

YUGOSLAVIA 1958

10-48.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU — PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET
GEOFIZIČKI INSTITUT

UNIVERSITY OF ZAGREB — FACULTY OF SCIENCES
GEOPHYSICAL INSTITUTE

IZVJEŠĆE O POTRESIMA

SEISMOLOGICAL BULLETIN

Godina: 1958
Year:



Z A G R E B 1959

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU – PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET
GEOFIZIČKI INSTITUT

UNIVERSITY OF ZAGREB – FACULTY OF SCIENCES
GEOPHYSICAL INSTITUTE

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

Godina: 1958
Year:

Z A G R E B 1959

REGISTRACIJE SEIZMOGRAFA

Records of Seismographs

(lat. = 45°49'N, long. = 15°59'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			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
2	e _z P _n	02	10	49					9,0	Južna obala Grčke.
	eR _{S2} P ₂ S ₃		13	38					1000	
	eR _S S		14	26						
5	eP	11	40	37	1,2				61	Sibirija.
	ePPP		44	13	2,1				6800	
	e		47	37						
	ePS		49	39						
	e	12	00	53						
	e		09	56	10					
11	i _z P	02	40	07					0,1	Dilatacija. na SE.
	i _z S			08					12	
	M ₁			3	2,5			-4,4		
	M ₂			18	1,7	-8,2	6,5			
	C			31						
	F		41	—						
12	eP	00	42	17					0,1	Dilatacija. Nemir.
	iS			18					12	
	M			19		+11				
	F _z			43						
15	e _z P _n	15	11	42					1,8	Kompresija. 46,7°N 13,5°E (B.C.I.S.). Koruška.
	e _z S		12	09					200	
15	e _z P	19	28	11	1,7				97	Južni Peru.
	eP _c P			23	2,9				10800	
	ePP		32	11						
	ePPP		34	25	3,5					
	eSKS		33	44	4,0					
	eS		39	35						
	ePPS		41	15						
	eSS		46	43						
	eL ₁	20	01	28	34,5					
	eL ₂		09	05	20,7					

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke	
						NE	NW	Z			
16	e _z P _n	04	20	37					11	Egejsko more. 33,0°N, 26,5°E. (B. C. I. S). na NW.	
	eR _i 2P ₂ S ₂		22	53					1200		
	eR _s 2P ₂ S ₃		23	18							
	eR _s 2PS ₃			31							
	M ₁		24	02	10,4	-76					
	M ₂			54	4,2		13				
	F			37							
18	e _z P _n	11	01	55					5,2	Albanija.	
	eP		02	14					550		
	eR _i 2P			21	1,6						
	iR _s 2P ₂ S ₃		03	19							
	eS			29	2,1						
	iR _s S			33							
	M ₁			42	4,0	-10					
19	eP _n	03	54	27	1,1				5,2	Jugoslavija (Makedonija).	
	eR _i PS		55	28	3,6				580		
	eS			56	3,4						
	M ₁		56	02	2,0	-8,1					
	M ₂			32	2,3		7,5				
	e _z P	14	20	36					96		na SE. na NW. Ekvador.
	eP _c P			47					10700		
ePP		24	22	2,9							
ePPP		26	27								
eSKS		31	13								
eSKKS			53								
eS		32	13	5,4							
19	PS			58	5,7					U interupciji.	
	e		48	—	34						
	e		52	—	28						
	M ₁	15	00	43	21		87				
	M ₂		03	07	19	+135					
	e _z P	14	56	41					96		na SE. Magn. = 7,2. Superponiran na prethodni. Repeticija.
	eS	15	07	48					10700		
e _z P	13	39	43	3,3							
e		45	43	3,5							
e		46	16	2,9							
e			28	3,6							
e _z P	06	05	39					77	Kamčatka.		
eS		25	30	8,7				8600			
e		42	—	14							
i _z P	00	05	52							Dilatacija.	
i _z			54								
i		06	03								
e			06	3,8							
i			09								

