

YUGOSLAVIA 1954

~~014~~

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU — PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET
GEOFIZIČKI INSTITUT

UNIVERSITY OF ZAGREB — FACULTY OF SCIENCES
GEOPHYSICAL INSTITUTE

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

Godina: 1954
Year: 1954



ZAGREB 1955

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU — PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET
GEOFIZIČKI INSTITUT

UNIVERSITY OF ZAGREB — FACULTY OF SCIENCES
GEOPHYSICAL INSTITUTE

IZVJEŠĆE O POTRESIMA
SEISMOLOGICAL BULLETIN

Godina: 1954
Year: 1954

ZAGREB 1955

REGISTRACIJE SEIZMOGRAFA

RECORDS OF SEISMOGRAPHS

(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			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
2	eP e	16	16	27						
			20	13						
8	eP eS	11	41	43				1,6		
			42	06				180		
12	ePKP ePP eSKKS eL	14	37	15				160		P'r (Zagreb, hodohr.) Nova zelaudija.
			41	13				17800		
			47	40	16					
		15	07	23						
13	ePKP eSS eL	00	33	23				160		Repeticija.
			57	28	19			17800		
		01	36	52	27					
22	ePKP eL	21	42	39				148		Trag. Otoci Loyauté
		22	07	56	18			16500		
23	eP	20	19	22						Trag. Jonski otoci.
24	ePn eR ₁ 2P ₃ S eR _{S2} P ₃ S ₂ eR _S S	13	36	32				10,5		Grčka (zapad. obala.)
			38	15				1170		
				50						
			39	48						
30	e	03	59	11						Kefalonija.

VELJAČA (FEBRUAR)

5	ePKP eSKKS e(SSS)	09	38	54				124		U interupciji. Nova Britanija
			48	35				13800		
		10	12	54	42					eL?
10	eP e	05	07	37						
				45	1,5					
11	eP	00	40	27				60,3		Kompresija. Kina.

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	i			32					6700	
	eP _c P		41	17						
	ePPP		44	16						
	eP _c S		45	19						
	eS		49	39						
	iS _c S		50	30						
	eSS		55	23						
	M	01	03	53	10		124			na SE.
19	e _z L	01	26	31	20				(90)	Nicaragua.
19	e _z PKP	19	27	49					162	Kermadec otoci
	e _z L	20	30	56	17				18000	
19	e _z L	22	20	56	20					Nicaragua.
20	ePKP	18	52	06					108	Flores more. h=800 km,
	iSKS		58	22					12000	
	iSKKS		59	17						
	iS			56						
28	eP	01	08	21						
	eL		43	42	21					
28	eP	04	51	17,6					0,2	
	iS			20,3					21	

OŽUJAK (MART)

3	eP	00	00	58,2						Zagrebačka gora. Zagreb IV.
	F		01	38						
3	ePKP	06	21	53					122	Nova Guineja.
	eL	07	09	57	24				13600	
7	eP	03	05	40						Predio Marke (Italija.)
	e		06	20						
8	eP _n	08	19	22					10,3	Jonski otoci. 33,5°N, 21°E (B.G.I.S.)
	eR _S 2P		20	17					1150	
	iR ₁ 2P ₃ S			56						
	eR ₁ 2PS ₃		22	10						
	eR _S 2S			38						
	M		23	06	3,2		+33			Kompresija. Atlantik 0,3°N 29,8W (B.G.I.S.)
9	eP	02	30	53						
	epP		31	13						
	ePP		33	10						
	ePPP		34	42						
	eS		39	15						
9	eP	05	51	29					78,3	Kamčatka.
	ePeP			45					8700	

