

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.

REPUBLIQUE SOCIALISTE DE ROUMANIE
UNIVERSITE DE TIMIȘOARA
STATIONS SEISMOLOGIQUES
Bv. V. Pârvan no. 4

**OBSERVATIONS
SEISMOMETRIQUES**

1972

Publie par *Prof. Dr. I. CUREA*
directeur

Tipografia Universității din Timișoara

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.

Omaggiu Eugeniu Oros Timisoara maggio 2003

REPUBLIQUE SOCIALISTE DE ROUMANIE
UNIVERSITE DE TIMIȘOARA
STATIONS SEISMOLOGIQUES
Bv. V. Pârvan no. 4

OBSERVATIONS SEISMOMETRIQUES

Publie par *Prof. Dr. I. CUREA*
directeur

Tipografia Universității din Timișoara

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.

C O N S T A N T E S

STATION TIMIȘOARA (TIM)

Coordonnées géographiques : $\varphi = 45^{\circ} 44' 2'' N$

$L = 21^{\circ} 13' 2'' E$

Altitude : 88 m

Sous-sol : Alluvions

Appareils	Comp.	T _s sec	μ^2	Constantes moyennes 1972						Façon de l'enregistrement et vitesse de rotation
				r:T ²	Tg sec	Ds	Dg	6 ²	\bar{v}	
Mainka modifié de 540 kg 1	N	8,1	0,80	0,008					168	papier fumé 30 mm/sec.
	E	8,1	0,81	0,009					160	
S.K.D. 2	Z	25			1,2	0,5	8	0,141750		foto-galvano- métrique 30 mm/sec.
	N	25			1,2	0,5	8	0,152750		
	E	25			1,2	0,5	8	0,144750		
Mainka de 185 kg 3	N	4,1	0,79	0,009					111	papier fumé 30 mm/sec.
	E	4,1	0,80	0,037					109	

- II -

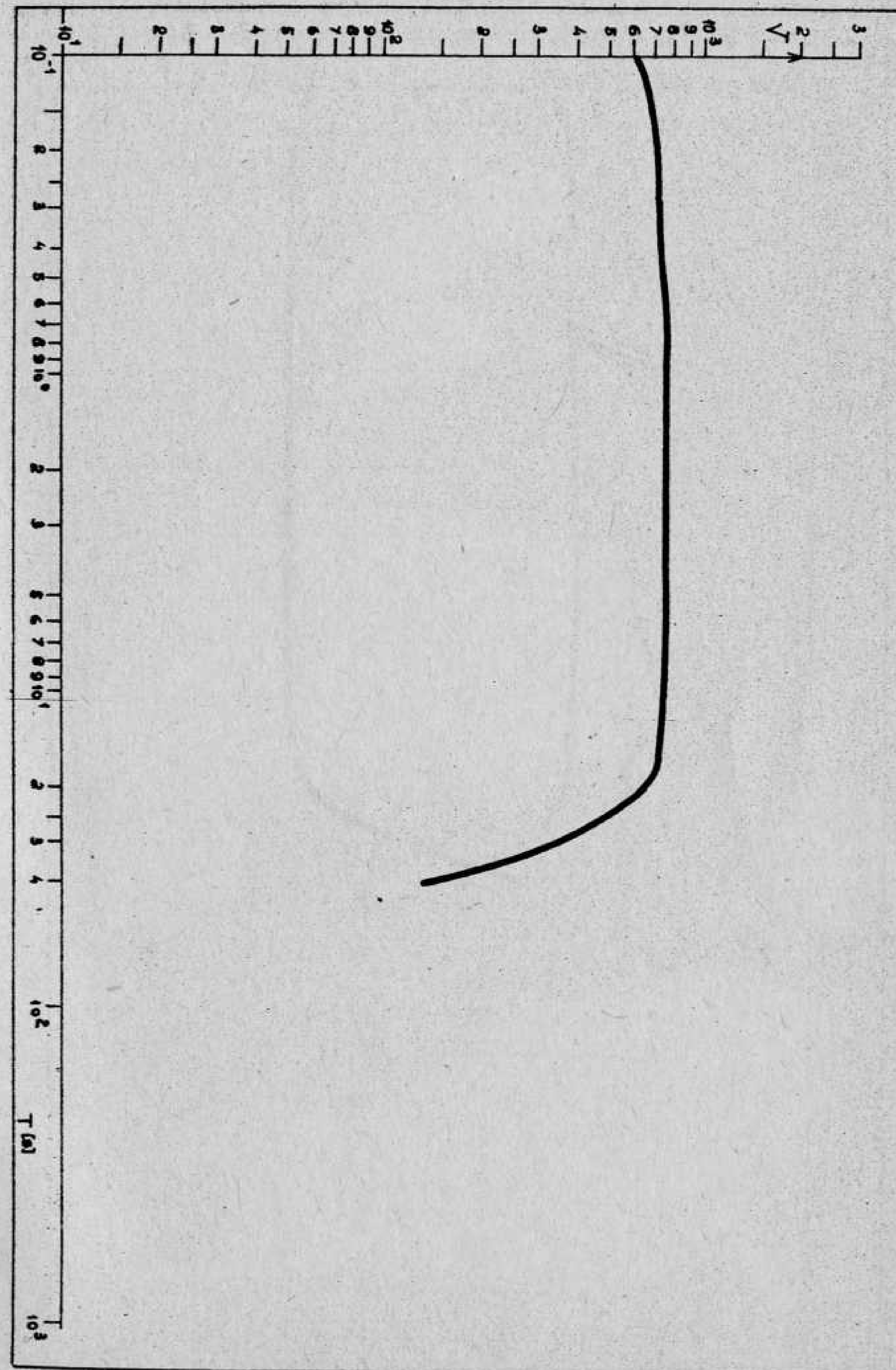
STATION ȘUȘARA (SSR)

Coordonnées géographiques : $\varphi = 44^{\circ} 51' 8'' \text{ N}$
 $L = 21^{\circ} 44' 6'' \text{ E}$

Altitude : 250 m

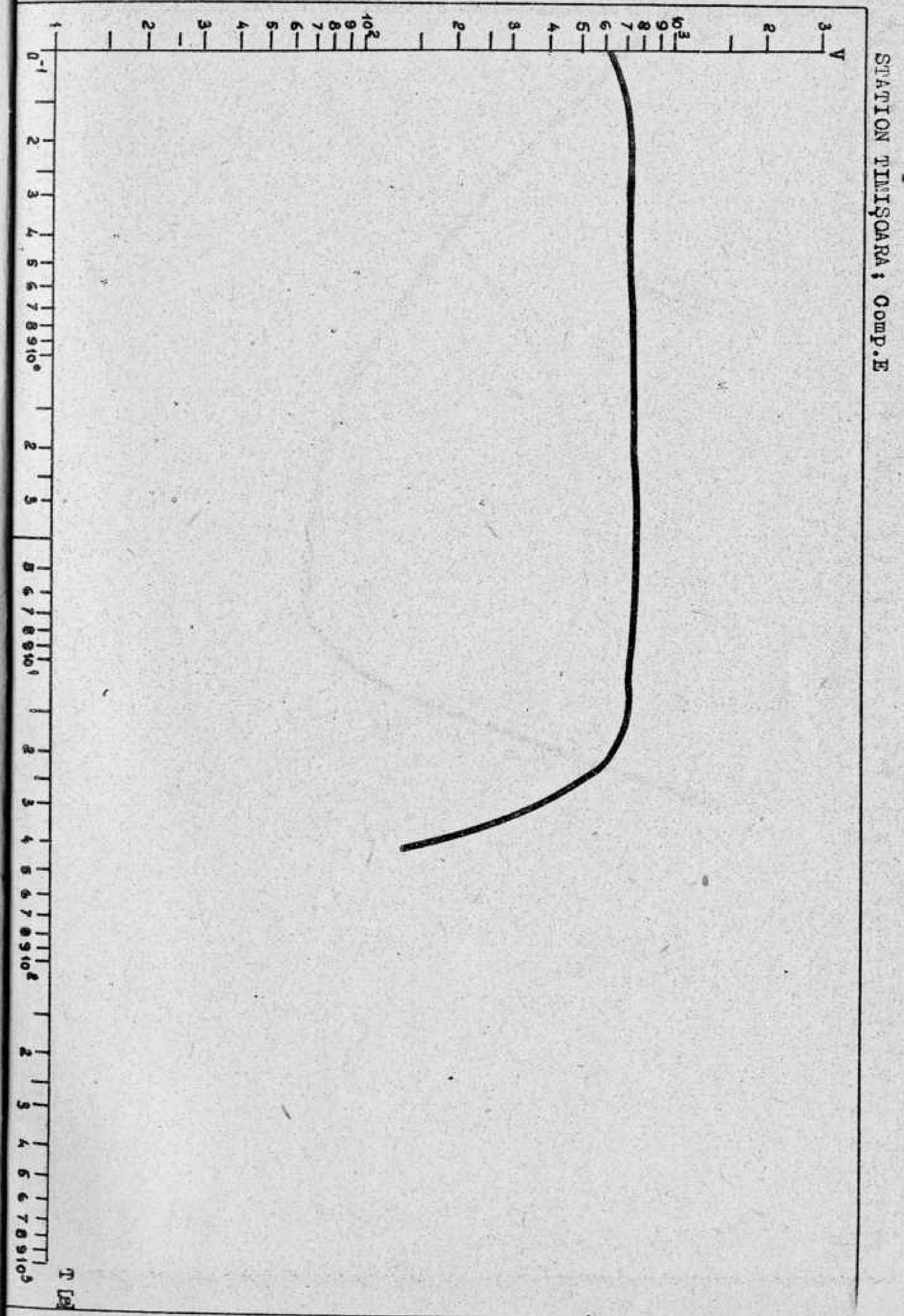
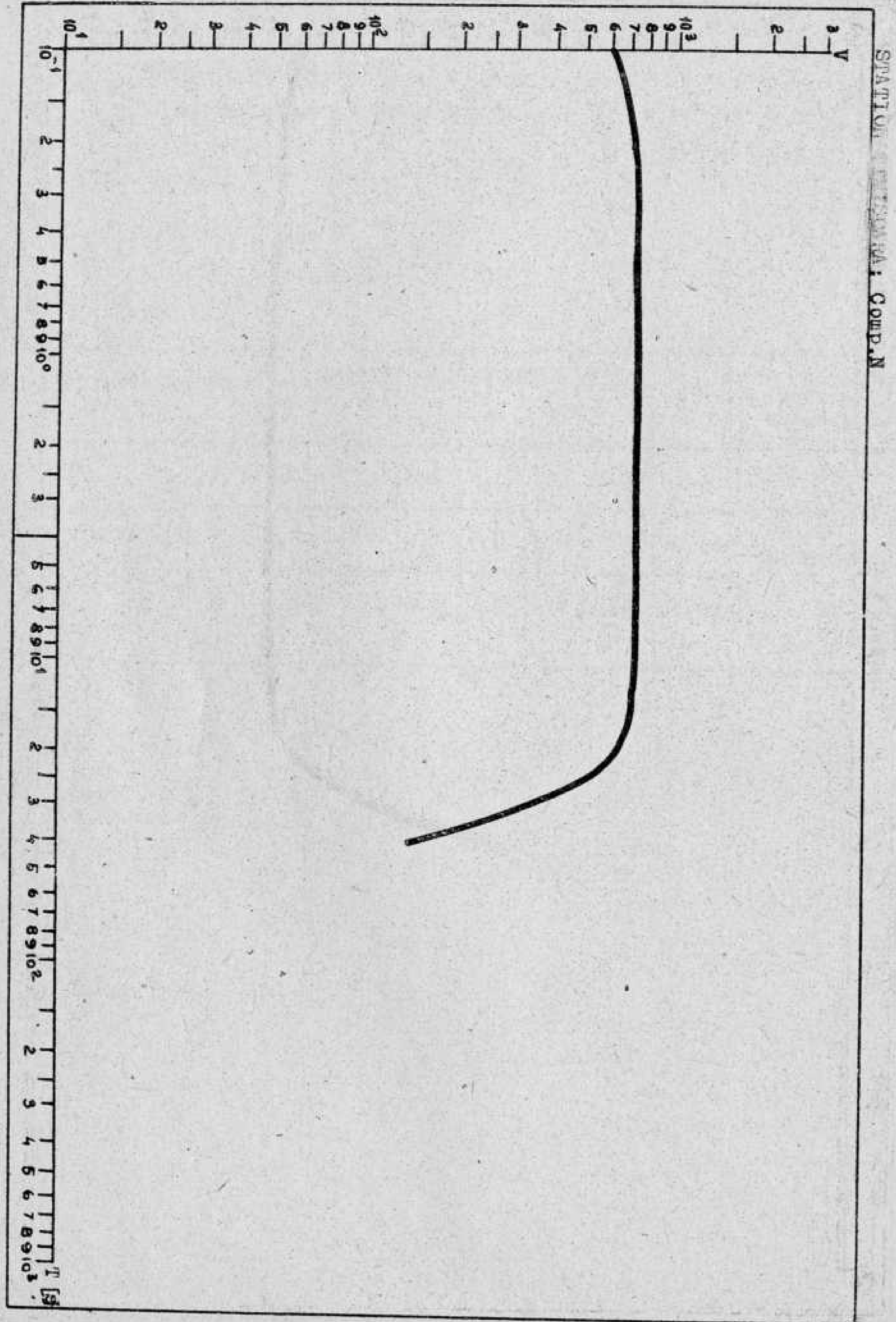
Sous-sol : Calcaire

Appareils	Comp.	T_s sec	Constantes moyennes 1972					\bar{v}	Façon de l'enregistrement et vitesse de rotation	
			μ^2	$r \cdot T^2$	T_g sec	D_s	L_g			G^2
S.K.M.-III	Z	1,6			0,4	0,6	1,5	0,255	60.000	foto-galvanométrique 60 mm/sec.
	N	1,6			0,4	0,6	1,5	0,193	60.000	
	E	1,6			0,4	0,6	1,5	0,185	60.000	