VELJAČA (FEBRUAR)										
Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
1	e _z P	16	23	28	2,1				91	Dilatacija. Ekvador.
	ePP		27	20					10100	
	eSKS		33	53						
	eS		34	34	6,1					
	eSS		41	17	17,1					
1	eL	17	05	—	20					Kompresija. Repeticija.
	e _z P	18	15	53					91	
	eP _c P		16	15	3,2				10100	
	ePP		19	42	3,0					
	eSKS		26	25	5,2					
1	P	20	58	59					91	U interupciji Repeticija.
	ePP		21	02	25				10100	
	eS		10	14						
	e		—	50						
	e		—	50						
16	eP _n	16	32	48					9,0	Grčka (Patras).
	eR _s 2P ₂ S ₃		35	08					1000	
	eR _s 2S		—	46						
	e		36	36	2,9					
	e		36	36						
17	e _z P	05	26	10					42	Kompresija. Hindukuš.
	ePP		27	15	1,9				4700	
	ePPP		28	15	1,2					
	e		29	07	1,4					
	eP _c S		32	06	2,2					
27	e		35	29	2,0					Trag. Nemir. Batam otoci (Južno od For- moze.)
	eP	23	40	19						
	eL	24	18	—	18					
OŽUJAK (MART)										
11	e _z P	00	38	25					84	Kompresija. Nemir. Otoki Riu - Kiu
	eP _c P			47	3,4				9300	
	ePPP		43	38	3,0					
	eSKS		48	56						
	M		49	20	8,1	+89				
15	ePPS			57						Magn. = 7,4. na SE. Nemir. 40 3/4°N. 21 1/4°E (B.C.I.S.). Grčka.
	eL	01	17	—	18					
	iP _n	06	28	47					6,1	
	i			53					680	
	i(R _s 2P)		29	26						
15	iR _s PS ₂		30	23						na SE.
	iR _s S			43						
	i		31	08						
	M ₁			14	4,8		47			
	M ₂			16	3,0					
15	M ₃			17	3,9	-66				na SE.
	i			21						
	i			46						
	i			46						
	M ₄			49	2,8					

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
11	i P	10	34	46					0,4	Dilatacija.
	i S			52					40	
19	i		36	—					1,1	Kompresija. 46 1/2°N, 14 1/2° E(B.G.I.S). Austr.-jag. gran. h = 100 km.
	F	16	04	18					120	
	i z P			25						
	i R _s P			27						
	i			28						
	i S			36						
	M ₁			38	1,1	-81				
	i			44						
	M ₂		05	04	3,2			-42		
	M ₃			11	3,3		58			
28	e z P _n	12	13	55					42	Kompresija. Hindukuš.
	e P _α		14	07	2,4				4670	
	e PP		15	34	2,6					
	e			57	1,9					
	e		16	39	4,1					
31	e			54	4,1				4,6	Dilatacija. Jonsko more.
	i z P _n	16	48	12					510	

TRAVANJ (APRIL)

3	e P _n	02	25	05					5,7	Dilatacija 41°N, 20°E (B.G.I.S.) Albanija.
	i P			35					630	
	i R _i P S		26	20						
	i			25						
	i S			34						
	M ₁		27	14	2,5			+98		
	M ₂			47	3,1	-134				
3	M ₃		28	57	3,9	-109				Dilatacija. Nemir. Blizu Krete.
	e z P _n	07	21	53						
4	e		26	22	2,9				5,7	Nemir. Albanija.
	e		27	42	2,5				630	
6	e P _n	09	20	14						Na jugu Jugoslavije. U interupciji. Dilatacija. Aljaska.
	e P			39						
	i R _i P S		21	18						
	e			32						
	e S			44						
7	i		22	13						Magn. = 6,6. na NW.
	i			31						
	e P	19	44	49						
	e z P		46	00	2,2				69	
	e S	15	41	43					7700	
	e SKKS		50	49						
	e SS		52	23	4,2					
	e SSS		55	35						
	M ₁		58	28	13					
	M ₂	16	18	35	16	+42		31		

