

Documentation preserved at the National Institute for Earth Physics - Bucarest. NIEP c/o Seismological station of Timisoara, reproduced on 2006 by SGA Storia Geofisica Ambiente (Bologna), on behalf of the Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Rome), in the frame of the EUROSEISMOS project. These data are considered public domain and may be freely distributed or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN TIMIȘOARA

Bd. V. Pârvan nr. 4

ACADEMIA R. S. R.

Baza de cercetări științifice
Timișoara

OBSERVAȚII
SEISMOMETRICE

PROVIZORII

1968

Omaggio E. Oras Mayo 2003

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA

UNIVERSITATEA
DIN
TIMIȘOARA

ACADEMIA R.S.R.
Baza de cercetări științifice
Timișoara

Lat. 45°44'2

Long. 21°13'3 E

Alt. 88m

Aparate: Seismografe orizontale de 540 kg cu înregistrare mecanică de viteză 30 mm pe minut.

OBSERVAȚII SEISMOMETRICE
provizorii

A P R I L I E 1968

		T	V	μ^2	$r:T^2$
Constante:	N	8 ^s 0	157	0,80	0,007
	E	8 ^s 0	161	0,80	0,008

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. h	C. m	G. s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
56	01 IV	E	eP	00	54	14,4			82°; 9100 km
		N	eP	00	04	15,5			
		N	ePP	00	57	20			
		E	i(SKS)	01	04	22		-	
		N	i(SKS)	01	04	23		-	
		NE	iS	01	04	31		+ +	
		NE	F	03	30				
57	01	N	eP	07	20	29			81°5; 9000 km
		E	eP	07	20	32			
		NE	eS	07	30	46			
		NE	F	08	20				
58	02	E	e	16	28	39			
		N	e	16	28	40			
		NE	F	16	30				
59	03	N	eP	21	02	34			
		E	e	21	02	39			
			F	21	06				

STAȚIA TIMIȘOARA

APRILIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
60	05	N	e	15 57 37			
		N	i	15 57 56		-	
		E	eSg	15 58 06			
		N	iSg	15 58 07		-	
		NE	F	16 04			
61	07	NE	Urme	03 45-52			
62	08	NE	Urme	09 02-09			
63	09	N	e	02 53 52			
		E	e	02 54 31			
		NE	F	03 50			
64	18	N	i	03 10 12		-	
		E	i	03 10 29		+	
		N	i	03 10 34		+	
		E	i	03 10 45		+	
		NE	F	03 16			
65	20	NE	Urme	12 45-53			
66	23	N	e	20 41 01			
		E	e	(20 41 04)			
		NE	F	20 59			
67	24	N	ePn	08 13 44			
		E	e	08 19 57			
		N	i	08 21 42		-	
		N	iSg	08 21 50,6		+	
		E	iSg	08 21 52,5			
		NE	F	08 42		-	
68	24	E	e	17 06 12			
		NE	F	17 35			

M A I 1968

Constante:		T	V	μ^2	$r : T^2$
N	8 ⁸⁰	157	0,80	0,007	
E	8 ⁸⁰	161	0,80	0,008	

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
69	03	NE	Urme	03 32-38			
	V.						
70	03	N	e	03 59 40			
			F	04 05			
71	08	E	eP	12 30 07			
		N	eP	12 30 08			
		N	eS	12 40 32			
		E	eS	12 40 34			
		NE	F	13 30			
72	13	N	eP	02 50 03			
		E	eP	02 50 05			
		NE	F	03 07			
73	13	N	eP	10 21 00			
		E	e	10 21 17			
		N	eS	10 41 41			
		NE	F	10 30			
74	14	N	eP	14 16 59			
		E	eP	14 17 02			
		E	eS	14 27 57			
		NE	F	14 59			
75	15	NE	Urme	15 21-53			
76	16	N	eP	01 01 09			
		E	eP	01 01 11			
		N	eS	01 11 25			
		E	eS	01 11 28			
		N	ePS	01 12 10			
		E	ePS	01 12 13			
		NE	F	01 32			

