

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

DEC 13 1952

(lat. = 45°49' N. long. = 15°59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Ground: Stiff dry clay

Horizontalni seizmograf, Wiechert M = 1000 kg

Vertikalni " " M = 1300 kg

Horizontalni " " M = 80 kg

SIJEČANJ (JANUAR)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
3	eP	03	04	40				+	9.400	Kompresija Filipini
	eP _c P			54	4					
	eE	05	04		2					
	ezPP	08	09		10					
	eS	15	04		5					
	e			40	10					
	eL	39								
12	e	12	24	(59)					16.000	U interupciji Fidži otoci Dubok potres
	i		25	03						
	ez		27	08	3					
	F		32	--						
16	ez	04	25	47					4.000	U interupciji Larintan (Jugozap. Perzija)
	eH			49						
	F		33	--						
22	P	04	14	00					4.000	U interupciji Larintan (Jugozap. Perzija)
	eS		19	36	4					
	e		28	30	14					
23	e	09	35	--						Trag
	F		39	--						
24	e	17	06	25				--	15.500	Novi Hebridi Duboki potres
	ewlz			32						
	eE	08	41		3					
	ee,z	09	51							
	ee	16	--							
30	ewL	01	55	--					13.500	Južni rt Južne Amerike (ispod Punta Arenas)
	eEL		59	--	30					
	eE	02	00,5	--	24					
	ewW		29,7	--	16					
	eEW		34	--	16					

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

DEC 12 1952

(lat. = 45°49' N. long. = 15°59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Ground: Stiff dry clay

Horizontalni seizmograf, Wiechert M = 1000 kg

Vertikalni " " M = 1300 kg

Horizontalni " " M = 80 kg

VELJAČA (FEBRUAR)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
2	ez P	23	44	58	2				7.900	Yunnan (Kina)
	eHP		45	00						
	e		47	32						
	e		53	(00)						
	e	24	01,7	—						
3	M		15	31	16		87		430	U interupciji Na NW U interupciji Trag, repeticija Peć (Metohija)
	P	03	03	(05)						
	e		33,6	—						
	P	15	01	57						
	eS		02	55						
5	iEM		03	02	4	+18			18.000	Trag, Nova Zelandija Otok Stewart Sjeverni Atlantik
	M			22						
	F		08							
	eL	03	00	—						
							18—20			
8	ew	18	34	—	20				3.500	Kompresija
	F		40	—						
11	i	00	01	32				+	16.500	Trag, Fldži otoci
	iH			33						
	iE			40						
	iw			42						
	ez			44						
	F		03	—						
12	ePKP	22	34	35	2				16.500	Trag, Fldži otoci
	F		37	—						
13	iH	01	43	11.0	0.7	+112	90 (SE)	+	8.600	Japan (duboki potres h = 350 km)
	iz			11.4						
	iH			11.9						
	iw			12.7						
	iE			13.2						
	iH			13.7						
	M ₁			14.3						
	iH			25—						
	M ₂			26,8						
	iw			38—						
	iE			44—						
23	F		46,7		0,8			—24	8.600	Trag
	e	16	53	—						
28	F		59	—	—				8.600	Japan (duboki potres h = 350 km)
	iz P	10	32	20						
	iHP			23						
	iPcP			26						

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	m1			28	3.5			-32		
	i _z			31						
	m2			33	3	+36				
	i _z			42						
	e _z pP	33		45	4					
	e _z SP	34		13	4					
	iHS	41		42		-	NW			
	i _z			52	6	+80				
	m4			53	8					m ₁
	iSc S			55		+	SE			Na SE
	iH	42		12						
	m5			17	(7)					
	iESP			49						Na SE
	iH	43		33						
	iHsS	44		11	15					
	e	52.6		-						

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

DEC 12 1952

(lat. = 45°49' N. long. = 15°59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača

Ground: Stiff dry clay

Horizontalni seizmograf, Wiechert M = 1000 kg

Vertikalni " " M = 1300 kg

Horizontalni " " M = 80 kg

OŽUJAK (MART)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
6	i	22	43	02						
	i(S)			05						
	ez			07						
	iH			09	1					
	i			15	1.5					
	CE F			24						
		45		—						
7	ew.zP	02	21	18						
	e		24	(58)						U interupciji
	eS		31	40						
	e		33	39	5					
	e		39	—						
	e		42,5	—						
	ewL eEL		58	—						
		01,5	—	20						
7	eP	04	06	51						
	eS		07	38						
	M		08	06	4					
	F		14	—			11			Na NW
7	\bar{P}	22	49	(01)						
	i			03				115		U interupciji
	iRiP			08						Rijeka—Grobnik
	i _{w,z} \bar{S}			15	1H,2,5z					
	M ₁			16	1.5		24			Na NW
	i _{E,z} RiPS			19	1.5					
	M ₂ F		52	—	2		+22			
7	\bar{iP}	22	53	24					115	Repeticija
	i			26						
	iRiP			31						
	iE			36						
	i _z			38						
	M ₁			39	2.5					
	i _{E,z} RiPS			42	1		14			Na NW
	M ₂			45	1.5					
	F		56.8	—	1.5		-18			
9	e	10	14	49					8.000	Trag. Leward
	F		18	—	3					Otoci (Mali Antili)
14	e	03	33	36						Trag
	F		38	—						
16	\bar{iP}	10	14	19.5	0.15				38	