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
7	e P	18	17	37					84	Japan, Hondo.
	e P _α			50					9300	
	e PP		20	54						
	e SKS		28	10						
7	M ₁		55	31	14		19			na NW. Magn. = 6,8. Trag. Superponiran na prethodni. Repeticija.
	M ₂		59	07	15	-43				
7	e P	18	42	47						Trag. Superponiran na prethodni. Repeticija.
7	e P	18	50	53						Trag. Repeticija.
7	P	19	23	00					54	U interupciji. Mongolija.
7	e PPP		26	17					6000	
	e		31	45						na SE. Magn. = 6,6. Kompresija. Trag. Tonga otoci.
10	M ₁		47	44	9,8		19			
	M ₂		47		14	+46				
10	e z PKP	19	29	46						Kompresija. Japan, Hondo.
11	e z P	01	10	44						
11	e L		50	—	19					Kompresija. Nemir. Kurili.
	e z P	23	23	26					78	
11	e PP		23	36					8700	
	e S		33	14						
12	e	12	38	06	23					Trag. Nemir. Kalifornijski z.
13	P	12	41	00					77	U interupciji. Kamčatka.
	e L ₁	13	08	09	34				8600	
13	e L ₂		12	07	25					
	M ₁		19	19	17		13			na NW.
	M ₂			51	15					
	M ₃		20	03	17	+28		-28		Magn. = 6,5. Kompresija. Nemir. Ekvador.
14	e z P	21	45	47	3,2				93	
	i PP		49	39	2,9				10300	
14	e SKS		56	19						
	e SKKS			42						
14	e S		57	19						
	e SS	22	02	00						U interupciji.
14	e L ₁		10	—	27					
	e L ₂		24	—	20					
15	P	01	44	00					93	U interupciji. Repeticija.
	e PP		47	54					10300	
	e S		55	21						
21	e PKP	20	34	34					144	Samoa otoci.
	e P _r			46	2,0				16000	
21	e z P	22	50	28					90	Sumatra.
	e P _c P			41					10000	
21	e SKS		23	00	43					
	e PS		02	33						
22	e	10	10	33	3,8					Trag. Nemir. Turska.
28	e	12	36	59	25					U interupciji. Trag.

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
30	e _z P eP _α eS	14	13	18					23 2600	Kompresija. Nemir. 37 1/2° N 13°W (B.G.I.S.). Portugal
SVIBANJ (MAJ)										
1	ePKP e PKS	00	48	22	2,0 4,1				138 15300	Novi Hebridi. U interupciji.
1	eP _n e M ₁ M ₂ M ₃	21	17	05	3,9 3,9 3,0 3,9	5,6			6,3 700	Albanija. na NW.
3	eP _n e e	20	20	57	2,2 4,0				11 1200	36 1/2°N, 21 1/2°E (B.G.I.S.). Južno od Grčke
4	e _z P _n eR _s P eR _s P ₂ S e	10	54	40	2,2 2,9 3,7				7,2 800	44,5°N, 7,4°E (B.G.I.S.). Italija.
9	e _z P _n eR _s 2PS ₁ R _s 2S M	02	43	52	7,3 6,3 2,5				13 1400	36°N, 27 1/2°E (B.G.I.S.). Dodekanez U interupciji.
30	i _z P _n eR _i PS iS M ₁ M ₂ M ₃	03	17	16	3,0 2,4 2,2 2,0 2,6				2,1 230	Jugoslavija, Zenica. na SE.
31	PKP eP _r ePP ePKS eL	19	52	02	1,9 3,8				141 15650	U interupciji. Novi Hebridi.
LIPANJ (JUNI)										
10	e _z P _n e eS iR _s S	08	30	09	2,9 1,6 3,9				5,4 600	Kompresija. Albanija.
10	e _z P eS	12	41	11	0,8				1,4 150	Dilatacija. Istra.

Dan	Faze	S M h	G G M	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
12	eP eS sL	21	05	25	5,8 19				82 9100	Aleĳuti.
13	e i _z i	08	00	52						Trag. Kompresija.
24	eP _n iP i _z R _i 2P i iS M ₁ M ₂ M ₃	06	08	11					3,8 420	Gran Sasso, Italija. Kompresija
24	i	13	50	06						na NW.
25	e _z PKP ePP eSKS eL	09	55	29	4,8 22				116 12900	Kompresija. Nova Gvineja.
30	iP _n m _z iR _s 2P R _s 2PS ₄ eR _s 1S M ₁ M ₂ M ₃	08	45	42	1,4 2,9 4,3 3,9 3,9 4,5 3,9				12 1350	36,5°N, 27,4°E, h = 60 km (B.G.I.S.). Dodekanez. U interupciji. na NW. na SE.
SRPANJ (JULI)										
7	eP _n eR _i PS eS	13	59	17	2,7 2,3 5,2				3,9 430	Sjentca VI. (Bgd). Jugoslavija.
8	P _n e eR _s 2P eR _i 2P ₂ S ₂ iR _s 2S M ₁ M ₂ M ₃	05	03	59					6,1 680	U interupciji. 50°, 8° N, 10,2° E (B.G.I.S.)
10	eP eP _α S ePS ePPS eSS eSSS	06	27	26	1,2 1,6 1,6				74 8200	na NW. Aljaska. U interupciji.