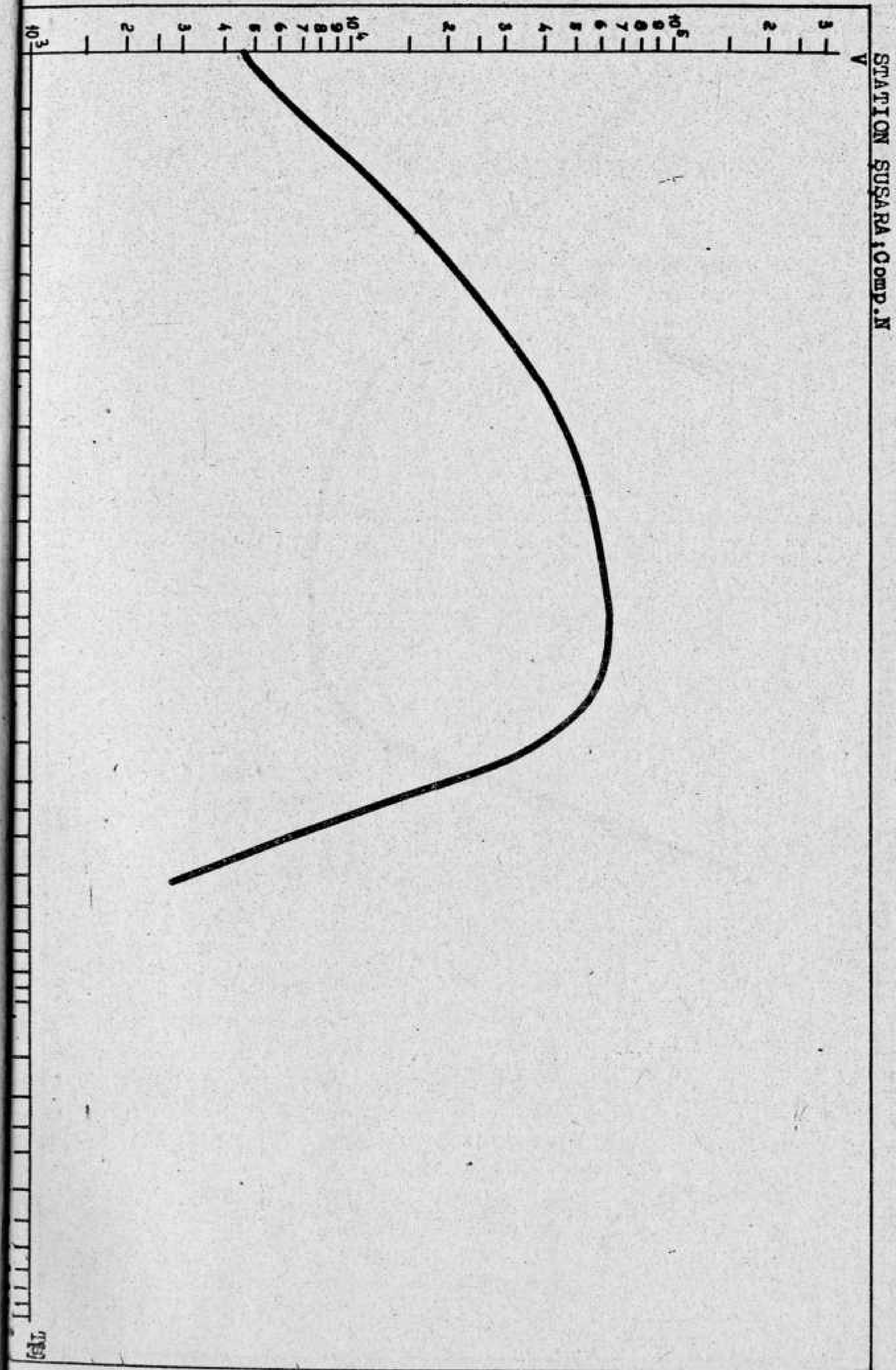
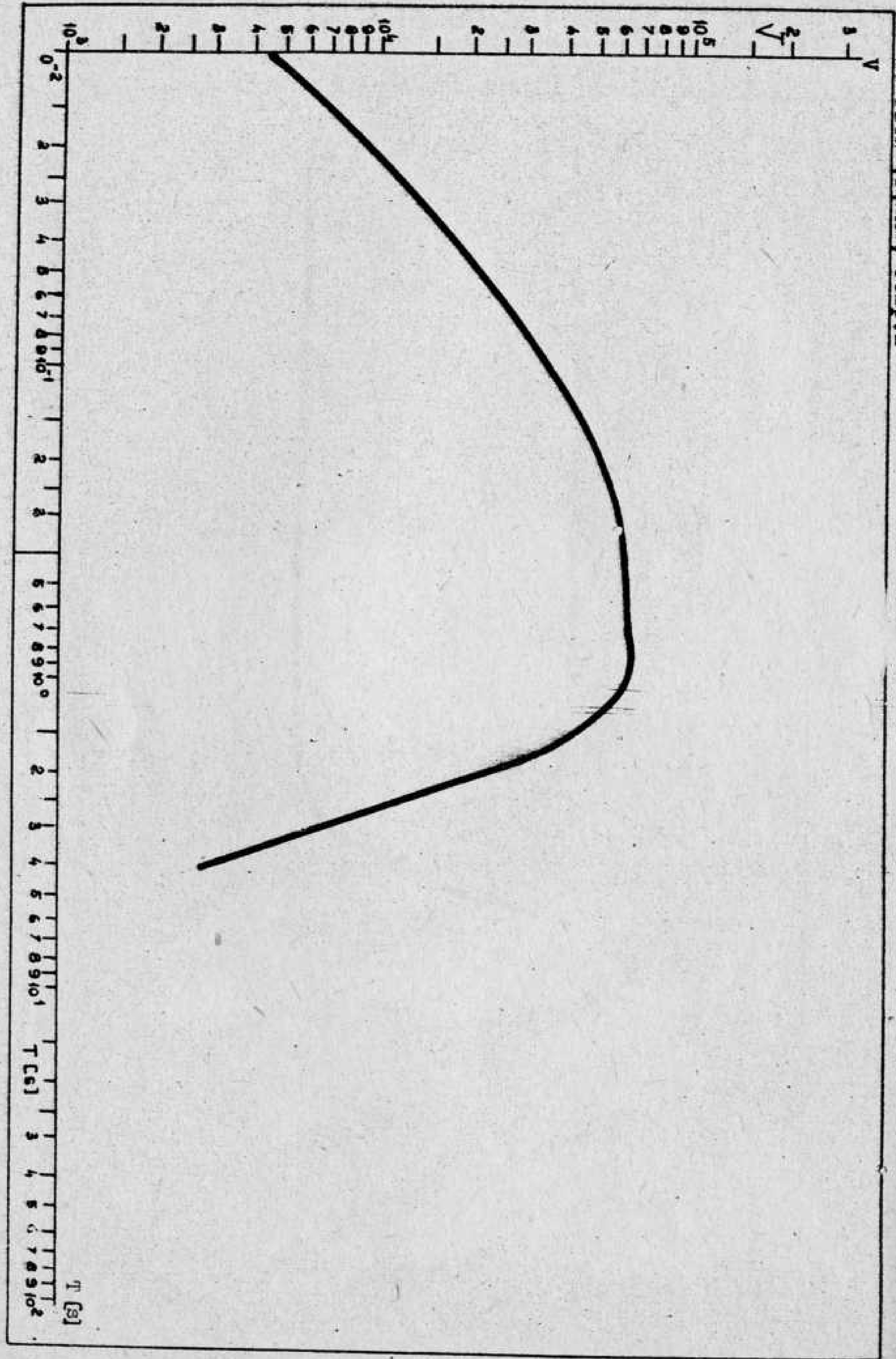


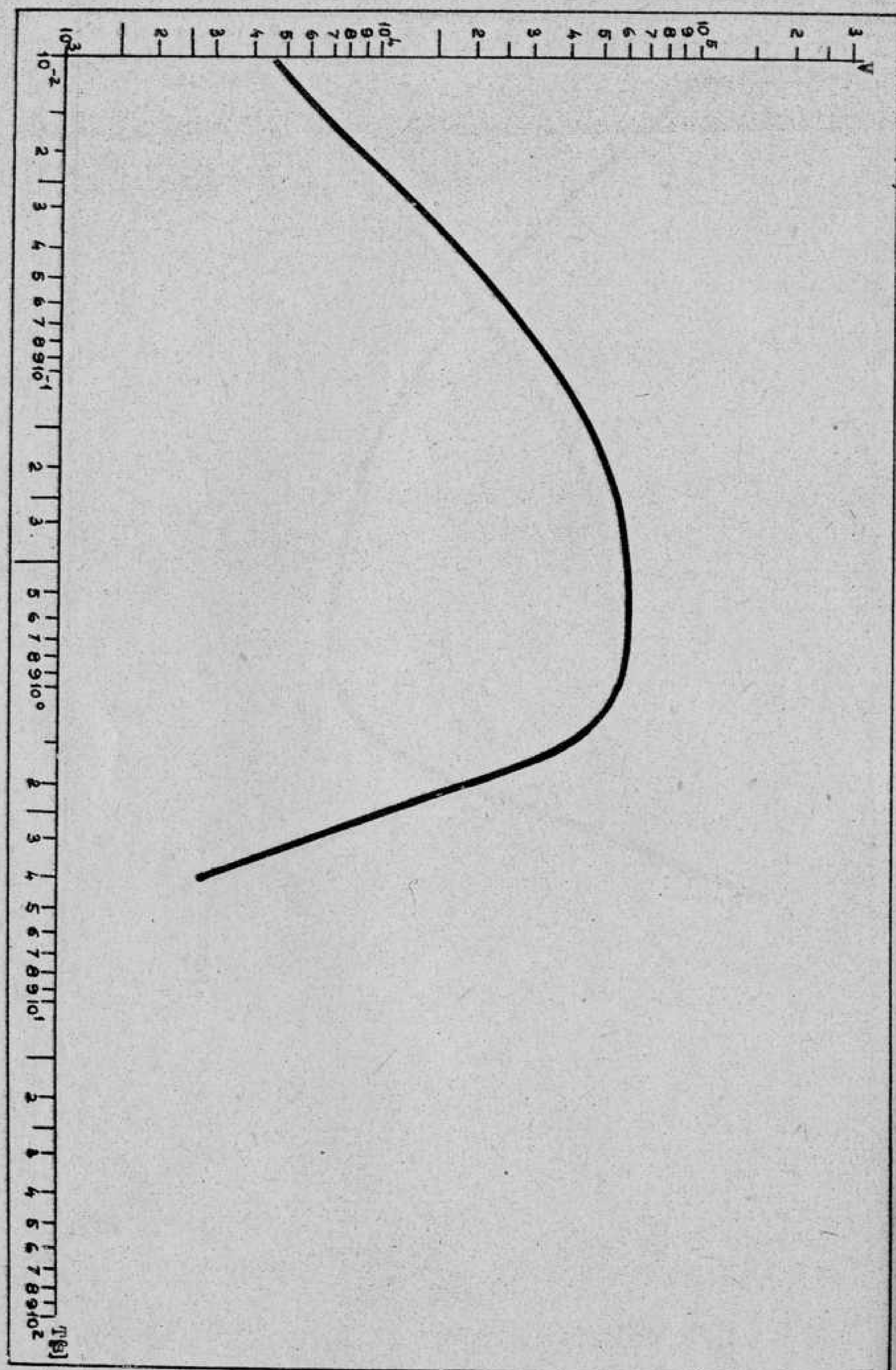
STATION TIMISOARA : Comp. 2

Documentation preserved at the National Institute for Earth Physics - Bucharest. 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.



Documentation preserved at the National Institute for Earth Physics - Bucharest. 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.





OBSERVATIONS SEISMOMETRIQUES

1972

STATION DE TIMISOARA
(TIM)

IANVIER

No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Inst.	Donnees epicentrales et observations		
1	04	Z	iP	03 29 10,0	+	2			
		I	Z	ePP				32 08	2
		N		e(S)				39 18	2
		N	E	F				04 45	1
2	08	Z	iP	05 40 09,1	-	2			
		N	E	eP				10	2
		Z		ePP				43 17	2
		E		e(S)	50 20	2			
3	08	Z	e(P)	11 53 45		2			
4	15	Z	ePKIKP	03 58 56		2			
5	15	Z	eP	20 29 43		2			
		Z	ePP	31 19		2			
		N		eS	36 07		2		
			E		eS	08		2	
	N		eSS	39 01		2			
6	20	Z	iP	11 43 28	+	2			
		Z	ePP	44 58				2	
7	22	Z	ePKP	22 20 18		2			

STATION DE TIMISOARA JANVIER 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
8	23	Z	ePKIKP	21	37	11			2	
		Z	ePP		40	02			2	
9	24	Z	e(PKP)	04	07	35			2	
10	25	Z	iP	02	18	40	-		2	
		E	e			44			2	
		N	e			45			2	
		Z	e(S)		28	44			2	
11	25	NZE	e	20	27	44			2	
12	25	ZE	e	23	25	33			2	
13	26	Z	iPKIKP	23	18	57,3	-		2	
		Z	iPKHKP		19	03,3	-		2	
		N E	ePKP ₂		19	08			2	
		Z	ePKP		21	32			2	
		Z	ePP		22	39			2	
14	27	NZ	eP _g	20	53	22,4			2	Voisin
		E	iP _g		53	22,4	-		2	
15	28	Z	iPKIKP	01	35	38			2	
		Z	epPKIKP		36	04			2	
		Z	e(SKS)		42	41			2	

FEVRIER

16	04	Z	eS*	02	45	22			2	
	II	Z	e			47			2	
		Z	e		46	15			2	
17	04	E	e	17	23	17			2	
		N	e			20			2	
		N	e			40			2	
		E	e		24	12			2	
18	05	N	eS _g	02	29	45			2	

STATION DE TIMISOARA FEVRIER 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
19	05	N E	eS _g	07	11	24			2	
20	05	E	e	15	18	14			2	
21	06	E	e	01	37	28			2	
22	08	Z	eP	03	50	17			2	
23	12	Z	ePKP	19	11	43			2	
24	14	Z	iPKIKP	23	49	02		+	2	
		E	ePKIKP	23	49	02			2	
		Z	iPP		51	37,7		+	2	
25	21	Z	eP	19	46	48			2	
26	23	Z	ePKP	18	38	44			2	
27	29	Z	iP	09	35	26		+	2	
		NZ	eS		45	46			2	
28	29	Z	e	20	56	13			2	
		Z	e		57	27			2	
MARS										
29	01	Z	ePKP	09	24	33			2	
III										
30	01	E	e	22	32	23			2	
		N	e			25			2	
		Z	e			29			2	
		E	e			37			2	
31	02	Z	eP	20	22	36			2	
32	03	E	eP _n	21	27	32			2	
		E	eS _n			59			2	

- 4 -

STATION DE TIMISOARA				MARS 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
33	04	Z	ePKIKP	03	17	17		2	
34	06	Z	eP	19	00	57		2	
35	07	Z	iPKIKP	08	04	54	-	2	
		ZE	ePKP ₂		05	26		2	
36	14	ZE	eP _g	13	47	34,6		?	Voisin
37	14	Z	eP	14	07	54		2	
		Z	e		08	41		2	
		Z	e		09	31		2	
		N	e			32		2	
		E	e(S)			44		2	
38	15	Z	eP	11	35	20		2	
39	17	Z	ePKIKP	00	40	28		2	
		Z	ePKHKP			37		2	
		Z	ePKP ₂			51		2	
40	18	Z	eP	23	30	09		2	
41	19	N E	eP	16	09	51		2	
		N E	eS		19	42		2	
42	20	E	eP	07	47	37		2	
		N E	ePP		51	43		2	
43	20	Z	iP	23	44	03,6	+	2	
44	21	E	e	23	11	24		2	
45	22	Z	iP	10	39	20	-	2	
			eP			21		2	
		Z	e(PP)		42	22		2	
		N	e(PP)			23		2	
46	22	Z	e	16	13	26		2	
47	24		iP	03	50	22	+	2	
48	25	Z	iP	01	07	47	+	2	
49	25	Z	iP	23	11	39	+	2	
		ZE	eS		21	32		2	
		N E	eS			33		2	
		N	eS _c S			53		2	

- 5 -

STATION DE TIMISOARA				MARS-AVRIL 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
50	28	Z	iPKIKP	14	17	36	-	2	
		Z	e(PKP ₂)		18	14		2	
51	30	Z	iPKIKP	05	53	46	+	2	
		Z	iPKP ₂		54	16,5	+	2	
		Z	e		55	49		2	
52	30	N E	eS _g	07	44	10		1	
53	30	Z	e(PP)	11	19	33		2	
54	31	N E	e(S _g)	03	03	29		1	
55	31	Z	ePP	15	55	53		2	
AVRIL									
56	02	Z	iPKIKP	00	11	13	+	2	
		IV Z	e(PP)		15	21		2	
57	02	Z	ePKIKP	09	21	08		2	
58	02	Z	e(PKP)	21	49	28		2	
		E	i		53	08,9	+	2	
59	03	Z	e(P)	19	00	04		2	
60	03	Z	i(P)	20	43	27,7	-	2	
			i		44	51,7	-	2	
61	04	Z	iP	22	56	34,5	-	2	
		Z	ePP	23	01	04		2	
		Z	e		02	24		2	
		NZE	ePPP		03	22		2	
		E	eSKS		06	35		1	
		N	eSKKS		07	20		2	
		E	eSP		09	40		2	
62	09	Z	eP	04	19	03		2	
		N E	e		20	10		2	
63	10	N E	eP	02	13	03,1		1	Δ=30° ; 3.33okm
		NZE	iP	02	13	03,1	+	2	
		N E	eS		18	02		1	
		NZE	eS		18	02		2	
		N E	F	02	59			1	