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
27	iS			24.4					8.700	Aleuti
	C		14.6	—						
	F		16	—						
	eP	13	16	09						
	eP _c P			17						
29	eS		26	09						Srednja Italija
	eL		48	—						
	e	02	05.4	—						
29	F		09.4	—						Repeticija
	e	02	21	03						
	F		25.9	—						

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

DEC 12 1952

(lat. = 45°49' N. long. = 15°59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Ground: Stiff dry clay

Horizontalni seizmograf, Wiechert M = 1000 kg

Vertikalni " " M = 1300 kg

Horizontalni " " M = 80 kg

TRAVANJ (APRIL)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
1	P	21	55	45						Italija (Livorno) na NW
	e(S)		56	11	4					
	M ₁		57	22	5.2		17			
	M ₂			34	2.5	- 15				
	F	22	04	—						
4	eP	18	53	38	4				(6.000)	na SE
	e(SS)	19	05	20	10					
	eL		12	41	24					
	M ₁		17	57	12		103			
	M ₂	19	32	12	12	-103				
	F		48	—						
6	e	22	45	06						
	e		46	11						
	F		48	—						
7	eP	04	18	20						Italija (Livorno)
	eS		19	07						
	F		23.6	—						
20	e	17	22	58	3					
	e		26	04	4					
25	P	19	00	45						Lokalan (sitan) potres
	F		01.8	—						
26	eEP	07	17	19					9.100	
	ewPcP			41						
	eS		27	39						
	ewM		50	—						
	eEM		55.4	—	20					
28	P	01	15	(57)					(70)	Novigrad-Podravski IV
	iS		16	07						
	F		16.4	—						
30	P	06	33	58						
	eS		34	31						
	F		39	—						

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
 SEISMOLOGICAL BULLETIN

(lat. = 45 49' N. long = 15 59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Ground: Stiff dry clay

Horizontalni seizmograf, Wiechert M = 1000 kg

Vertikalni " " M = 1300 kg

Horizontalni " " M = 80 kg

SVIBANJ (MAJ)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sek	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
3	e F	07	20	—						
			27	—						
9	eP e e ew F	09	24	19	4	—	Nw	—		
			27	45						
			30	39						
			31	37						
			40	—						
9	eP e e F	11	23	26	3.5					
			24	35	14					
			41	—						
			12	01	—					
10	eP e F	23	50	21	20					
			24	07						
			36	—						
11	P̄ S̄ e F	17	37	(53)	3				(30)	U interupcijl
				57						
			38	03						
			40,5	—						
17	eP e e F	11	57	46	4	+	SE			Ohotsko more Kamčatka
			59	46						
			12	06			Nw			
			16	—						
17	eP eL	18	32	56	30					Duboki potres
			19	28						
19	eP ewL eEL	02	57	52						
			51	—						
			58	—						
21	e F	23	34	22	3-4					
			40	—						
22	P̄ iS̄ iM M C F	05	21	40,1	0,4		132		18	Kašina (Zagrebačka gora) na SE
				42,3						
				42,9						
				44,1						
				44,9						
			22							
22	iS̄ F	05	28	33					18	Repeticija
				28,8						

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
24	e F	04 21	15	41 —	3—4					
25	e e ewL eEL	18 59 19 18 29,6	(54)	?? 34 — —	4 30					
26	iP iH ipP! iE i i ez iw iE iw,z e eP'P' eL	01 37 38 40 02 59,5 15 20cca	36	51 01 07 25 33 07 18 33 22 30 — 18 —	2	+	NW	+		Duboki potres Kompresija
27	e F	12 13	59	09 =	4					
28	e eL	01 02	56	31 —	4					Duboki potres
30	e F	09 10	56	— —						Trag
30	e eE,z ew,z F	15 23 25 28	22	48 12 17 —	2 3 2					
30	e eE,z ew,z F	15 23 25 28	22	48 12 17 —	2 3 2					
31	e F	14 14	03	— —	20					Trag dalekog potresa

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

DEC 12 1952

(lat. = 45°49' N. long. = 15°59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača

Ground: Stiff dry clay

Horizontalni seizmograf, Wiechert M = 1000 kg

Vertikalni " " M = 1300 kg

Horizontalni " " M = 80 kg

LIPANJ (JUNI)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			km	Bilješke
						NE	NW	Z		
4	e F	14 18 24	—	—						Trag
4	e F	15 37 43	(58)	—	2					Početak u interupciji
7	eP e F	17 05 17 26	48 13	—	3 5			—		Dilatacija
8	P e F	02 21 22 24	27 09	—						Sitan trag blizog potresa
8	eP ePP e eL	16 20 24 32 53	59 47 18	—	4	+	NW	+		Kompresija
11	e F	22 31 48	06	—	2—3					
19	e(P) e(S) eL	12 53 13 01 23	48 17	—	3.5 4—5					
20	i F	01 20 28	41	—		—	NW			
21	eP iz P eE eL	07 15 16 08 14	23 27 16	—	4 6 4 24					Duboki potres
24	eiP eL	21 45 22 45	11	—	6 26					Repeticija
25	e i	00 19 30	45 15	—	2					
27	eP eES eESS eE eL(M)	15 43 59 16 03 12,6 2'4	47 55 41	—	4 14					