

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

---

1967

OBSERVAȚII  
SEISMOMETRICE

PROVIZORII

Omaggio di E. Oras - Timisoara - Maggio 2003

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÎNĂ  
 UNIVERSITATEA DIN TIMIȘOARA      ACADEMIA R.S.R.  
 Stația Seismologică      Baza de cercetări științifice  
 Bd. V. Pirvan nr. 4      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 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	$r:T^2$		
N		8°0	161	0,79	0,006		
E		8°0	155	0,80	0,015		

  

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații		
1	01	N	e	07 25 43					
		E	e	07 25 49					
		NE	F	07 38					
2	04	N	e(Pn)	06 30 58					
		N	e	06 32 25					
		N	e	06 32 43					
		E	e	06 32 44					
		N	i	06 33 04		+			
		E	i	06 33 21			+		
		N	e	06 33 23					
N	i	06 33 47		+					
3	05	NE	eiP	00 24 07			-		
		NE	iS	00 31 44		+	+	54° : 6000 km	
		E	eSS	00 35 15					
		N	eSS	00 35 18					
		NE	F	02 27					

STAȚIA TIMIȘOARA

IANUARIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
4	17	E	eP	12 11 54			In agit. micros. 86° ; 9550 km
		N	eP	12 11 56			
		N	e	12 15 52			
		E	eSKS	12 22 23			
		N	iS	12 22 36		+	
		N	i	12 23 25		+	
		N	i	12 29 06		+	
		NE	F	13 05			
5	18	N	eP	05 44 36			F. în agit. micros.
		E	e(P)	05 44 41			
		N	e	05 53 00			
		N	i	05 54 28		+	
		N	i	06 00 54		-	
		E	i	06 02 13		-	
		N	i	06 04 30		-	
6	19	N	eP	12 59 55			In agit. micros.
		N	e	13 00 02			
7	20	NE	eP	02 06 46			F. în agit. micros.
		N	i	02 10 15		+	
		N	i	02 10 47		-	
		N	i	02 23 50		+	
8	24	NE	e	09 48 08			In agit. micros.
		E	e	09 51 05			
		NE	F	11 10			
9	25	N	e	01 57 01			
		E	e	01 57 21			
		NE	F	02 20			
10	28	N	e	14 14 42			In agit. micros.
		N	e(S)	14 15 30			
		NE	F	15 22			
11	23	N	e	00 15 10			In agit. micros.
		E	e	00 15 11			
		NE	F	00 21			

FEBRUARIE 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	$r:T^2$
N	8°0	160	0,79	0,001	
E	8°0	155	0,76	0,007	

  

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
12	09	N	ePn	14 09 52			5°3 : 600 km
		N	iP*	14 10 04		-	
		N	iPg	14 10 16		-	
		E	iPg	14 10 17			
		E	i	14 10 41		-	
		NE	i(Sn)	14 10 57		+	
		N	iS*	14 11 17		-	
		E	iS*	14 11 19		-	
		NE	iSg	14 11 36		+	
		N	i	14 11 46		+	
		E	i	14 11 48		-	
		N	i	14 12 17		+	
NE	F	14 27					
13	09	N	eP	15 57 56			Inceput slab 88° ; 9800 km
		E	eP	15 37 57			
		E	iSKS	15 48 29		-	
		E	iS	15 48 48		-	
		NE	F	17 21			
14	13- 14	NE	eP	23 21 31			In agit. micros.
		E	i	23 22 20		+	
		N	i	23 22 55		-	
		N	e	23 27 05			
		N	i	23 27 12		+	
		N	i	23 28 23		-	
		N	i	23 30 28		+	
		E	e	23 30 30			
NE	F	00 25					
15	14	E	e	01 47 24			In agit. micros.
		N	e	01 56 30			
		N	eS	01 56 42			
		NE	F	03 06			
16	15	E	e	16 33 30			F. în agit. micros.
17	17	N	e	10 31 14			
		E	e	10 31 35			
		NE	F	10 38			

