



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

Instituto Andaluz  
Universitario de  
Geofísica y Prevención  
de Desastres Sísmicos

## Últimos terremotos sentidos en Andalucía (2002)

### Diciembre 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	28 de diciembre de 2002; 15 h, 36 m, 17.7 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Armilla, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.2
<b>LATITUD</b>	37.138 N
<b>LONGITUD</b>	3.618 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	10
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

<b>FECHA Y HORA</b>	10 de diciembre de 2002; 13 h, 51 m, 30.5 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Golfo de Cádiz
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.5
<b>LATITUD</b>	36.130 N
<b>LONGITUD</b>	7.366 W

<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	30
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Noviembre 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	26 de noviembre de 2002; 17 h, 10 m, 12.0 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Valderrubio (Granada)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	2.8
<b>LATITUD</b>	37.230 N
<b>LONGITUD</b>	3.831 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	5
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	II (poco sentido)

<b>FECHA Y HORA</b>	21 de noviembre de 2002; 19 h, 1 m, 14 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	costa de Fuengirola (Málaga)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.2
<b>LATITUD</b>	36.523 N
<b>LONGITUD</b>	4.393 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	62
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Octubre 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	20 de octubre de 2002; 5 h, 41 m, 53.7 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Baza, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.1
<b>LATITUD</b>	37.499 N
<b>LONGITUD</b>	2.547 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)

<b>FECHA Y HORA</b>	2 de octubre de 2002; 4 h, 27 m, 4.6 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Cozvíjar, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.2
<b>LATITUD</b>	36.990 N
<b>LONGITUD</b>	3.609 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	21
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)

## Septiembre 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	15 de septiembre de 2002; 20 h, 54 m, 16.2 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Puebla de Cazalla (Sevilla)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.9

<b>LATITUD</b>	37.033 N
<b>LONGITUD</b>	5.55 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	23
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)

<b>FECHA Y HORA</b>	4 de septiembre de 2002; 23 h, 12 m, 13 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Jerez de la Frontera (Cádiz)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.0
<b>LATITUD</b>	36.810 N
<b>LONGITUD</b>	6.020 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)

<b>FECHA Y HORA</b>	3 de septiembre de 2002; 8 h, 19 m, 33 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Macael, (Almería)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.5
<b>LATITUD</b>	37.385 N
<b>LONGITUD</b>	2.083 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	7
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Agosto 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	30 de agosto de 2002; 10 h, 44 m, 16.7 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	La Zubia (Granada)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.2
<b>LATITUD</b>	37.119 N
<b>LONGITUD</b>	3.561 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	9
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<hr/>	
<b>FECHA Y HORA</b>	24 de agosto de 2002; 10 h, 08 m, 7.9 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Sur de Málaga
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.0
<b>LATITUD</b>	36.228 N
<b>LONGITUD</b>	4.397 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	25 Km
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<hr/>	
<b>FECHA Y HORA</b>	6 de agosto de 2002; 6 h, 16 m, 17 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Norte de Totana, Murcia
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.6
<b>LATITUD</b>	37.695 N

<b>LONGITUD</b>	1.529 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	10
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	VI (ligeramente dañino)
<b>SENTIDO EN</b>	Almería, Granada y Jaén

<b>FECHA Y HORA</b>	5 de agosto de 2002; 17 h, 26 m, 29 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Almerimar, Almería
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.2
<b>LATITUD</b>	36.654 N
<b>LONGITUD</b>	2.802 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	II (poco sentido)

## Julio 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	6 de julio de 2002; 17 h, 24 m, 19.3 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Norte de Alhucemas
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.1
<b>LATITUD</b>	35.662 N
<b>LONGITUD</b>	4.007 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)

## Junio 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	23 de junio de 2002; 03 h, 17 m, 39.5 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Albuñol (Granada)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.4
<b>LATITUD</b>	36.786 N
<b>LONGITUD</b>	3.260 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	20
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

<b>FECHA Y HORA</b>	20 de junio de 2002; 13 h, 49 m, 53.1 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Dúrcal (Granada)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	2.8
<b>LATITUD</b>	37.008 N
<b>LONGITUD</b>	3.590 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	13
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	II (poco sentido)

<b>FECHA Y HORA</b>	7 de junio de 2002; 02 h, 45 m, 50.7 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	El Jau, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	2.5

<b>LATITUD</b>	37.178 N
<b>LONGITUD</b>	3.746 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	13
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	II (poco sentido)

<b>FECHA Y HORA</b>	7 de junio de 2002; 02 h, 44 m, 52.2 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	El Jau, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	2.7
<b>LATITUD</b>	37.183 N
<b>LONGITUD</b>	3.740 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	14
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	II (poco sentido)

<b>FECHA Y HORA</b>	6 de junio de 2002; 21 h, 01 m, 16.3 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	El Jau, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	2.9
<b>LATITUD</b>	37.187 N
<b>LONGITUD</b>	3.746 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	14
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	II (poco sentido)

## Mayo 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	22 de mayo de 2002; 12 h, 11 m, 20.9 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Berja (Almería)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	2.8
<b>LATITUD</b>	36.784 N
<b>LONGITUD</b>	2.910 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)

<b>FECHA Y HORA</b>	1 de mayo de 2002; 04 h, 59 m, 27.0 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Venta del Fraile (Granada)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.6
<b>LATITUD</b>	37.024 N
<b>LONGITUD</b>	3.727 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	Superficial
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Marzo 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	30 de marzo de 2002; 19 h, 56 m, 40.4 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	San José del Valle (Cádiz)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.2

<b>LATITUD</b>	36.721 N
<b>LONGITUD</b>	5.869 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	69
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	III (débil)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Febrero 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	13 de febrero de 2002; 14 h, 06 m, 50.7 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Prado del Rey (Cádiz)
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.5
<b>LATITUD</b>	36.721 N
<b>LONGITUD</b>	5.686 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	20
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

<b>FECHA Y HORA</b>	4 de febrero de 2002; 20 h, 09 m, 29.6 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Gérgal, Almería
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	4.8
<b>LATITUD</b>	37.109 N
<b>LONGITUD</b>	2.494 W

<b>PROFUNDIDAD</b>	4.0 Km
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	VI (ligeramente dañino)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

## Enero 2002

<b>FECHA Y HORA</b>	19 de enero de 2002; 19 h, 24 m, 7.4 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	El Ejido, Almería
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.3
<b>LATITUD</b>	36.793 N
<b>LONGITUD</b>	2.750 W
<b>PROFUNDIDAD</b>	10 Km
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

<b>FECHA Y HORA</b>	17 de enero de 2002; 02 h, 18 m, 36.3 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Golfo de Cádiz
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.9
<b>LATITUD</b>	36.056 N
<b>LONGITUD</b>	6.550 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	136
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)

<b>FECHA Y HORA</b>	12 de enero de 2002; 15 h, 21 m, 19.5 s(UTC)
<b>CERCANO A</b>	La Zubia, Granada
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.1
<b>LATITUD</b>	37.066 N
<b>LONGITUD</b>	3.530 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	17
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>

<b>FECHA Y HORA</b>	2 de enero de 2002; 5 h, 14 m, 39.9 s (UTC)
<b>CERCANO A</b>	Marmolejo, Jaén
<b>MAGNITUD (RICHTER)</b>	3.2
<b>LATITUD</b>	38.035 N
<b>LONGITUD</b>	4.180 W
<b>PROFUNDIDAD (KM)</b>	5
<b>INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)</b>	IV (observado ampliamente)
<b>MAPA DE ISOSISTAS</b>	<a href="#">Ver imagen</a>