USERL
27,4°S; 125,6°E
22^h 43^m 06,7^s
h=377km

- 6 -

STATION DE TIMISOARA				AVRIL 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
64	11	NZ	iP	02 31 36,2	++	2	$\Delta = 63^\circ$; 7.000km
		E	eP	02 31 36,2		2	
		Z	i(PP)	33 51,2	+	2	
		N	iPP	34 00,2	+	2	
		Z	i(PPP)	35 21,2	-	2	
		ZE	iS	40 05,2	++	2	
		N	eS	40 05,2		2	
		NE	F	03 30		1	
65	11	Z	e	11 15 46		2	
		NE	e	54,3		2	
66	16	ZE	eP _n	10 11 07		2	$\Delta = 3,8^\circ$; 420km B.C.I.S. 47°45'N, 16°10'E
		N	e	10		1	
		Z	i	15,9	+	2	
		N	eP*	17,3		2	
		N	i	18,3	-	1	
		Z	iP _g	22,9	+	2	
		N	eP _g	23,3		1	
		E	eP _g	23,3		2	
		N	iS _n	12 00,3	-	1	
		NE	iS _n	12 00,3	+	2	
		E	iS _n	02,3	++	1	
		E	iS*	07,2	+	1	
		N	iS*	07,5	-	1	
		E	iS _g	16,7	-	1	
		N	eS _g	18,7		1	
		NE	F	10 28			
67	16	Z	e(P*)	11 05 55		2	$\Delta = 3,8^\circ$; 420km B.C.I.S. 47°8'N; 16°1'E 11 ^h 04 ^m 46 ^s
		N	e(P _g)	06 07		2	
		Z	e	09		2	
		NE	eS _g	57		1	
		N	iS _g	57,5		2	
		E	eS _g	58		1	
		Z	i	07 12,3	-	2	
		N	e	55		1	
		NE	F	11 14		1	

- 7 -

STATION DE TIMISOARA				AVRIL 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
							80°; 8.890 km
68	21	Z	iP	01 40 11,1	-	2	USERL
		N	eSP	50 52		2	54,0N; 166,9 V
		N	iSFP	51 06,5	+	2	01 ^h 28 ^m 09,5 ^s
		E	eSFP	09		2	h=103 km.
69	21	Z	iPKP	15 44 53,4	+	2	150°; 16.670 km
		E	ePKP	15 44 53,4		2	
70	23	E	e	05 16 43		2	(6°, 7; 740 km)
		N	eS _g	17 12		2	
71	24	Z	ePKP	01 40 18		2	$\Delta = 141^\circ$; 15670 km
		E	e(PKS)	44 11		2	USERL
		N	iSKKS	50 15,4		2	31°, 48; 111°, 1 V 01 ^h 20 ^m 48 ^s , 2
72	24	Z	ePKP	02 23 18		2	
				25 34		2	
73	24	N	eP	10 09 30		1	
		Z	iP	30,5	+	2	$\Delta = 80^\circ$; 8890 km
		N	iP	31,9	-	2	
		E	iP	32,1	-	2	
		E	eP	33		1	
		N	iS	19 38,1	+	1	
		N	iS	38,5	+	2	
		E	e(SKS)	20 02		1	
		E	ePS	32		1	
74	25	E	eP	19 42 50		1	$\Delta = 84^\circ$; 9330 km
		Z	iP	50,7	+	2	
		N	eP	52		2	
		E	eP	53		2	
		E	i	43 28,5	+	1	
		N	ePP	46 16		2	
		N	e	21		1	
		E	iS	19 53 17,2	-	1	
		N	i(S)	24,2	+	1	
		NE	F	21 20		1	

- 8 -

STATION DE TIMISOARA				AVRIL 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
75	26	N	e(P _n)	06 32 17,5		1	1Δ=7°;4; 820 km
		N	eP _E	52,1		1	
		N	e	58		2	
		N	eS _n	33 43,4		1	
		N	iS*	59,8	+	2	
		N	iS*	34 00	+	1	
		N	i	13,8	-	2	
		N	e	14		1	
		E	i	14,4	-	2	
		NE	iS _E	27,8	- +	2	
		E	iS _E	28,8	-	1	
		N	iS _E	29,8	-	1	
		NE	F	06 44			
76	26	Z	e(P _n)	16 01 41,9		2	2Δ=7°;2; 800 km
		E	e	46		2	
		E	e	48		1	
		E	eP _E	02 13		1	
		E	iS _n	03 06,9	+	2	
		Z	eS _n	07		2	
		E	iS _n	08,4	-	1	
		Z	i	32,3	-	2	
		E	iS*	34,3	+	1	
		E	i	40,3	-	2	
		E	iS _E	48,5	+	1	
		Z	i	48,9	-	2	
		Z	i	04 28,9	+	2	
		E	i	33,1	-	2	
77	28	Z	e(PP)	23 51 49		2	2Δ=118°; 13.110 km
	29	E	ePP	52 04		2	
		Z	e	53 25		2	
		E	e	23 53 34		2	
		E	iSEKS	58 11,7	+	2	
		Z	iSEKS	17,9	+	2	
		E	i	00 02 47,5	+	2	
		Z	i	50,5	-	2	
		Z	iSS	08 12,5	-	2	

- 9 -

STATION DE TIMISOARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		ZE	eiSSS	12 51,5	-	2	
		NE	F	00 23		1	
				M A I			
78	02	N	ePS	07 24 29		2	107°;11890 km
		V	eS	33		2	
			ePPS	28		2	
		N		30		2	
		N	e(SS)	30 08		2	
		E	eSS	25		2	
79	04	N	e(PKP)	08 07 27		1	140°;15560 km
		Z	e(PKP)	29		2	
		E	e(PKP)	47		1	
		Z	ePP	10 39		2	
		E	ePKS	11 12		2	
		NE	iPKS	19,6	-→	2	
		N	e	12 19		1	
		E	eSSS	34 14		2	
		NE	F	08 45		1	
80	04	Z	iP	21 42 31	+	2	10°;5;1170 km
		N	iP	32,6	+	2	
		N	iP	33,2	+	1	
		N	iP	34,4	+	3	
		E	iP	34,6	-	2	
		E	eP	35		3	
		E	eP	36		1	
		E	iS	21 44 25,6	+	2	
		N	iS	26,2	+	2	
		N	iS	26,8	+	1	
		N	iS	29,8	+	3	
		E	i	32,1	+	1	
		Z	i	55,6	-	2	
		NE	F	22 24		1	

- 10 -

STATION DE TIMISOARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
81	05	Z	ePKP	23 35 20		2	120°; 13300 km
		Z	ePP	36 51		2	
		Z	e	38 50		2	
		N	ePKS	59		2	
		E	eSKS	42 20		2	
		E	ePS	46 50		2	
		N	e(PPS)	47 41		2	
82	07	Z	eP _g	14 44 56		2	3°; 5; 400 km
		E	eS _n	45 26		2	
		N	eS _n	42		2	
		E	iS _g	44,4	+	2	
		N	i	46 10,4	-	2	
		E	e	14,4		2	
83	07	Z	e(PKP)	22 26 46		2	
		N	eSKS	33 31		2	
84	08	N	eP _g	08 59 48		1	5°; 560 km
		N	eP _g	51		2	
		Z	e(P _g)	55		2	
		E	eS _n	09 00 34		2	
		N	i	36	+	2	
		E	eS*	38		2	
		N	iS*	40,0	+	1	
		E	iS*	40,8	-	1	
		Z	eS*	42,4		2	
		E	eS _g	51,3		2	
		N	i	09 00 51,6	+	1	
		E	i	52,6	-	1	
		N	i(S _g)	57,2	+	1	
		E	e	01 16		1	
		N E	F	09 09		1	
85	08	Z	eP _n	09 22 06		2	4°; 4 490 km
		E	eP _n	07		2	
		N	eP _n	08		2	
		Z	iP*	15,8	+	2	
		Z	i	20,2	+	2	

- 11 -

STATION DE TIMISOARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N E	e	22		2	
		E	e(P _g)	23		1	
		N	eP _g	24		1	
		Z	iP _g	26,2	-	2	
		N	iP _g	28,4	+	2	
		E	e(P _g)	30		2	
		E	i	35,4	-	1	
		E	i	47,0	+	1	
		E	e(S _n)	53		1	
		E	e(S _n)	53		2	
		Z	e(S _n)	58		2	
		N	iS _n	59,2	+	1	
		N	iS*	23 16,4	+	2	
		E	eS*	17		2	
		E	i	17,8	-	1	
		N E	iS _g	21,6	+	1	
		N E	F	09 40		1	
86	09	Z	ePKP	12 39 00		2	
		N	ePKP	06		2	
		E	ePKP	08		2	
87	09	Z	ePKP	13 29 10		2	
88	09	Z	eP _g	13 39 42			2 Δ=4°, 7; 520 km
		N E	iS*	40 36,1	+	2	
		N	iS _g	45,1	-	2	
89	09	Z	e	17 42 58		2	
		N	e	43 31		2	
		E	eS*	44 07		2	
		N	i	14,1	+	2	
		E	eS _g	20		2	
		E	eS _g	22		1	
		N	eS _g	22		2	
		Z	iS _g	22,1	-	2	
		N	eS _g	23		1	
		N E	e	38		2	
		E	i	59,2	+	1	

- 12 -

STATION DE TIMISOARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
			N E F	44 53		1	
90	11	Z	ePKP	00 56 54		2	
91	13	Z	e(P)	15 47 08		2	
92	14	Z	eP	12 13 26		2	$\Delta=83^{\circ}$; 9200 km
		N	e	23 31		2	
		N	eS	48		2	
		Z	eS	51		2	
93	17	Z	e(P)	05 40 35		2	
		N E	e(S)	51 09		2	
94	22	Z	iP	06 16 36,1	+	2	$\Delta=36^{\circ}$; 4000 km
		E	iP	38,2	-	2	
		NZE	iePP	20 08,1	++	2	
		Z	iS.S	27 07,1	+	2	
		N	iS.S	12,7	+	2	
		E	PS	53		1	
		Z	i	57,1	+	2	
		N	e	30 54		1	
		N E F		07 33		1	
95	22	Z	iPKP	21 05 15,6	-	2	$\Delta=146^{\circ}$; 16200 km
		N	iPKP	16,6	+	2	USERL
		N	ePKP	18		1	$17^{\circ}, 7S; 175^{\circ}, 2V$
		E	ePKP	18		2	20 45 57,3
		E	ePKP	18		3	h=227 km.
		E	ePKP	19		1	146° ; 16200 km
		N	ePKP	19		3	
		N	eSKS	12 06		1	
		N	eSKS	07		3	
		E	eSKS	11		3	
		E	eSKS	12		1	
		N E F		21 47		1	

- 13 -

STATION DE TIMISOARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
96	23	Z	eP _g	03 16 01		2	$4^{\circ}, 5$; 500 km
		N	iS _n	37,6	+	1	
		E	eS*	51		2	
		NZ	e(S*)	53		2	
		N	e	17 08		1	
		E	iS _g	09	+	2	
		N E F		03 23		1	
97	23	E	eS*	11 08 11		2	B.C.I.S.
		E	eS _g	33		2	$39^{\circ}, ON; 17^{\circ}, 1E$
		E	i _g	09 15,9	+	2	$11^h 04^m 24^s$
		N	e	16		2	
98	24	Z	ePKP	11 45 37		2	
		E	e	47		2	
		Z	i	46 48,1	-	2	
		E	e	47 35		2	
		N	e	39		2	
		E	i	49 41,1	+	2	
99	27	NZ	eiP	04 17 36	-	2	
		E		38		2	
		Z	e	04 19 06		2	
		Z	iPP	20 28,8	+	2	
		N	ePP	30		2	
100	28	ZE	eP	02 09 14		2	
		N	ePP	13 05		2	
		ZE	ePP	11		2	
		Z	eS	20 34		2	
		N	eS	35		2	
		E	iSKKS	19 56,2	-	2	
		E	i	33,2	+	2	
		N	F	03 27		1	

STATION DE TIMISOARA				JUN 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
J U I N							
101	05	Z	eP _G	10 47 25		2	
	VI	E	eS _G	48 58		2	
		N	e(S _G)	49 04		2	
		E	e	18		2	
102	08	Z	eP	09 26 23		2	
103	08	N	i(S)	09 48 28,7	+	2	BCIS
		E	iS	33,7	+		34,4N; 46,6 E
		E	e	55 30			H=09 ^h 39 ^m 32 ^s (Δ=23°; 2556 km)
104	08	Z	ePKP	19 12 21		2	
		N	iPP	12 59	-	2	
		Z	eFP	13 04		2	
		E	eFP	06		2	
		E	iPP	12	-	1	
		N	eFP	15		1	
		E	eSKS	19 05		2	
		Z	ePS	22 44		2	
		E	i	24 25		1	
		N E F		20 28		1	
105	09	Z	eP	07 45 14		2	
		E	i(S)	48 18,4	+	2	
		N	e(S)	27		2	
106	11	Z	eP	16 53 54		2	
		E	iP	58,8	+	2	
		E	eP	59		1	
		N	e(P)	54 00		1	
		N	eP	00		2	(Δ=96°)
		N E	ePP	58 02		2	10.600 km
		N E	eFP	02		3	
		E	i	12,8	+	1	
		N	e	32		1	
		N	i	32,1	+	3	
		Z	iSKS	17 03 40,8	-	2	
		E	iSKS	54,9	+	3	
		E	iSKKKS	04 04,8	-	1	

STATION DE TIMISOARA				JUN 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N E F		18 00		3	
		N E F		18 57		1	
107	12	Z	e	13 39 08		2	
		N	iS	43 17,3	-	2	
		E	iS	20,7	+	2	
108	12	Z	iP	19 59 49,7	+	2	
		E	e(S)	20 09 49		2	(Δ=80°; 8900 km)
		N	eS	53		2	
109	13	Z	eP	01 00 43		2	
		E	eP	45		2	
		N E	iS	04 54,7	-	2	
110	14	E	eP*	18 57 45		3	
		E	eP*	46		1	
		N	eP _G	58		1	
		N	e	18 58 32		1	
		E	eS*	59 00		3	
		E	eS*	01		1	
		N	eS*	04		1	
		N	eS*	04		3	
		E	eS _G	27		3	
		E	iS _G	28	+	1	
		N	e(S _G)	31		1	
		N	e(S _G)	34		3	
		N E F		19 15		3	
		N E F		19 17		1	
111	15	N	eP _n	00 35 18		1	
		N	e(F _n)	24		3	
		N	e	49		3	
		N	eP _G	51		1	
		E	e	36 25		1	
		E	e	25		3	
		E	e(S _n)	37		1	
		E	e(S _n)	37		3	
		N	e(S _n)	59		3	

- 16 -

STATION DE TIMISOARA				JUN 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
112	15	E	eS*	09 29 18		2	
		N	eS _G	50		2	
		Z	eS _G	52		2	
		N	i	30 12	-	2	
113	21	NZ	eS _G	15 10 12		2	
		E	eS _G	14		2	
114	21	N E	eS	15 52 20		2	
115	24	Z	eP*	07 19 00		2	
		E	eP _G	06		1	
		Z	eP _G	08		2	
		N	e(S _n)	39		2	
		Z	e(S*)	42		2	
		E	iS*	45,4	+	1	
		N	e(S)	51		2	
		N	eS _G	52		1	
		E	eS _G	52		2	
		Z	e(S _G)	59		2	
		E	i(S _G)	20 00		1	
		N E F		07 27		1	
116	24	NZ	eP	15 36 33		2	
		N	ePP	37 56		1	
		N E	iPP	58,8	- +	2	
		E	ePPP	38 14,2		1	
		Z	iPPP	16,8	+	2	
		E	ePPP	17		2	
		E	iS	42 17,8	+	2	
		N	iS	18,8	+	2	
		E	eSSS	45 24		1	
		N	i	45,8	+	2	
		N E F		16 17		1	
117	28	E	eP*	01 44 51		2	
		N	eP*	52		1	
		N E	eS _n	45 15		2	
		N E	eS _n	16		1	

