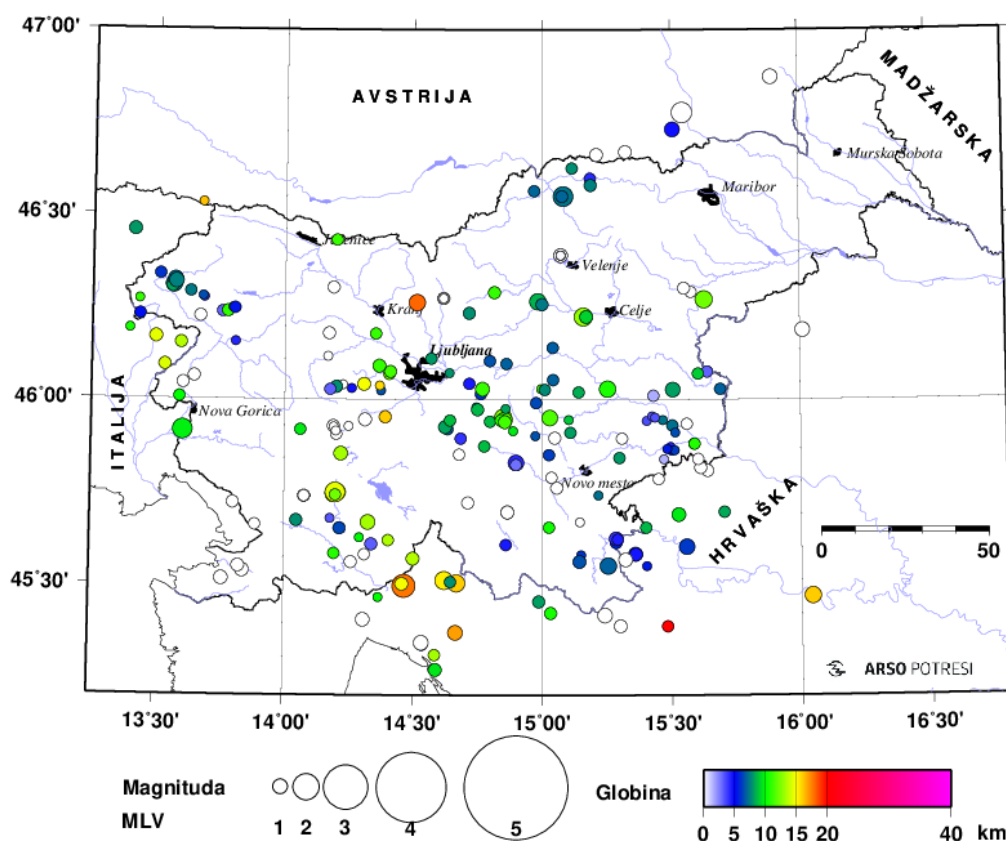


Potresi v Sloveniji v aprilu 2025

Seizmografi državne mreže potresnih opazovalnic so aprila 2025 zapisali 168 lokalnih potresov. Za lokalne potrese štejemo tiste, ki so nastali v Sloveniji ali v njeni bližnji okolici. Za določitev žarišča potresa potrebujemo podatke najmanj treh opazovalnic. V preglednici smo podali preliminarne opredelitve osnovnih parametrov za 30 potresov, ki smo jim lahko določili žarišče in lokalno magnitudo večjo ali enako 1,0, ter za pet šibkejših, ki so jih prebivalci Slovenije čutili. Parametri so preliminarni, ker pri izračunu niso upoštevani vsi podatki opazovalnic iz sosednjih držav.

Čas UTC je univerzalni svetovni čas, ki ga uporabljamo v seizmologiji. Od našega lokalnega, srednjeevropskega poletnega časa se razlikuje za dve uri (da bi dobili naš čas, mu je treba prišteti dve uri). M_L je lokalna magnituda potresa, ki jo izračunamo iz amplitude valovanja na vertikalni komponenti seizmografa. Za vrednotenje intenzitet, to je učinkov potresa na ljudi, predmete, zgradbe in naravo v nekem kraju, uporabljamo evropsko potresno lestvico ali z okrajšavo EMS-98.

Na sliki so narisani vsi dogodki z žarišči v Sloveniji in okolici, ki jih je aprila 2025 zabeležila državna mreža potresnih opazovalnic in jim je bilo možno izračunati lokacijo žarišča. Velikost krožca pomeni magnitudo potresa, barva pa globino žarišča.