STAȚIA TIMIȘOARA

MAI 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
77	16	NE	eP	10 51 04			
		NE	eS	11 01 02			
		NE	F	13 40			
78	16	N	eP	16 25 59			
		E	eP	16 26 02			
		NE	F	17 30			
79	16	NE	eP	23 17 09			
		N	eS	23 27 12			
		E	e	23 27 32			
		NE	F	00 47			
80	17	N	eP	10 55 06			f. slab
		NE	F	11 53			
81	17	N	e(P)	16 14 27			slab
		NE	F	17 19			
82	19	NE	Urme	09 12-24			
83	20	N	eP	20 25 44			început slab
		E	eP	20 25 46			
		NE	F	20 40			
84	20	NE	eP	21 21 50			
		E	eS	21 31 48			
		N	eS	21 31 50			
		NE	F	22 52			
85	23	N	eP	17 44 09			început slab
		E	e	17 44 17			
		NE	F	19 50			
86	24	N	eP	14 18 28			început slab
		E	eP	14 18 31			
		N	eS	14 28 27			
		NE	F	15 13			
87	24	NE	Urme	16 05-12			
88	24	NE	Urme	07 14-32			

STAȚIA TIMIȘOARA

MAI 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
89	28	E	e	13 42 50			
		E	e	13 46 13			
		E	F	15 00			
90	30	E	Urme	05 36- 06 12			
91	30	E	eP	17 43 24			
		E	F	18 12			
92	30	E	e	18 17 16			
		E	F	18 29			

I U N I E 1968

			T	V	μ^2	$r : T^2$
Constante :	N	8 ^s 0	153	0,77	0,003	
	E	8 ^s 0	151	0,80	0,007	
93	07	E	e	12 16 41		
	VI	N	e	12 16 45		
		NE	L	12 46		
		NE	F	13 21		
94	08	N	e	23 48 50		slab
		NE	F	00 33		
95	09	N	e	01 01 00		slab
		E	e	01 01 05		
		NE	F	01 11		
96	96	NE	Urme	09 11-57		

STAȚIA TIMIȘOARA

IUNIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
97	12	N	eP	13 54 01			
		E	eP	13 54 02			
		E	e	13 54 47			
		N	e	14 04 08			
		N	e(S)	14 04 41			
		E	e(S)	14 04 46			
		NE	F	16 24			
98	15	E	e	14 32 38			
		N	e	14 32 39			
		NE	F	14 41			
99	17	NE	eP	12 05 02			început slab
		N	eS	12 15 02			
		E	e	12 15 24			
		NE	F	13 01			
100	17	NE	eS	19 20 00			
		NE	F	20 20			
101	22	NE	Urme	12 26-33			
102	26	NE	Urme	09 22-41			
103	26	NE	Urme	16 00-08			

Prof. dr. I. CUREA

E. TORO

D. NEDIN

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNĂ
UNIVERSITATEA DIN TIMIȘOARA
Stația Seismologică
Bd. V. Pirvan nr. 4

ACADEMIA R.S.R.
Baza de cercetări științifice
Timișoara

Long. 21°13'3 E Lat. 45°44'2 Alt. 88m

Aparate: Seismografe orizontale de 540 kg cu înregistrare mecanică de viteză 30 mm pe minut.