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	eL	06	23	57	18					
9	eP	13	02	54						Trag. Jonski otoci.
19	eL	10	38	58	30					Kalifornija.
21	iP	23	52	41					63,6	Kompr. h=200 km. NW Burma
	epP		53	25					7065	
22	iS	00	01	03						
	isS		02	22						
23	eP	13	02	47						Mramorno more. 40, 5N, 27, 5E (B. C. I. S.)
	eS		04	17	4					
29	iP _n	06	20	34					16,9	Dilatacija. Španija. h=630 km.
	eS		23	24					1885	
	M ₁			48	4		+396			
	M ₂			55	3					+119
	M ₃		24	04	4			147		na NW.
30	eP	04	33	32						Grčka (Peloponez)
	e(S)		36	48						
30	eP	05	07	11						Srednja Italija.
	eS		08	11	1					
30	e	10	14	10						Trag.
31	eP _n	18	34	33					48,4	Dilatacija. Arabijsko more.
	iP _a			38					5380	
	iPP		36	34	4,3			74		na NW.
	iS		41	46	13			170		na SE.
	iSS		45	26						
	eR		48	46	33					
	eQ		52	19	29					

TRAVANJ (APRIL)

7	e	22	40	28						Trag.
	F		41,8	—						
8	e	04	25	37	11					Trag. Turska
8	e	10	39	04						
	e		40	47	3,9					
9	e	04	46	07						Gospić V.
11	e _z P	10	34	15					49,5	Arabijsko more.
	e _z PP		36	12	3				5500	
11	e _z	11	01	04						

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	e _z		02	46						
11	e _z	11	06	26						
15	eP	08	48	05						Imotski IV, Hrvatska
	e			37						
	iS			45						
15	eP	21	27	50				1,1		Rijeka.
	iS		28	06				120		
17	eP _n	20	55	15				10,8		Područje Korinskog zaljeva,
	e		58	23				1200		38, 1° N, 22, 7° E (B. C. I. S.)
	eR _{S2} S			45						
	M ₁			40	4	+33				
	M ₂		59	08	9		55			na SE.
19	e	05	39	40						
	e		40	10	2,5					
25	eP	00	37	22				54		Atlantik. SW od Liberije.
	eS		45	03				6000		
	eL		55	06	15					
25	eP	20	07	22						Grčka. Tesalija.
	e(S)		08	11	3,4					
25	e(S)	21	05	38	2,5					Trag. Kalifornija?
25	eP	22	18	06						Friulske Alpe (Italija),
	iS			30						46, 2° N, 12, 6° E (B. C. I. S.)
	M ₁			46	1,7		9			na NW.
	M ₂			57	1,7	+9				
26	eP	20	36	40	4,2			77,4		Kamčatka.
	eS		46	29				8600		
	eL	21	07	57	30					
29	eL	11	32	36	38					Kalifornija.
29	ePPS	12	00	03				90		Kalifornija.
	eL		14	39	15			10000		na NW.
	M		28	55	16		22			
30	eP _n	13	04	35				7,8		Tesalija, Grčka, 39,5° N, 22, 2° E
	1/2 P _x			38				865		(B. C. I. S.)
	1 _H P*			51						
	iR _S P		05	04						
	iR _{S2} P			14						
	i			22						
	iR _S P ₂ S			48						

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	iR _{S2} P ₃ S ₂		06	06						
	iR _{S2} P ₂ S ₃			19						
	iR _S S			49						
	M ₁		08	01	2,8		565			na SE.
	M ₂			13	3				+272	
	M ₃			45	4	920				ne SW.
30	e	17	53	02						Trag.
30	eP _n	19	35	37				7		Repeticlja, Grčka.
	eR _{S2} PS ₁		37	50				820		
	iR _{S2} S		38	05						
	M			46	4,3	+27				
30	eP	23	14	12				54		Atlantik.
	ePPP		17	20				6000		
	e		22	46						
	eL		34	39	19					

SVIBANJ (MAJ)

1	e	05	21	04						Trag.
1	e	10	02	05						Trag. Tesalija.
1	eP	15	01	16						Egejsko more.
	e		03	46	3,6					
1	eL	15	31	21	12					Egejsko more.
	F		38	00						
1	eP _n	20	56	14				11,4		Egejsko more.
	eR _{S2} S		59	56				1270		
2	iP	12	17	29						Kompresija.
	iS			33						
	F		19	56						
2	e	18	00	25						Trag. NW od Sumatra.
3	eP	05	27	41				10,8		Južna obala Grčke.
	eS		29	39				1200		
3	e	08	19	35						
	e		20	32	4					
3	eP _n	08	53	56						U interupciji. Grčka.
	e(S)		56	38						
3	eP _n	13	33	26				13,5		Otoci Karpathos i Rhod.