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
13	eL		52	—	33					
	M ₁		57	18	16		186			na NW.
	M ₂	07	02	15	18			+890		
	M ₃			20	18	+515				Magn. = 7,7.
	F	09	30	—						
	e _z P _n	20	49	15					7,0	Kalabrija, Italija.
	i		50	34					780	
	eR _s S		51	23						
	eR _s 2S			35						
	M ₁			39	2,5		2,7			na NW.
	M ₂			41	2,4			-2,2		
	M ₃			47	2,5	+2,8				
	15	e _z P _n	08	02	31				13	
e			06	19				1420		
17	eR _s 2S			37	3,2					
	e _z P _n	05	38	58				8,0		Kompresija. 40 1 2'N, 24 1/4'E
	i		39	08				890		(B.C.I.S.) Sjv. Grčka.
	e			30						
	e			42						
	e			45						
	iR _s 2P ₃ S ₂		40	32						
	iR _s 2P ₂ S ₃			58						
	eR _i 2PS ₃		41	11						
	eR _s 2S			34						
	M ₁			37	4,4	+86				
	M ₂			43	4,4		73			na NW.
	M ₃			46	6,5	+84				
23	M ₄			55	5,4		71			na NW.
	M ₅		42	30	5,7		91			na NW.
	e	10	50	52	7,9					Hondo, Japan.
	e	11	15	—	19					
	24	e _z P	09	11	30				1,4	
e				33				150		Somogy, Madarska.
iR _i P				37						
i				43						
eS				50						
i				53						
e _z P		17	49	38				96		Dilatacija. Gran. Bolivija—Peru.
e _z				47				10700		
e _p P			51	57	2,9					
e _z			52	26	2,3					
ePP			53	52	2,8					
ePPP			56	19	3,8					
eSKS			59	31						
26	eS	18	00	25	3,6					
	eSS		07	12	14					
	e		16	51	3,4					
	e		20	34	3,8					
	e			41	3,6					
	e			54	4,5					

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
29	e _z P	21	47	06	3,1					Kompresija. Atlanski ocean.
	e _z			11	1,6					
KOLOVOZ (AUGUST)										
6	i _z P	18	14	03					0,2	Kompresija.
	i			05					20	
	iS			06						
6	i			08						
	e _z PKP	21	29	03					151	Dilatacija. Tonga otoci.
	e _z			05	2,9				16800	
9	eP _r			21	2,0					
	eP _n	09	35	33					3,9	Sjenica VI. (Bgd.), Jugoslavija.
	eP			44					430	
10	iS			36						
	iR _i 2S			51						
	M ₁		37	30	4,4	-16				
	M ₂		38	17	3,9		14			na NW.
	e _z P _n	12	38	43					3,9	Dilatacija. Repetitorija.
12	e		39	21					430	
	e			45						
	eS			53						
	e			58						
	e _z P	19	39	14					102	Dilatacija. Pdrađeje Moluka.
14	eSKS		49	46					11300	
	eL ₁	20	26	—	28					
	eL ₂		28	—	23					
	e _z P	11	32	43					26	Dilatacija. Iran.
	eS		37	20					2900	
14	eSS		38	20						
	eP _c S		39	23						
	e _z P	15	07	36					82	Aleuti.
	eS		17	56					2900	
	ePPS		18	56						
14	e		50	—	19	+2,9				Magn. = 5,6.
	M		55	48	16					
	e _z P	15	32	04					27	Kompresija. Granica Iran—Irak.
	ePP			54					3000	
	e		34	24						
15	eP _c P		35	55						
	e _z P	20	07	30					76	Kompresija. Kambatka.
	e _z			34					8400	
	e _z P _a			39						
	eS		17	11						
	e			22						
	e		19	41						
	eL		32	—	39					

