

ERDBEBEN IN ÖSTERREICH

Im Juli 2013 wurde in Österreich nur ein einziges Erdbeben von der Bevölkerung verspürt.

Es ereignete sich nachts am 19. Juli um 04:26 Uhr MESZ nahe Wiener Neustadt in Niederösterreich (47,81°N, 16,14°O) mit einer Magnitude von 1,6. Die Erschütterungen wurden in **Weikersdorf am Steinfeld** deutlich verspürt, einige Personen wurden aus dem Schlaf gerissen. Das oberflächennahe Erdbeben mit einer Herdtiefe von etwa zwei Kilometern wurde von einem Knall begleitet. Die Intensität betrug 4 Grad auf der 12-stufigen Europäischen Makroseismischen Skala (EMS-98).



INTENSITÄTSSKALA – EMS-98

Auszug aus der 12-stufigen Europäischen Makroseismischen Skala 1998, basierend auf Mercalli-Sieberg

4 Grad	Deutlich fühlbar: In Gebäuden von vielen Personen und im Freien vereinzelt wahrgenommen. Einige Schlafende erwachen. Geschirr und Fenster klirren, Türen rütteln.
---------------	--

Der Österreichische Erdbebendienst dankt der Bevölkerung für ihre Wahrnehmungsberichte, mit deren Hilfe die Intensität der Erdbeben bestimmt wurde.

WELTWEITE STARKE ERDBEBEN

Datum	Weltzeit	M	Epizentrum	Kommentar
2. Juli 2013	07:37	6,1	Nördlich von Sumatra, Indonesien 4,70°N 96,69°O	Mind. 22 Tote, 200 Verletzte, Tausende Häuser zerstört
7. Juli 2013	18:35	7,3	Bei Taron, Papua Neuguinea 3,92°S 153,92°O	Herdtiefe 386 km, keine Schäden
15. Juli 2013	14:03	7,3	Vor Südlichen Sandwichinseln 60,87°S 25,14°W	Keine Schäden gemeldet
21. Juli 2013	05:09	6,5	Bei Blenheim, Neuseeland 41,71°S 174,44°O	Leichte Gebäudeschäden
22. Juli 2013	23:45	5,9	Provinz Gansu, China 34,5°N 104,2°O	89 Tote, 600 Verletzte, etwa 1400 Häuser zerstört und 12.000 Gebäude beschädigt

Weltzeit...Greenwich Mean Time = GMT bzw. UTC
M...Magnitude (logarithmische Energieskala)

Die Daten für weltweite Erdbeben stammen von U.S. Geological Survey

Angaben ohne Gewähr