STAȚIA TIMIȘOARA

FEBRUARIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
18	23	NE	Urme	22 40-43			
19	27	NE	eP	21 02 04		+ - + - + +	5°; 550 km
		N	i	21 02 14			
		E	i	21 02 23			
		N	i	21 02 29			
		N	i	21 02 56			
		E	i	21 02 58			
		N	iS	21 03 03			
		E	iS	21 03 05			
		NE	F	21 12			
20	28	NE	Urme	24 26-30			

M A R T I E 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	$r:T^2$
N	8°0	160	0,79	0,001	
E	8°0	156	0,76	0,007	
21	14	NE	Urme	08 10-28	
	III				
22	19	NE	ePn	04 13 46	In agit. micros.
		E	e(S)	04 23 46	
		NE	F	05 11	
23	24	E	e	09 22 20	
		NE	F	09 38	
24	27	NE	Urme	09 32-44	
25	28	N	e(P)	00 08 50	
		E	e(P)	00 08 55	
		NE	F	00 14	
26	30	N	e	13 49 59	+ - -
		N	i	13 50 16	
		NE	i	13 50 27	
		NE	F	13 55	

A P R I L I E 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	$r:T^2$		
N	8°0	160	0,79	0,001			
E	8°0	156	0,76	0,007			
Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
27	01	E	e	12 35 59			
	IV	N	e	12 36 38			
		NE	F	13 27			
28	03	NE	Urme	16 40-47			
29	04	NE	Urme	09 51-56			
30	04	NE	Urme	17 04-10			
31	04	NE	Urme	17 58- 18 04			
32	04	NE	Urme	18 07-11			
33	06	NE	Urme	13 07-17			
34	07	NE	Urme	17 13-23			In agit. micros.
35	07	NE	Urme	18 40-53			In agit. micros.
36	08	N	iP	12 06 47		+ + +	Local In agit. micros.
		E	iP	12 06 48			
		N	i	12 06 53			
		NE	F	12 07			
37	12	N	e	05 04 12			
		E	e	05 05 00			
		E	e	05 13 12			
		N	e	05 15 30			
38		NE	Urme	02 10-16			

M A I 1967

Constante :		T	V	$\mu^2$	$r : T^2$		
N	8 <sup>s</sup> 0	152	0,79	0,008			
E	8 <sup>s</sup> 0	158	0,79	0,007			

  

Nr. Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
39	01	N	e	07 10 36		
	V	N	eP*	07 10 41		
		N	eSn	07 11 40		
		E	iS*	07 12 03		-
		N	iS*	07 12 05	+	-
		E	iSg	07 12 21		-
		E	i	07 12 25		+
		N	i	07 12 27	-	
		NE	F	07 52		
40	01	NE	Urme	08 19-26		
41	01	NE	Urme	09 51- 10 06		
42	02	NE	Urme	08 13-22		
43	03	N	e	18 45 21		
		NE	F	18 57		
44	04	NE	Urme	08 57- 09 03		
45	04	E	e	13 34 31		
		N	e	13 34 33		
		NE	F	13 43		
46	05	NE	Urme	06 29-40		
47	09	NE	Urme	02 43-45		
48	09	N	e	04 09 10		
		E	e	04 09 14		
		NE	F	04 13		

STAȚIA TIMIȘOARA

MAI 1967

Nr. Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
49	10	NE	Urme	03 04-11		
50	11	NE	Urme	14 59- 15 40		
51	14	NE	Urme	03 20-30		
52	15	NE	Urme	18 16-34		
53	21	E	eP	18 57 26		
		N	eP	18 57 27		
		N	iS	(19 07 24)	-	-
		E	iS	19 07 27		
		NE	F	19 32		
54	27	NE	Urme	17 35-50		
55	27	NE	Urme	19 14-47		

