UNIVERSIDAD DE GRANADA

Instituto Andaluz Universitario de Geofísica y Prevención de Desastres Sísimicos

Últimos terremotos sentidos en Andalucía (2003)

** 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 2003

FECHA Y HORA	29 de diciembre de 2003; 2 h, 59 m, 32.8 s (UTC)
CERCANO A	Antequera, Málaga
MAGNITUD (RICHTER)	3.2
LATITUD	36.950 N
LONGITUD	4.642 W
PROFUNDIDAD	23 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)

FECHA Y HORA	12 de diciembre de 2003; 21 h, 31 m, 12.3 s (UTC)
CERCANO A	Berja, Almería
MAGNITUD (RICHTER)	2.9
LATITUD	36.870 N
LONGITUD	3.011 W

Copyright© 2026 Universidad de Granada

PROFUNDIDAD	1 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II-III (débil)

Noviembre 2003

FECHA Y HORA	16 de noviembre de 2003; 21 h, 36 m, 12.1 s (UTC)
CERCANO A	Cúllar Baza, Granada
MAGNITUD (RICHTER)	4.1
LATITUD	37.528 N
LONGITUD	2.650 W
PROFUNDIDAD	2 Km
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	IV (observado ampliamente)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Réplicas

HORA (UTC)	MAGNITUD
21:42	3.1
21:59	3.5
23:05	2.8

FECHA Y HORA	10 de noviembre de 2003; 3 h, 49 m, 3.3 s (UTC)
CERCANO A	Morón de la Frontera, Sevilla
MAGNITUD (RICHTER)	3.1
LATITUD	36.968 N

Copyright© 2026 Universidad de Granada

LONGITUD	5.464 W
PROFUNDIDAD	Superficial
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA Y HORA	9 de noviembre de 2003; 12 h, 24 m, 33.4 s (UTC)
CERCANO A	Costa de Balerma, Almería
MAGNITUD (RICHTER)	3.3
LATITUD	36.572 N
LONGITUD	2.794 W
PROFUNDIDAD (KM)	10
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Octubre 2003

FECHA Y HORA	10 de octubre de 2003; 18 h, 11 m, 0.9 s (UTC)
CERCANO A	Cúllar Vega
MAGNITUD (RICHTER)	2.5
LATITUD	37.142 N
LONGITUD	3.661 W
PROFUNDIDAD (KM)	11

Copyright© 2026 Universidad de Granada

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)

FECHA Y HORA	10 de octubre de 2003; 15 h, 03 m, 4.6 s (UTC)
CERCANO A	Cúllar Vega
MAGNITUD (RICHTER)	3.1
LATITUD	37.144 N
LONGITUD	3.652 W
PROFUNDIDAD (KM)	12
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

FECHA Y HORA	5 de octubre de 2003; 20 h, 48 m, 5.7 s (UTC)
CERCANO A	Ventas de Huelma, Granada
MAGNITUD (RICHTER)	3.2
LATITUD	37.088 N
LONGITUD	3.833 W
PROFUNDIDAD (KM)	13
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Septiembre 2003

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FECHA Y HORA	10 de septiembre de 2003; 20 h, 22 m, 47.1 s (UTC)
CERCANO A	Chimeneas (Granada)
MAGNITUD (RICHTER)	3.9
LATITUD	37.109 N
LONGITUD	3.794 W
PROFUNDIDAD (KM)	16
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	VI (ligeramente dañino)
HA SIDO SENTIDO EN	Toda la vega de Granada
MAPA DE INTENSIDADES	Ver imagen

Julio 2003

FECHA Y HORA	29 de julio de 2003; 05 h, 31 m, 36.8 s (UTC)
CERCANO A	Cabo de San Vicente
MAGNITUD (RICHTER)	5.5
LATITUD	36.055 N
LONGITUD	10.275 W
PROFUNDIDAD (KM)	59
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	V (fuerte)
SENTIDO EN	Las provincias de Huelva, Sevilla, Cádiz, Jaén y Córdoba
MAPA DE SITUACIÓN	Ver imagen

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FECHA Y HORA	25 de julio de 2003; 10 h, 16 m, 45.3 s (UTC)
CERCANO A	Puerto Serrano (Cádiz)
MAGNITUD (RICHTER)	3.9
LATITUD	36.848 N
LONGITUD	5.687 W
PROFUNDIDAD (KM)	29
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	IV (observado ampliamente)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

FECHA Y HORA	25 de julio de 2003; 04 h, 31 m, 58.0 s (UTC)
CERCANO A	Santiago de la Espada, Jaén
MAGNITUD (RICHTER)	3.4
LATITUD	38.274 N
LONGITUD	2.446 W
PROFUNDIDAD (KM)	18
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