- 17 -

STATION DE TIMISOARA				JUILLET 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N E	eS*	24		1	
		E	iS*	24,2	+	2	
		N	eS*	26		2	
		N	iS _G	28,3	-	1	
		E		29		1	
		E	iS _G	29,2	-	2	
		N	i(S _G)	34,2		2	
		N E F		01 50		1	
JUILLET							
118	04	Z	eP	10 29 12		2	
		VII Z	ePP	32 54		2	2 Δ = 90°; 10.000 km
		E	e(SKS)	39 40		2	
		N	e(S)	40 25		2	
		E	e(S)	28		2	
119	05	Z	eP	10 28 52		2	2 Δ = 80°; 8890 km
		E	ePS	39 07		2	
		N	ePS	09		2	
120	08	Z	eP _n	05 47 33		2	2 Δ = 5°; 556 km
		N	e	43		2	
		E	i	48 33	+	2	
		N	i	37,7	+	1	
		E	i	38,1	+	1	
		N E F		05 54		1	
121	18	Z	e(P _n)	13 47 10		2	
		E	e	48 11		1	
		N	i	11,4	-	1	
		Z	i	12,4	-	2	
		E	i	16,4	+	2	
		N E F		13 52		1	

- 18 -

STATION DE TIMISOARA				JUILLET-AOÛT 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
122	25	N	eP	09 39 56		2	
123	30	Z	e(P)	01 32 08		2	
		Z	i	33 31,0	+	2	
		E	i	31,5	-	1	
		N E	F	01 40		1	
124	30	N	eP	21 57 05		1	
		E	eP	11		1	
		E	ePP	59 43		1	
		N	eS	22 06 50		1	
		E	eS	52		1	
		N E	F	01 00		1	
A O U T							
125	01	Z	eP	(19 20 08)		2	
	VIII	E	e(SKS)	30 36		2	
126	02	Z	eP	(21 50 14)		2	
		N	e(S)	22 00 02		2	
127	03	Z	iP	04 53 12,7	+	2	
		N	eP	16		2	
		E	e(S)	05 03 17		2	
128	04	Z	e(P)	11 49 44		2	
		N	eS	59 47		2	
129	04	Z	iP	18 03 05,8	+	2	
		E	eP	06		2	
		N	eP	08		2	
		N E	eS	13 01		2	
		E	ePS	33,4		2	
		N E	F	36		1	
130	06	NZ	e(PKS)	07 37 24		2	
131	07	Z	e(PKS)	09 43 57		2	
		E	e	44 04		2	
		N	e	13		2	

- 19 -

STATION DE TIMISOARA				AOÛT 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
132	12	Z	iP	09 54 22,6		2	
		N E	eP	25		2	
133	12	Z	iP _g	23 49 32,5	+	2	(Δ = 4° 8; 530 km)
		E	iP _g	33,5	-	2	
		E	eP _g	34,5		1	
		E	iS _g	50 24,5	-	2	
		E	eS*	25		1	
		E	iS _g	33,5	+	2	
		E	iS _g	33,8	-	1	
		N	eS _g	23 50 35		1	
		NZ	iS _g	35,5	-	2	
	13	N E	F	00 03		1	
134	17	Z	e(P)	23 59 34		2	
	18	Z	e	00 03 03		2	
		ZE	ie	04 43	-	2	
		N E	F	01 43		1	
135	21	N	eP	06 34 26		1	
		E	eP	33		1	
		E	eS	43 16		1	
		N	iS	18,6		1	
		N E	F	07 02		1	
136	23	ZE	ieP	18 01 30,6	-	2	(Δ = 4°; 440 km)
		N E	eS	02 24,4		1	
		N E	ieS	24,4	-	2	
		N E	F	07		1	
		NZE	e	14 12 50		2	
		N E	F	14 14		1	
		Z	e(P)	19 13 51		2	
		Z	i	14 12,1	-	2	
		N	i	13,4	-	1	
			i	13,5	-	2	
		E	F	19 17		1	

- 20 -

STATION DE TIMISOARA				AOÛT - SEPTEMBRE 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
139	28	NZE	eieP	06	06	23,5	+	2	
		N	i			26,5	-	1	
		E	e			28		1	
		N E F				39		1	
140	28	Z	e(P)	19	17	52		2	
141	30	Z	e(P)	10	49	30		2	
		N E	e(S)			59 11		2	
SEPTEMBRE									
142	02	Z	eP	02	01	56		2	
		IX N	eS			11 57		2	($\Delta=81^\circ$; 9000 km)
		E	eS			12 02		2	
		Z	iS			05	+	2	
143	02	Z	eP	14	57	21		2	
		NZE	eS	15	00	12		2	($\Delta=15^\circ$; 1670 km)
		N E F				30			
144	03	NZ	eP _n	08	10	45		2	
		N E	ieS _g			13 17,8	+	2	
		N	eS _g			18		1	
		F				57		1	
145	03	Z	iP	16	56	02,9	+	2	
		N E	eP			03		1	
		Z	e	17	04	54		2	
		N E F				44		1	
146	04	Z	e	18	30	18		2	
		Z	i			31,1	-	2	
		Z	iPP			18 02,1	+	2	
		N E F		20	10				
147	05	Z	ePP	17	36	12		2	
148	05	N	e	17	50	03		2	
149	07	Z	eP	22	30	41		2	

- 21 -

STATION DE TIMISOARA				SEPTEMBRE 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N	e(S)			33 45		2	
		N E F		22	50			1	
150	08	Z	eP	11	40	53		2	
		N	i			44 23,6	-	2	
		E	iS			45 53,6	-	2	
		E	iS			54,4	+	1	($\Delta=29^\circ,5$; 3300 km)
		N	i(S)			58,6	+	2	
		N	iSS			47 13,6	-	2	
		N E F		12	33			1	
151	09	Z	e	03	03	43		2	
		N	e			49		2	
		E	e			50		2	
		N E F		03	18			1	
152	12	E	e	14	43	19		2	
		N	e			21		2	
		N E F		15	04			1	
153	13	N	eP _n	04	15	11		1	
		N	eP _n			11		2	
		ZE	iP _n			11,4	- -	2	
		N	i			17,4	+	1	
		N	iP*			29,4		1	
		E	i	16	08,4		-	1	
		N E	iP*			23,4	- -	2	
		N	i			26,6	+	1	
		E	iS*			58,4	-	2	
		N	eS*	17	03			1	
		E	i			08	+	1	
		N	iS _g			17,4	-	2	
		Z	i	18	21,4		+	2	
		N E F				46		1	
154		Z	iPKP	14	53	07,5	+	2	
		N E	e			54 19,5		2	
		Z	i			56 12,5	+	2	

STATION DE TIMISOARA SEPTEMBRE 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
155	16	Z	eP _n	03 54 52			2	
		N	eP _n	52,7			2	
		NZ	iP	55 05,3	+	+	2	
		Z	eP _g	18			2	
		E	iP _g	18,7			2	
		N	eP _g	21			2	
		E	i	48,7	-		2	
		E	iS _n	58,7	-		2	($\Delta=5^{\circ},7;630$ km)
		Z	iS _n	59,7	+		2	
		E	iS _n	56 00,3	-		1	
		NE	i	12,7	+	+	2	
		N	i	26,3	+		2	
		E	iS _g	31,1	-		1	
		E	iS _g	31,7	-		2	
		N	i	41,3	+		2	
		NE	F	04 18			1	
156	16	Z	e(P*)	14 07 47			2	
		NE	e(P*)	48			2	($\Delta=4^{\circ},2;470$ km)
		E	i	08 42	+		2	
		NE	i(S _g)	51	-		2	
		NE	F	12			1	
157	17	NZE	eP _n	14 09 02			2	
		N	i	23	+		1	
		NE	iP _g	37,7	-	+	2	($\Delta=7^{\circ},6;840$ km)
		Z	iP _g	38,9	+		2	
		N	iP _g	39,3	+		1	
		E	i	41,8	-		1	
		NZ	i	50,7	-		2	
		E	i	10 04,7	+		1	
		N	e	09,9			1	
		E	i	57,6	+		1	
		N	i	11 08,5	+		1	
		E	i	36,3	+		1	
		NE	F	55			1	

STATION DE TIMISOARA SEPTEMBRE 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
58	18	E	i	08 24 40,8		+	2	
		Z	e(S)	53			2	
		N	eS	55			2	
		NE	F	32			1	
59	19	Z	ePKP	01 48 45			2	
		Z	i	49,7	-		2	
		NE	ei	51,7			2	
		E	iS	58 36,7	+		2	
		N	e(S)	38			2	
160	20	Z	iP	20 52 54,5		+	2	
		N	eS	59 24			2	
		E	eS	28			2	
161	22	N	e	20 09 29			2	
		Z	iPKP	40,9	+		2	
		Z	i	50,9	+		2	
		Z	i	12 35,5	+		2	
162	23	Z	eP _n	01 54 26			2	
		E	e	28			2	
		Z	iP _g	44,2	+		2	
		N	eP _g	45			2	
		E	i	46			2	
		N	iS _n	55 20,8	-		2	($\Delta=4^{\circ},3;480$ km)
		N	iS _n	21,7	+		1	
		NZ	iS _g	41,0	-	-	2	
		N	iS _g	41,3	+		1	
		N	i	44,2	+		1	
		Z	i	45,0	-		2	
		NE	i	45,2	+	+	2	
		E	i	46,1	-		1	
		NE	F	02 02			1	
163	23	Z	e(P)	02 23 07			2	
		NZE	e	24 07			2	
		NE	ie(S)	37 50			2	

- 24 -

STATION DE TIMISOARA				SEPTEMBRE-OCTOBRE 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
164	24	E	e	20 28 13			2		
		Z	e				2		
		ZE	i			35,7	- -	2	
165	29	Z	i	06 57 22,3			+	2	
		Z	iPP			32,7	-	2	
OCTOBRE									
166	01	E	eP	00 57 24				2	
	X	Z	iP			24,1	+	2	
		NE	ei			25,7	-	2	
		N	i(S)	58 09,9			+	2	
		E	iS			10,9	+	2	
		NE		00 57				1 Traces	
167	01	Z	eP _n	04 32 40				2	
		N	e			42		2	
		NE	e			43		1	
		N	eP*			45		3	
		E	iP*			45,4	+	2	
		N	iP*			45,6	-	2 ($\Delta = 2^{\circ}; 220 \text{ km}$)	
		N	iP*			45,9	-	1	
		E	iP*			45,9	-	3	
		NE	iS _E	33 11,1			+	1	
		E	i			13,1	-	3	
		Z	iS _E			13,8	+	2	
		E	iS _E			14,0	+	2	
		E	i			14,1	-	1	
		N	e			15		2	
		N	i			15	+	3	
		N	i			15,1	-	1	
		E				15,1	-	3	
		NE	F			47		1	
168	04	N	e	06 19 11				2	
		Z	e			12		2	

- 25 -

STATION DE TIMISOARA				OCTOBRE 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
		E	e(S)			27		2	
		N	i(S)			27,3	-	2	
169	04	Z	e	08 51 02				2	
		NE	ei			52 17	+	2	
		NE		08 51				1 Traces	
				09 04					
170	07	Z	e(P _n)	08 33 12				2	
		E	i(P _n)			12		2	
		N				13		2	
		E	e			24		2	
		E	iS _G			40,8	-	2	
		N	iS _G			41,3	-	1	
		NE	F			37		1	
171	13	Z	iP	04 58 27,8			-	2	
		E	eP			28		2	
		NE	eS			05 08 45		2	
172	15	Z	eP	10 47 38				2	
		NE	e			42		2	
173	15	E	e	22 07 12				2	
		N	e			22		2	
		Z	e			37		2	
174	22	E	e(P)	12 43 13				2	
		N	e			48		2	
		Z	e			51		2	
175	25	E	e(S)	18 36 45				2	
		N	e(S)			54		2	
176	25	Z	e(S)	22 00 56				2	
177	25	ZE	eP	21 59 03				2	
		N	i			22 00 11,2	+	2	
		N	e			39		2 ($\Delta = 11^{\circ}, 6$)	
		E	i			45	-	2 (1290 km)	
		Z	eS			56		2	

STATION DE TIMISOARA				OCTOBRE-NOVEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N	iS	59,2	+	2	
		N E	F	10		1	
178	27	Z	iPKP	09 42 36,7		2	
179	30	Z	i	14 34 30,7	-	2	
		N E	e	31		2	
		N	eP _n	32		1	
		E	eP _n	34		1	
		E	e	35 29		2	
		Z	e	30		2	
		E	iS _n	36 31,8	-	1	($\Delta=10^0$; 1110 km)
		N	iS _n	31,9	+	2	
		E	eS _n	32		2	
		N	iS _n	36 32,3	+	1	
		E	iS _n	37 13,3	+	2	
		E	eS _g	43		1	
		E	eS _g	43		2	
		N E	F	14 50		1	
NOVEMBRE							
180	02	N	e(PKP)	20 13 55		1	
	XI	Z	iPKP	14 50,2	+	2	
		E	e	56		2	
		N E	F	21 53		1	
181		Z	ePKP	04 09 24		2	
182	05	N	e	19 28 08		2	
		E	e	31 15		2	
		Z	e	32 57		2	
		N	L	33 35		1	
183	09	Z	iP	18 53 23,0	+	2	
		Z	iPP	56 27,6	+	2	
184	12	E	eP	18 04 09		2	
		Z	iP	09,2	-	2	
		N	i(P [*])	05 27,8	-	2	
		Z	iPP	39,8	-	2	

STATION DE TIMISOARA				NOVEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		E	ePPP	06 12		1	
		Z	ePPP	15		2	
		N E	iS	10 01,8	+ -	2	($\Delta=39^0$; 4300 km)
		N	eSS	12 39		2	
		N	iSS	39,5	+	1	
185	13	Z	eP	04 57 17,4		2	
		N	iSKS	05 07 54,6	-	2	
		E	eSKS	56		2	
		E	iPS	09 55,6	-	2	
		Z	ePS	56		2	
186	16	Z	eP	12 50 09		2	
		E	i	52 11,2	-	2	
		N	ePP	12,4		2	
187	17	N	eSn	02 46 16		2	
		N	eSg	47 20		2	
		N	i	48 44,7	+	1	
188	19	Z	e(P)	20 17 51		2	
189	20	Z	eP [*]	03 32 20		2	
		N	e(Pg)	29		2	
		E	ePg	37		2	
		E	eS [*]	33 44		2	
		Z	eSg	53		2	($\Delta=6^0,3$; 700 km)
		N E	iSg	54,9	- -	2	
		N	i	34 31,5	+	2	
190	24	N	eP [*]	01 37 31		2	
		Z	ePg	37		2	
		Z	eSn	38 37		2	
		N	iSg	39 15,1	+	2	
		E	iSg	16,1	-	2	
191	24	N	eP _n	03 50 17		2	
		Z	i(P [*])	34,5	-	2	
		N E	i(P [*])	36,1	- -	2	

STATION DE TIMISOARA NOVEMBRE 1972

No. Date Comp. Phase T. C. G. Per. Ampl. Instr. Donnees epicentrales et observations

No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N	i(P*)	37,1	+		1	
		E	i	57,3	+		1	($\Delta=6^{\circ},4;710$ km)
		N	i	58,1	+		1	
		Z	iS _n	51 31,1	+		2	
		N	iSn	32,1	-		2	
		N	iSn	32,6	+		1	
		E	iS*	41,6	+		1	
		E	iS*	44,1	-		2	
		Z	iS*	46,1	+		2	
		E	i	59,1	+		2	
		NZ	iSg	52 09,1	- -		2	
		N	i	24,1	+		2	
		Z	i	38,1	+		2	
192	26	Z	ePn	16 04 46			2	
		E	eP _n	47			2	
		E	i	05 09,0	+		2	
		N E	e,i(Pg)	13,0	+		2	
		E	iPg	13,3	-		1	
		N	iPg	19,6	+		1	
		N	e	06 03			1	
		N	iSn	21,6	-		2	
		E	iSg	16 06 45,0	-		2	
		N	iSg	45,6	+		2	
		N	eSg	45,8			1	
		N E	F	16 17			1	

