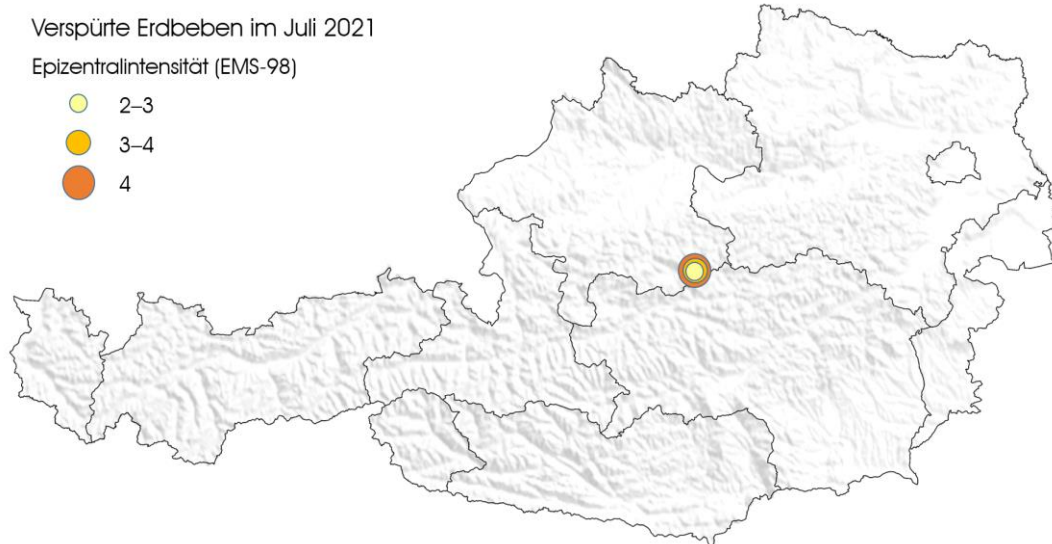


ERDBEBEN IN ÖSTERREICH

Im Juli 2021 wurden vier Erdbeben im Raum Admont, Steiermark, von der Bevölkerung verspürt.



Lage der Epizentren der im Juli 2021 in Österreich verspürten Erdbeben.

Im Juli 2021 wurden vier Erdbeben im Raum **Admont**, Steiermark, von der Bevölkerung wahrgenommen. Die Epizentren lagen im Bereich der Haller Mauern, etwa 6 km nördlich von Admont (47,63°N, 14,50°O). Die Serie begann am 20. Juli um 13:47 Uhr MESZ mit einem Erdbeben der Magnitude 2,7, das in Hall und St. Gallen schwach spürbar war und eine Intensität von 3 bis 4 Grad auf der zwölfstufigen Europäischen Makroseismischen Skala (EMS-98) erreichte. Ein Nachbeben der Magnitude 2,1 wurde am Abend des 20. Juli um 22:55 Uhr MESZ vereinzelt schwach wahrgenommen, die Intensität betrug 2 bis 3 Grad auf der EMS-98.

Am 21. Juli folgte um 02:28 Uhr MESZ ein Erdbeben der Magnitude 2,5. Es wurde mit einer Intensität von 3 bis 4 Grad (EMS-98) verspürt. Das stärkste Ereignis dieser Serie ereignete sich am 24. Juli um 05:03 Uhr MESZ mit einer Magnitude von 2,9 und weckte viele Personen aus dem Schlaf. Die Intensität betrug maximal 4 Grad auf der EMS-98. Im Lauf des Monats Juli wurden insgesamt 31 Erdbeben nördlich von Admont lokalisiert.

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

Intensitätsskala EMS-98

Auszug aus der Kurzform 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
8. Juli 2021	22:49	6,0	USA, Kalifornien, Antelope Valley 38,51°N 119,50°W	Dünn besiedelte Wüstenregion, blockierte Straßen durch Steinschlag
17. Juli 2021	20:56	6,1	Panama, 135 km vor der Küste 6,83°N 82,68°W	Keine größeren Schäden gemeldet
21. Juli 2021	21:15	6,7	Panama, 68 km vor der Küste 7,42°N 82,79°W	Keine größeren Schäden gemeldet
23. Juli 2021	20:48	6,7	Philippinen, Tingloy 13,70°N 120,74°O	Beben in 110 km Tiefe, keine großen Schäden
29. Juli 2021	06:15	8,2	USA, Alaska, 100 km vor Küste 55,33°N 157,84°W	Kleiner Tsunami, keine größeren Schäden bekannt
29. Juli 2021	08:39	5,5	Myanmar 22,87°N 96,01°O	Medienberichte über beschädigte Häuser
30. Juli 2021	19:10	6,2	Nord-Peru 4,93°S 80,60°W	Dutzende Verletzte, zahlreiche Gebäude beschädigt

Weltzeit...Universal Time Coordinated - UTC
M...Magnitude (logarithmische Energieskala)

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