OBSERVAȚII SEISMOMETRICE
provizorii

I A N U A R I E 1968

Constante :		T	V	μ^2	r: T ²
N	8 ^s 0	156	0,80	0,009	
E	8 ^s 0	167	0,82	0,005	

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
01	06	N	eP	10 24 51			
		E	e	10 25 34			
		N	e	10 25 36			
		NE	F	10 32			
02	14	NE	Urme	12 34-44			
03	14	NE	Urme	13 20-30			
04	14	NE	Urme	15 53- 14 05			
05	15	N	eP	01 35 31			Inceput f. slab In agit. micros.
		N	eS*	01 38 12			
		E	i(Sg)	01 38 39			
		NE	F	01 59			
06	15	N	eP	(02 02 32)			Inceput slab In agit. micros.
		N	e	02 04 40			
		N	iS*	02 06 21		-	
		NE	iSg	02 06 50		-	
		NE	F	02 37		+	

STAȚIA TIMIȘOARA

IANUARIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
07	21	E	eP	16 52 38			
		E	F	17 37			
08	25	N	eP	09 58 53			In agit. micros.
		NE	F	10 28			
09	29	E	eP	(10 31 07)			
		N	eP	10 31 08			
		E	eS	10 41 03			
		N	eS	(10 41 06)			
		NE	F	13 00			

FEBRUARIE 1968

Constante:		T	V	μ^2	$r : T^2$
N	8°0	156	0,80	0,009	
E	8°0	167	0,82	0,005	
10	02	NE	Urme	15 18-24	
11	04	NE	Urme	11 13- 12 07	
12	07	N	e	22 25 12	
		E	e	22 27 14	
		NE	F	22 38	
13	08	NE	Urme	12 37- 13 07	
14	09	N	e	13 24 13	
		N	i	13 24 15	+
		N	i	13 24 53	-
15	22	N	e(P)	06 04 43	
		N	i	06 07 46	+
		N	i	06 17 32	+
		NE	L	06 45	
		NE	F	07 37	
16	12	NE	Urme	10 27-33	

STAȚIA TIMIȘOARA

FEBRUARIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
17	19	E	iPn	22 47 25			
		N	iPn	22 47 26		+	Acul aruncat de pe hîrtie în minuta 43 7°1 : 800 km
		N	iP*	22 47 42		-	
		N	iPg	22 48 00			
18	20	NE	Urme	05 42-47			
19	20	NE	Urme	06 19-25			
20	20	N	iSg	09 39 34		-	
		E	e	(09 39 43)			
21	20	N	iSg	09 44 54		+	
		E	iSg	09 44 55		-	
		NE	F	09 57			
22	20	NE	Urme	16 56- 17 05			
23	20	E	e	21 09 03			
		N	e	21 09 06			
		NE	F	21 14			
24	21	N	e	00 21 05			
		E	e	00 21 08			
		NE	F	00 29			
25	21	N	i	01 05 04		-	
		E	i	01 05 09		+	
		NE	F	01 10			
26	21	NE	Urme	01 37-41			
27	22	N	e	05 59 09			
		E	e	05 59 13			
		NE	F	06 03			
28	22	NE	Urme	07 22-26			

STAȚIA TIMIȘOARA

FEBRUARIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit.	Distanța și observații
29	22	NE	Urme	12 33-39			
30	22	N	e	12 39 27			
		E	e	12 39 33			
		NE	ie	12 39 42	-		
31	22	E	eSg	02 20 17			
		N	iSg	02 20 19	+		
		NE	F	02 18			
32	22	NE	e	05 01 27			
		NE	F	05 10			
33	26	N	e(P)	11 02 38			
		E	e(P)	11 02 41			
		E	i(S)	11 12 45		-	
		N	e(PS)	11 13 13			
		NE	F	12 18			
34	27	NE	Urme	13 23-28			
35	27	N	e(Pn)	13 39 18			
		N	e	13 39 55			
		N	i(Sg)	13 41 21	+		
		E	i	13 41 27		+	
36	23	N	e	11 50 20			
		E	i	11 50 26		-	
		NE	F	11 53			
37	29	N	e	12 51 15			
		NE	F	12 52			