DECEMBRE

193	02	Z	iP	00 33 12,3	+		2	
XII	N E	eP		12			2	
	N	e		46			1	
	N E	e		35 37			2	($\Delta=96^{\circ};10700$ km)
	E	e		37 22			1	
	Z	i(P)		26,3	-		2	
	N	eSKS		43 58			1	

STATION DE TIMISOARA DECEMBRE 1972

No. Date Comp. Phase T. C. G. Per. Ampl. Instr. Donnees epicentrales et observations

		E	iSKS	44 11,9	-		1	
		NN	i	45 00,1	-		1	
		E	iPS	46 02,3	-		1	
		N E	F	02 51			1	
194	02	Z	i(S)	13 35 07,2	+		2	
		E	e(S)	08			2	
		N	e(S)	09			2	
195	04	Z	iP	10 28 36,9	+		2	
		N E	iP	39,7	+	+	2	
		N	eP	39,7			3	
		N E	eP	41			1	($\Delta=80^{\circ};8900$ km)
		N E	iSKS	39 00,7	+	+	3	
		E	iSKS	01,6	+		1	
		N	iSKS	01,7	-		1	
		N E	F	12 17			1	
196	09	Z	iP	06 55 05,5	+		2	
		E	e(P)	10			2	
		N	e(P)	15			2	
197	09	Z	eSn	08 55 48			2	
		E	i	57 08,5	-		2	
		N	i	10,5	-		2	
198	10	N	e(P)	12 15 47			2	
199	10	Z	iP	18 38 12,0	+		2	
		N	iP	15,0	+		2	
		E	eP	15			2	
200	13	Z	iP*	03 00 14,7	-		2	
		E	eP*	16			2	
		N	eP*	17			1	
		N E	i e Sn	01 04,5	+		2	
		Z	iS _n	09,5	+		2	
		E	i(S*)	12,0	-		1	
		N	i(S*)	13,5	+		2	
		E	eS*	15			2	

STATION DE TIMISOARA				DÉCEMBRE 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		N	iS*			17,9	+	1
		E	i			21,8	+	1
		N E	F	03 08				1
201	17	Z	iP	00 30		35,3	+	2
		N	eP			26		2
		E	i			56,3	+	2
		N	iS	40		35,1	+	2
202	18	Z	eP	14 09		30		2
203	22	Z	iP	12 37		55,1	-	2
		Z	e(S)	47 21				2
204	25	Z	iP	19 07		37,5		
	27	Z	eP	23 08		52		2
205	28	Z	iPKP	02 52		28,9	+	2

D. NEDIN
C. GIURESCU

OBSERVATIONS SEISMOMETRIQUES

1972

STATION DE SUŞARA
(SSR)

JANVIER

No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1.	01	Z	e(PKP)	22 20 27				
		N	e			35		
		Z	e			24 42		
2.	01	Z	ePKP	23 04 36				
3.	02	Z	eP _n	09 19 42				
		NZ	eP*	20 00				
		Z	e	21 40				
4.	02	Z	iP	10 35 47			+	
5.	02	Z	eP	22 22 30				
6.	03	NZ	eP	02 22 32				
		Z	e	23 09				
		Z	e	23 10				
7.	03	NZ	iP	17 18 42			+ -	

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.

- 32 -

STATION DE SUSARA				JANVIER 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
8.	03	Z	iP	17 43 49	-		
9.	04	N	eP	03 29 10			
		N	eS	39 17			
10.	04	NZ	eP	08 50 26			
		NZ	e	38			
11.	04	Z	eP	12 27 34			
12.	04	NZ	eP	12 48 36			
		Z	i	53	+		
13	04	NZ	eP	14 45 10			
14	04	Z	iP	18 23 27	-		
15	05	NZ	eP	01 10 26			
16	05	Z	ePn	04 58 54			
		Z	e	59 06			
17	05	NZ	eP	08 28 06			voisin
18	05	NZ	Pg	16 43 06			voisin
		NZ	Sg	17			
19	06	NZ	eP	00 48 50			
20	06	Z	eP	06 45 52			
21	06	Z	iP	09 47 12	+		
22	06	NZ	eP	11 20 54			
		N	e	21 27			
23	06	Z	ePKF	12 33 12			
24	06	Z	eP	23 37 10			
25	07	Z	eP	06 40 18			

- 33 -

STATION DE SUSARA				JANVIER 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. C. G. h m s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
26.	07	NZ	P	08 49 21			
		NZ	S	32			
27.		Z	e(P)	10 12 30			
28.	07	NZ	eP	13 28 03			
		NZ	eS	33			
29.	07	Z	eP	14 00 56			
		N	e	01 55			
30.	08	Z	eP	08 26 34			
		NZ	e	44			
31.	08	Z	eP	11 50 03			
		Z	eS	20			
32.	08	NZ	eiP	11 53 42	-		
33.	08	Z	iP	14 44 30	+		
34.	08	Z	eP	15 27 30			
		NZ	eS	49			
35.	09	Z	eP	07 16 28			
36.	09	Z	iPg	22 25 04	+		voisin
37.	09	Z	P	23 20 14			
		NZ	S	21			
38.	10	Z	i	05 36 07	-		
		Z	i	16	-		
39.	10	NZ	eP	12 54 03			
		N	e	55			
40.	10	Z	eP	15 14 51			

STATION DE SUSARA			JANVIER 1972							
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
41.	10	Z	eP	18	37	37				
42.	10	Z	iP	19	33	01		+		
43.	10	NZ	P	20	07	07				voisin
44.	11	Z	eP	03	14	49				
45.	12	Z	e(P)	06	38	12				
46.	12	NZ	iP	08	20	13		- -		
47.	12	Z	iP	10	11	42		-		
48.	12	NZ	P	12	28	12				
		NZ	S			18				
49.	12	NZ	eP	13	53	39				
50.	12	NZ	eP	18	44	50				
51.	13	NZ	P	12	29	57				
52.	13	Z	iP	17	35	00		+		
		Z	i			05		-		
53.	14	Z	e	13	55	59				
54.	14	NZ	eP	19	26	19				
		Z	e(S)			57				
55.	14	Z	iP	22	15	05		+		
56.	15	Z	eP	10	54	07				
		N	e			55 40				
57.	15	Z	eP	20	28	39				
58.	25	ZE	ePn	20	26	10				
		Z	eSn			27 59				
59.	25	ZE	ePn	23	23	50				
		Z	e(Sg)			25 27				
60.	26	NZE	eieP	03	54	16		+		
61.	26	Z	eP	04	04	22				
62.	26	Z	ePn	10	51	41				
		Z	ePg			52 13				
		N	e			53 36				

STATION DE SUSARA			JANVIER 1972							
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
63.	26	Z	eP	11	57	42				
64.	26	Z	eP	12	35	05				
65.	26	Z	PKIKP	23	18	57				
		Z				19 03				
		N	i			04				
		E	i			07				
		E	e			21 40				
66.	26	Z	e	23	51	10				
67.	27	NZ	eP	04	54	11				
68.	27	NZE	iPg	20	53	35,2		- + +		Voisin (Sacoşul Turcesc)
		NZE	(Sg)			44				
69.	28	ZE	e(PKP)	01	36	38				
		Z	i			39		+		
70.	29	Z	eP	06	37	00				
71.	29	NZE	P	12	13	41				
		NZE	S			14 02				
72.	29	NZE	P	13	34	55				Voisin
		NZ	e			35 06				
		NZE	e			09				
73.	29	Z	i(PKP)	17	16	24		+		
74.	29	Z	ePn	17	20	47				
		Z	ePg			21 08				
		NZE	eSn			45				
		Z	e			22 05				
75.	30	ZE	P	21	17	10				
		NZE	(S)			48				
76.	31	ZE	P	09	47	47				
		NZE	S			48 22				
77.	31	NZE	P	11	58	46				
		NZE	S			59 02				

- 36 -

STATION DE SUSARA FÉVRIER 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
F E V R I E R										
78.	01	Z	i	00	36	43		-		
79.	01	NZ	eP	02	26	16				
		ZE	e			19				
80.	01	NZE	Pg	04	01	15				Voisin
		NZE	(Sg)			17				
81.	01	NZ	e	13	05	14				
		NZE	e			21				
82.	01	NZ	eP	14	58	35				
		NZ	e			47				
		ZE	e		59	09				
		NZ	e			24				
		N	e			28				
83.	02	NZ	ePn	21	21	23				
		Z	eP*			36				
		N	i			40				
		NZ	eSn		22	36				
84	03	NZE	eP	02	33	(50)				
85	03	Z	eP	05	12	50				
86	04	NZE	ePn	02	43	52				
		NZE	ePg		44	21				
87	04	Z	iPKP	07	21	37				
88	04	Z	eP	09	20	00				
89	04	Z	eP	14	11	10				
90	04	Z	ePn	17	21	23				
		Z	eP*			45				
91	04	NZE	ePn	18	19	04				
92	04	Z	eP	19	04	30				
93	04	Z	e	19	55	51				Faible
94	05	Z	e	00	14	26				

- 37 -

STATION DE SUSARA FÉVRIER 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
95	05	Z	e	00	35	50				
96	05	N	e	01	28	50				
97	05	Z	eP	03	51	23				
98	05	Z	ePn	05	07	18				
		NZ	eSn		03	32				
99	05	Z	ePn	07	09	40				
		ZE	ePg		10	12				
		N	eSg		11	30				
100	05	NZE	Pg	12	20	08				
		Z	i			12				-
		Z	iSg		21	21				*
101	05	Z	eP	12	35	46				Faible
102	05	Z	eP	12	48	51				
103	05	Z	eP	14	08	44				
104	05	Z	ePn	15	16	17				
		N	iSg		18	08				+
105	05	Z	eP	18	10	(35)				
106	05	Z	eP	21	58	41				
107	06	Z	ePn	01	35	47				
		Z	eP*			58				
		N E	ePg		36	16				
108	06	Z	eP	04	13	23				Faible
109	06	Z	eP	12	14	29				Faible
110	06	Z	eP	17	54	05				Faible
111	06	Z	eP	21	46	02				
112	07	Z	eP	05	20	06				
113	07	Z	eP	08	59	03				
		Z	e			21				
		Z	e			32				
114	07	Z	eP	12	03	14				

STATION DE SUSARA										FEVRIER 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
115	07	NZ	eP	12	39	38					
		NZ	e			46					
		N	e		40	10					
116	07	Z	eP	19	28	17					
117	08	Z	eP	01	21	37					
118	08	Z	eP	01	58	13					
119	08	Z	eP	02	13	29					
120	08	NZE	eieP	03	50	18		+			
121	08	Z	eP	06	07	34					
122	08	Z	eP	08	28	43					
123	08	Z	eP	08	48	59					
		ZF	e		49	30					
124	08	NZ	Pn	11	57	00,2					
		NZ	Pg			01,4					
		NZE	Sn			19,9					
125	08	Z	eP	12	11	59					
126	08	NZE	P	12	17	08,6					
		E	S			26,3					
127	08	Z	ePn	12	20	43					
		ZE	eSn		21	53					
128	08	NZE	Pg	12	34	49,8				Voisin	
		E	Pn			51,1					
		NZE	Sg			56,2					
129	08	Z	eP	13	34	47					
130	08	Z	e	15	55	11					
131	08	Z	eP	16	46	54					
132	09	Z	eP	21	03	36					
133	10	NZ	eP	02	28	38					
		Z	e			52					
134	10	Z	eP	03	23	57					

STATION DE SUSARA										FÉVRIER 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
135	10	NZE	eieP	05	10	21				+	
136	10	Z	eP	06	54	22					
137	11	Z	eP	11	03	44				Faible	
138	11	Z	e	11	17	03					
139	11	Z	iP	17	24	10				-	
140	12	NZ	ePKP	19	12	47					
141	13	NZE	eP	11	29	(48)					
142	13	NZE	eP	13	09	09					
143	13	Z	eP	13	21	25					
144	13	Z	eP	18	08	03					
145	13	Z	eP	21	33	43					
146	14	Z	eP	23	48	40					
		Z	e		49	01					
		Z	e		51	31					
		E	e		52	02					
147	15	Z	eP	04	28	30					
148	16	Z	eP	00	44	20					
149	16	Z	eP	02	58	19					
150	16	Z	eP	06	32	42					
		Z	e			51					
		Z	e		33	58					
		N	e			59					
151	16	Z	eP	10	00	55					
152	16	Z	eP	12	50	14					
		Z	e			25					
		Z	e		52	16					
153	16	Z	e(P)	23	27	13					
154	17	Z	e	00	25	35					
155	17	Z	eP	00	58	01					
156	17	NZE	iPg	15	51	08				- , + -	

STATION DE SUSARA				FÉVRIER 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
157	17	NZE	eP	16	09	40			
158	17	Z	eP	21	28	12			
		NZE	eS			44			
159	19	Z	iP	14	06	51	+		
160	20	NZE	P	11	40	57			
		NZE	S		41	29			
161	20	Z	eP	14	14	33			
162	21	Z	eP	13	28	41			
163	21	Z	eP	19	46	52			
164	21	NZE	ePn	23	03	51			
		NZ	ePg		04	07			
		Z	Sg			55			
165	22	Z	eP	01	21	42			
		Z	ePP		22	27			
166	22	Z	eP	02	22	29			
167	22	Z	eP	16	17	13			
168	22	Z	eP	15	54	46			
169	22	Z	eP	20	12	56			
170	22	Z	iP	22	11	04	-		
171	23	NZ	e(P)	01	54	09			
172	23	Z	eP	07	38	53			
		NZE	eS		39	32			
173	23	Z	eP	11	58	30			
174	23	ZZ	P	13	14	44			
		E	e		15	02			
		ZE	e(Sg)			05			
175	23	Z	eP	13	41	18			
176	23	Z	eP	18	38	44			
		NZ	ei			48	+		
177	24	Z	eP	00	19	11			

STATION DE SUSARA				FÉVRIER 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
178	24	Z	iP	01	55	05	+		
179	24	Z	eP	10	31	33			
180	24	NZE	eP	12	28	23			
		NZ	e			29			
		NZ	e			32			
181	24	Z	eP	12	49	46			
		Z	e		50	28			
		N E	eSg			33			
182	24	Z	eP	12	58	03			
		N	e(S)		58	49			
183	24	Z	eP	16	10	51			
184	25	Z	e	01	36	35			
185	26	Z	iP	02	24	54	-		
186	26	Z	iP	23	39	56	-		
187	27	Z	eP	00	11	58			
188	27	NZ	eP	10	10	58			
189	27	Z	eP	12	19	30			
190	27	Z	eP	23	44	35			
191	28	NZE	eP	02	06	29			
		E	eS		08	21			
192	29	NZE	eieP	09	35	28	+		
193	29	Z	eP	09	53	(41)			
194	29	Z	eP	11	20	26			
195	29	Z	eP	12	13	53			
196	29	Z	eP	13	13	09			
197	29	Z	eP	14	15	07			

