



# 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

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

### Noviembre 2011

<b>FECHA</b>	28 Noviembre 2011
--------------	-------------------

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

## Octubre 2011

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

**MAPA DE  
INTENSIDADES**

[Ver imagen](#)

## Septiembre 2011

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

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

<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	Sentido con intensidad máxima grado II: En la zona epicentral
<b>MAPA DEL EPICENTRO</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

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

## Agosto 2011

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

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

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

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

<b>LATITUD</b>	37.007N.
<b>LONGITUD</b>	3.613W.
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	14.1 Km.
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	Sentido con grado: II-III: Padul y Otura (Granada)
<b>MAPA DE LOCALIZACIÓN</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Julio 2011

<b>FECHA</b>	17 Julio 2011
<b>HORA</b>	05:20:37.0 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
<b>CERCANO A</b>	Chimeneas (Granada)
<b>MAGNITUD</b>	3.2
<b>LATITUD</b>	37.140N.
<b>LONGITUD</b>	3.768W.
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	Superficial.
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	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

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

<b>CERCANO A</b>	El Ejido (Almería)
<b>MAGNITUD</b>	2.7
<b>LATITUD</b>	36.768N.
<b>LONGITUD</b>	2.813W.
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	Sentido grado II: El Ejido (Almería)
<b>MAPA DE INTENSIDADES</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

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

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

<b>CERCANO A</b>	Atarfe (Granada)
<b>MAGNITUD</b>	2.1
<b>LATITUD</b>	37.212N.
<b>LONGITUD</b>	3.670W.
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	Sentido grado II: Atarfe y Albolote (Granada)
<b>MAPA DE INTENSIDADES</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

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

## Mayo 2011

<b>FECHA</b>	29 Mayo 2011
--------------	--------------



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

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

<b>FECHA</b>	13 Mayo 2011
--------------	--------------

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

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

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

<b>CERCANO A</b>	Lorca (Murcia)
<b>MAGNITUD</b>	5.1
<b>LATITUD</b>	37.7160N.
<b>LONGITUD</b>	1.674W.
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	2.5 Km
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	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
<b>MAPA INTENSIDADES</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

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

<b>FECHA</b>	2 Mayo 2011
--------------	-------------

<b>HORA</b>	23:30:08 (Hora UTC, sumar dos horas para hora nacional)
<b>CERCANO A</b>	E. Hinojales (Huelva)
<b>MAGNITUD</b>	3.3
<b>LATITUD</b>	38.004N.
<b>LONGITUD</b>	6.562W.
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	26.9
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	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
<b>MAPA DE INTENSIDADES</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Abril 2011

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

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

## Marzo 2011

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

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

## Febrero 2011

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

<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS-98)</b>	II en El Ejido (Almería) y Santa Maria del Aguila (Almería)
<b>MAPA INTENSIDADES</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## **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](#)