M A R T I E 1968

Constante:	T	V	μ^2	$r : T^2$
N	8 ^s 0	157	0,80	0,007
E	8 ^s 0	161	0,80	0,008

38	02	NE	ie	06 53 15	+	
		E	i	06 53 17		+
		NE	i	06 53 23	+	+

STAȚIA TIMIȘOARA

MARTIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
		N	i	06 53 25		-	
		N	i	06 53 27		-	
		N	i	06 53 30		-	
39	06	N	i(S*)	05 18 32		-	7 ^o 4 : 830 km
		E	e	05 18 37			
		N	iSg	05 18 49	+		
		NE	F	05 20			
40	10	E	e	06 52 32			
		E	i	06 52 40		-	
		NE	F	06 57			
41	10	N	i	07 12 57		+	
		N	i	07 13 17		+	
		N	i	07 14 21		-	
		N	i	07 14 26		+	
		E	i	07 14 50		-	
		E	i	07 15 20		+	
		E	i	07 15 25		-	
		NE	F	07 30			
42	11	NE	Urme	08 45-56			
43	11	N	e	17 34 39			
		N	e	17 36 20			
		N	e	17 36 29			
		E	e	17 36 33			
		NE	F	17 44			
44	15	N	ePg	22 57 14			2 ^o 3 : 260 km
		N	i	22 57 25		-	
		N	iSg	22 57 44			
		N	F	23 04			
45	16	E	eSg	18 14 57			In agit. micros.
		N	i	18 15 02			
		NE	F	18 18			
46	21	NE	e	16 05 07			
		NE	F	16 08			

STAȚIA TIMIȘOARA

MARTIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
47	21	N	e	16 11 06			
		N	e	16 12 28			
		E	i	16 12 57		+	
		N	i	16 13 00			
		E	i	16 13 03		+	
		E	i	16 13 06		-	
		E	i	16 13 03		+	
		NE	F	16 13			
48	23	N	e	13 14 48			In agit. micros.
		E	e	13 14 52			
		NE	F	13 16			
49	23	N	e	17 19 24			
		N	e	17 19 32			
		N	e	17 13 44			
		N	i	17 20 12			
		E	i	17 20 16		+	
		E	i	17 20 24		+	
		NE	F	17 25			
50	23	N	e	17 26 39			
		E	e	17 26 46			In agit. micros.
		N	i	17 27 32		+	
		E	e	17 28 56		-	
		N	i	17 29 10		-	
		N	i	17 29 23			
		E	e	17 29 25			
N	i	17 29 30		+			
		NE	F	17 45			
51	25	NE	Urme	21 17-21			
52	26	NE	Urme	17 13-15			
53	27	E	e	15 13 47			
		N	e	05 19 49			
54	28	N	e(P*)	07 42 11			
		N	iPg	07 42 30		+	7 ⁰ 7 : 860 km
		N	iPg	07 43 05		-	In agit. micros.
		E	i	07 43 16			
		N	iSu	07 43 19		+	

STAȚIA TIMIȘOARA

MARTIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
		N	iS*	07 43 49		+	
		N	iSg	07 44 10		-	
		E	iSg	07 44 12		+	
		NE	F	08 32			
55	28	N	e	16 39 44			
		N	e	16 39 54			
		E	i	16 40 11			-
		N	i	16 40 33			-
		E	i	16 40 44			+
		N	i	16 41 16			-
		E	i	16 41 19			-

Prof. dr. I. CUREA

E. TORO
D. NEDIN

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA

UNIVERSITATEA
DIN
TIMIȘOARA

ACADEMIA R. S. R.
Baza de cercetări științifice
Timișoara

Lat. 45°44'2

Long. 21°13'3 E

Alt. 88m

Aparate: Seismografe orizontale de 540 kg cu înregistrare mecanică de viteză 30 mm pe minut.

