UNIVERSIDAD DE GRANADA

Instituto Andaluz
Universitario de
Geofísica y Prevención
de Desastres Sísimicos

Últimos terremotos sentidos en Andalucía (2002)

Diciembre 2002

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

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

Copyright© 2026 Universidad de Granada

PROFUNDIDAD (KM)	30
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

Noviembre 2002

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

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

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Octubre 2002

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

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

Septiembre 2002

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

Copyright© 2026 Universidad de Granada

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

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

Copyright© 2026 Universidad de Granada

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

Agosto 2002

FECHA Y HORA	30 de agosto de 2002; 10 h, 44 m, 16.7 s (UTC)
CERCANO A	La Zubia (Granada)
MAGNITUD (RICHTER)	3.2
LATITUD	37.119 N
LONGITUD	3.561 W
PROFUNDIDAD (KM)	9
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)

FECHA Y HORA	24 de agosto de 2002; 10 h, 08 m, 7.9 s (UTC)
CERCANO A	Sur de Málaga
MAGNITUD (RICHTER)	4.0

Copyright© 2026 Universidad de Granada

LATITUD	36.228 N
LONGITUD	4.397 W
PROFUNDIDAD	25 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)

FECHA Y HORA	6 de agosto de 2002; 6 h, 16 m, 17 s (UTC)
CERCANO A	Norte de Totana, Murcia
MAGNITUD (RICHTER)	4.6
LATITUD	37.695 N
LONGITUD	1.529 W
PROFUNDIDAD (KM)	10
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	VI (ligeramente dañino)
SENTIDO EN	Almería, Granada y Jaén

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

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Julio 2002

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

Junio 2002

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

FECHA Y HORA	20 de junio de 2002; 13 h, 49 m, 53.1 s (UTC)
CERCANO A	Dúrcal (Granada)

Copyright© 2026 Universidad de Granada

MAGNITUD (RICHTER)	2.8
LATITUD	37.008 N
LONGITUD	3.590 W
PROFUNDIDAD (KM)	13
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)

FECHA Y HORA	7 de junio de 2002; 02 h, 45 m, 50.7 s (UTC)
CERCANO A	El Jau, Granada
MAGNITUD (RICHTER)	2.5
LATITUD	37.178 N
LONGITUD	3.746 W
PROFUNDIDAD (KM)	13
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)

Copyright© 2026 Universidad de Granada

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

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

Mayo 2002

FECHA Y HORA	22 de mayo de 2002; 12 h, 11 m, 20.9 s (UTC)
CERCANO A	Berja (Almería)
MAGNITUD (RICHTER)	2.8
LATITUD	36.784 N

Copyright© 2026 Universidad de Granada

LONGITUD	2.910 W
PROFUNDIDAD	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)

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

Marzo 2002

FECHA Y HORA	30 de marzo de 2002; 19 h, 56 m, 40.4 s (UTC)
CERCANO A	San José del Valle (Cádiz)
MAGNITUD (RICHTER)	4.2
LATITUD	36.721 N
LONGITUD	5.869 W
PROFUNDIDAD (KM)	69
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)

Copyright© 2026 Universidad de Granada

MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

Febrero 2002

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

FECHA Y HORA	4 de febrero de 2002; 20 h, 09 m, 29.6 s (UTC)
CERCANO A	Gérgal, Almería
MAGNITUD (RICHTER)	4.8
LATITUD	37.109 N
LONGITUD	2.494 W
PROFUNDIDAD	4.0 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	VI (ligeramente dañino)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

Enero 2002

Copyright© 2026 Universidad de Granada

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

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

FECHA Y HORA	12 de enero de 2002; 15 h, 21 m, 19.5 s (UTC)
CERCANO A	La Zubia, Granada
MAGNITUD (RICHTER)	3.1
LATITUD	37.066 N

Copyright© 2026 Universidad de Granada

LONGITUD	3.530 W
PROFUNDIDAD (KM)	17
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	IV (observado ampliamente)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

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

Copyright© 2026 Universidad de Granada