FECHA Y HORA	25 de julio de 2003; 03 h, 37 m, 56.3 s (UTC)
CERCANO A	Puerto Serrano (Cádiz)
MAGNITUD (RICHTER)	3.9

Copyright© 2026 Universidad de Granada

LATITUD	36.977 N
LONGITUD	5.664 W
PROFUNDIDAD (KM)	92
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

FECHA Y HORA	24 de julio de 2003; 23 h, 33 m, 49.2 s (UTC)
CERCANO A	Puerto Serrano (Cádiz)
MAGNITUD (RICHTER)	3.5
LATITUD	36.958 N
LONGITUD	5.656 W
PROFUNDIDAD (KM)	88
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	IV (observado ampliamente)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

FECHA Y HORA	18 de julio de 2003; 21 h, 23 m, 15.5 s (UTC)
CERCANO A	Parque de Doñana, Huelva
MAGNITUD (RICHTER)	3.8
LATITUD	37.129 N
LONGITUD	6.413 W
PROFUNDIDAD (KM)	75

Copyright© 2026 Universidad de Granada

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

FECHA Y HORA	14 de julio de 2003; 00 h, 21 m, 34.1 s (UTC)
CERCANO A	Purchena, Almería
MAGNITUD (RICHTER)	3.2
LATITUD	37.367 N
LONGITUD	2.379 W
PROFUNDIDAD (KM)	27
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	IV (observado ampliamente)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

FECHA Y HORA	1 de julio de 2003; 00 h, 42 m, 18.1 s (UTC)
CERCANO A	Cerrillo de Maracena, Granada
MAGNITUD (RICHTER)	3.1
LATITUD	37.196 N
LONGITUD	-3.640 W
PROFUNDIDAD (KM)	14
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

Junio 2003

Copyright© 2026 Universidad de Granada

FECHA Y HORA	29 de junio de 2003; 19 h, 40 m, 47.1 s (UTC)
CERCANO A	Priego, Córdoba
MAGNITUD (RICHTER)	3.0
LATITUD	37.466 N
LONGITUD	4.161 W
PROFUNDIDAD (KM)	5
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE ISOSISTAS	Ver imagen

Febrero 2003

FECHA Y HORA	21 de febrero de 2003; 12 h, 6 m, 49.8 s (UTC)
CERCANO A	Melilla, en el Mar de Alborán
MAGNITUD (RICHTER)	4.0
LATITUD	35.699 N
LONGITUD	3.585 W
PROFUNDIDAD (KM)	20
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	II (poco sentido)

FECHA Y HORA	21 de febrero de 2003; 11 h, 46 m, 37.6 s (UTC)
CERCANO A	Melilla, en el Mar de Alborán
MAGNITUD (RICHTER)	4.2

Copyright© 2026 Universidad de Granada

LATITUD	35.694 N
LONGITUD	3.609 W
PROFUNDIDAD (KM)	10
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)

FECHA Y HORA	18 de febrero de 2003; 13 h, 9 m, 35.2 s (UTC)
CERCANO A	Melilla, en el Mar de Alborán
MAGNITUD (RICHTER)	4.8
LATITUD	35.676 N
LONGITUD	3.559 W
PROFUNDIDAD (KM)	19
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	V (fuerte)
SENTIDO EN	Melilla, Málaga, Almería

Enero 2003

FECHA Y HORA	24 de enero de 2003; 20 h, 35 m, 6 s (UTC)
CERCANO A	Espejo, (Córdoba)
MAGNITUD (RICHTER)	4.4
LATITUD	37.726 N
LONGITUD	4.727 W
PROFUNDIDAD	Superficial

Copyright© 2026 Universidad de Granada

INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	V (fuerte)
SENTIDO EN	Las provincias de Córdoba, Jaén, Sevilla, Granada, Málaga, Albacete y parte de Extremadura
MAPA DE ISOSITAS	Ver imagen

FECHA Y HORA	23 de enero de 2003; 14 h, 35 m, 6.4 s (UTC)
CERCANO A	Arboleas (Almería)
MAGNITUD (RICHTER)	3.0
LATITUD	37.268 N
LONGITUD	2.003 W
PROFUNDIDAD (KM)	4
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)

FECHA Y HORA	13 de enero de 2003; 21 h, 12 m, 33.1 s (UTC)
CERCANO A	Adra (Almería)
MAGNITUD (RICHTER)	3.3
LATITUD	36.829 N
LONGITUD	3.033 W
PROFUNDIDAD (KM)	10
INTENSIDAD MÁXIMA (EMS)	III (débil)
MAPA DE ISOSITAS	Ver imagen

Copyright© 2026 Universidad de Granada