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke		
						NE	NW	Z				
15	e _z P	22	42	54					102	Kompres. Celebes. h=200 km.		
	e _z		43	12					11300			
	ePP		47	16		+?	+?					
	e			45								
	eSKS		53	15		-						
	e			29								
	e		57	52								
	eSS	23	02	05								
	e		03	42								
	eSSS		06	41								
	e		07	56								
	eL ₁		11	07	32							
	eL ₂		24	30	19							
	16	e _z P	19	19	27						26	Kompresija. Iran.
		e		21	28						2900	
e			22	37								
eS			24	11								
eSS				57								
eL ₁			26	13	37							
eL ₂			28	10	27							
M ₁			30	39	9,1	-34						
M ₂			32	07	9,1	-30						
M ₃				36	8,2	-27						
M ₄				47	9,0		-23					
M ₅				50	8,7							
e _z P _n		15	18	44					8,3	na NW. Dilatacija. Zap. obala Grčke. U interupciji.		
R _s PS ₂			20	58					920			
e _z R _s 2S			21	33								
M ₁		22	45	3,8								
M ₂		24	27	11	-91							
30	eP _n	07	37	46					11		Jonsko more	
	e		38	02					1200			
	eR ₁₂ P ₃ S		39	30								
	iR _s PS ₂		40	07								
	eR _s S		41	19								
	M ₁			23	3,9	-4,4						
	M ₂			27	4,4		43					
RUJAN (SEPTEMBAR)												
2	e _z P _n	01	15	35					10		Jonsko more	
	iR ₁₂ P ₃ S		17	16					1100			
	iR _s PS ₂			49								
	eR _s 2S		18	49								
	M ₁		21	19	4,0		12					
2	e	02	11	39	4,5					na SE.		
	e	03	13	42						Trag.		
	e	04	50	21	3,8					Trag.		

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke		
						NE	NW	Z				
3	e _z P	03	53	56					54	Kompresija. Atlant oc : 0°, 13°W.		
	e _z P _u		54	05					6000			
	ePPP		56	48								
	eS	04	01	34								
	eSS		05	16								
	eSSS		07	28								
	eL ₁		11	—	30							
	eL ₂		13	25	18							
	4	e _z P _n	00	05	55						124	Dodekanez
		eR _s 2S		09	49						1380	
4	e _z PKP	22	09	43					107	Čile—Argentina		
	ePP		10	37					11900			
	ePPP		12	54								
	eL ₁		43	07	30							
	eL ₂		50	—	24							
14	M	23	00	23	19	-19				Magn. = 6,4.		
	eP	14	31	51					60	Sibirija.		
	ePPP		35	21					6700			
14	e		49	27								
	eP	21	43	04					70	Dilatacija. Čagos otoci.		
	ePP		45	51					7800			
15	e		49	25								
	e _z P	19	58	18					97	Dilatacija? Celeb m. h=600km.		
	ePP	20	02	12					10800			
	eSKS		07	52						na SE.		
	eS		08	45						na NW.		
16	e		11	41								
	e	05	45	01						Trag.		
16	eP	10	59	19					36	Dilatacija.		
	eS	11	00	08					400			
16	eR _s S			22								
	e	12	19	00						Trag.		
16	e	21	49	02						Trag.		
	eP	14	51	29						Trag. Atlantik—ekvator.		
18	e	21	31	46						Trag.		
	e									Kompresija. Kermadec otoci.		
22	e _z PKP	19	25	44					161			
	ePP		30	19					17000			
	eSKS		32	44								
	eSKKS		36	52								
25	eP	07	30	14					61	Dilatacija. Srednji Atlantik.		
	eP _u			27					6800			
	ePP		32	25								
	eS		38	28								
27	e	18	15	12						Trag.		
	e	02	51	22						Trag.		

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
30	eP _n	08	46	29					3,8	Austrijske Alpe.
	eP			44					420	
	eR _i 2P 2 S ₂		47	23						
	eS			33						
	eR _i 3S			47						
	M ₁			49	2,5			+9,2		
	M ₂			52	4,0	+33				
	M ₃			59	4,7		37			na SE.