I U N I E 1967

Constante :		T	V	$\mu^2$	$r : T^2$		
N	8 <sup>s</sup> 0	152	0,79	0,008			
E	8 <sup>s</sup> 0	158	0,80	0,007			

  

56	01	N	eP	10 42 29		
	VI	NE	e	10 45 17		
		NE	F	10 59		
57	03	NE	eP	16 30 59		
		NE	F	16 40		
58	08	NE	Urme	13 41-46		
59	08	E	e	21 12 13		
		N	e	21 12 14		
		E	e	21 12 17		
		NE	F	21 20		

STAȚIA TIMIȘOARA

IUNIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
60	11	NE NE	e F	05 39 15 05 50			
61	12	N N N	e(P) e F	01 32 30 01 33 34 01 47			
62	12	N N N N	e(P) e e F	02 53 33 02 55 08 02 55 29 03 15			
63	12	NE	Urme	11 04-12			
64	17	N E N E N NE	eP e e e eS F	05 19 12 05 19 17 05 21 01 05 24 38 05 24 53 05 56			
65	19	NE N E NE	eP eS e F	17 10 06 17 20 04 17 20 42 18 00			
66	22	N NE	eP F	11 02 03 11 10			
67	23	N NE	e(P) F	10 11 14 10 24			

Prof. dr. I. Curea

E. Toro  
D. Nedin

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNĂ  
UNIVERSITATEA DIN TIMIȘOARA ACADEMIA R.S.R.  
Stația Seismologică Baza de cercetări științifice  
Bd. V. Pirvan nr. 4 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 1967

	T	V	μ <sup>2</sup>	r: T <sup>2</sup>
Constante: N	8 <sup>s</sup> 0	161	0,79	0,006
E	8 <sup>s</sup> 0	155	0,80	0,015

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. μ	Distanța și observații
1	01	N E NE	e e F	07 25 43 07 25 49 07 38			
2	04	N N N E N E N N NE	e(Pn) e e e i i e i F	06 30 58 06 32 25 06 32 43 06 32 44 06 33 04 06 33 21 06 33 23 06 33 47 06 51		+    +  +	
3	05	NE NE E N NE	eiP iS eSS eSS F	00 24 07 00 31 44 00 35 15 00 35 18 02 27		+   +	-   54° : 6000 km

STAȚIA TIMIȘOARA

IANUARIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
4	17	E	eP	12 11 54			In agit. micros. 86° ; 9550 km
		N	eP	12 11 56			
		N	e	12 15 52			
		E	eSKS	12 22 23			
		N	iS	12 22 36		+	
		N	i	12 23 25		+	
		N	i	12 29 06		+	
		NE	F	13 05			
5	18	N	eP	05 44 36			F. în agit. micros.
		E	e(P)	05 44 41			
		N	e	05 53 00			
		N	i	05 54 28		+	
		N	i	06 00 54		-	
		E	i	06 02 13		-	
		N	i	06 04 30		-	
6	19	N	eP	12 59 55			In agit. micros.
		N	e	13 00 02			
7	20	NE	eP	02 06 46			F. în agit. micros.
		N	i	02 10 15		+	
		N	i	02 10 47		-	
		N	i	02 23 50		+	
8	24	NE	e	09 48 08			In agit. micros.
		E	e	09 51 05			
		NE	F	11 10			
9	25	N	e	01 57 01			In agit. micros.
		E	e	01 57 21			
		NE	F	02 20			
10	28	N	e	14 14 42			In agit. micros.
		N	e(S)	14 15 30			
		NE	F	15 22			
11	23	N	e	00 15 10			In agit. micros.
		E	e	00 15 11			
		NE	F	00 21			

FEBRUARIE 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	r : T <sup>2</sup>
N	8°0	160	0,79	0,001	
E	8°0	155	0,76	0,007	

  