Dan	Faza	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	e		37	23					1500	
3	eP	15	41	45					76,5	Kamčatka.
	e(SKKS)		52	51	3				8500	
	eL	16	10	56	13					
4	eP _n	08	37	46					6,3	Srednja Grčka.
	eR _{S2P2S3}		39	22					700	
	iR _{S2S}			53						
4	eP _n	16	45	25					7,8	Srednja Grčka (repetitija).
	eR _{12P}		46	01					870	
	iR _{12P3S}			30						
	iR _{S2P2S}			44						
	eR _{S2P2S3}		47	19						
	iR _{S2S}			38						
	iR _{S2S}			50						
	M ₁		50	39	4,6	+64				
	M ₂			44	4,7		93			na NW.
	M ₃			50	4,5			-27		
4	eP _n	23	46	56					7,8	U interupciji. Srednja Grčka
	e		49	18					870	(repetitija)
	iR _{S2S}			52						Trag. Tesalija (Grčka).
5	e	01	02	38						Repetitija.
5	eP	03	02	37						
	e		03	23	3					
6	i	09	14	06						Trag. Kamčatka.
7	e	03	59	08						Trag. Japan-Hokkaido.
7	eP _n	08	37	36						Tesalija,
	e		40	04	5					Trag. Opuzen III.
8	e	01	05	06						Trag. Tesalija
8	e	14	53	46						Trag. Banda more.
8	e	20	38	13						
8	eP _n	21	07	43					10	
	eR _{12PS3}		09	20					1100	
	eR _{S2S}			52						
8	e	21	30	02						
	e		31	11	3,4					
9	e	08	42	01						Trag. Albanija.

Dan	Faza	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
9	eP _n	16	15	10					8,1	Tesalija.
	eR _{12PS3}		17	23					900	
	eR _{12S}			41						
9	eP _n	20	17	04						Tesalija.
	e		18	05	4					
10	e	21	06	04						Trag.
12	eP _n	20	19	00					11,7	Grčka-Peloponez.
	eR _{12P3S}		20	44					1300	
	eR _{S2P2S3}		21	43						
	iR _{12PS3}		22	07						
	M			26	4	+8				
12	e	21	05	24						Trag. Tesalija.
13	eP	01	20	15					3,8	Imotski V.
	i			36					425	
	e			50						
	e			59						
	eS		21	06						
13	eP	14	59	54					93,6	Meksiko-Oaxaca.
	eS	15	10	17					10400	
	eL		26	56	27					
13	eP _n	22	10	25					3,9	Dubrovnik.
	iR _{S2P}			50					430	
	iR _{1PS}		11	12						
	iS			31						
	iR _{S2S}			37						
14	iP	22	51	25					81,9	Dilatacija. Japan-Hondo.
	eS	23	01	20					9100	
	e(SKKS)		03	04						
15	eP _n	12	27	21					11,2	Peloponez.
	eR _{S2P2S3}		30	08					1250	
	eR _{S2PS4}			44						
	eR _{S2S}			51						
16	e	16	03	23					3,4	Trag. Grčka-Tesalija.
17	e	11	21	27						Trag. Grčka-Tesalija.
19	eP _n	09	36	27						
	eR _{S2P3S2}		37	38					5,6	Masiv Diableret, švicarska.
	eR _{12PS3}		38	05					625	46,4°N; 7,15°E (B. G. I. S.)
	eR _{S2S}			25						