OBSERVAȚII SEISMOMETRICE
provizorii

A P R I L I E 1968

		T	V	μ^2	$r: T^2$
Constante:	N	8 ^s 0	157	0,80	0,007
	E	8 ^s 0	161	0,80	0,008

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. h	C. m	G. s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
56	01 IV	E	eP	00	54	14,4			82°; 9100 km
		N	eP	00	04	15,5			
		N	ePP	00	57	20			
		E	i(SKS)	01	04	22		-	
		N	i(SKS)	01	04	23		-	
		NE	iS	01	04	31		+ +	
		NE	F	03	30				
57	01	N	eP	07	20	29			81°5; 9000 km
		E	eP	07	20	32			
		NE	eS	07	30	46			
		NE	F	08	20				
58	02	E	e	16	28	39			
		N	e	16	28	40			
		NE	F	16	30				
59	03	N	eP	21	02	34			
		E	e	21	02	39			
			F	21	06				

STAȚIA TIMIȘOARA

APRILIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
60	05	N	e	15 57 37			
		N	i	15 57 56		-	
		E	eSg	15 58 06			
		N	iSg	15 58 07		-	
		NE	F	16 04			
61	07	NE	Urme	03 45-52			
62	08	NE	Urme	09 02-09			
63	09	N	e	02 53 52			
		E	e	02 54 31			
		NE	F	03 50			
64	18	N	i	03 10 12		-	
		E	i	03 10 29		+	
		N	i	03 10 34		+	
		E	i	03 10 45		+	
		NE	F	03 16			
65	20	NE	Urme	12 45-53			
66	23	N	e	20 41 01			
		E	e	(20 41 04)			
		NE	F	20 59			
67	24	N	ePn	08 13 44			
		E	e	08 19 57			
		N	i	08 21 42		-	
		N	iSg	08 21 50,6		+	
		E	iSg	08 21 52,5			-
		NE	F	08 42			
68	24	E	e	17 06 12			
		NE	F	17 35			

M A I 1968

Constante:		T	V	μ^2	r : T ²
N	8 ^s U	157	0,80	0,007	
E	8 ^s U	161	0,80	0,008	

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
69	03 V.	NE	Urme	03 32-38			
70	03	N	e F	03 59 40 04 05			
71	08	E	eP	12 30 07			
		N	eP	12 30 08			
		N	eS	12 40 32			
		E	eS	12 40 34			
		NE	F	13 30			
72	13	N	eP	02 50 03			
		E	eP	02 50 05			
		NE	F	03 07			
73	13	N	eP	10 21 00			
		E	e	10 21 17			
		N	eS	10 41 41			
		NE	F	10 30			
74	14	N	eP	14 16 59			
		E	eP	14 17 02			
		E	eS	14 27 57			
		NE	F	14 59			
75	15	NE	Urme	15 21-53			
76	16	N	eP	01 01 09			
		E	eP	01 01 11			
		N	eS	01 11 25			
		E	eS	01 11 28			
		N	ePS	01 12 10			
		E	ePS	01 12 13			
		NE	F	01 32			

STAȚIA TIMIȘOARA

MAI 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
77	16	NE	eP	10 51 04			
		NE	eS	11 01 02			
		NE	F	13 40			
78	16	N	eP	16 25 59			
		E	eP	16 26 02			
		NE	F	17 30			
79	16	NE	eP	23 17 09			
		N	eS	23 27 12			
		E	e	23 27 32			
		NE	F	00 47			
80	17	N	eP	10 55 06			f. slab
		NE	F	11 53			
81	17	N	e(P)	16 14 27			slab
		NE	F	17 19			
82	19	NE	Urme	09 12-24			
83	20	N	eP	20 25 44			început slab
		E	eP	20 25 46			
		NE	F	20 40			
84	20	NE	eP	21 21 50			
		E	eS	21 31 48			
		N	eS	21 31 50			
		NE	F	22 52			
85	23	N	eP	17 44 09			început slab
		E	e	17 44 17			
		NE	F	19 50			
86	24	N	eP	14 18 28			început slab
		E	eP	14 18 31			
		N	eS	14 28 27			
		NE	F	15 13			
87	24	NE	Urme	16 05-12			
88	24	NE	Urme	07 14-32			