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
12	09	N	ePn	14 09 52			5°3 : 600 km
		N	iP*	14 10 04		-	
		N	iPg	14 10 16		-	
		E	iPg	14 10 17			
		E	i	14 10 41		-	
		NE	i(Sn)	14 10 57		+	
		N	iS*	14 11 17		-	
		E	iS*	14 11 19		-	
		NE	ISg	14 11 36		+	
		N	i	14 11 46		+	
		E	i	14 11 48		-	
		N	i	14 12 17		+	
		NE	F	14 27			
13	09	N	eP	15 57 56			Inceput slab
		E	eP	15 37 57			
		E	iSKS	15 48 29		-	
		E	iS	15 48 48		-	
		NE	F	17 21			
14	13- 14	NE	eP	23 21 31			In agit. micros.
		E	i	23 22 20		+	
		N	i	23 22 55		-	
		N	e	23 27 05			
		N	i	23 27 12		+	
		N	i	23 28 23		-	
		N	i	23 30 28		+	
		E	e	23 30 30			
NE	F	00 25					
15	14	E	e	01 47 24			In agit. micros.
		N	e	01 56 30			
		N	eS	01 56 42			
		NE	F	03 06			
16	15	E	e	16 33 30			F. în agit. micros.
17	17	N	e	10 31 14			In agit. micros.
		E	e	10 31 35			
		NE	F	10 38			

STAȚIA TIMIȘOARA

FEBRUARIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
18	23	NE	Urme	22 40-43			
19	27	NE	eP	21 02 04			5°; 550 km
		N	i	21 02 14	+		
		E	i	21 02 23		-	
		N	i	21 02 29	+		
		N	i	21 02 56	-		
		E	i	21 02 58	-		
		N	iS	21 03 03	+		
		E	iS	21 03 05		+	
		NE	F	21 12			
20	28	NE	Urme	24 26-30			

M A R T I E 1967

		T	V	$\mu^2$	r : T <sup>2</sup>
Constante:	N	8°0	160	0,79	0,001
	E	8°0	156	0,76	0,007
21	14	NE	Urme	08 10-28	
	III				
22	19	NE	ePn	04 13 46	In agit. micros.
		E	e(S)	04 23 46	
		NE	F	05 11	
23	24	E	e	09 22 20	
		NE	F	09 38	
24	27	NE	Urme	09 32-44	
25	28	N	e(P)	00 08 50	
		E	e(P)	00 08 55	
		NE	F	00 14	
26	30	N	e	13 49 59	
		N	i	13 50 16	+
		NE	i	13 50 27	-
		NE	F	13 55	-

A P R I L I E 1967

		T	V	$\mu^2$	r : T <sup>2</sup>		
Constante:	N	8°0	160	0,79	0,001		
	E	8°0	156	0,76	0,007		
Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
27	01	E	e	12 35 59			
	IV	N	e	12 36 38			
		NE	F	13 27			
28	03	NE	Urme	16 40-47			
29	04	NE	Urme	09 51-56			
30	04	NE	Urme	17 04-10			
31	04	NE	Urme	17 58- 18 04			
32	04	NE	Urme	18 07-11			
33	06	NE	Urme	13 07-17			
34	07	NE	Urme	17 13-23			In agit. micros.
35	07	NE	Urme	18 40-53			In agit. micros.
36	08	N	iP	12 06 47		+	Local In agit. micros.
		E	iP	12 06 48			
		N	i	12 06 53		+	
		NE	F	12 07			
37	12	N	e	05 04 12			
		E	e	05 05 00			
		E	e	05 13 12			
		N	e	05 15 30			
38		NE	Urme	02 10-16			



M A I 1967

		T	V	$\mu^2$	$r : T^2$		
Constante :	N	8 <sup>s</sup> 0	152	0,79	0,008		
	E	8 <sup>s</sup> 0	158	0,79	0,007		

  