Dan	Faza	S M h	G C m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke	
						NE	NW	Z			
20	M		39 04		5		+29				
	eP	02	57 22					0,5			
	iS		30					60			
24	e	14	50 04		3					Repeticija. Švicarska.	
	e		52 31								
25	iP _n	22	05 32		6,6			4		Kompresija. Sjeverna Tesalija.	
	iP		49			450					40°N 22,3E° (B. C. I. S.)
	iR ₃ P ₂ S		07 16								
	iS		42								
	iR ₃ S		08 07								
28	M	09	05		3		53			na SE.	
	eP _n	01	59 28								Grčka-Tesalija.
	e	02	01 43								
28	eP _n	07	45 08		3			9,5		Srednja Grčka.	
	eR ₃ P ₂ S ₃		47 28					1050			
	eR ₁ S		48 04								

LIPANJ (JUNI)

3	e	21	25 56							Trag. Južno od Cipra.	
4	e	01	56 15							Trag. Tesalija.	
5	eP _n	14	07 35		12			8,6		Srednja Grčka.	
	eR ₁ P ₂ S ₃		09 57			950					U interupciji.
	iR ₃ S		10 38								
6	ePKP	17	09 25		12			115		Nova Gvineja.	
	ePP		10 12			12800					
	iSKKS		16 10								
	ePS		19 38								
7	ePKP	10	33 49		7			121,5		Nova Britanija.	
	ePP		35 32			13800					
	eSKS		39 57								
	e(PS)		45 26								
7	eP _n	12	53 20		7					Trakija.	
	e		54 44								
10	ePKP	18	55 27		3					Trag. Fiji otoci.	
12	eP	19	44 22		3			0,5			
	eS		30			60					
	F		46 11								

Dan	Faza	S M h	G C m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke	
						NE	NW	Z			
14	eP _n	10	03 43		5					Zapadna Grčka.	
	e		11 21								
15	e	13	54 25		5					Trag. Ohotsko more.	
16	e	22	10 14								Srednja Grčka.
	e		13 43								
17	e		14 15		20						
	eP	01	54 24						76,5		Otok Kodiak.
	eS	02	04 20						8500		
19	eL		30 58		17						
	eP	02	08 58						84,6		U interupciji. Japan, Kiu-Ciu.
19	eL		42 58		17						
	eP	07	40 37						2,8		Jugoslavija, Hercegovina.
21	iS		41 16		17						
	iR ₁ S		21								
	eP	02	02 58						103,5		U interupciji. Sjeverni Čile.
21	ePP		06 40		17						
	eSKKS		14 06						11500		
	iP	03	06 28,2						0,1		Lokalan potres.
21	i		29,8		17						
	e	15	29 16						15		
30	ePβ	13	34 59		17						
	ePPP		36 49						40,5		U interupciji. Južna Etiopija.
	eL		53 42						4500		

SRPANJ (JULI)

2	eP	02	59 29		24						
	eS	03	09 06						90		Filipini, Luzon
	eL		34 33						10000		
3	e	13	13 13		25					Trag.	
3	eP	17	24 59,1						0,8		U interupciji
	eS		25 10,2						90		
3	F		26 52,5		25						
	iP	22	44 41						95,4		Java, h = 100 km.
	iPP		48 29						10600		
6	eS		55 48		11						
	eL	23	18 00								
	eP	08	16 47						81		Kurili.
6	eS		26 51		11						
	eL		35 28						9000		

Dan	Faze	S M h	G G m	V V s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
6	eP eS eL	11	26 36 53	06 36 00					85,5 9500	Nevada (U. S. A.)
7	eP iP _x iP* iS eL ₁ M ₁ M ₂ eL ₂	02	14 39 42 44,2 45,3 48,1 50,1 54,3	38 39 42 44,2 45,3 48,1 50,1 54,3					0,4 50	Zlatar VI.
7	eP eL	22	20 53	23 59						
9	ePKP	12	40	24	1,5					Trag. Tonga otoci.
9	e	23	21	25	1,7					Trag. Grčka, Tesalija.
10	eP e(PP) e(sP)	23	04 07	28 09 26					49,5 5500	Hindu-Kuš.
12	eP _n iR ₁ PS iR ₁ 2P ₂ S ₂ iS	22	49 50	40,5 19 28 36					3,4 375	Sarajevo IV.
13	eP iS	15	22 23	55 06	1,6				0,8 90	
18	eP	06	46	25	1,7					Trag. Kamčatka.
18	eP ePP	09	20 23	13 34	3,5 5,5				85,5 9500	Japan, Hondo.
18	eP eS	13	22 24	22 18	5				9 1000	Južna Grčka.
18	eP _n iR _S 2PS ₄ iR _S 2S	14	44 48	58 14 33					8,6 950	U interupciji. Jonsko more. 38°N, 21°E (B. G. I. S.)
26	e	10	55	07						Trag.
26	e(PP) ePS	20	35 45	44 34	5				120,6 13400	Srednji Čile.
27	eP	22	20	10						Trag, Antlantik.