- 42 -

STATION DE SUSARA				MARS 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	G. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
198	29	E	ePn	20	55	43			
		E	e			51			
		ZE	e		56	01			
		NE	eSg			24			
199	29	Z	eP	21	31	14			
200	29	Z	eP	21	33	(36)			
M A R S									
201	01	Z	ePn	22	30	56			
		NZE	ie			58	-	-	
		E	eSn		31	39			
202	02	Z	e	04	57	15			Faible
203	02	Z	eP	09	25	34			
204	02	Z	e(P)	10	53	32			Faible
205	02	Z	e(P)	12	23	09			Faible
206	02	Z	iP	20	22	38		+	
207	02	Z	eP	23	15	44			
208	03	ZE	ePn	21	28	27			
		NZE	eP*			30			
		ZE	ePg			32			
209	03	NZE	ie Pn	21	33	41		+	
		Z	eSn		34	07			
		NZE	eSg			13			
210	04	Z	ePKIKP	03	17	10			
		Z	iPKHKP			17		-	
		Z	i			25		+	
		Z	iPKP ₂			27		+	
		Z	e		19	39			
211	04	Z	eP	04	38	12			
212	04	Z	eP	11	55	59			
		Z	e		56	22			

- 43 -

STATION DE SUSARA				MARS 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	G. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
213	04	Z	e	12	18	00			
214	04	Z	iP	19	18	29			+
		Z	ipP			34			+
215	04	NZE	eP	20	00	38			
		NZE	e(S)		01	08			
216	05	Z	eP	08	40	14			
217	05	Z	eP	08	51	09			
		Z	e			20			
218	05	Z	eP	10	19	19			
219	06	Z	eP	04	17	55			
220	06	Z	iP	19	01	00			-
221	07	Z	eP	05	23	31			
222	07	Z	eP	06	32	05			
223	07	Z	iPKIKP	08	04	55			-
		Z	i(PKP ₂)		05	17			+
224	08	Z	e	04	03	10			
225	08	Z	e	06	55	05			
		Z	e			13			
226	08	Z	e	08	22	35			
227	08	Z	e	10	25	52			
228	08	Z	e	11	24	42			
229	08	Z	eP	15	34	18			
230	08	Z	eP	19	56	39			
231	08	Z	eP	21	55	40			
232	08	Z	eP	22	05	02			
		E	e(S)		06	20			
233	09	Z	PKIKP	05	08	(54)			
234	09	Z	eP	20	54	53			
235	10	Z	eP	02	35	08			

STATION DE TIMISOARA				MARS 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
236	10	Z	ePKP	02	53	51				
237	10	Z	eP	03	15	09				
238	10	Z	iP	05	04	27		+		
239	10	Z	eP	08	54	03				
		Z	e(S)			15				
240	10	Z	eP	09	16	19				
241	10	Z	iP	10	36	54		+		
242	10	Z	eP	11	17	19				
		Z	i			57		+		
243	10	Z	eP	14	43	53				
244	11	Z	eP	04	04	03				
245	11	Z	eP	09	28	17				
246	11	Z	eP	10	05	13				
247	13	Z	eP	08	54	59				
248	13	Z	iPn	09	24	56		-		
		E	eSn		26	03				
		N E	eSg			40				
249	14	Z	eP	00	59	44				
		Z	i			46		+		
		Z	ipP			54		+		
250	14	ZE	ePn	01	44	52				
		ZE	e			55				
		N	i		45	25		+		
		NZE	eSg			27				
251	14	Z	eP	14	00	01				Voisin
252	14	NZE	oPn	14	07	41				
253	14	Z	e(P)	23	05	37				
254	15	Z	iP	11	35	(25)		+		
255	15	NZE	eieP	12	08	48		+		Voisin
256	15	Z	eP	13	19	53				

STATION DE SUSARA				MARS 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
257	15	Z	eP	15	33	38				
258	15	Z	eP	19	19	(25)				
259	16	Z	iP	03	37	16				-
260	16	Z	eP	05	21	42				
261	16	Z	eP	21	36	02				
262	17	Z	ePKIKP	00	40	28				
		Z	iPKHKP			38				+
		Z	i(PK ₂)			53				+
		N E	eS		50	34				
263	17	Z	eP	08	01	02				
264	17	Z	eP	08	43	42				
		Z	eS			59				
265	17	Z	e(P)	09	24	07				
266	17	Z	eP	13	36	30				
267	17	Z	eP	17	18	39				
268	18	Z	iP	00	52	50				-
269	18	Z	eP	03	53	09				
270	18	NZE	eP	15	07	17				
271	18	ZE	eP	22	22	17				
		N E	e			47				
272	18	Z	iP	23	30	11				-
273	19	Z	iP	16	09	38				-
		E	eS		19	40				
		N	e			42				
274	20	Z	eP	05	58	17				
		NZE	e			36				
275	20	Z	iP	07	47	36				-
		ZE	ePP		51	38				
276	20	Z	e	14	36	03				
		NZE	e			11				

STATION DE SUSARA										MARS 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
277	20	Z	e(P)	23	09	04					
278	20	NZ	iP	23	44	08	-	+			
279	21	Z	e(P)	00	01	50					
280	21	Z	iP	01	09	26		-			
281	21	Z	eP	04	16	09					
282	21	Z	iP	10	00	08		-			
283	21	NZE	iP	12	28	53	-	+	+		
284	21	Z	eP	18	20	31					
285	21	NZE	eP	23	09	12					
		N	e(S)		11	06					
286	22	Z	e(P)	00	04	58					
287	22	Z	eP	00	55	29					
288	22	Z	eP	03	11	53					
289	22	Z	eP	03	57	29					
290	22	Z	iP	10	39	22		-			
291	22	Z	e(P)	15	55	55					
292	22	Z	e	16	13	19					
			e			27					
293	22	Z	eP	16	39	35					
294	22	NZE	iP	16	40	47	+	+	-	Voisin	
295	22	ZE	iP	17	41	13	-	+			
296	23	Z	eP	00	07	11					
297	23	Z	eP	05	45	37					
298	23	Z	e(P)	07	36	36					
299	23	Z	e(P)	20	06	53					
300	23	Z	eP	20	38	54					
301	23	Z	eP	23	29	(50)					
302	24	Z	iP	03	50	27		+			
		E	eS	04	00	22					

STATION DE SUSARA										MARS 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
303	24	Z	i(PKP ₂)	06	26	23		-			
304	24	Z	eP	11	15	13					
305	24	NZE	eP	11	24	00					
		NZE	eS			21					
306	24	Z	eP	11	44	22					
		NZE	eS			52					
307	24	NZE	Pg	15	11	50				Voisin	
308	24	Z	eP	17	30	54					
309	24	Z	eP	19	44	41					
310	24	Z	eP	23	08	07					
		Z	e			09					
311	25	Z	iP	01	07	49			+		
312	25	Z	eP	01	22	06					
313	25	Z	eP	06	18	17					
314	25	Z	ePKP	12	34	20					
315	25	NZE	eieP	23	11	41			+		
		NZE	eie			42			+		
		Z	i			12			-		
		E	e			19					
316	26	Z	eP	04	04	16					
317	26	Z	iP	09	52	36			+		
318	27	NZE	eP	15	22	34					
319	27	Z	eP	23	27	52					
320	28	Z	eP	04	29	18					
321	28	Z	eP	13	28	50					
322	28	Z	ePKIKP	14	17	36					
		NZE	eiePKP ₂			18			+		
323	28	Z	eP	21	05	22					
324	29	Z	eP	02	34	20				Faible	
325	30	Z	e(PKP)	02	51	27				Faible	

STATION DE SUSARA										MARS 1972
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicent et observation
326	30	Z	iPKIKP	05	53	45				+
		Z	iPKP ₂			51				+
327	30	Z	ePn	06	22	24				
		NZE	eP*			28				
		N	ePg			31				
		Z	e(S*)		23	03				
		N	e			23				
328	30	Z	ePn	06	42	22				
		Z	ePg			31				
		N	eSn			57				
		N	eSg		43	10				
329	30	Z	ePn	07	43	21				
		NZE	ePg			29				
		N	e		44	07				
		E	eSg			10				
330	30	Z	ePn	07	47	50				
		Z	eS		48	14				
331	30	Z	eP	08	35	49				
332	30	Z	eP	10	44	(04)				Faible
333	30	Z	i	11	19	34				+
334	30	Z	eP	12	32	10				Faible
335	30	Z	e	13	30	37				
		Z	e		31	05				
336	30	Z	eP	14	17	14				Faible
337	30	Z	eP	14	52	08				
		Z	e			26				
338	30	NZE	P	15	33	47				Voisin
339	30	Z	e	16	17	05				
		Z	e			21				
340	30	Z	eP	16	55	20				
341	31	Z	eP	01	39	29				

STATION DE SUSARA										MARS-AVRIL 1972
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
342	31	Z	eP	03	00	02				
		Z	e			11				
		E	eSg		02	50				
343	31	Z	eP	11	57	50				
		Z	e			55				
		N	e		58	22				
344	31	Z	eP	13	43	49				
345	31	Z	eP	13	48	01				Faible
346		Z	eP	14	18	33				
		N E	eS		28	45				
347	31	Z	eP	20	07	42				
348	31	Z	e	20	34	12				
		Z	e			14				
A V R I L										
350	01	Z	ePKIKP	11	20	16				
		Z	iPKP ₂			23				-
		N	e			24				
351	01	Z	eP	13	13	47				Faible
352	01	NZE	eP	14	06	56				
		NZ	eS		07	10				
353	01	Z	iP	14	24	38				-
354	01	Z	eP	18	20	31				
355	02	Z	ePKIKP	00	11	11				
		Z	e			22				
356	02	Z	e	00	29	(32)				
357	02	Z	e	00	58	48				
358	02	Z	eP	03	26	58				
359	02	Z	eP	04	34	27				

STATION DE SUSARA				AVRIL 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr.	Donnees epicentrales et observations
360	02	Z	e	05	08	56		
361	02	Z	ePKIKP	09	21	05		
		NZE	eiePKHKP			10	+	
362	02	Z	e(PKP)	14	52	15		
		Z	e			20		
363	02	Z	eP	15	48	20		Faible
364	02	Z	ePKIKP	15	56	29		
365	02	Z	ePKP	21	49	17		
366	03	Z	eP	08	12	09		
367	03	Z	eP	09	07	36		
368	03	NZE	eii	09	14	46	+ -	
369	03	Z	eP	09	49	08		
370	03	Z	eP	11	57	09		Faible
371	03	Z	e	13	41	57		Faible
372	03	Z	eP	14	53	18		Faible
		NZE	e		54	43		
373	03	ZE	eP	19	00	07		
374	03	Z	e(P)	19	05	47		
375	03	Z	eP	20	43	30		
376	03	Z	eP	23	16	45		Faible
377	03	Z	eP	23	20	33		Faible
378	04	Z	eP	01	48	28		Faible
379	04	Z	eP	04	48	58		
380	04	Z	e	08	28	34		Faible
381	04	Z	eP	21	14	04		Faible
382	04	ZE	ieP	22	56	33		
		Z	e(PKP)	23	00	49		
		LE	e(SKS)		06	33		
383	05	Z	eP	00	37	45		

STATION DE SUSARA				AVRIL 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr.	Donnees epicentrales et observations
384	05	Z	eP	07	55	26		
		Z	e		56	06		
385	05	Z	eP	08	47	02		
386	05	Z	eP	10	10	48		
387	05	Z	eP	13	41	08		
388	05	Z	eP	18	57	53		
389	06	Z	iP	00	50	02	+	
390	07	Z	ePKP	00	23	48		
		Z	i			53	+	
391	07	Z	eP	00	40	41		
392	07	Z	eP	03	27	53		
393	07	Z	e(P)	17	47	23		faible
394	07	Z	e	17	18	24		faible
395	07	Z	ePKP	23	38	22		
396	08	Z	eP	00	11	28		
397	08	Z	eP	00	22	36		
		N	e			49		
		Z	e			53		
398	08	Z	e	01	31	27		faible
399	08	Z	eP	01	35	28		faible
400	08	Z	eP	05	05	11		
401	08	Z	eP	05	34	03		
		Z	e			10		
402	08	Z	iP	09	44	06	-	
403	08	Z	eP	12	29	52		
404	09	NZE	eiiP	04	19	02	+ -	
405	09	Z	iPKIKP	20	59	31	+	
		Z	iPKP ₂			39	-	

STATION DE SUSARA				AVRIL 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr.	Donnees epicentrales et observations
406	10	Z	eP	00	57	30		
		Z	e		59	04		
		Z	e			13		
407	10	NZE	P	02	12	(57)		
408	10	Z	eP	02	40	37		
409	10	Z	eP	04	00	49		
410	10	Z	e(P)	18	44	15		faible
411	10	Z	e(P)	22	28	55		faible
412	11	NZE	eieP	02	31	34	+	
		NZE	i			36	+ + +	
		N E	e		33	46		
		N	eS		40	08		
413	11	Z	eP	08	13	52		faible
414	11	NZE	ePn	11	13	35		
415	11	Z	eP	12	09	32		
416	11	Z	iP	14	26	12	+	
417	11	Z	eP	21	15	43		
418	12	Z	i(Pg)	02	05	35	+	voisin
419	12	ZE	eP	05	58	46		
420	12	Z	ePKP	10	19	41		
421	12	Z	eP	15	08	03		
422	12	Z	eP	18	43	47		
423	12	Z	eP	22	39	53		
424	12	NZE	eieP	23	13	55	+	
425	13	ZE	eP	06	51	43		
426	13	Z	eP	11	16	26		
427	13	NZ	iP	20	49	28,8	+ +	voisin
		Z	i			39	-	

STATION DE SUSARA				AVRIL 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr.	Donnees epicentrales et observations
428	14	Z	i	11	06	51		+
429	14	Z	eP	11	33	00		
430	14	Z	eP	13	09	33		
431	14	Z	eP	13	51	24		
432	14	Z	e(P)	23	03	29		Faible
433	15	Z	iP	07	47	49	+	
		Z	e			56		
434	15	Z	e(P)	08	59	14		
435	15	Z	eP	10	19	37		
436	15	Z	e(P)	11	37	26		Faible
437	15	Z	eP	13	38	53		
438	15	NZE	iPn	15	42	45	- - +	
		N	e		46	29		
		E	eSn			42		
		NZE	eSg		47	14		
		ZE	e			15		
439	16	NZE	iP	00	04	10	+ - +	
440	16	Z	eP	01	40	18		
441	16	NZE	iP	10	11	16	+ - -	
442	16	Z	eP	11	05	(57)		
		NZE	e			59		
443	16	NZE	iiePn	22	25	17	+ +	
		E	i		26	17		+
444	17	NZE	iFn	01	40	53	- ++	
		N	eSn		41	35		
445	17	ZE	iP	07	51	11	- +	
		N	i			47	+	
446	17	Z	eP	10	45	(49)		
		Z	e		46	15		

STATION DE SUSARA										AVRIL 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
447	17	NZE	eie P	11	01	52		+			
448	17	Z	iP	11	13	50		-			
449	18	Z	eP	02	08	21					
		ZE	ie			22		-			
450	18	Z	eP	05	57	25					
451	18	Z	eP	23	27	32				Faible	
452	19	Z	e(P)	03	40	47					
453	19	Z	eP	14	52	11					
454	19	Z	eP	19	44	08					
455	20	Z	eP	00	44	09					
456	21	NZ	eiP	01	40	14		-			
		ZE	ie			16		+			
457	21	Z	eP	13	02	23					
458	21	Z	eP	13	32	50					
459	21	NZ	ePKIKP	13	44	51					
		ZE	ePKP ₂			54					
		Z	e		45	08					
460	21	NZ	P	14	09	02				Voisin	
		ZE	(S)			05					
461	21	Z	e(P)	19	08	46				Faible	
462	22	Z	eP	12	10	09				Faible	
463	22	NZE	iPg	12	22	11		- - +		Voisin	
		NZE	Sg			17					
464	22	NZE	iiPg	13	06	23		- -			
		ZE	iSg			27		- •		Voisin	
465	22	Z	eP	19	12	13					
466	23	NZE	ePn	05	15	10					
467	23	ZE	ieP	20	52	54		+			
		Z	e		53	14					