Nr. Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
39	01	N	e	07 10 36		
		V	N	eP*	07 10 41	
		N	eSn	07 11 40		
		E	iS*	07 12 03		-
		N	iS*	07 12 05		+
		E	iSg	07 12 21		-
		E	i	07 12 25		+
		N	i	07 12 27		-
NE	F	07 52				
40	01	NE	Urme	08 19-26		
41	01	NE	Urme	09 51- 10 06		
42	02	NE	Urme	08 13-22		
43	03	N	e	18 45 21		
		NE	F	18 57		
44	04	NE	Urme	08 57- 09 03		
45	04	E	e	13 34 31		
		N	e	13 34 33		
		NE	F	13 43		
46	05	NE	Urme	06 29-40		
47	09	NE	Urme	02 43-45		
48	09	N	e	04 09 10		
		E	e	04 09 14		
		NE	F	04 13		

STAȚIA TIMIȘOARA

MAI 1967

Nr. Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
49	10	NE	Urme	03 04-11		
50	11	NE	Urme	14 59- 15 40		
51	14	NE	Urme	03 20-30		
52	15	NE	Urme	18 16-34		
53	21	E	eP	18 57 26		
		N	eP	18 57 27		
		N	iS	(19 07 24)		-
		E	iS	19 07 27		-
		NE	F	19 32		
54	27	NE	Urme	17 35-50		
55	27	NE	Urme	19 14-47		

I U N I E 1967

		T	V	$\mu^2$	$r : T^2$		
Constante :	N	8 <sup>s</sup> 0	152	0,79	0,008		
	E	8 <sup>s</sup> 0	158	0,80	0,007		

  

56	01	N	eP	10 42 29		
		VI	NE	e	10 45 17	
		NE	F	10 59		
57	03	NE	eP	16 30 59		
		NE	F	16 40		
58	08	NE	Urme	13 41-46		
59	08	E	e	21 12 13		
		N	e	21 12 14		
		E	e	21 12 17		
		NE	F	21 20		

STAȚIA TIMIȘOARA

IUNIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
60	11	NE	e	05 39 15			
		NE	F	05 50			
61	12	N	e(P)	01 32 30			
		N	e	01 33 34			
		N	F	01 47			
62	12	N	e(P)	02 53 33			
		N	e	02 55 03			
		N	e	02 55 29			
		N	F	03 15			
63	12	NE	Urme	11 04-12			
64	17	N	eP	05 19 12			
		E	e	05 19 17			
		N	e	05 21 01			
		E	e	05 24 38			
		N	eS	05 24 53			
		NE	F	05 56			
65	19	NE	eP	17 10 06			
		N	eS	17 20 04			
		E	e	17 20 42			
		NE	F	18 00			
66	22	N	eP	11 02 03			
		NE	F	11 10			
67	23	N	e(P)	10 11 14			
		NE	F	10 24			

Prof. dr. I. Curea

E. Toro

D. Nedin

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNĂ  
UNIVERSITATEA DIN TIMIȘOARA ACADEMIA R.S.R.

Stația Seismologică  
Bd. V. Pirvan nr. 4

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 U L I E 1967

		T	V	$\mu^2$	r: T <sup>2</sup>
Constante:	N	8 <sup>s</sup> 0	152	0,79	0,008
	E	8 <sup>s</sup> 0	158	0,80	0,007

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
68	01	NE	ei	02 56 46			
	VII	N	i	02 57 04			
		NE	F	03 04			
69	01-	N	eP	23 22 20			
	02	E	eP	23 22 22			
		E	e(S)	23 32 42			
		N	e(S)	23 32 47			
		NE	F	00 20			
70	02	NE	Urme	00 32-43			
71	02	N	e	01 14 20			
		E	e	01 14 21			
		N	i	01 17 42			
		E	i	01 17 45			
		NE	F	01 26			