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
29	eP eS eL	03	46 56 04	30 33 45					81,0 9009	Kamčatka.
29	eP _n iR ₁ PS iS M	04	44 45	11 16 48 31					5,6 625	Valais, 46,3°N; 7,5°E (B. G. I. S.)
30	e(PP)	09	07	28	4,1	-13				Trag. Pacifik (Paques otoci).
31	eP eS eL M	01	10 19 33 42	31 07 32 55	3,1				63,6 7065	Kina (provizija Ningsia).
KOLOVOZ (AUGUST)										
3	eP _n nS _S P iR _S 2P ₄ S eR _S 2P ₃ S ₂ eR ₁ 2P ₂ S ₂ iR _S S eR _S 2S M ₁ M ₂ M ₃	18	20 57 21 44 53 22 51 23 22 24	17 57 23 44 53 39 51 11 22 05					8,6 960	Egejsko more 40°N; 25°E (B. G. I. S.) U interupciji.
5	eP _n eR _S PS ₄ eR _S 2S	03	50 52 53	28 54 24						
5	eP _n i i M	04	39 17 18 19	48 42 19 19	3 5 5	-163		+42		na SE.
5	eP _n eR _S PS ₄ eR _S 2S	03	50 52 53	28 54 24					8,5 950	Grčka, Tesalija.
5	eP _n i i M	04	39 42 18 19	48 25 19 19	4,3	+22				Egejsko more.
5	eP _n i i M	04	39 42 18 19	48 25 19 19						Egejsko more.
5	eP _n e	20	42 46	(30) 39	5					Dodekanez.
6	eP _n eR _S PS ₂ eR _S S	11	36 38 39	17 31 19					9 1000	Južna Grčka.

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
6	eP _n	16	04	14						Egejsko more.
	e		06	25						
6	e	16	29	47	3,5					Atlantski prag.
6	eP	19	22	31				6,9		Južna Italija.
	iR ₁ 2PS ₂		23	45				760		
	iS		24	04						
	M			48	4,3	+35				
9	eP	19	28	41				75,8		Kamčatka.
	eS		38	24				8420		
	eL		59	47	19					
11	e(P)	10	29	27,6						Rijeka - Šapjane. Nemir.
	iS			31,9						
18	ePKP	05	02	07				153		Tonga otoci.
	eP _r *			15				17000		
	ePKP ₂		03	05						
	eSKKS		12	30						
	eSS		24	56	14					
19	eP	21	07	06				14,4		Sjeverna Turska.
	eP _c P		13	22	3,6			1600		
21	eP	00	31	40				27		Jan Mayen.
	eL		45	08	12			3000		
21	e	22	57	12						Trag. Jan Mayen.
24	eP	06	04	18				88,2		Nevada (U. S. A.)
	eS		14	46				9800		
	eL		31	22	28					
	M		36	26	15	+48				
27	eSKS	11	19	12				94,5		Bonin otoci.
	eL		47	05	17			10500		
28	e	08	44	05						Trag.
30	eP	08	09	30	3,5					Trag. Kurili.
RUJAN (SEPTEMBAR)										
2	eP _n	01	55	49				4		
	eR ₁ 2P		56	10				440		
	iS			55						
	iR ₃ 2S		57	11						
	M ₁			16	3,8	-33				

