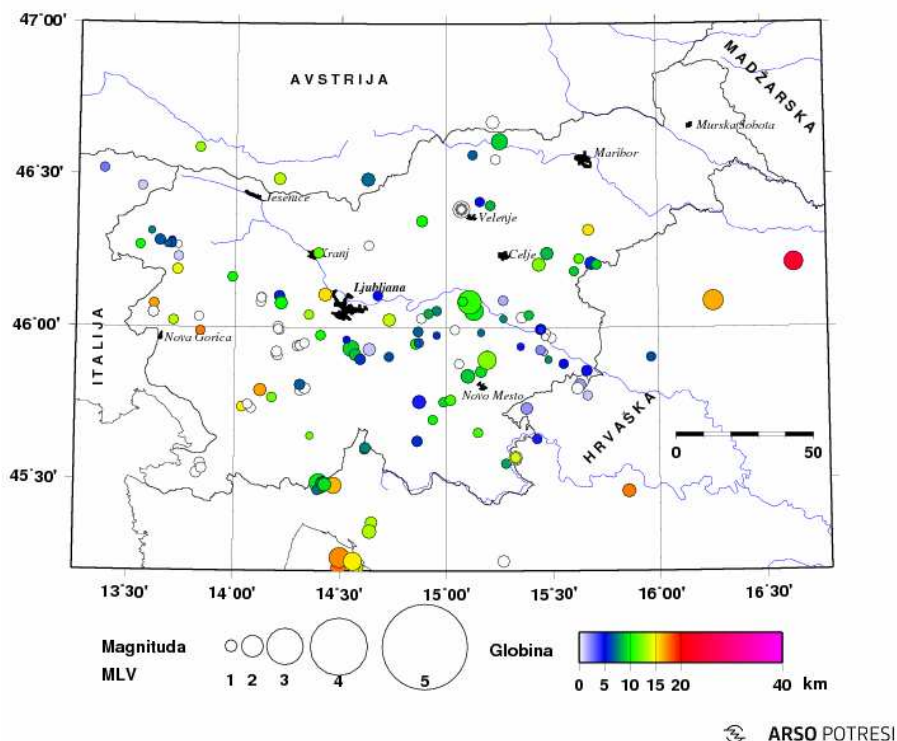


POTRESI V SLOVENIJI V AVGUSTU 2017

Seizmografi državne mreže potresnih opazovalnic so avgusta 2017 zapisali 106 lokalnih potresov. Za lokalne potrese štejemo tiste, ki so nastali v Sloveniji ali so od najbližje slovenske opazovalnice oddaljeni manj kot 50 km. 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 tri šibkejše, ki so jih prebivalci Slovenije čutili. Podatki 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 2 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.



Leto	Mesec	Dan	Žariščni čas		Zem. širina N	Zem. dolžina E	Globina km	Intenziteta EMS-98	Magnituda M _L	Območje
			h UTC	m						
2017	8	2	9	25	45,76	14,87	5		1,2	Seč
2017	8	2	12	22	45,48	14,47	16		1,5	Platak, Hrvaška
2017	8	2	22	14	46,06	15,13	10		1,8	Jagnjenica
2017	8	4	5	36	45,93	14,55	9		1,5	Dobravica
2017	8	4	21	16	46,21	15,44	13		1,2	Tratna pri Grobelnem
2017	8	5	23	04	46,06	14,95	8	čutili	0,1	Polšnik
2017	8	6	6	15	45,36	14,65	13		1,0	Mrzla Vodica, Hrvaška
2017	8	6	7	48	45,46	15,86	18		1,2	Stipan, Hrvaška
2017	8	6	8	1	46,08	15,11	11	IV	2,2	Zagrad
2017	8	7	6	49	46,49	14,21	14		1,0	Windisch Bleiberg (Slovenji Plajberk), Avstrija
2017	8	12	18	22	45,74	15,38	2		1,0	Sošice, Hrvaška
2017	8	13	11	9	46,24	15,48	9		1,1	Spodnja Ponkvice
2017	8	15	1	52	45,76	15,02	11	čutili	0,8	Dolenjske Toplice
2017	8	15	7	17	46,09	16,26	17		1,9	Butkovec, Hrvaška
2017	8	15	23	57	45,93	14,64	1		1,1	Št. Jurij
2017	8	17	7	11	45,81	15,63	2		1,0	Breganica, Hrvaška
2017	8	17	9	57	45,48	14,41	10		1,3	Trstenik, Hrvaška
2017	8	17	10	51	46,21	16,65	24		1,8	Segovina, Hrvaška
2017	8	18	2	59	45,80	14,12	17		1,1	Šmihel pod Nanosom
2017	8	21	7	54	46,21	15,69	6		1,1	Vrbišnica, Hrvaška
2017	8	21	10	22	45,49	14,40	10	čutili*	1,7	Trstenik, Hrvaška
2017	8	21	16	35	45,49	14,42	7		1,2	Trstenik, Hrvaška
2017	8	26	1	57	45,91	14,57	9		1,0	Želimlje
2017	8	26	14	12	45,86	15,16	10	III–IV	0,9	Gorenje Kamenje
2017	8	26	15	57	46,61	15,25	9	čutili	1,5	Suhi Vrh pri Radljah
2017	8	27	1	42	45,89	15,19	13	III–IV	1,7	Mirna vas
2017	8	27	8	5	46,49	14,63	7		1,2	Lobnig (Lobnik), Avstrija
2017	8	27	11	33	46,11	14,43	16		1,2	Golo Brdo
2017	8	28	3	33	45,84	15,10	9	IV	1,3	Jablan
2017	8	29	9	40	46,08	14,22	10		1,1	Rovt
2017	8	29	19	4	46,03	14,73	14		1,1	Prežganje
2017	8	30	23	55	45,48	14,43	10		1,2	Trstenik, Hrvaška
2017	8	31	11	51	45,33	14,64	13		1,3	Benkovac Fužinski, Hrvaška

*največja intenziteta v Sloveniji

Najmočnejši potres v avgustu 2017 je imel lokalno magnitudo 2,2. Zgodil se je 6. avgusta ob 8.01 UTC (10.01 po lokalnem času) z nadžariščem v bližini Zagrada. Čutili so ga v Radečah, Zagorju ob Savi, Dobovcu, Rimskih Toplicah, Šentjanžu, Dolah pri Litiji, Jurklostru in okoliških krajih. Ob zmernem tresenju tal je bilo zaznati še zelo močno žvenketanje šip in steklenine.

Dva dni pozneje, 8. avgusta, se je začel niz potresov pri otoku Krku na Hrvaškem. Nekatere so čutili tudi v Sloveniji, predvsem pa so nam vprašalnike pošiljali Slovenci, ki so tam letovali.