STAȚIA TIMISOARA

IULIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
72	03	N	ePn	02 54 23			
		NE	iP*	02 54 29		- +	
		NE	iPg	02 54 33		- -	2 <sup>o</sup> 4:270 km
		N	iSn	02 54 53		+ +	
		E	iS*	02 54 58		- +	
		N	iSg	02 55 02		- +	
		E	i	02 55 19		- +	
		NE	F	03 06			
73	05	NE	Urme	00 57- 01 12			
74	05	NE	Urme	16 56- 17 02			
75	06	NE	Urme	08 26-33			
76	11	N	i	12 44 02		+ +	
		N	i	12 44 07		+ +	
		E	e	12 44 14			
		NE	F	12 53			
77	13	E	e	14 41 33			
		N	e	14 41 45			
		NE	F	14 51			
78	19	E	e	09 11 22			
		N	i	09 11 36		-	
		NE	F	09 24			
79	20	NE	Urme	15 54- 16 21			
80	20	NE	Urme	19 06-15			
81	22	E	e(Pn)	16 59 01			
		N	e(Pn)	16 59 03			
		E	i(Sg)	17 01 37		-	
		NE	F	17 12			
82	23	N	Urme	08 17-25			
83	24	NE	Urme	08 36-44			

STAȚIA TIMIȘOARA

IULIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
84	26	NE	Urme	09 20-28			
85	26	N	e(P)	18 56 39			
		N	e	18 57 23			
		E	i	18 57 43		+ +	
		E	i	19 00 58		+ +	
		NE	F	19 13			
86	29	NE	eiP	10 38 05		+ +	84 <sup>o</sup> :9330 km
		N	eS	10 48 31			
		E	eS	10 48 34			
		NE	F	11 30			
87	30	E	eP	(00 13 29)			Inceput slab
		E	eS	00 23 41			
		N	eS	00 23 45			
			F	01 04			
88	30	NE	Urme	01 25-31			
89	30	N	eP*	01 34 43			7,4:820 km
		NE	ePg	01 35 04			
		NE	ieSn	01 35 49		+ +	
		E	iS*	01 36 18		- -	
		N	iS*	01 36 19		- -	
		E	iSg	01 36 37			
		NE	F	02 05			
90	31	NE	Urme	07 16-25			

AUGUST 1967

		T	V	$\mu^2$	$r:T^2$
Constante:	N	8 <sup>s</sup> 1	165	0,79	0,006
	E	8 <sup>s</sup> 1	163	0,80	0,004
91	04	N	e	14 55 42	
	VIII	E	e	14 55 50	
		N	e	14 56 18	
		E	e	14 56 33	
		N	i	14 56 40	+ +
		NE	F	15 06	

STAȚIA TIMIȘOARA

AUGUST 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
92	12	NE	e(P)	10 09 25			Inceput slab
		N	i	10 20 00		-	
		E	e	10 20 02			
		N	i	10 20 46		-	
		E	e	10 20 51			
		NE	F	10 37			
93	13	N	eP	19 18 23			74°; 8200 km
		E	eP	19 18 24			
		E	eS	13 27 56			
		N	eS	19 27 57			
		NE	F	19 58			
94	13.	E	e(P)	21 11 36			
		NE	F	21 40			
95	14	E	e	20 14 01			
		N	e	20 14 03			
		NE	F	20 24			
96	20	NE	Urme	02 19-40			
97	21	E	e(P)	07 44 52			Inceput slab
		E	e(SKS)	07 54 42			
		N	i(S)	07 55 33		+	
		NE	F	08 57			
98	22	N	e(S)	13 31 22			
		NE	F	14 34			
99	30	N	eP	04 32 24			
		E	iP	04 32 25		+	
		E	e	04 43 01			
		N	i	04 44 40		+	
		N	i	04 47 32		-	
		NE	F	05 44			