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
	M ₂			28	4,3		18			na NW.
	M ₃			34	2		-16			
4	e	09	06	13	1,7					Trag. Formoza.
5	e	08	05	23	3,4					Trag. Fiji otoci.
6	e	07	40	16						Trag.
	e		41	04	1,6					
6	eP	18	42	47						Kamčatka.
	eL	19	11	58	28					
9	eP	01	08	05				14,5		Dilatacija. Alžir (Orleansville).
	iPP			17				1610		36,3°N; 1,5°E (B.C.I.S.).
	iS		11	31						
	eL		12	27	17					
	M ₁		17	04	11			-22		
	M ₂			07	11	+113				
	M ₃			21	8		42			na NW.
9	e	09	32	19	1,7					Trag. Alžir. Repeticija.
10	eP	05	47	35						Alžir. 36,6°N; 1,3°E (B.C.I.S.).
	ePP			43						Repeticija.
	eS		51	04						
	eL		52	12	17					
12	eP	07	56	16						Japan, Hokkaido.
	eL	08	30	33	18					
13	ePKP	02	29	34						Tonga otoci.
	e			43						
	e		30	23						
	eL		54	46	17					
15	ePKP	18	14	52						
	i		15	05						
	i			24						
17	e	07	45	43						Trag. Formoza.
17	ePKP	11	22	41						Fiji otoci.
	i			51						
	i		23	22						
	e		36	58						U interupciji.
20	e	02	55	04						
	e		56	51	1,7					
23	eP	21	55	45						
	i		56	08						
	eL	22	29	18	21					
28	ePKP	13	12	54	2,6					Trag.

LISTOPAD (OKTOBAR)										
Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
2	e	18	17	02						U interupciji.
	e			30	1,7					
2	e	19	29	33	3,4					Trag.
3	ePKP	03	06	58				130,5		U interupciji. Otoci Santa Cruz.
	ePKS		10	50				14500		
	eL		55	41	23					
3	eP	11	30	13				75,6		Aljaska.
	ipP			41				8400		
	eS		39	38						
	i _s S		40	14						
	eL		57	58	20					
6	e	12	05	55						Trag.
	e		06	26	3,4					
11	eP	09	35	21				1,1		
	eR _S P			30				125		
	eS			35						
11	eP	16	46	03				2,3		Udine Italija.
	iRiPS			26				260		
	iS			37						
	M ₁			42	2,5	26				na NW.
	M ₂			53	4,2	+25				
15	e	17	06	21						Trag.
17	eL	23	45	06	20					
18	e	15	40	24						
	e		41	11						
	i			21	1,7					
19	eL	18	06	24	18					Atlantik, nedaleko Islanda.
20	ePP	23	58	15				90		Hondo, Japan.
21	eL	00	37	55	17			10000		
24	e	22	42	38	3,4					Trag.
26	eP	02	27	05				3,9		
	eR ₁ P ₃ S			30				440		
	iS			58						U interupciji.
	iR _S S		28	11						
	M			10	2,6	13				na SE.
26	e	10	39	34						
	e		40	13						

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
30	e	23	48	35						
	e		52	38	3,4					
31	ePKP	23	32	36	3,4					Trag.
STUDENI (NOVEMBAR)										
2	ePP	08	43	12						Flores more.
	eSKS		48	57						U interupciji
	e(L)	09	05	57	17					
4	e	19	56	16						
	e		57	06	3,8					
8	eP	09	08	28					3,1	Slano IV.
	eS		09	16					350	
12	eL	13	13	23				26		Nemir. Kalifornija.
19	eP	06	06	54						
	eS		15	49						
22	e	13	23	27						
	e		24	22						
23	e	10	11	44						Trag.
23	eP	10	29	31	1,9					Trag.
23	e	13	01	52						Južno Tiroensko more.
	e		03	13						
23	eP	21	24	49						
	eL	22	03	23	15					
25	eP	11	29	34						Kompresija.
	eSKS		40	18						
	ePS		41	09						
	eL		52	15	26					
25	e	21	52	31						Nemir.
27	e	19	33	41						Trag.
27	e	20	12	50						Trag.
PROSINAC (DECEMBAR)										
2	e	18	32	08						
	e		34	23	5					
4	eP	17	25	47						Senj IV.
	(eS)			58						U interupciji.