STATION DE SUSARA										AVRIL 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
468	23	Z	eP	22	34	20				Faible	
469	24	Z	eP	00	50	17				Faible	
470	24	Z	i	02	23	09			-		
		Z	i			20			+		
471	24	Z	eP	03	09	39					
472	24	NZE	eieP	10	09	30			+		
		ZE	i			31			+ -		
		Z	iPP		12	40			-		
		NZE	eS		19	38					
473	24	Z	eP	11	44	19					
474	24	Z	eP	12	12	40					
475	24	Z	eP	14	47	14					
476	25	NZE	eieP	13	27	20			+		
477	25	NZE	iP	19	42	49			- + -		
		E	eS		53	14					
478	25	Z	ePg	19	51	18				Voisin	
		NZE	i			26			+ + +		
		E	i		52	10			+		
479	26	Z	eP	01	51	47					
		Z	i		54	30			+		
480	26	NZE	i	06	31	26			+ + -		
481	26	NZE	eP	07	24	39					
		E	e		26	25					
482	26	Z	eP	09	25	42				Faible	
		Z	e		28	08					
483	26	Z	ePKIKP	12	40	39					
		Z	i			47			-		
		Z	i			59			+		
484	26	NZE	iP	16	00	18			- - +		
		E	i		02	08			-		
485	26	Z	eP	17	47	49					

STATION DE SUSARA				AVRIL 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
486	27	Z	iP	19	32	04		+		
487	27	Z	ePKP	20	01	06				
488	27	Z	e(P)	22	13	(32)				Faible
489	28	Z	eP	00	51	27				
490	28	Z	eP	01	00	52				
491	28	NZE	ePg	04	29	52				
		NZE	Sg		30	05				
492	28	Z	eP	11	14	33				
		Z	e		15	02				
493	28	Z	eP	11	41	04				
494	28	Z	eP	14	28	51				Faible
495	28	NZE	eP	17	14	20				
		Z	e		15	31				
496	28	NZE	eiePKP	23	50	19		-		
		N E	e		58	18				
		Z	i	00	00	16		-		
497	29	Z	e(P)	08	29	08				
498	29	Z	e(P)	10	28	16				
		NZE	eS			47				
499	29	Z	eP	12	59	14				
		Z	eS			30				
500	29	Z	eP	16	10	28				
501	29	Z	eP	18	32	(03)				
502	30	Z	eP	00	26	09				
503	30	Z	eP	05	06	45				Faible
504	30	NZE	Pg	09	49	57				
505	30	Z	ePg	15	18	56				
506	30	Z	i	15	28	14		-		
		NZE	e		31	53				
507	30	Z	iP	16	34	46		+		

STATION DE SUSARA				MAI 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
M A I										
508	01	Z	eP	03	53	44				
509	01	Z	eP	04	13	53				Faible
510	01	NZE	eP	12	32	22				
511	01	Z	eP	17	36	08				
512	01	Z	iP	19	58	34		+		
513	02	Z	eP	03	23	06				
514	02	Z	e	07	20	14				
515	02	NZ	eP	16	01	49				
		NZ	e		02	15				
516	02	Z	e	21	13	19				
517	03	Z	iP	05	01	24		+		
518	03	Z	eP	20	18	25				
519	04	Z	eP	01	53	02				
520	04	Z	iP	04	25	14		+		
522	04	Z	ePKP	08	07	29				
		Z	e			31				
		Z	i			41		+		
		N E	e			42				
		Z	e		10	44				
523	04	Z	ePKP	09	29	(34)				
524	04	Z	Pg	12	59	33				Voisin
525	04	NZ	iP	21	42	19		++		
526	04	Z	e	22	13	41				Faible
527	05	Z	eP	06	58	54				
		Z	e		59	33				
528	05	Z	eP	08	55	55				
		Z	e		57	05				
529	05	ZE	ieP	10	28	19		+		
530	05	Z	eP	11	37	52				

STATION DE SUSARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr. Donnees epicentrales et observations
531	05	Z	e(P)	19	57	24	
532	05	Z	e(PKP)	23	35	18	
		Z	e			20	
533	05	Z	e(P)	23	45	24	
534	06	Z	e(P)	04	48	26	Faible
535	06	Z	e(P)	08	50	40	Faible
		Z	e			53	
536	06	ZE	iPg	10	11	39,2	+ - Voisin
		E	i			42	+
		E	i			52,2	-
		Z	i			54,5	+
537	06	Z	e(P)	15	05	37	
538	06	Z	e(P)	17	06	35	
539	06	Z	e(P)	21	15	56	
540	07	Z	eP	06	43	51	
541	07	ZZ	eP	08	51	51	
		Z	e			52 03	
542	07	NZE	eP	13	18	00	
		ZE	e			22	
543	07	NZ	ePn	14	44	34	
		Z	e			40	
		Z	iSg			45 32	+
544	07	Z	eP	16	58	27	
545	07	Z	i	22	27	31	+
546	08	Z	eP	06	37	(25)	
547	08	NZE	ePn	08	59	09	
548	08	NZE	iPn	09	21	50	- - +
549	08	Z	eP	11	04	26	
			e			05 29	
550	08	Z	eP	13	36	55	Faible

STATION DE SUSARA				MAI 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr. Donnees epicentrales et observations
551	08	Z	eP	14	12	59	
552	08	Z	ePKIKP	16	34	58	
		Z	iPKP ₂			14	+
553	08	Z	e	18	00	42	
554	08	Z	eP	19	15	49	
555	08	Z	e	19	23	09	faible
556	08	Z	e(P)	23	10	26	faible
557	08	Z	eP	23	22	35	faible
558	09	Z	eP	08	08	36	
559	09	Z	eP	08	53	32	
560	09	Z	e	08	59	49	faible
561	09	Z	ePKP	12	54	01	
		Z	i			02	-
		Z	i			06	+
		Z	i			10	-
562	09	Z	ePKP	13	29	10	
		Z	e			12	
		Z	e			30 19	
563	09	NZE	eP _g	13	54	06	Voisin
		NZE	i(P ^x)			07	+ + -
564	09	NZE	e(S)	16	44	40	
565	09	NZE	iP	17	41	56	+ + -
		NZE	iS			43 06	- + -
566	09	NZE	eP	18	45	29	
567	09	NZ	eP	20	58	43	faible
		09 Z	eP	21	44	43	faible
		09 Z	eP	22	03	32	faible
		09 Z	eP	22	54	46	faible
		09 Z	eP	23	52	29	faible

STATION DE SUSARA								MAI 1972		
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
572	10	Z	eP	01	11	49				Faible
573	10	Z	eP	02	04	13				
		NZ	e		05	09				
		E	e			13				
574	10	Z	eP	02	59	17				
575	10	Z	eP	07	58	47				Faible
576	10	NZE	eP	08	31	(42)				
577	10	Z	eP	10	38	55				
578	10	Z	e(P)	11	44	(57)				
		Z	e		45	04				
579	10	Z	e(P)	21	42	08				
580	10	E	e(S)	22	47	44				
581	10	NZE	eP	23	09	45				
		Z	e		10	40				
		E	i			44			+	
582	10	Z	eP	23	31	08				
		NZE	eS			19				
583	11	Z	iP	00	56	54			+	
584	11	Z	eP	03	08	38				
585	11	Z	eP	04	08	06				Faible
586	11	Z	eP	04	23	13				
		NZE	eS			52				
587	11	Z	e(P)	04	38	54				Faible
588	11	Z	eP	21	58	(54)				Faible
589	11	Z	eP	23	43	(51)				
590	12	Z	e(P)	00	11	(46)				
591	12	Z	e(P)	01	32	(51)				
592	12	NZE	e(P)	14	00	49				
593	13	ZE	e(P)	08	53	15				

STATION DE SUSARA								MAI 1972		
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
594	13	Z	eP	09	43	30				
		Z	e		44	07				
595	13	Z	eP	10	34	19				
		Z	eS		35	15				
596	13	NZE	eP	10	56	49				
597	13	Z	eP	16	47	10				
		Z	e			12				
598	14	NZE	eP	01	13	04				
599	14	NZE	eP	02	21	31				
600	14	NZE	eP	02	34	52				
601	14	NZE	eP	08	51	09				
		NZE	e			33				
		NZE	i			45			- + +	
602	14	Z	eP	09	45	58				
603	14	Z	iP	12	13	29			+	
604	14	NZE	ePg	15	08	35				Voisin
		NZE	e			37				
		NZE	e(Sg)			47				
		NZ	e			48				
		E	Sn			49				
605	14	NZ	eiP	19	46	44			-	
606	15	Z	eP	07	59	28				
		ZE	eS	08	00	26				
607	15	Z	iPKIKP	09	51	40			-	
		Z	iPKP ₂			48			-	
		NZ	i		52	10			- +	
608	15	Z	eP	11	41	18				Faible
609	15	ZE	eP	11	59	50				Faible
610	16	ZZ	eP	11	05	55				
611	16	NZE	e(P)	12	03	48				
			e(S)		04	06				

- 62 -

STATION DE SUSARA

MAI 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
612	16	ZE	eP	12	35	20				
		Z	e			21				
		NZE	eS			31				
613	16	NZE	ePn	17	28	43				
		NZE	ePg			45				
		N E	eSn		29	03				
614	16	ZE	e(PG)	19	42	38				
		Z			43	23				
		N				25				
615	17	NZE	e(S)	02	47	23				Faible
616	17	Z	e(P)	05	40	34				
		NZE	e			45				
617	17	NZE	eP	08	51	28				
		NZE	eS			35				
618	17	NZE	eP	09	12	04				
		NZE	e			06				
		NZE	e			11				
619	17	ZE	eP	09	45	03				
620	17	ZE	eP	09	47	04				
621	17	NZE	eP	10	13	38				
622	17	NZE	eP	12	55	20				
623	17	NZE	e(P)	13	47	59				Faible
624	17	Z	eP	14	25	36				
625	17	Z	e	15	13	39				
626	17	NZE	eP	17	01	32				
		NZE	e			51				
627	18	ZE	e	01	09	51				
628	18	Z	e(P)	01	55	55				
629	18	NZE	eP	02	49	20				
630	18	Z	eP	02	54	31				

- 63 -

STATION DE SUSARA

MAI 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
631	18	Z	e	08	27	29				Faible
632	18	NZE	ePg	11	32	16				
		NZE	eSg			28				
633	18	NZE	ePg	11	34	11				
		N E	eSg			23				
634	18	NZE	iPg	12	02	34		- + +		
		NZE	Sg			40				
635	18	NZE	e(P)	12	25	05				
636	18	E	e	13	00	53				
		N E	e			59				
637	18	NZE	e	13	59	33				
638	19	NZE	eP	01	16	57				
639	24	NZE	iePn	06	03	59		+ +		
		Z	eP*		04	03				
		NZE	ePg			08				
		N	eSn			35				
		E	e			36				
		NZ	e			48				
640	24	NZE	eP	07	44	10				
		N E	e			13				
		ZE	e			21				
		NZE	iee			45		-		
641	24	Z	eP	08	23	59				
642	24	Z	eP	10	20	(58)				
643	24	NZE	eiePKIKP	11	45	39		-		
		Z	iPKP ₂			46		+		
644	24	Z	eP	13	30	34				
645	24	ZZ	e(P)	13	40	(32)				
		NZE	e	"		34				
646	24	Z	e(P)	16	43	14				Faible
647	24	Z	e(P)	16	59	23				Faible

- 64 -

STATION DE SUSARA				MAI 1972					Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.		
648	24	Z	e(P)	18	37	42			Faible	
649	24	Z	e	19	18	42			Faible	
650	24	Z	e(P)	23	45	48			Faible	
651	25	NZ	eP	02	28	06				
652	25	Z	eP	15	52	42				
653	25	NZE	ePn	16	44	55				
		NZE	ePg		45	07				
		NZE	eSn			30				
654	26	ZE	eP	08	58	00				
655	26	NZE	e(P)	13	30	04				
656	27	Z	e(P)	03	53	21				
657	27	NZE	iP	04	17	49		+ - +		
		N E	eS		27	35				
		Z	eS			34				
658	27	NZE	eP	08	44	19				
659	27	NZE	eP	08	52	15				
		NZE	e(S)			27				
660	27	NZE	eP	12	51	23				
		NZ	i			45		+ +		
		ZE	e			46				
661	28	Z	e(P)	01	28	29				
		Z	e			38				
662	28	ZE	eP	02	09	11				
		NZE	eiiFF		13	20		- +		
		N E	eS		19	51				
663	28	NZE	eP	03	16	37				
		NZE	i			47		- - +		
664	28	NZE	Pg	07	07	17				
		N E	eSc			20				
		Z	e			22				
665	28	NZE	e	14	39	52				

- 65 -

STATION DE SUSARA				MAI-JUIN 1972					Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.		
666	28	ZE	eP	18	31	09				
		Z	i			13			-	
		Z	i			18			+	
667	28	ZE	eP	18	50	12				
668	29	NZE	eP	08	15	17				
		NZE	e(S)			21				
669	29	Z	e	11	26	(10)				
670	29	NZE	eP	14	14	25				
671	29	NZE	i	15	10	37			+ + +	
672	29	ZE	eP	19	14	50				
673	29	ZE	eP	20	00	09				
674	30	NZE	eP	01	22	45				
675	30	NZE	eP	04	53	(48)				
676	30	ZE	eP	14	33	14				
677	30	ZE	eP	23	56	(56)				
678	31	NZE	eP	14	20	33				
679	31	Z	eP	18	02	10				
J U I N										
680	01	Z	e	03	23	51				
681	01	Z	ePKIKP	06	43	39				
682	01	NZE	eP	11	16	31				
		NZ	e			40				
		NZE	eS			17				
683	01	NZEE	iP	13	41	20			+ + -	
		ZE	eS			27				
684	01	NZE	eP	13	45	37				
685	01	ZE	e(P)	13	57	44				
686	01	Z	eP	14	03	03				
		Z	e			37				
		ZE	e(S)			44				

STATION DE SUSARA				JUN 1972					Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.
687	02	Z	eP	02	04	04			
688	02	NZE	eP	05	14	05			
		ZE	e			23			
689	02	Z	eP	15	15	17			
690	02	Z	eP	23	02	37			
691	03	Z	eP	02	29	17			
692	03	NZE	iP	09	29	53			- - -
		NZ	eS		30	08			
		E	e			11			
693	03	Z	e(P)	10	00	29			
694	03	Z	eP	12	02	45			
695	03	NZE	eP	13	33	50			
		NZE	eS		34	08			
696	03	NZE	eP	14	15	59			
697	03	NZE	e(P)	18	49	59			
698	03	Z	eP	23	40	57			
699	04	NZE	eP	05	00	37			
700	04	Z	e(P)	05	29	29			
701	04	Z	eP	10	35	06			
702	04	NZE	iP	13	03	52			+ + -
		ZE	eS		03	59			
703	04	NZE	iP	16	31	08			+ + -
704	04	Z	eP	16	53	50			
705	04	Z	eP	20	52	36			
706	04	Z	eP	21	53	57			
707	04	Z	eFKP	22	32	21			
708	05	ZE	eP	00	00	02			
709	05	Z	e(P)	00	40	02			
710	06	Z	e(P)	01	31	11			

STATION DE SUSARA				JUN 1972					Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.
711	06	Z	iPKP	02	31	20			+
		NZE	e			21			
712	06	Z	eP	04	50	19			
713	06	ZE	e(P)	05	33	50			
714	06	NZE	eP	16	28	20			
		N E	e			27			
		Z	e			28			
715	07	Z	iP	01	35	17			+
716	07	NZE	e(P)	02	06	25			
		N	e		07	03			
		NZE	e			04			
717	07	Z	e(P)	04	23	47			
		NZE	eS		24	45			
718	07	Z	e(P)	05	37	17			Faible
719	07	NZE	eP	10	25	(12)			
		NZE	e(S)			22			
720	07	ZE	eP	10	50	59			
		Z	e		51	09			
		NZE	e			10			
721	07	ZE	e(P)	11	59	13			
		NZE	e			20			
722	07	Z	iP	12	14	46			+
		ZE	e		18	58			
723	07	Z	eP	16	51	59			
724	07	Z	eP	17	35	55			Faible
725	08	Z	e(P)	02	41	58			
		N	e		42	03			
		N E	e			13			
		NZ	e			58			
726	08	Z	eP	08	13	(05)			
727	08	Z	iP	09	26	23			