Aprila 2025 so prebivalci Slovenije čutili 22 potresov z žariščem v Sloveniji oz. njeni bližnji okolici.

Aprila smo največ odziva (143 izpolnjenih vprašalnikov) na ARSO prejeli za potres, ki se je zgodil 14. aprila ob 18.00 po UTC (20.00 po lokalnem času) v bližini Žalca. Njegova lokalna magnituda je bila 1,4, preliminarno ocenjena največja intenziteta pa III–IV EMS-98. Večina vprašalnikov je prispela iz naselij, ki spadajo pod občino Žalec, opazovalci pa so v njih omenjali predvsem, da so slišali močen pok.

Leto	Mesec	Dan	Žariščni čas (UTC)		Zemljepisna širina	Zemljepisna dolžina	Globina	Intenziteta	Magnituda	Področje
			ura	minuta	°N	°E		EMS-98		
2025	4	3	23	30	45,50	14,47	18	čutili*	1,8	Trstenik, Hrvaška
2025	4	4	14	53	45,95	14,85	13		1,3	Šentvid pri Stični
2025	4	4	22	26	45,75	14,21	14		1,1	Rakitnik
2025	4	5	0	15	45,90	14,68	4	zvok	0,1	Čušperk
2025	4	5	4	12	45,75	14,20	13	čutili	1,2	Rakitnik
2025	4	5	5	27	45,75	14,20	14	čutili	1,4	Rakitnik
2025	4	5	6	55	46,31	13,56	7	III	1,2	Čezsoča
2025	4	5	8	5	45,60	15,56	6		1,1	Pesak, Hrvaška
2025	4	5	22	50	46,27	14,98	9	IV	1,2	Stopnik
2025	4	6	23	46	45,74	14,19	14		1,0	Matenja vas
2025	4	6	23	49	45,75	14,19	13		1,1	Rakitnik
2025	4	6	23	53	45,75	14,20	15	čutili	1,5	Rakitnik
2025	4	7	16	52	46,78	15,55	0		1,6	Leibnitz (Lipnica), Avstrija
2025	4	8	11	20	45,95	14,85	12	čutili	1,1	Radohova vas
2025	4	9	8	13	46,27	15,63	12	čutili	1,3	Zgornje Ngonje
2025	4	12	22	35	45,67	14,33	13	čutili	1,0	Juršče
2025	4	14	18	0	46,22	15,16	13	III–IV	1,4	Migojnice
2025	4	15	14	49	45,83	14,90	4	III–IV	1,1	Budganja vas
2025	4	16	5	25	45,95	15,03	12	čutili	1,1	Ševnica
2025	4	17	4	38	45,92	13,61	10	III–IV*	1,5	Sant'Andrea (Štandrež), Italija
2025	4	17	10	24	45,51	14,62	15		1,4	Gerovo, Hrvaška
2025	4	18	2	27	45,55	15,25	7	III	1,2	Tribuče
2025	4	18	14	21	46,32	13,57	7	čutili	1,0	Čezsoča
2025	4	19	5	25	46,26	14,51	18	čutili	1,2	Pšata
2025	4	19	7	56	46,03	15,51	8		1,0	Mali Kamen
2025	4	20	0	18	46,32	13,57	8	čutili	1,0	Čezsoča
2025	4	22	21	15	45,62	15,29	4	čutili	0,3	Primostek
2025	4	23	5	24	46,55	15,08	7		1,5	Pameče
2025	4	23	9	10	46,03	15,25	11		1,2	Mrtovec
2025	4	24	19	54	45,50	14,67	16		1,3	Hrib, Hrvaška
2025	4	24	21	11	45,58	15,15	6	čutili	<0,1	Stražnji Vrh
2025	4	25	0	56	45,56	15,14	6	III	0,8	Dobliče
2025	4	26	12	22	45,37	14,66	17		1,0	Mrzla Vodica, Hrvaška
2025	4	28	19	20	46,73	15,51	5		1,0	Gamlitz, Avstrija
2025	4	30	22	14	46,29	14,81	11	čutili	0,5	Gornji Grad

Opomba: Preliminarne intenzitete potresov so pridobljene s samodejnim algoritmom. *: največja intenziteta v Sloveniji;