LISTOPAD (OKTOBAR)

1	e _z PKP	09	49	32						Trag. Macquarie otoci.
5	e	11	02	19						Trag.
6	eP	17	08	52				1,3		
	eR _i P			56				140		
	eS		07	13						
8	e	08	54	24						Trag.
10	P	08	42	01						U interupciji. Kamčatka.
	e			11	1,1					
11	eP	09	52	29						Kompresija. Trag.
12	eP	15	30	46						Dilatacija. Trag. Ist. Kinesko m.
20	ePP	01	30	30	3,3			100		Dilatacija? Java.
	eSKS		36	55	3,0			11100		
26	eP _n	00	55	00				2,8		U interupciji. Italija, Pesaro.
	e			34	1,0			310		
	eS			41						
	F		58	—						
27	e _z	10	11	15						Kompresija. Trag. Italija.
27	e	20	19	08						Kompresija. Trag.
28	P	10	56	00				52		U interupciji. Južni Tibet.
	eP _β			24	2,0			5800		
	ePPP		59	23	3,1					
	e	11	19	—	18					
29	e _z P	07	56	32	1,2					Kompresija. Aleuti.
	e			39	1,7					
	e	08	29	—	25					
	e		32	—	19					

STUDENI (NOVEMBAR)

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P Sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
1	e _z PKP	03	57	54					128	Kompresija. Bismarckovo more.
	e			58	4,9				14200	
	eL	04	42	—	25					
2	eP	01	39	44						Zagreb I.
	iS			47						na NW.
	M			47				-4,7	3,9	
	F		40	21						
3	iP	13	56	34						Zagreb I.
	iS			35						
	i			42						
	i			43						
	M			44	0,9	+7,5	9,1			na NW.
	i			49						
	F		57	21						
4	e	09	22	—	17					Boninski otoci.
4	e _z PKP	23	14	31	3,4				148	Južni Pacifik.
	e		19	27	3,4				16400	
6	e _z P	11	09	43					2,0	
	iS		10	14	1,0				220	
	i			21	0,8					
6	e _z P	23	10	20					80,4	Kompresija. Kurili. h = 100 km.
	ePP		13	22					8900	
	ePPP		15	51						
	eS		20	24						
	SS		26	01	37					
	eSSS		29	44	17					U interupciji.
	eL		34	—	45					
	M ₁		43	33	23					
	M ₂		50	14	20			2660		na SE. Magn. = 8,3.
	M ₃			47	19	+2360			-3020	
7	e	00	50	01	1,0					U interupciji. Repeticija.
7	e	01	55	30	1,6					Repeticija.
7	e	02	05	38	4,1					
7	e	02	07	56	2,6					Kurili.
7	e	02	22	38	3,0					Repeticija.
8	e _z P	09	34	55	1,0				78	Kompresija. Kamčatka.
	e	10	09	—	17				8600	
11	eP _n	04	39	25					3,6	
	eS		40	28					400	
	e			31	2,2					
12	e _z P	20	35	44					80,4	Kompresija. Kurili.
	e _z			53					8900	
	eS		45	50	4,9					

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
15	eS _e S		46	10	5,3					na SE. Magn. = 7.1. Dilatacija. Južna Grčka.
	eSS		51	24	31					
	eSSS		55	—	21					
	e	21	02	—	42					
	M ₁		14	43	16		105			
	M ₂		15	54	20			—250		
	M ₃			57	19	—144				
	e _z P _n	05	44	56	0,7				9,6	
	e _z		45	21	1,5				1060	
	e		46	26	2,3					
R _{s2} S		48	01						U interupciji.	
M		49	15	3,3	+12				U interupciji. Kurili.	
P	09	13	01	3,4				80		
eS		22	59	5,0				8900		
e _z PKP	18	04	42	2,3					Dilatacija. Trag. Samoa otoci.	
e _z PKP	18	22	10	3,2					Kompresija? Trag. Loyauté otoci	
P	09	36	01						U interupciji. Trag. Kurili.	
25	e _z	06	08	47	2,1				Kompresija? Trag.	

PROSINAC (DECEMBAR)

2	e	23	10	26	1,7					Trag.
	e		12	08	3,7					
3	e	00	42	25	1,8					Trag.
	e		44	47	2,5					
10	e _z P	03	51	25	2,1			42		Dilatacija. Trag. Hindu-Kuš.
10	e _z PKP	07	22	28				164		Kompres. Novi Zeland. h=300 km
	iz		23	25	3,7			18200		Dilatacija.
	e _z PP		27	09	5,5					Trag. Nemir.
11	e	08	57	22						Trag. Nemir.
16	e _z	05	47	18						
21	e _z P	05	54	42				45		Kompresija. Nemir. Kina.
	ePP		56	30	1,9			5000		
	eP _c P			44	4,2					
	eS	06	01	13						
	eS _e S		04	54			25			na SE. Magn. = 6,4.
	M		12	11	9,2					Kompresija. Nemir. Indija-Nepal.
28	e _z P	05	43	47	2,4			50		
	e _z			54	1,1			5500		
	eS		51	06	3,8					
29	e _z P _β	22	51	27	2,5			84		Kompresija. Trag. Nemir. Sumatra.
31	PKP	02	05	02	2,6					U interupciji. Trag. Nemir. Tonga o.

