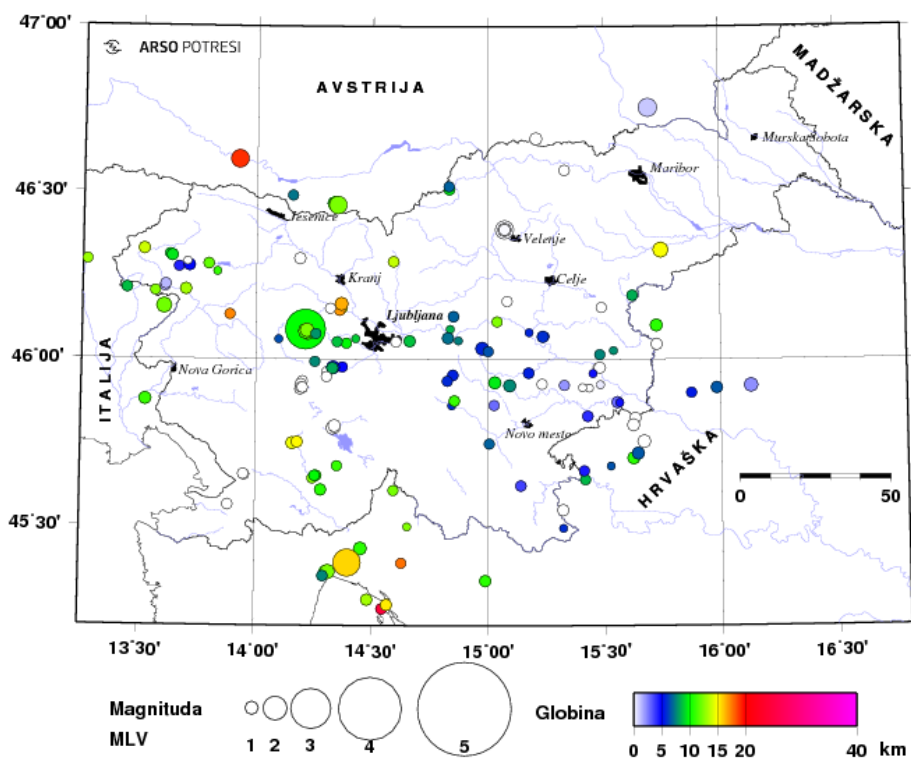


POTRESI V SLOVENIJI V JUNIJU 2019

Seizmografi državne mreže potresnih opazovalnic so junija 2019 zapisali 112 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 tri šibkejše, 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 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.

Na sliki so narisani vsi dogodki z žarišči v Sloveniji in bližnji okolici, ki jih je junija 2019 zabeležila državna mreža potresnih opazovalnic in za katere je bilo možno izračunati lokacijo žarišča.



V mesecu juniju so prebivalci Slovenije čutili vsaj 6 potresov z žariščem v Sloveniji oz. njeni bližnji okolici in enega bolj oddaljenega, z žariščem v Italiji pri Tolmeču (Tolmezzo).

Najmočnejši potres z žariščem v Sloveniji, ki je dosegel tudi največji odziv pri prebivalcih, se je zgodil 11. junija ob 6.54 po UTC z lokalno magnitudo 3,0. Preliminarno je bila največja intenziteta potresa IV–V EMS-98. Prebivalci so poročali o kratkem dokaj močnem sunku, ki ga je spremljalo bobnenje. Nekaj ljudi se je prebudilo. Povzročil je tresenje in škripanje pohištva ter žvenketanje kozarcev. Na posameznih starejših hišah so nastale majhne lasaste razpoke ali pa je z njih odpadel manjši del opeke. Potres je bilo čutiti v območju 84 km od nadžarišča.

Potres, ki se je zgodil 14. junija v Furlaniji pri Tolmeču z magnitudo 3,6 so ljudje čutili do 138 km od nadžarišča, vse do Ljubljane. Potres je dosegel v Sloveniji največje učinke III–IV stopnje po EMS-98.

Leto	Mesec	Dan	Žariščni čas		Zem. širina	Zem. dolžina	Globina	Intenziteta	Magnituda	Področje
			ura (UTC)	minuta						
2019	6	4	15	21	46,16	13,60	12		1,3	Clodig (Hlođič), Italija
2019	6	7	2	39	45,36	14,31	12		1,2	Mihotiči, Hrvaška
2019	6	7	8	51	46,47	14,34	11		1,3	Koprein Sonnseite (Koprivna), Avstrija
2019	6	7	21	50	46,17	14,37	17		1,0	Reteče
2019	6	8	6	38	45,43	14,45	11		1,0	Studena, Hrvaška
2019	6	9	10	4	46,33	15,75	15		1,3	Skrblje
2019	6	11	6	54	46,09	14,21	10	IV-V	3,0	Kremenik
2019	6	11	7	27	46,08	14,22	12	čutili	1,0	Rovt
2019	6	11	7	31	46,08	14,22	11		1,1	Rovt
2019	6	11	11	16	46,46	14,35	12		1,5	Koprein Sonnseite (Koprivna), Avstrija
2019	6	12	2	41	45,87	15,56	3	čutili	0,8	Stankovo
2019	6	13	5	51	46,08	14,21	12		1,0	Rovt
2019	6	13	12	18	45,39	14,40	16		2,3	Šaršoni, Hrvaška
2019	6	14	8	17	46,08	14,21	11		1,3	Rovt
2019	6	15	6	36	46,76	15,70	1		1,6	Weinburg am Saßbach, Avstrija
2019	6	16	20	24	46,60	13,92	19		1,5	Villach (Beljak), Avstrija
2019	6	17	7	52	45,92	16,13	2		1,1	Blaguša, Hrvaška
2019	6	17	16	23	45,98	14,33	5	čutili	1,0	Blatna Brezovica
2019	6	17	18	28	46,03	14,97	6		1,0	Velika Goba
2019	6	21	19	44	46,09	14,22	12		1,1	Rovt
2019	6	23	21	13	45,72	15,64	7	čutili*	0,9	Prilipje, Hrvaška
2019	6	26	0	25	45,97	14,33	8	čutili	0,8	Blatna Brezovica

* - največja intenziteta v Sloveni

