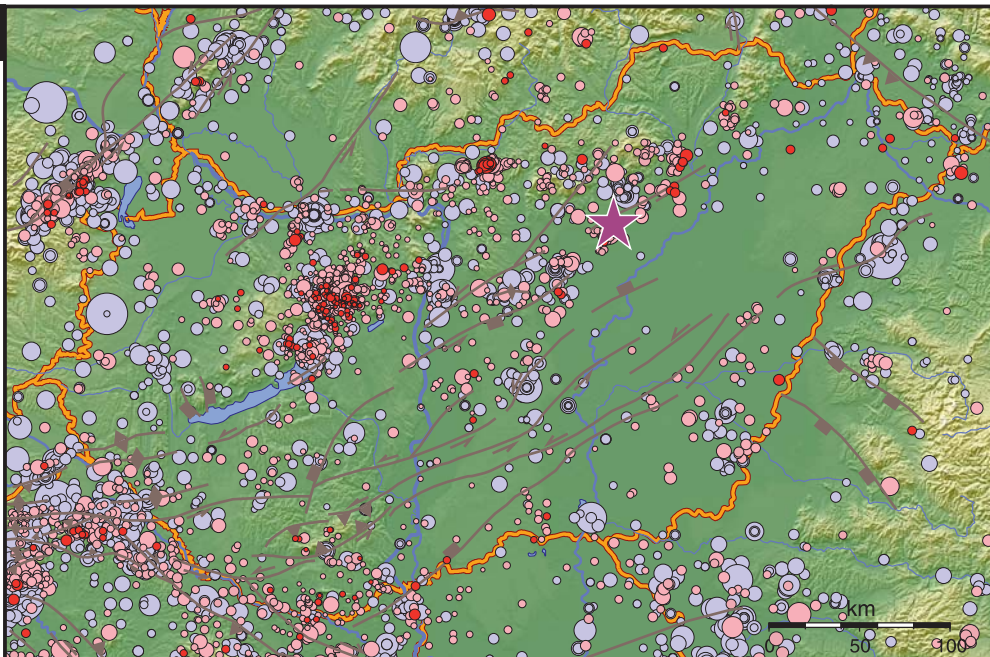




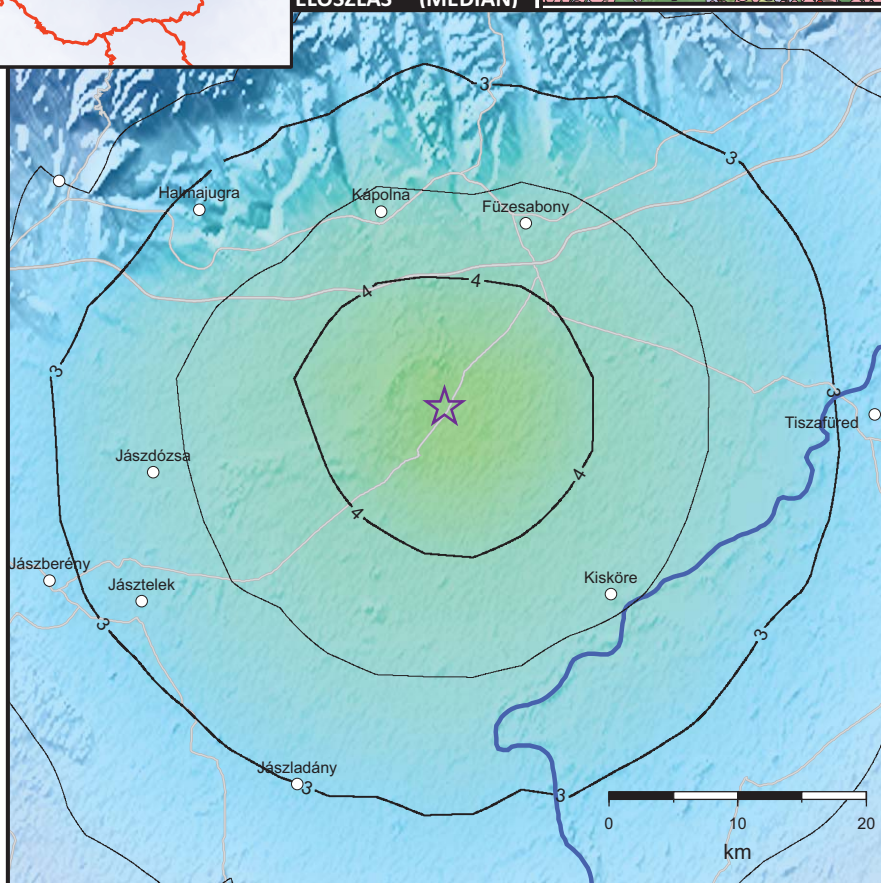
## 2016. január 22. - Heves

2016. január 22-én, helyi idő szerint 07:16-kor kisebb méretű földrengés keletkezett a Heves megyei Heves település közelében, kb. 15 km mélységben. A földmozgás mérete 2,5 volt a Richter-féle skálán.

A földrengést az epicentrum környezetében néhányan érezték, károk valószínűleg nem keletkeztek.



MŰSZERES ADATOKBÓL  
SZÁMÍTOTT INTENZITÁS  
ELOSZLÁS (MEDIÁN)



456-1994 (4071 rengés) 1995-2014 (2024 rengés) 2015 (200 rengés) Neotektonikai aktív szerkezetek

## FÉSZEKPARAMÉTEREK:

(Forrás: GeoRisk DC - HUN-Reng)

Dátum: 2016/01/22

Kipattanási idő: 06:16:20.7 UTC  $\pm$  0.3 s

Szélesség: 47.63 N  $\pm$  2 km

Hosszúság: 20.32 E  $\pm$  2 km

Mélység: 15 km  $\pm$  3 km

Magnitúdó: 2.51 ML  $\pm$  0.43

**Maximális epicentrális intenzitás: 4 EMS**  
(előzetes becslés)

I  $\geq$  3 becslült terület: 2700 km<sup>2</sup>

I  $\geq$  4 becslült terület: 400 km<sup>2</sup>

## 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](http://www.foldrenges.hu)

ÉREZHELETŐSÉG	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 <sup>2</sup> )	< 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+