

FECHA	29 Marzo 2011
HORA	22:29:38 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
CERCANO A	Alhendín (Granada)
MAGNITUD	2.0
LATITUD	37.085N.
LONGITUD	3.590W.
PROFUNDIDAD (KM)	16.8 Km.

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	II en Alhendín (Granada)
MAPA INTENSIDADES	Ver imagen
FECHA	1 Marzo 2011
HORA	06:21:36 (Hora UTC, sumar una hora para hora nacional)
CERCANO A	Río Frío (Granada)
MAGNITUD	3.5
LATITUD	37.168N.
LONGITUD	4.204W.
PROFUNDIDAD (KM)	8 Km.
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	III en Río Frío y Loja. II en Huétor Tájar y Algarinejo
MAPA INTENSIDADES	Ver imagen

Febrero 2011

FECHA	10 Febrero 2011
HORA	18:27:32 (Hora UTC, sumar una hora para hora nacional)
CERCANO A	El Ejido (Almería)
MAGNITUD	2.6
LATITUD	36.761N.
LONGITUD	2.915W.

PROFUNDIDAD (KM)	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)	II en El Ejido (Almería) y Santa María del Agua (Almería)
MAPA INTENSIDADES	Ver imagen

Serie de microterremotos próximos a Campillos (Málaga)

- Desde diciembre de 2010 próximo a la localidad de Campillos (Málaga), en torno a las coordenadas 37.0 Latitud Norte y 4.8 Longitud Oeste.
- Hasta el día de hoy se han registrado 39 eventos de magnitudes mayor o igual 2.0, de los cuales, 22 han alcanzado o superado la magnitud 3.0. El evento de mayor magnitud ha sido el del 13-1-2011 a las 17:42 con $M= 3.5$.
- [Mapa epicentros](#)