Dan	Faze	S M h	G G m	V T s	P sec	Amplitude			D ⁰ D km	Bilješke
						NE	NW	Z		
4	eP	18	42	46					72	Dilatacija. Karibsko more.
	eS		52	10					8000	
11	e	13	03	32	3				31,5	Kompresija. Sjeverni Atlantik. na NW.
	e		13	28	17				3500	
	M		14	24	13		34			
	M		15	36	12	+33				
12	eP	18	53	58					4,3	
	eR ₁ PS		54	32					475	
	eS			54						
15	(e)	23	40	02						
	e		41	21	2,6					
16	eP	11	20	53						Kompresija.
	e(PP)		24	17						
	eSKS		32	04						
	eL		43	27	34					
19	e	10	47	27						
21	eP	20	09	13					88,2	Kalifornija.
	eS		19	53					9800	
	eL		47	59	16					
22	eP	18	22	41,5						Zagrebačka gora. Zagreb I.
	eS			43,2						
23	eP _n	16	29	33					9,6	Zapadna obala Grčke.
	iR _S 2P		30	24					1065	
	iR _S 2P ₄ S			53						
	iR _S 2P ₃ S ₂		31	27						
	iR ₁ 2PS ₃		32	08						
	iR _S 2S			37						
	M			52	5	-38				
30	eP _n	02	09	20					7,3	Sicilija.
	iR ₁ 2PS ₃		11	28					812	
	eR _S 2S			46						
30	eP _n	11	08	34					7,9	Sicilija.
	eR _S PS ₂		10	41					875	
	iR _S 2S		11	11						
	eL		12	13						
	M			50	4,4	-24				

MAKROSEIZMIČKI IZVJEŠTAJ

iz NR Hrvatske

MACROSEISMICAL REPORT

from P. R. Croatia

Godina : 1954
Year:

Kotar — District	Mjesto — Locality	Jakost* Intensity	Bilješke — Remarks
No. 1. — 1. II. 1954. — 09 ^h 09 min.		(Srednje-evropsko vrijeme) (Meau European Time)	
Split	Kaštel Stari	III	Lagan, trajao 1 sec
No. 2. — 3. III. 1954. — 01 ^h 01 min.			
Donja Stubica Zagreb	Kraljev Vrh Donja Bistra Granešina Pionirski grad Sveta Klara	III III III III IV	S tutnjavom Poslije potresa tutnjava Tutnjava za potresa
Zagreb-grad	Zaprešić Zagreb-grad Dubrava »Jazbina« Markuševac	III IV III III IV	Prije potresa šum Prije i pol sata poslije potresa tutnjava
	Podsused Remete Rim Šestine Vrapče	III IV III IV III	Prije potresa tutnjava Tutnjava prije potresa
No. 3. — 9. IV. 1954. — 05 ^h 46 min.			
Gospić	Gospić Lički Osik	V IV	Prije potresa tutnjava
No. 4. — 15. IV. 1954. — 09 ^h 48 min.			
Imotski	Imotski	IV	
No. 5. — 15. IV. 1954. — 22 ^h 28 min.			
Rijeka	Jelenje Kraljevica Rijeka	IV III IV	Poslije potresa tutnjava
No. 6. — 8.V. 1954. — 02 ^h 05 min.			
Metković	Opuzen	III	

* Jakost je određena po Mercalli-Siebergovoj skali.

The intensity is determined according to the scale Mercalli-Sieberg.