MIKROSEIZMIČKI NEMIR

MICRO-SEISMIC MOVEMENTS

PROSINAC (DECEMBAR)

Dan	MGT Komp	0h		6h		12h		18h	
		P sec	A μ	P sec	A μ	P sec	A μ	P sec	A μ
1	NE	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
	NW	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
	Z	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
2	NE	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
	NW	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
	Z	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
3	NE	—	0,0	—	0,0	6,5	0,4		
	NW	—	0,0	—	0,0	3,6	0,6		
	Z	—	0,0	—	0,0	—	0,0	5,4	0,3
4	NE	2,5	0,5	3,0	0,9	5,1	1,0	6,2	0,8
	NW	4,9	0,6	6,2	1,0	7,4	1,2	7,4	1,2
	Z	2,3	0,5	3,2	0,4	7,9	1,0	6,5	0,8
5	NE	5,2	0,6	4,7	0,4	5,5	0,9	5,8	0,9
	NW	8,4	1,3	7,5	1,2	6,4	1,2	6,6	0,8
	Z	7,5	1,1	6,5	0,8	6,1	0,7	6,2	0,6
6	NE	5,1	0,7	5,9	0,5	5,8	0,4	4,5	0,3
	NW	6,5	0,8	5,9	0,6	6,2	0,8	5,7	0,6
	Z	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
7	NE	2,7	0,5	2,4	0,6	3,0	0,6	3,5	0,6
	NW	2,5	0,5	2,6	0,7	2,5	0,5	3,4	0,4
	Z	2,4	0,2	2,4	0,7	2,5	0,5	2,5	0,3
8	NE	3,1	0,4	4,9	0,4	3,6	0,4	—	0,0
	NW	2,7	0,4	3,4	0,4	2,9	0,4	—	0,0
	Z	2,5	0,2	—	0,0	—	0,0	—	0,0
9	NE	—	0,0	—	0,0	—	0,0	3,8	0,4
	NW	—	0,0	—	0,0	—	0,0	2,7	0,4
	Z	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
10	NE	2,6	0,3	3,8	0,3	5,6	0,4	5,1	0,4
	NW	3,8	0,3	5,1	0,4	3,6	0,6	5,4	0,5
	Z	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,0
11	NE	4,3	0,4	6,1	0,5	6,4	0,9	3,2	0,6
	NW	4,1	0,4	6,0	0,8	6,9	0,5	4,0	0,9
	Z	—	0,0	6,2	0,4	6,3	0,4	2,3	0,2
12	NE	3,2	1,2	3,3	1,6	3,5	2,4	3,3	2,0
	NW	4,1	0,8	3,1	1,5	3,3	2,2	3,6	1,5
	Z	2,9	0,7	3,0	1,1	3,0	0,9	3,4	0,5