STAȚIA TIMIȘOARA

MAI 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
89	28	E	e	13 42 50			
		E	e	13 46 13			
		E	F	15 00			
90	30	E	Urme	05 36- 06 12			
91	30	E	eP	17 43 24			
		E	F	18 12			
92	30	E	e	18 17 16			
		E	F	18 29			

I U N I E 1968

		T	V	μ ²	r : T ²
Constante :	N	8°0	153	0,77	0,003
	E	8°0	151	0,80	0,007
93	07 VI	E	e	12 16 41	
		N	e	12 16 45	
		NE	L	12 46	
		NE	F	13 21	
94	08	N	e	23 48 50	
		NE	F	00 33	slab
95	09	N	e	01 01 00	
		E	e	01 01 05	slab
		NE	F	01 11	
96	96	NE	Urme	09 11-57	

STAȚIA TIMIȘOARA

IUNIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații	
97	12	N	eP	13 54 01				
			E	eP	13 54 02			
			E	e	13 54 47			
			N	e	14 04 08			
			N	e(S)	14 04 41			
			E	e(S)	14 04 46			
		NE	F	16 24				
98	15	E	e	14 32 38				
			N	e	14 32 39			
			NE	F	14 41			
99	17	NE	eP	12 05 02			început slab	
			N	eS	12 15 02			
			E	e	12 15 24			
			NE	F	13 01			
100	17	NE	eS	19 20 00				
			NE	F	20 20			
101	22	NE	Urme	12 26-33				
102	26	NE	Urme	09 22-41				
103	26	NE	Urme	16 00-08				

Prof. dr. I. CUREA

E. TORO
D. NEDIN

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA

UNIVERSITATEA
DIN
TIMIȘOARA

ACADEMIA R.S.R.
Baza de cercetări științifice
Timișoara

Lat. 45°44'2

Long. 21°13'3 E

Alt. 88m

Aparate: Seismografe orizontale de 540 kg cu înregistrare mecarică de viteză 30 mm pe minut.

OBSERVAȚII SEISMOMETRICE
provizorii

I U L I E 1968

Constante:		T	V	μ^2	r: T ²
N	8 ^s 0	157	0,80	0,007	
	8 ^s 0	161	0,80	0,008	

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații	
104	01 VII	N	e	10 57 24,5				
			E	e	10 57 27			
			NE	F	11 17			
105	04	N	Urme				Foarte slab	
			E	eP	21 49 52,5			
			NE	F	22 42			
106	05	NE	eP	11 40 25			79°; 8800 km	
			E	eS	11 50 27			
			NE	F	13 01			
107	08	N	eP	17 43 55,6			Foarte slab	
			NE	F	17 56			
108	11	N	eP	00 56 24			84°; 9300 km	
			E	eS	01 06 51			
			N	eS	01 06 54			
			NE	F	01 57			

STAȚIA TIMIȘOARA

IULIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
109	21	NE	Urme	02 02-16			
110	22	NE	Urme	07 58- 08 30			
111	24	NE	Urme	21 00-04			
112	25	N E NE	e e F	07 43 03 07 43 05 08 40			Inceput f. slab
113	25	N N E N N E NE	ePg i e i i e F	22 06 59 22 07 28 22 07 41 22 07 43 22 07 58 22 08 01 22 19		- - +	Nu are inceput
114	27	N E N NE	e e e F	02 48 43 02 48 59 02 50 10 03 15			
115	28	NE	Urme	21 23- 22 10			

AUGUST 1968

		T	V	μ^2	r : T ²
Constante :	N	8 ⁵⁰	153	0,77	0,003
	E	8 ⁵⁰	151	0,80	0,007
116	01	E	eP	20 32 02	85 ^{0,7} ; 9500 km
	VIII	N	eP	20 32 02,6	
		N	iPP	20 35 09,5	-
		E	iPP	20 35 12	+