Kotar — District	Mjesto — Locality	Jakost* Intensity	Bilješke — Remarks
No. 7. — 8. V. 1954. — 03 ^h 25 min.			
Metković	Opuzen	IV	
No. 8. — 12. V. 1954. — 11 ^h 20 min.			
Metković	Opuzen	III	
No. 9. — 13. V. 1954. — 02 ^h 00 min.			
Metković	Opuzen	IV	
No. 10. — 13. V. 1954. — 02 ^h 20 min.			
Dubrovnik	Dubrovnik Koločep Lopud Orašac Šipanska Luka Trsteno Zaton Mali	IV V IV IV IV IV V	Za potresa tutnjava Prije potresa tutnjava Tutnjava prije i poslije potresa Tutnjava prije potresa Prije potresa tutnjava 1 sek. prije tutnjava Poslije potresa tutnjava
No. 11. — 13. V. 1954. — 04 ^h 56 min.			
Dubrovnik	Slano	III	
No. 12. — 13. V. 1954. — 23 ^h 10 min.			
Dubrovnik	Dubrovnik Koločep Orašac Šipanska Luka Trsteno Zaton Mali	IV III IV IV V V	Tutnjava
No. 13. — 14. V. 1954. — 22 ^h 46 min.			
Metković	Opuzen	III	

Kotar — District	Mjesto — Locality	Jakost* Intensity	Bilješke — Remarks
No. 14. — 7. V. 1954. — 03 ^h 15 min.			
Krapina Ivanec Zlatar	Zabok Začretje Ivanec Belec Budinščina Hrašćina Konjšćina Lobor Mače Marija Bistrica Mihovljan Zlatar	III III V VI VI V IV IV IV IV III III VI	Trajao 3—4 sek. Za potresa tutnjava Najprije tutnjava Prije potresa tutnjava Prije potresa tutnjava Tutnjava za potresa S tutnjavom Za potresa tutnjava Tutnjava
No. 15. — 11. VIII. 1954. — 11 ^h 30 min.			
Rijeka	Šapljan	III	
No. 16. — 8. XI. 1954. — 10 ^h 08 min.			
Dubrovnik	Slano	IV	
No. 17. — 10. XI. 1954. — 23 ^h 05 min.			
Dubrovnik	Slano	IV	
No. 18. — 22. XI. 1954. — 02 ^h 15 min.			
Karlovac	Vrhovac	III	Kratak, slab
No. 19. — 22. XI. 1954. — Po danu			
Karlovac	Vrhovac	III	Slabiji od prvoga
No. 20. — 2. XII. 1954. — 02 ^h 00 min.			
Senj	Senj	III	Za i poslije potresa tutnjava
No. 21. — 3. XII. 1954. — rano ujutro			
Senj	Senj	III	Nekoliko slabih potresa s tutnjavom

Kotar — District	Mjesto — Locality	Jakost* Intensity	Bilješke — Remarks
No. 22. — 4. XII. 1954. — 03 ^h 07 min.			
Senj	Senj	IV	Zatim preko dana u većim ili manjim razmacima s tutnjavom
No. 23. — 4. XII. 1954. — 03 ^h 16 min.			
Senj	Senj	III	S tutnjavom
No. 24. — 4. XII. 1954. — 10 ^h 16 min.			
Senj	Senj	III	S tutnjavom
No. 25. — 4. XII. 1954. — 18 ^h 26 min.			
Senj	Senj	IV	Najjači udar, tutnjava, barograf udario markicu
No. 26, 27, 28. — 5., 6., 7. XII. 1954.			
Senj	Senj	III	Slabi potresi s tutnjavom
No. 29. — 10. XII. 1954. — oko 03 ^h			
Makarska Korčula	Makarska Orebić	III IV	Naprije tutnjava
No. 30. — 10. XII. 1954. — 03 ^h 15 min.			
Imotski	Imotski	III	Trajavao pol sekunde
No. 31. — 12. XII. 1954. — 06 ^h 01 min.			
Senj	Senj	III	S tutnjavom
No. 32. — 12. XII. 1954. — 06 ^h 03 min.			
Senj	Senj	III	S tutnjavom

Kotar — District	Mjesto — Locality	Jakost Intensity	Bilješke—Remarks
No. 33. — 12. XII. 1954. — 18 ^h 53 min.			
Metković	Opuzen	VI	Prema Beogradu
No. 34. — 13. XII. 1954. — 00 ^h			
Metković	Opuzen	IV.	
No. 35. — 22. XII. 1954. — 19 ^h 23 min.			
Zagreb	Zagreb	I	Samo na seizmografu