SEPTEMBRIE 1967

		T	V	$\mu^2$	r : T <sup>2</sup>
Constante :	N	8 <sup>s</sup> 1	165	0,78	0,006
	E	8 <sup>s</sup> 1	163	0,79	0,004

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
100	03	NE	Urme	07 50-57			
	IX						
101	03	N	i	21 25 55		-	
		E	i	21 26 06			+
		E	i	21 32 41			-
		N	i	21 33 43		-	
		NE	F	22 35			
102	06	NE	Urme	05 04-17			In agit. micros.
103	07	NE	Urme	01 35-42			
104	07	NE	Urme	14 13-22			
105	08	E	ePg	02 06 32			5°0 : 560 km
		N	iPg	02 06 33		-	
		N	eSn	02 07 08			
		NE	iS*	02 07 26		+	+
		NE	iSg	02 07 38		-	-
		E	i	02 07 48			+
		NE	i	02 08 03		+	-
		NE	F	02 20			
106	08	NE	Urme	09 55- 10 02			
107	09	NE	Urme	10 23-56			
108	12	N	e	14 50 42			
		E	i	14 51 07			-
		N	e	14 51 55			
		NE	F	14 58			
109	19	N	e	11 08 09			
		N	i	11 09 13		-	
		E	i	11 09 23			+

STAȚIA TIMIȘOARA

SEPTEMBRIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit.	Distanța și observații
		E	e(S)	11 41 54			
		N	e(S)	11 41 56			
		NE	F	11 56			
110	20	NE	Urme	09 59- 10 33			
111	20	NE	Urme	10-51 11 06			
112	22	NE	Urme	10 29- 11 16			
113	24	NE	Urme	23 13-24			
114	26	E	e	05 07 47			
		N	e	05 07 48			
		E	i	05 08 03		+	
		N	i	05 08 17		+	
		NE	F	05 15			

Prof. dr. I. Curea

E. Toro  
D. Nedin

REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNĂ  
UNIVERSITATEA DIN TIMIȘOARA  
Stația Seismologică  
Bd. V. Pîrvan 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

OCTOMBRIE 1967

	T	V	$\mu^2$	r: T <sup>2</sup>
Constante: N	8 <sup>s</sup> 1	165	0,79	0,006
E	8 <sup>s</sup> 1	163	0,80	0,004

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
115	03	N	e	12 03 31			
	X	N	e	12 04 08			
		E	i	12 05 02			-
		N	i	12 05 03			
		NE	F	12 22			
116	09	E	e(pP)	17 40 25			
		N	e(pP)	17 40 25,5			
		N	isP	17 40 33		+	
		E	isP	17 40 33,5		+	
		E	i	17 41 59,5		+	
		N	iPP	17 43 27		+	
		NE	i	17 43 43		-	
		E	i	17 43 59,5		-	
		N	i	17 44 00		-	
		E	iSKS	17 50 00		+	
		N	iSKS	17 50 00,5		+	
		N	i	17 50 45		-	
		NE	F	18 27			

85°; 9500 km  
(h=100 km)

STAȚIA TIMIȘOARA

OCTOMBRIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
117	12	NE	Urme	06 54- 07 03			
118	12	NE	Urme	13 04-09			
119	12	NE	Urme	18 50-58			
120	15	NE	Urme	08 16- 09 02			In agit. micros. puternice
121	18	N NE	e F	01 18 38 01 56			In agit. micros.
122	25	N E E NE E NE	e(P) e i i eS F	01 11 44 01 11 52 01 12 21 01 18 15 01 21 19 02 20		+ -	
123	26	NE	Urme	05 00-10			In agit. micros.
124	31	NE	Urme	21 11-28			

NOIEMBRIE 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	$r : T^2$
	N	8°0	160	0,79	0,008
	E	8°0	161	0,79	0,004
125	04 XI	NE	Urme	13 39-55	
126	04	E E N E N NE	e(P) e(S) e eL eL F	14 42 53 14 52 30 14 52 34 15 14 15 15 15 45	