STAȚIA TIMIȘOARA

AUGUST 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
116	01	N N E N NE	iSKS iS iS iPS F	20 42 28 20 42 35 20 42 36,4 20 43 15 22 32		- - - +	
117	02	NE E N E	eP e e(S) e(S)	14 20 19 14 24 12 14 31 56 (14 31 59)			Inceput f. slab
118	03	NE NE NE	eP e(S) F	05 07 02 05 17 22 06 15			(82 ⁰ ; 9100 km)
119	04	E NE	e(S) F	12 15 11 12 53			
120	05	N E N	eP iS e(S)	16 29 13 16 39 10 16 39 15			
121	07	NE	Urme	08 25-35			
122	10	E N E N E E E N E N NE	eP eP e(PP) i i i i i i L L F	02 20 53 02 20 55 02 24 47 02 31 30 02 31 48 02 31 53 02 32 16 02 32 23 02 40 02 48 04 25		- - - - - - - - - - -	
123	10	NE NE	e(S) F	06 17 08 06 37			
124	14	NE	Urme	18 26-35			

STAȚIA TIMIȘOARA

AUGUST 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
125	14	N	eP	22 27 50			Inceput slab
		E	eP	22 27 51			
		E	e(PP)	22 31 49			
		E	i(S)	22 38 28		-	
		N	e(PS)	22 38 41			
		NE	F	00 02			
123	15	NE	Urme	02 33-50			
127	18	NE	eiPKP	18 56 47		-	
		N	e	18 59 23			
		E	i	18 59 24		-	
		N	i	18 59 34		+	
		E	i	19 00 04		+	
		NE	F	19 40			
128	22	N	e	14 32 30			
		E	e	14 32 34			
		NE	F	14 39			
129	28	NE	Urme	20 54- 21 50			
130	31	E	eP	09 58 05			
		N	eP	09 58 05,5			
		NE	F	11 40			

SEPTEMBRIE 1968

	T	V	μ ²	r : T ²
Constante :	N 8 ^s 0	149	0,89	0,006
	E 8 ^s 0	160	0,79	0,004

131	01	E	eP	07 33 48			
	IX	N	eP	07 33 50			
		E	i	07 38 29		+	
		NE	F	08 27			

STAȚIA TIMIȘOARA

SEPTEMBRIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
132	03	NE	eiPn	08 22 26		+	
		E	i	08 23 00		-	
		N	i	08 23 17		+	
		E	i	08 24 07		-	
		N	i	08 24 43		-	
		NE	F	09 03			
133	10	N	e	12 55 42			
		E	i	12 55 44		+	
134	11	NE	Urme	19 24-55			
135	12	N	e(P)	23 02 52			
		E	e(P)	23 02 54			
		NE	F	23 11			
136	14	NE	eP	13 54 47			
		N	e(S)	14 00 10			
		NE	F	14 30			
137	16	NE	Urme	14 15- 15 17			
138	17	NE	Urme	04 07-20			89°; 9900 km
139	20	NE	eP	06 11 27			
		E	eS	06 21 50			
		NE	F	06 51			
140	21	NE	Urme	11 07-12			
141	21	N	eP	13 17 57			
		E	eP	(13 17 59)			
		N	e	13 27 45			
		E	e(S)	13 28 12			
		N	e(S)	13 28 13			
		NE	F	14 19			
142	25	NE	Urme	10 52- 11 31			
143	26	NE	Urme	13 57- 14 03			

STAȚIA TIMIȘOARA

SEPTEMBRIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
144	26	NE	Urme	18 22- 20 21			
145	28	N	i	00 56 24		+	
		N	i	00 56 43		+	
		E	i	00 56 44			+
		E	iSg	(00 56 51)			+
		N	iSg	00 56 52		+	
NE	F	01 07					

Prof. dr. I. CUREA

E. TORO

D. NEDIN

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA

UNIVERSITATEA
DIN
TIMIȘOARA

ACADEMIA R. S. R.
Baza de cercetări științifice
Timișoara

Lat. 45°44'2

Long. 21°13'3 E

Alt. 88m

Aparate: Seismografe orizontale de 540 kg cu înregistrare mecanică de viteză 30 mm pe minut.

