




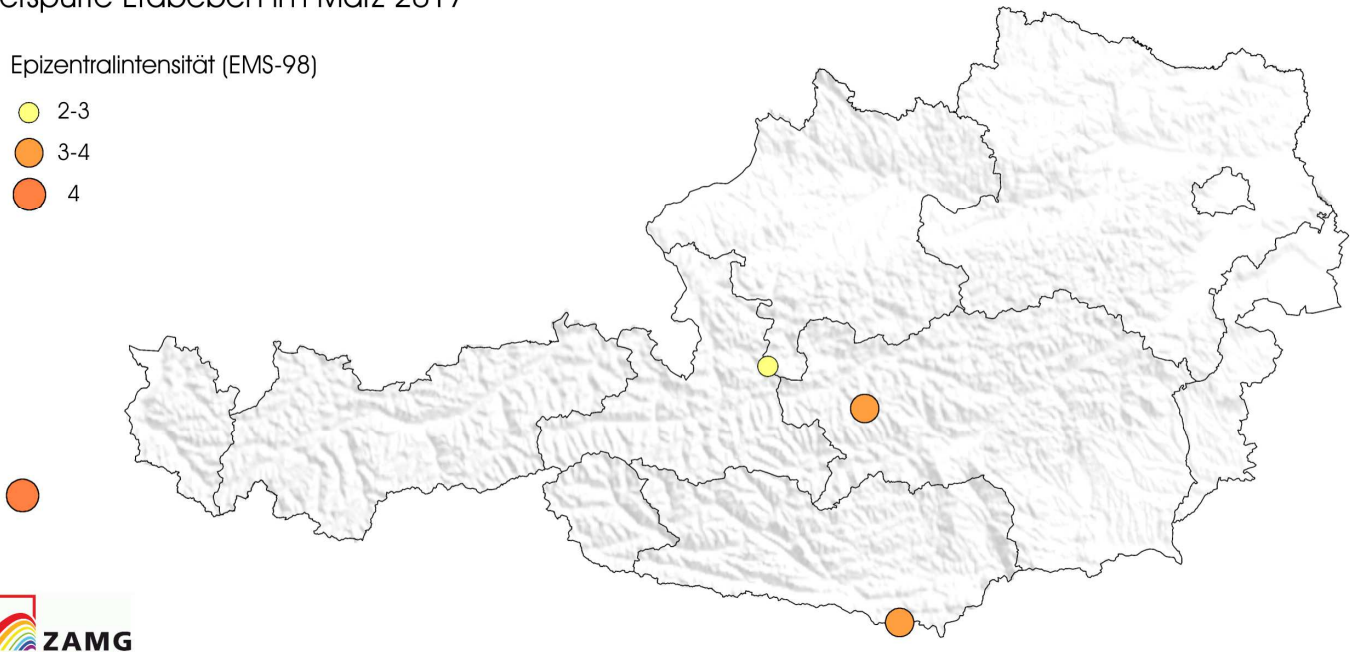
ERDBEBEN IN ÖSTERREICH

Im März 2017 wurden in Österreich vier Erdbeben von der Bevölkerung verspürt. Das Stärkste ereignete sich in der Schweiz und wurde von vielen Personen in Vorarlberg und Tirol wahrgenommen.

Verspürte Erdbeben im März 2017

Epizentralintensität (EMS-98)

-  2-3
-  3-4
-  4



Die Karte zeigt die Epizentren der in Österreich verspürten Erdbeben im März 2017. Für das Schweizer Beben wird die Maximalintensität in Österreich (EMS-98) angegeben.

Am 2. März ereignete sich um 09:41 Uhr MEZ in den Wölzer Tauern ein Erdbeben der Magnitude 3,2. Das Epizentrum lag etwa 5 km südlich von **Donnersbachwald**, Steiermark (47,34°N, 14,11°O). Die Erschütterungen wurden bis Rottenmann und Weißenbach bei Liezen mit einer Intensität von maximal 3-4 Grad auf der 12-teiligen Europäischen Makroseismischen Skala (EMS-98) wahrgenommen.

Ebenfalls am 2. März konnte um 23:00 Uhr MEZ ein Erdbeben der Magnitude 2,2 verspürt werden, das sich einige Kilometer nordwestlich des **Dachsteins**, OÖ (47,52°N, 13,51°O) ereignete. Es wurde im Lammertal vereinzelt schwach wahrgenommen. Die Intensität betrug 2-3 Grad auf der EMS-98.

Das stärkste Erdbeben des Monats ereignete sich am 6. März um 21:12 Uhr MEZ in der Schweiz, etwa 20 km südwestlich von Glarus im **Kanton Schwyz** (46,89°N, 8,93°O). Es hatte eine Magnitude von 4,8. Die Erschütterungen wurden von der Bevölkerung in ganz Vorarlberg – am stärksten im Raum Bregenz - und vereinzelt bis Innsbruck und ins Zillertal verspürt. Zu diesem Ereignis sind mehr als 300 Wahrnehmungsberichte über das Online-Formular eingegangen. In Österreich erreichte die Intensität maximal 4 Grad auf der EMS-98.

In Kärnten ereignete sich am 11. März um 02:42 Uhr MEZ ein Erdbeben der Magnitude 2,4 einige Kilometer südwestlich von **Zell-Pfarre** in der Nähe der Grenze zu Slowenien (46,44°N, 14,31°O). Es wurde von einigen Personen leicht verspürt, die Intensität betrug 3-4 Grad.

[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

2 Grad	Kaum fühlbar: Erschütterungen werden nur in einzelnen Fällen von Personen in völliger Ruhe in Gebäuden wahrgenommen.
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
5. März 2017	00:08	5,7	Philippinen 9,83°N 125,50°O	Eine Person getötet, Dutzende Verletzte und zahlreiche Gebäude beschädigt
5. März 2017	22:47	6,3	Papua Neuguinea 6,00°S 149,35°O	Keine Schäden gemeldet
13. März 2017	14:19	5,1	Myanmar 17,40°N 96,00°O	Einige Schäden
21. März 2017	23:10	5,5	Indonesien, Bali 8,61°S 115,30°O	Einige 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