STAȚIA TIMIȘOARA

NOIEMBRIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
127	04	NE	Urme	15 50-56			
128	06	E NE	i F	10 36 15 10 44			- In agit. micros.
129	13	N E NE	e e F	06 55 53 06 56 00 07 04			
130	18	NE	Urme	02 37-46			In agit. micros.
131	19	NE	Urme	17 49-56			
132	22	NE	Urme	15 39-44			In agit. micros.
133	23	N E E N N N E N NE	e(P) e(P) i i i i e i F	09 43 43 09 44 46 09 44 39 09 44 51 09 46 36 09 49 49 09 49 52 09 53 04 10 54		- + - +	
134	23	N E NE	e(P) e(P) F	14 49 06 14 49 07 15 32			
135	26	NE	Urme	03 28-36			
136	30	N N E N E E	e iP* eP* iPg iPg iSg	07 24 58 07 25 01,5 07 25 02,6 07 25 12 07 25 15,6 (07 26 13)			Acul a fost aruncat de pe hirtie in min. 26  4,3° ; 500 km
137	30	NE	Urme	12 00-04			
138	30	NE	Urme	21 53-58			

DECEMBRIE 1967

Constante:		T	V	$\mu^2$	$r : T^2$		
N	8 <sup>s</sup>	160	0,79	0,008			
E	8 <sup>s</sup>	161	0,79	0,004			

  

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
139	01 XII	NE	Urme	08 40-47			In agit. micros.
140	01	E N NE	e e F	09 17 45 09 17 59 09 22			In agit. micros.
141	01	E N NE	eP eP F	14 08 42 14 08 43 14 23			In agit. micros.
142	01	N E NE	e e F	20 09 15 20 09 50 20 14			Inceput f. slab In agit. micros.
143	02	N E NE	e e F	00 25 25 00 25 46 00 40			Inceput f. slab.
144	02	NE	Urme	09 30-35			
145	02	N E N E N NE	eP e e e e F	12 45 54 12 46 05 12 46 06 12 47 02 12 47 17 13 10			
146	02	NE	Urme	14 21-27			
147	03	N E NE	eP e F	21 33 06 21 33 50 21 40			Inceput f. slab
148	03	NE	Urme	22 13-18			
149	07	NE	Urme	18 05-13			

STAȚIA TIMIȘOARA

DECEMBRIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. C. G. h m s	Per. s	Amplit.	Distanța și observații
150	09	N E NE	e e F	03 11 30 03 11 32 03 22			
151	10	E N N NE	e e e F	23 00 41 23 00 48 23 08 01 23 51			Foarte slab
152	19	N N E NE	e e e F	08 33 39 08 34 57 08 35 06 08 49			
153	21	N E N E N N NE	eP e e e e e F	00 10 38 00 10 46 00 10 48 00 11 06 00 11 07 00 11 41 00 21			
154	21	E N N NE	eP eP eS F	02 44 04 02 44 06 02 52 02 03 53			
155	24	NE N NE	eP e(S) F	20 14 43 20 24 06 21 15			
156	24	NE	Urme	21 44-49			
157	25	E N NE	e e F	01 42 42 01 42 46 03 16			Inceput f. slab
158	27	N N	eP F	09 42 44 09 58			
159	29	NE NE	e F	19 50 41 20 01			Inceput f. slab

STAȚIA TIMIȘOARA

DECEMBRIE 1967

Nr.	Data	Comp.	Faza	T. h	C. m	G. s	Per. s	Amplit. $\mu$	Distanța și observații
160	29	NE	Urme	22	57-				
				23	03				
161	30	E	e	04	20	56			
		N	e	04	21	04			
		N	e	04	21	37			
		E	e	04	23	01			
		NE	F	04	47				
162	30	NE	Urme	21	29-36				

Prof. dr. I. Curea

E. Toro

D. Nedin