OBSERVAȚII SEISMOMETRICE
provizorii

Octombrie 1968

		T	V	μ^2	r: T ²
Constante:	N	8 ^s 0	149	0,79	0,005
	E	8 ^s 0	160	0,79	0,004

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
146	06 X	NE	Urme	15 11-23			
147	07	E	eP	(19 32 28)			
		N	iP	19 32 30			-
		E	e(S)	19 42 04			
		NE	F	21 48			
148	17- 18	NE	Urme	23 58- 00 07			
149		NE	Urme	15 40-51			
150	20	E	iP	23 16 02			-
		N	eP	23 16 03,5			
		N	i	23 16 24,4			-
		E	i	23 17 00,5			-
		NE	F	23 22			

STAȚIA TIMIȘOARA

OCTOMBRIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
151	21	NE	Urme	18 23-30			
152	22	E N NE	e i F	07 25 27,6 07 25 41 07 30		—	
153	23	E N NE	e(S) e F	21 30 21 21 30 32 22 53			
154	28	N E NE	Urme i(Sg) F	12 58 20 13 05			
155	31	NE	Urme	09 30-15			

NOIEMBRIE 1968

		T	V	μ^2	$r : T^2$		
Constante :	N	8 ^s 0	156	0,80	0,004		
	E	8 ^s 0	162	0,78	0,008		
156	03 XI	N E N E N E N E N E N E NE	ePn ePn iP* e(P*) iPg iPg iSn iSn iS* iS* iSg F	04 50 36 04 50 38 04 50 46,2 04 50 49,5 04 50 58,2 04 50 58,5 04 51 31 04 51 31,7 04 51 47,3 04 51 48 04 51 56,4 05 15		— + — + — + — + — —	4 ^h 55; 500 km
157		NE	Urme	18 44-54			
158		NE	Urme	09 29-40			

STAȚIA TIMIȘOARA

NOIEMBRIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
159	07	N E E N N NE	eP eP e e e F	10 08 33 10 08 36 10 09 31 10 21 42 10 24 40 10 40			
160	12	NE	Urme	06 13-30			
161	15	NE	Urme	06 13- 07 00			In agit. micros
162	26	N E NE	Urme e(P) F	09 55 48 10 00			

DECEMBRIE 1968

		T	V	μ^2	$r : T^2$		
Constante :	N	8 ^s 0	156	0,80	0,004		
	E	8 ^s 0	162	0,78	0,008		
163	01 XII	N E N E N N E N E N	iPn iPn iPg iPg i iSn iSn iS* iS* F	20 58 14,7 20 58 15 20 58 21 20 58 21,5 20 58 35,4 20 58 45,7 20 58 46 20 58 51 20 58 52 21 16		+ + — — — — — — — —	2 ^h 7; 300 km
164	04	N E E NE	Urme e(P) e(S) F	18 44 47,6 18 48 59,4 19 01			
165	04	NE	Urme	19 42-53			

STAȚIA TIMISOARA

DECEMBRIE 1968

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G.	Per.	Amplit.	Distanța și observații
				h m s	s	μ	
166	05	N	ePn	(07 54 38)			
		N	e	07 55 03,5			
		E	e	07 56 53,6			
		N	iS	07 57 10		+	
		E	eS	07 57 11,4			
		N	iSg	07 57 40,5		-	
		E	eSg	07 57 45,4			
		NE	F	08 23			
167	05	NE	Urme	09 51- 10 34			
168	10	E	e	11 32 20,6			
		N	e	11 32 22,3			
		N	e(S)	11 33 15			
		NE	F	11 43			
169	17	N	eP	12 13 41			
		N	i	12 14 21,5		+	
		E	i	12 14 31			-
		N	i(S)	12 23 15,6		+	
		NE	F	13 07			

Prof. dr. I. CUREA

E. TORO

D. NEDIN