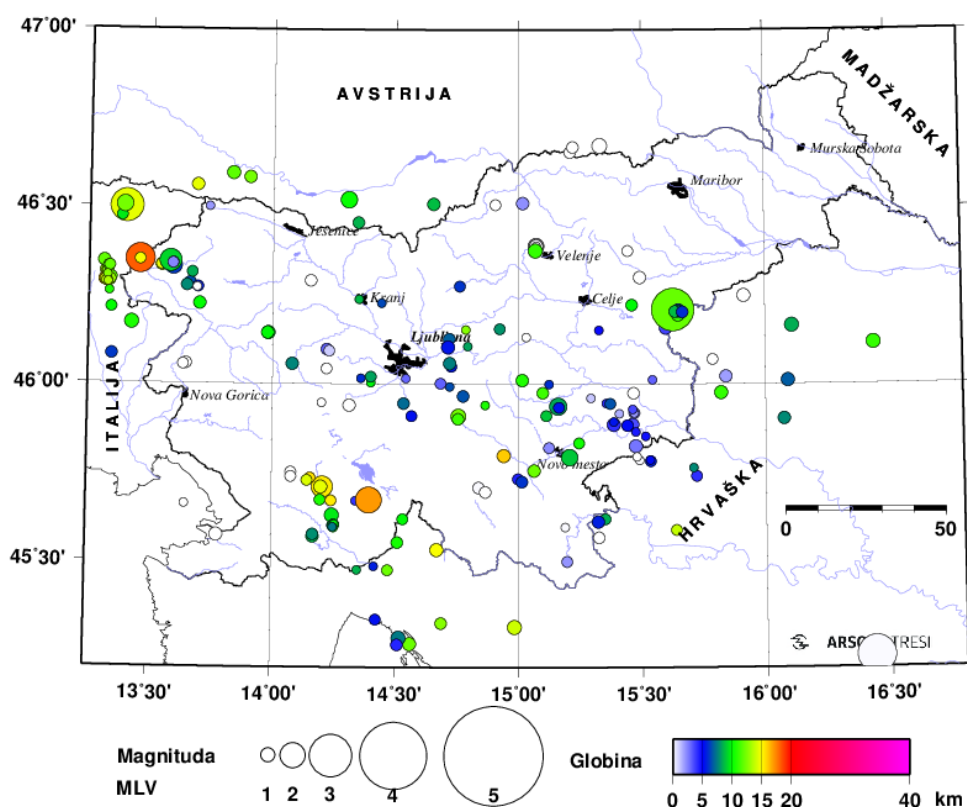


Potresi v Sloveniji v oktobru 2025

Seizmografi državne mreže potresnih opazovalnic so oktobra 2025 zapisali 171 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 19 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), od 26. oktobra pa za eno uro (prehod na srednjeevropski čas). 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 oktobra 2025 zabeležila državna mreža potresnih opazovalnic in jim je bilo možno izračunati lokacijo žarišča. Velikost krožca pomeni magnitudo potresa, barva pa globino njegovega žarišča.



Oktobra 2025 so prebivalci Slovenije čutili 14 potresov z žariščem v Sloveniji oz. njeni bližnji okolici, ter dva malo bolj oddaljena potresa.

Najmočnejši potres, z nadžariščem v Sloveniji, se je zgodil 3. oktobra ob 18.30 po UTC (ob 20.30 po lokalnem času) v bližini Rogaške Slatine. Lokalna magnituda potresa je bila 3,0, preliminarno ocenjena največja intenziteta potresa pa IV–V EMS-98. Zanj smo na ARSO prejeli 1208 izpolnjenih vprašalnikov o učinkih potresa.

Nekaj izpolnjenih vprašalnikov smo prejeli tudi za dva bolj oddaljena potresa. Prvi se je zgodil 6. oktobra ob 10.13 po UTC (12.13 po lokalnem času) z žariščem pod morskim dnom, v bližini mesta Pesaro (italijanska dežela Marke). Lokalna magnituda potresa je bila 4,4 (podatki INGV). Drugi se je zgodil 20. oktobra ob 23.00 po UTC (21. oktobra ob 1.00 po lokalnem času). Tudi ta potres je imel žarišče pod dnom Jadranskega morja, in sicer v bližini Senja (Hrvaška). Njegova lokalna magnituda je bila 3,1 (po podatkih Hrvaške seizmološke službe).

Leto	Mesec	Dan	Žariščni čas (UTC)		Zemljepisna širina	Zemljepisna dolžina	Globina	Intenziteta	Magnituda	Področje
			ura	minuta	°N	°E		EMS-98	M _{LV}	
2025	10	1	7	50	45,71	14,21	15	čutili	1,7	Slovenska vas
2025	10	1	12	49	46,16	15,60	4	čutili	0,9	Podčetrtek
2025	10	1	13	57	46,33	13,59	6	III	1,4	Kal-Koritnica
2025	10	3	18	30	46,21	15,63	12	IV–V	3,0	Kamence
2025	10	3	19	35	46,19	15,65	11	III–IV*	0,8	Gornje Brezno, Hrvaška
2025	10	3	21	19	46,50	13,40	15	III–IV*	2,5	Cucco (Kuk), Italija
2025	10	4	15	15	45,63	14,25	10		1,0	Knežak
2025	10	6	13	41	45,91	14,76	12		1,1	Velike Vrhe
2025	10	7	3	14	45,88	15,44	5	čutili	0,5	Podbočje
2025	10	8	2	42	46,17	16,11	8		1,0	Prigorec, Hrvaška
2025	10	11	1	55	45,83	15,47	3	III	0,9	Črneča vas
2025	10	12	9	28	45,89	15,39	4	čutili	0,9	Mali Koren
2025	10	13	20	40	45,79	15,21	9	III–IV	1,3	Šentjošt
2025	10	15	9	53	45,67	14,39	17		2,1	Juršče
2025	10	16	15	0	46,34	13,58	9	IV	1,8	Kal-Koritnica
2025	10	17	10	16	45,94	15,16	8	čutili	1,4	Gorenje Laknice
2025	10	18	0	23	46,12	16,44	11		1,0	Borje, Hrvaška
2025	10	19	0	15	46,35	13,46	18	IV	2,3	Log Čezsoški
2025	10	25	7	1	46,50	13,39	12		1,3	Cucco (Kuk), Italija
2025	10	25	8	43	46,52	14,31	10		1,3	Ferlach (Borovlje), Avstrija
2025	10	27	18	46	45,31	14,98	14		1,0	Begovo Razdolje, Hrvaška
2025	10	30	21	25	46,17	13,43	11		1,0	Masarolis (Mažerole)
2025	10	31	19	23	45,28	14,52	7		1,0	pod morskim dnom, Urinj, Hrvaška
2025	10	31	21	47	46,38	15,07	11	čutili	1,0	Družmirje

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