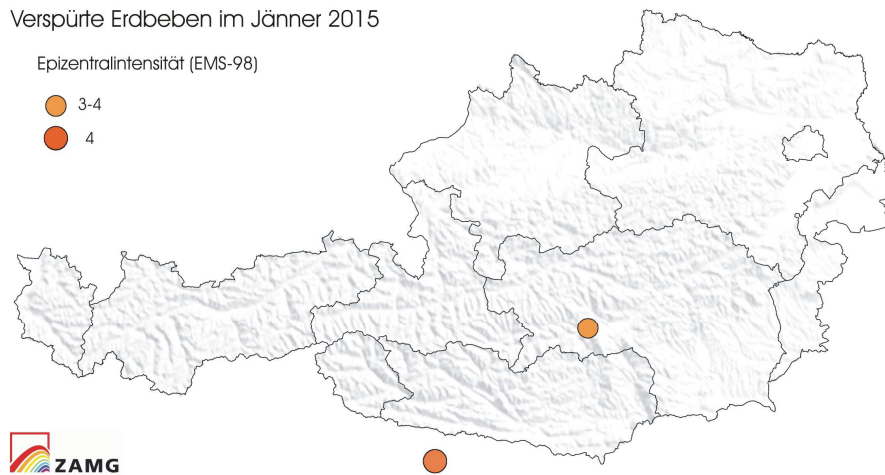


ERDBEBEN IN ÖSTERREICH

Im Jänner 2015 wurden in Österreich zwei Erdbeben von der Bevölkerung verspürt. Eines ereignete sich in der Steiermark, das zweite in Italien.



Verspürte Erdbeben in Österreich im Jänner 2015. Bei Erdbeben mit Epizentrum im Ausland wird die in Österreich maximal erreichte Intensität angegeben.

In **Unzmarkt-Frauenburg** (47,17°N; 14,46°O) in der Steiermark ereignete sich am 24. Jänner um 00:13 Uhr ein Erdbeben der Magnitude 1,6, das vereinzelt deutlich wahrgenommen wurde. Die Intensität betrug 3-4 Grad auf der 12-stufigen Europäischen Makroseismischen Skala (EMS-98).

Ein Erdbeben der Magnitude 4,4 in **Tolmezzo, Italien** (46,40°N; 13,15°O) erschütterte am 30. Jänner um 01:45 Uhr den westlichen Teil Kärntens und Osttirol. Die Erschütterungen wurden von der Bevölkerung deutlich wahrgenommen, es wurde über Klirren von Gläsern oder Geschirr und Rütteln an Fenstern oder Türen berichtet. In höheren Stockwerken konnten die Erschütterung auch in Tirol und Salzburg verspürt werden. Die maximale Intensität betrug in Österreich 4 Grad (EMS-98).

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

INTENSITÄTSSKALA EMS-98

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

3 Grad	Schwach fühlbar: Von wenigen Personen in Gebäuden wahrgenommen. Ruhende Personen empfinden ein leichtes Schaukeln oder Rütteln.
4 Grad	Deutlich fühlbar: In Gebäuden von vielen Personen und im Freien vereinzelt wahrgenommen. Einige Schlafende erwachen. Geschirr und Fenster klirren, Türen rütteln.

WELTWEITE STARKE ERDBEBEN

Datum	Weltzeit	M	Epizentrum	Kommentar
05. Jän. 2015	17:48	5,5	Neuseeland 43,07°S 171,24°O	17 beschädigte Gebäude
07. Jän. 2015	05:07	6,6	Panama 5,83°N 82,65°W	Seebeben, ~ 250 km vor Küste, Tiefe 10 km
10. Jän. 2015	17:03	5,0	Buschehr, Iran 28,72°N 51,82°O	Einsturz beschädigter Häuser durch Nachbeben
13. Jän. 2015	11:16	4,8	Dominikanische Republik 18,36°N 71,32°W	Beschädigte Schulgebäude, 2 Tote bei Nachbeben
14. Jän. 2015	05:21	5,3	Sichuan, China 29,34°N 103,174°O	Mind. 11 Verletzte, über 2000 beschädigte Gebäude
23. Jän. 2015	03:47	6,8	Vanuatu 17,00°S 168,53°O	Seebeben, ~ 10 km vor Küste, Tiefe 220 km

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