

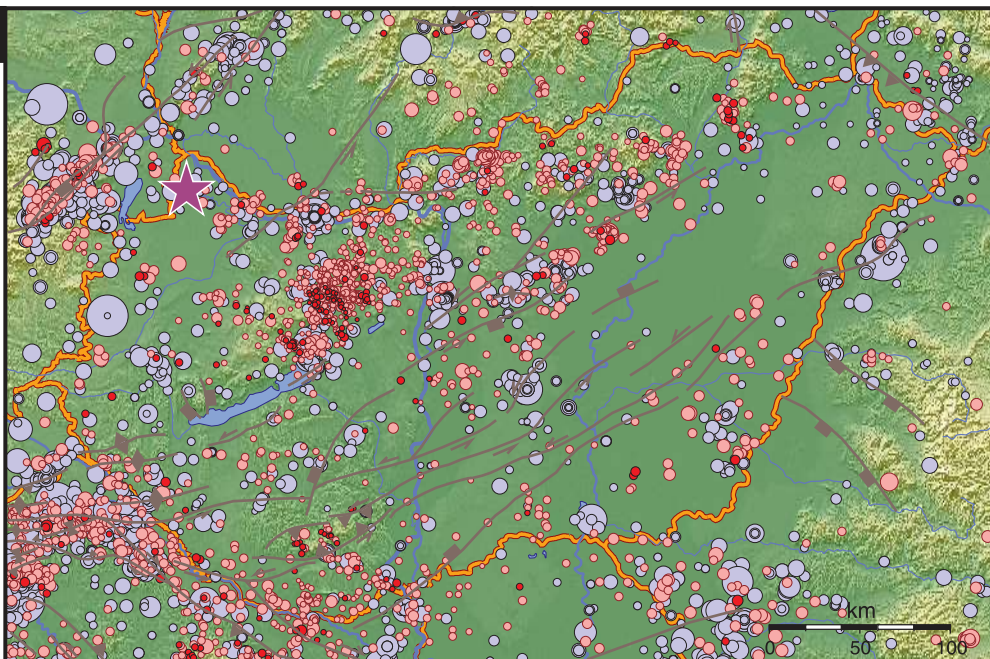


2020. június 1. - Jánossomorja

2020. június 1-én helyi idő szerint 19:24-kor kisméretű földrengés keletkezett a Győr-Moson-Sopron megyei Jánossomorjától ÉK-re, melynek magnitúdója 2,2 volt a Richter skálán.

A földmozgást a lakosság az epicentrum közvetlen közelében érezte.

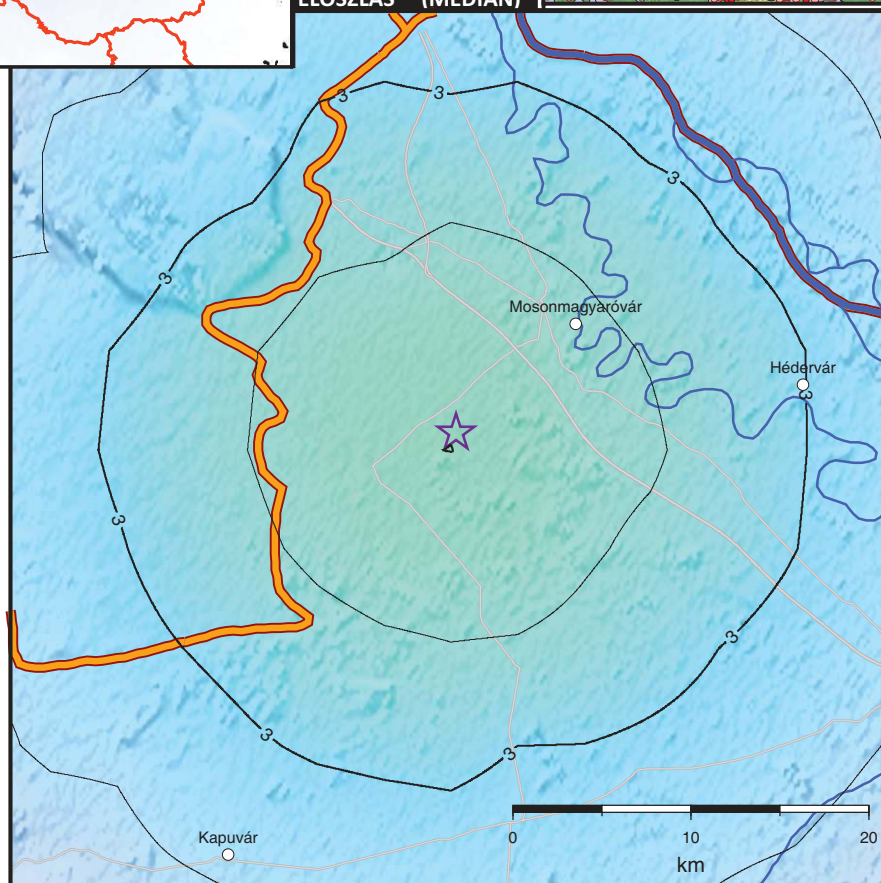
A földrengés méretéből ítélve épületkárok előfordulása valószínűtlen.



MŰSZERES ADATOKBÓL
SZÁMÍTOTT INTENZITÁS
ELOSZLÁS (MEDIÁN)



Régebbi számok archívuma: www.georisk.hu/Hirlevel/hirlevel.html



ÉREZTHETŐSÉG	nem érezhető	gyenge	enyhe	mérsékelt	erős	nagyon erős	súlyos	nagyon súlyos	különösen súlyos
POTENCIÁLIS KÁR	nincs	nincs	nincs	nagyon csekély	csekély	mérsékelt	mérsékelt nagy	nagy	nagyon nagy
GYORSULÁS (m/s ²)	< 0.017	0.017-0.14	0.14-0.39	0.39-0.92	0.92-1.8	1.8-3.4	3.4-6.5	6.5-12.4	>12.4
SEBESSÉG (m/s)	< 0.001	0.001-0.011	0.011-0.034	0.034-0.081	0.081-0.16	0.16-0.31	0.31-0.60	0.60-1.16	>1.16
INTENZITÁS (SZÁMÍTOTT)	I	II-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+

FÉSZEKPARAMÉTEREK:

(Forrás: GeoRisk DC - HUN-Reng)

Dátum: 2020/06/01

Kipattanási idő: 17:24:31.0 UTC ± 0.2 s

Szélesség: 47.81 N ± 2 km

Hosszúság: 17.20 E ± 2 km

Mélység: 10 km ± 2 km

Magnitúdó: 2.16 ML ± 0.25

Maximális epicentrális intenzitás: 4 EMS
(előzetes becslés)

I ≥ 3 becslült terület: 1183 km²

I ≥ 4 becslült terület: 0,1 km²

I ≥ 5 becslült terület: NA

SZEIZMICITÁS:

Magyarország területén évente átlagosan 100-120 kisebb (mint 2.5 magnitúdójú) földrengést regisztrálunk érzékeny szeizmológiai hálózat segítségével. Ezek nagy részét a lakosság nem érzékeli. A rengések megfigyelt gyakorisága alapján az ország területén évente négy-öt olyan földrengés keletkezik, mely az epicentrum környékén már jól érezhető, de károkat még nem okoz (2.5-3.0 magnitúdójú). Jelentősebb károkat okozó rengés csak 15-20 évenként, míg erős, nagyon nagy károkat okozó, 5.5-6.0 magnitúdójú földrengés 40-50 éves intervallumban pattan ki.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ: www.foldrenges.hu