MGT		0h		6h		12h		18h	
Dan	Komp	P sec	A μ	P sec	A μ	P sec	A μ	P sec	A μ
13	NE	5,9	1,0	8,1	1,5	6,8	1,2	7,4	1,4
	NW	7,2	1,2	6,3	0,8	6,8	1,4	6,6	1,6
	Z	6,7	0,4	6,3	0,7	6,4	0,4	6,7	1,0
14	NE	7,7	1,1	3,4	1,0	3,4	1,2	3,6	2,4
	NW	6,6	2,0	3,5	1,3	3,5	1,3	3,9	2,2
	Z	3,4	0,4	3,5	0,3	3,2	0,6	3,5	1,1
15	NE	3,7	2,0	4,1	1,9	4,4	1,0	4,1	0,8
	NW	4,1	1,9	4,1	2,3	4,4	1,5	6,2	0,8
	Z	4,0	0,7	3,4	0,9	2,9	0,4	3,4	0,2
16	NE	5,8	0,7	6,4	1,2	3,7	1,1	3,0	1,0
	NW	6,4	0,8	6,8	1,2	3,4	1,3	3,0	0,9
	Z	—	0,0	3,3	0,5	2,6	0,7	2,7	0,7
17	NE	4,2	0,8	2,9	0,8	3,5	1,0	3,5	0,8
	NW	2,9	0,9	2,9	0,8	3,4	0,9	3,6	1,3
	Z	2,9	0,4	2,8	0,4	2,2	0,5	3,2	0,4
18	NE	4,3	1,9	4,2	1,3	4,2	1,4	4,2	1,3
	NW	4,2	2,3	4,2	1,5	4,3	1,3	5,2	1,2
	Z	3,8	0,5	3,7	0,4	3,8	0,4	4,3	0,7
19	NE	4,4	1,1	5,4	1,1	5,1	1,4	6,1	1,1
	NW	4,4	1,3	5,3	1,0	6,6	1,1	6,4	1,2
	Z	4,1	0,5	7,1	0,8	7,3	1,0	6,0	0,5
20	NE	5,9	1,2	7,0	1,1	6,2	1,1	5,7	0,9
	NW	7,1	1,4	7,3	1,5	7,0	1,4	5,4	1,1
	Z	5,9	0,5	7,7	1,3	4,8	0,5	3,0	0,3
21	NE	3,3	0,8			4,6	0,9	5,0	0,9
	NW	4,8	0,8			5,8	1,0	6,3	0,9
	Z	—	0,0			4,5	0,2	5,6	0,3
22	NE	5,5	0,7	6,1	0,7	5,7	0,7	5,7	0,4
	NW	6,5	0,7	6,2	1,0	5,5	0,8	6,7	0,8
	Z	4,2	0,2	2,4	0,5	2,9	0,4	6,4	0,4
23	NE	6,1	0,4	3,1	0,8	3,6	1,2	3,9	1,1
	NW	6,1	0,8	3,5	0,9	3,7	0,9	3,4	1,3
	Z	—	0,0	3,6	0,4	3,0	0,2	3,4	0,4
24	NE	4,1	2,1	4,8	2,4	4,6	1,9	4,5	2,3
	NW	4,0	2,2	4,8	2,7	4,7	3,3	4,8	2,0
	Z	4,0	0,5	6,3	1,0	4,7	0,7	4,4	0,6
25	NE	4,8	1,1	4,7	0,9	5,5	0,9	3,4	0,6
	NW	4,3	1,7	4,2	1,3	4,2	1,1	4,0	0,9
	Z	4,3	0,5	3,5	0,4	3,2	0,4	2,5	0,5
26	NE	3,4	1,0	3,7	1,2	3,6	0,8	2,4	0,8
	NW	3,9	1,1	2,7	1,3	2,4	0,7	2,6	0,5
	Z	3,0	0,7	2,5	0,9	2,3	0,6	2,7	0,5

MGT		0h		6h		12h		18h	
Dan	Komp	P sec	A μ	P sec	A μ	P sec	A μ	P sec	A μ
27	NE	2,8	0,3	6,5	0,3	4,3	0,4	4,7	0,4
	NW	4,3	0,4	6,5	0,6	5,2	0,4	6,8	0,5
	Z	—	0,0	2,6	0,2	5,6	0,2	—	0,0
28	NE	6,3	0,3			6,1	0,5	6,1	0,4
	NW	6,2	0,3			6,6	0,6	7,9	0,8
	Z	—	0,0			6,3	0,4	6,7	0,5
29	NE	7,1	1,0	6,6	0,8	6,8	0,8	6,7	0,7
	NW	8,8	1,3	8,2	1,3	7,5	1,0	7,9	1,2
	Z	7,5	0,5	7,5	0,5	6,8	0,9	8,0	1,0
30	NE	6,2	0,4	6,2	0,7	6,9	0,7	4,8	0,6
	NW	6,8	0,8	7,3	0,8	7,0	0,8	6,3	0,5
	Z	7,9	0,6	—	0,0	—	0,0	5,9	0,3
31	NE	5,2	0,4	4,9	0,4	4,3	0,4	4,4	0,5
	NW	6,2	0,4	6,1	0,3	4,1	0,4	5,1	0,5
	Z	—	0,0	—	0,0	5,1	0,3	—	0,0