- 68 -

STATION DE SUSARA										JUN 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
728	08	NZ	ei	09	44	14					
		N	e		48	12					
		E	e			14					
729	08	Z	eP	10	28	58					
730	08	NZ	e(P)	12	50	(29)					
		N E	e		51	27					
731	08	Z	eP	14	35	44					
732	08	Z	ePKP	16	35	13					
733	08	Z	eP	16	56	38					
734	08	ZE	eP	17	29	59					
735	08	Z	eP	18	11	13					
		Z	eSKS		21	29					
736	08	Z	eP	19	08	25					
737	08	NZ	ePKP	19	12	15					
738	08	Z	eP	23	19	52					
739	09	Z	e	00	39	46					
			e		40	05					
740	09	NZE	eP	07	44	55					
741	09	Z	eP	08	53	46					
		Z	e(s)		53	48					
742	09	NZE	iPn	12	19	00,7			- + -		
		NZE	Pg			02					
		E	Sg			19					
743	09	Z	e(P)	13	10	09				Faible	
744	09	Z	e(P)	13	33	30				Faible	
745	09	Z	e(P)	22	14	04					
		NZ	e			17					
746	10	Z	eP	03	42	51					
		ZE	e			54					
747	10	Z	eP	10	18	07				Faible	

- 69 -

STATION DE SUSARA										JUN 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
748	10	Z	eP	11	36	41				Faible	
749	10	Z	eP	12	41	58				Faible	
750	10	Z	eP	15	16	03				Faible	
751	10	Z	eP	19	32	38					
752	10	ZE	eP	19	37	38					
753	10	NZE	ePn	22	14	48					
		NZE	e			50					
		NZ	e		15	01					
754	11	Z	ePKP	04	51	11					
755	11	Z	e(PKP)	14	49	38					
		Z	e			46					
756	11	Z	eP	16	53	53					
		N E	e			54					
757	11	NZ	ePn	18	18	52					
		Z	e		19	05					
		NZ	e			48					
		N E	e			52					
758	11	Z	eP	21	24	49					
759	12	Z	e	00	30	58					
760	12	Z	eP	01	04	26					
		Z	e			28					
		NZ	e			39					
761	12	Z	ePn	02	45	39					
762	12	NZE	ePn	09	14	(19)					
763	12	NZ	eP	09	49	30					
764	12	Z	iPKP	10	24	54				-	
765	12	NZE	eP	10	34	54					
766	12	Z	iP	11	31	37				+	
767	12	NZE	eP	13	38	12					
		N E	eS		42	16					

STATION DE SUSARA							Juin 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
768	12	NZ	eiP	19	59	53		-		
		N E	eS	20	10	09				
769	13	NZE	eP	01	00	33				
		N E	eS		04	37				
770	13	NZE	iPg	10	18	36		+ + -		
		NZE	Sg			44				
771	13	Z	eP	11	55	23				
772	13	NZE	iPg	14	04	55		+ + -		
		NZE	Sg		05	02				
773	13	Z	ePKIKP	17	18	29				
		NZE	ePKP ₂		19	09				
774	13	NZE	ePn	18	21	55				
		E	e		22	24				
		Z	e			25				
		N	i			26		+		
775	13	Z	eP	20	58	29				
		NZ	eS			52				
776	13	Z	eP	21	53	10				
777	13	Z	eP	22	51	56				
778	13	Z	eP	23	38	35				
779	14	ZE	eP	00	39	(53)				
780	14	Z	iP	01	04	02		+		
		NZ	epP			38				
781	14	NZ	eP	01	23	40				
		E	e			44				
782	14	NZE	iP	04	39	25		+ + -		
		N	e		43	24				
		ZE	eS		43	31				
783	14	Z	eP	10	49	04				Faible
784	14	Z	eP	11	41	39				
		Z	e		42	05				

STATION DE SUSARA

JUIN 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
785	14	Z	eP	18	37	13				
786	14	NZE	ePn	18	57	24				
		NZE	e			29				
		E	e			47				
		E	e			53				
787	14	Z	eP	20	37	18				
788	14	ZE	ePn	21	02	31				Faible
789	14	Z	e(P)	21	29	07				Faible
790	14	Z	e(P)	22	16	51				Faible
791	15	Z	e(P)	00	03	29				
792	15	NZE	ePn	00	34	59				
		NZE	e		35	06				
		ZE	e		37	09				
793	15	NZ	ePKP	01	32	29				
		Z	e			31				
794	15	Z	ePKP	04	10	17				
795	15	Z	eP	04	22	32				
796	15	NZ	eP	05	47	25				
797	15	NZ	ePn	09	27	04				
		Z	e		28	55				
798	15	Z	eP	10	58	09				Faible
799	15	Z	eP	11	16	(50)				Faible
800	15	Z	iP	12	04	56				+
801	15	Z	e(P)	12	17	20				
802	15	NZE	iPg	12	29	49				+ - +
		NZE	Sg			56				
803	15	NZ	eP	12	48	10				
		NZ	e			22				
804	15	Z	e(P)	13	16	48				
805	15	Z	e(P)	13	36	00				Faible

STATION DE SUSARA										JUN 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
806	15	Z	e(P)	14	21	00				Faible	
807	15	NZE	iPg	15	04	04		+ - +			
808	15	Z	eP	15	27	(37)				Faible	
809	15	NZE	eieP	15	33	15		+			
810	15	Z	eP	16	18	55					
811	15	Z	eP	23	05	54					
812	16	NZ	eP	08	56	16					
		NZ	e(S)			28					
813	16	Z	e(P)	10	23	17					
814	16	Z	eP	11	21	05					
		NZE	e(S)			37					
815	16	NZ	ePn	12	24	23					
		NZE	e			30					
		Z	e			37					
816	16	Z	e	13	56	46					
817	16	ZE	ePn	17	34	45					
		NZE	e			47					
		N	eS			36	46				
818	16	Z	eP	17	57	20					
819	16	Z	eP	18	52	20					
820	16	NZE	iPg	19	07	31		- - -			
		NZE	Sg			35					
821	16	Z	eP	23	27	15					
822	16	Z	ePg	23	58	03					
		N	e			15					
823	17	NZ	e(PKP)	01	08	25					
		ZE	e			38					
824	17	Z	eP	06	17	31					
825	17	Z	eP	09	02	56					
		Z	e			04	17				

STATION DE SUSARA										JUN 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
826	17	Z	eP	10	38	56					
827	17	Z	eP	11	59	10				Faible	
828	17	NZE	iP	13	00	06		- + +			
		NZE	i			22					
		NZE	i			23					
829	17	Z	e	16	48	48				Faible	
		Z	e			59					
830	17	Z	eP	20	59	32					
831	17	Z	eP	21	01	30					
832	17	Z	ePKP	22	54	37					
833	17	Z	eP	23	24	48				Faible	
834	18	Z	e	01	19	55					
835	18	NZE	e(P)	12	42	57					
836	18	NZ	eP	13	19	21				Faible	
		ZE				27					
837	18	Z	eP	16	50	09				Faible	
838	18	ZE	ePn	22	34	51					
		Z				34	56				
839	19	Z	iP	01	01	15			+		
						01	15				
840	19	Z	iP	01	45	00			+		
841	19	Z	eP	01	55	41					
842	19	Z	iP	15	25	23			+		
843	19	Z	eP	15	31	12				Faible	
844	20	Z	e(PKP)	02	01	34					
		Z	e			38					
845	20	Z	eP	04	27	29					
846	20	NZE	eiiP	05	33	18			+ -		
847	20	Z	eP	13	17	(24)					
		NZE	e			27					

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.

- 74 -

STATION DE SUSARA				JUN 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr.	Donnees epicentrales et observations
848	20	NZE	Pg	14	58	11		
		ZE	(Pg)			14,7		
849	21	Z	eP	04	49	15		
850	21	Z	eP	05	08	(05)		
851	21	NZE	ePn	15	08	23		
852	21	Z	eP	15	42	00		
853	21	ZE N E	ePn e(S)	22	17	07 34		
854	22	Z	eP	06	00	59		
855	22	NZ E Z	ePn e e	11	26	03 30 34		
856	22	Z	eP	12	38	56		
857	22	Z	e(P)	14	55	43		
858	22		eP	19	39	06		
859	23	Z	eP	00	26	08		
860	23	NZE NZE NZE	ePn e e(Sg)	04	27	22 28 48 29 48		
861	23	Z	eP	04	51	08		
862	23	Z	e	06	53	56		
863	23	Z Z	iP e	08	44	32 34	+	
864	23	NZE	eP	08	54	56		
865	23	NZE	eP	09	00	(50)		
866	23	NZE NZE	ePg eSg	11	24	06 24		Faible
867	23	Z	eP	14	24	40		
868	23	NZE	iPg	16	23	16	- - +	
869	23	NZE Z	ePn e	17	17 19	57 24		

- 75 -

STATION DE SUSARA				JUN 1972				
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl. Instr.	Donnees epicentrales et observations
870	24	NZE	Pn	07	18	50		
		ZE	Pg		19	01		
871	24	Z	eP	10	04	30		
872	24	NZE NZE	ePn e(Sg)	11	59	57 12 00 18		
873	24	NZE	ePn	12	28	48		
874	24	NZE N E	eiiP eS	15	36	29 42 14	- +	
875	24	Z	iP	23	24	17	+	
876	25	Z NZ ZE	Pn e e	02	04	31 04 36 05 20		
877	25	NZE ZE NZ	ePn e e	05	00	16 00 29 01 03		
878	25	ZE	eP	08	02	52		
879	25	NZE NZE	ePg eSg	08	57	11 57 23		Faible
880	25	ZE NZE	(Pg) (Sg)	20	43	29 43 36		
881	26	NZE	eP	08	20	39		
882	26	NZE	iiiP	10	17	25	+ -	
883	26	Z	eP	12	34	22		
884	26	NZE	eP	16	14	27		
885	26	NZE	eP	16	26	29		
886	26	Z	eP	23	30	59		Faible
887	26	Z	eP	23	40	20		Faible
888	27	Z	e(P)	02	47	44		Faible
889	27	Z	ePn	06	47	27		
890	27	Z	e(P)	09	16	16		Faible

STATION DE SUSARA				JUN 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
891	27	ZE	ePn	10	54	44				
		NZ	e		56	26				
892	27	ZE	ePn	12	32	55				
		ZE	e		33	21				
893	27	NZE	i	12	57	52			+	
		NZE	i		57	55			-	Voisin
		NZE	i		58	21			-	
894	27	Z	eP	16	06	41				
895	27	NZE	i	16	23	51				
896	28	NZE	iPn	01	44	28			+	+
		NZE	ePg		44	33			+	
897	28	NZE	eP	02	02	55				
898	28	Z	ePn	03	30	09				
		NZ	e		30	32				
		ZE	e		30	36				
899	28	NZE	i	16	37	22			-	Voisin
900	29	NZE	iPg	08	00	05			+	+
		NZE	iSg		00	14			+	Voisin
901	29	NZE	ePg	08	04	45				Voisin
		N E	iSg		04	54				
902	29	NZ	ePg	08	50	26				Voisin
		NZE	e(Sg)		50	38				
903	29	NZE	iPg	11	57	03			+	-
		NZE	iSg		57	10			+	Voisin
904	29	NZE	ePn	12	30	13				
		NZ	e		30	32				
905	29	Z	ePn	12	48	51				
		NZ	e(S)		49	30				
906	29	NZE	ePn	13	02	41				
		NZE	e		03					
907	29	Z	ePn	17	39	08				

STATION DE SUSARA				JUN-JUILLET 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
908	30	NZ	e(Pn)	03	10	19				
909	30	NZ	ePn	04	50	01				
910	30	NZE	ePn	04	53	06				
911	30	NZE	ePn	11	23	00				
		ZE	e		23	24				
912	30	Z	iPKP	12	58	37			-	
		NZE	iPKP ₂		58	41				
913	30	Z	eP	13	33	19				
914	30	NZE	iPg	15	25	32			-	+
		NZE	i		25	33			-	Voisin
		NZE	iSg		25	48				
915	30	ZZ	eP	17	56	08				
916	30	Z	eP	19	09	51				
JUILLET										
917	01	Z	eP	13	46	42				
918	01	NZ	e(P)	14	40	11				
919	02	Z	eP	01	07	38				
920	02	NZ	eP	03	37	58				
921	02	ZE	eP	03	41	55				
		NZ	e		42	25				
922	02	NZE	eP	12	42	46				
923	02	NZE	eP	13	01	53				
		NZ			01	56				
924	02	Z	eP	14	10	53				
925	02	NZ	eP	18	57	33				
		E	e		57	34				
		NZE	S		57	42				
926	03	Z	eP	01	32	00				
927	03	ZE	eP	02	15	43				
		ZE	e		15	49				
		N E	eS		20	37				

STATION DE SUSARA							JUILLET 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations		
928	03	Z	iP	05	44	444				-		
929	03	Z	e(P)	12	14	02						
930	03	NZ	eP	13	03	44						
		NZE	e(S)		04	10						
931	03	NZE	eP	16	57	40						
		NZE	e(S)					51				
932	03	NZ	e(Pn)	21	16	22						
		NZE	e(P)					16	24			
		N	ePg					16	26			
		NZ	e					16	42			
		N E	e(Sn)					16	50			
		Z	e(Sg)					16	54			
933	03	Z	eP	21	44	04						
		NZE	e					44	05			
		N E	eS					48	59			
934	04	NZE	eieP	01	16	47				+		
		NZ	i						48			+ -
935	04	Z	eP	01	53	37						
936	04	Z	eP	04	17	25						
		Z	e(P)				06	19	21			
		NZE	e							19	22	
937	04	NZE	eS		21	53						
		Z	iP	10	29	11				+		
		NZE	eie					29	12			-
		NZE	ePP					32	52			
NZE	e		33				08					
939	04	Z	iP	(21	21	33)				+		
		NZE	i				(21	34)			
		NZ	eS				(21	53)			
		E	i				(21	54)			+
940	05	NZE	eP	08	50	18						
		NZE	eS					50	29			

STATION DE SUSARA							JUILLET 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations		
941	05	Z	eP	10	28	58						
		NZE	e					29	00			
		ZE	e(pP)					29	07			
942	05	Z	eP	13	02	54						
		Z	e						06			
943	05	NZ	eP	17	17	25						
		N E	(Sg)					19	06			
944	05	Z	eP	18	06	49						
945	05	Z	eP	19	10	32						
946	06	Z	eP	00	15	25						
947	06	Z	eP	06	56	00						
		NZ	e						11			
948	06	Z	e(P)	12	00	21						
949	07	Z	eP	12	14	59						
		Z	e					15	40			
950	07	Z	eP	12	48	25						
		Z	i					49	21			+
951	07	ZZ	eP	12	57	21						
952	07	Z	e(P)	14	04	28						
953	08	NZE	iP	05	47	06				- - +		
		NZE	eP*						11			
		NZ	ePg						18			
		NZE	eSg					48	02			
954	08	NZE	eP	05	56	06						
955	08	Z	eP	06	56	32						
956	08	Z	eP	08	42	35						
957	08	Z	eP	09	33	18						
958	08	NZE	eP	13	34	36						
959	08	NZ	eP	17	08	03						
		N	e						38			
		ZE	e						52			

STATION DE SUSARA JUILLET 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
960	09	NZ	eP	04	45	38				
961	09	NZE	eP	07	02	32				
962	09	NZE	eieP	08	58	39			-	
963	09	Z	iP	11	27	45			-	
964	09	Z	eP	14	05	31				
965	10	NZE	eP	00	36	24				
		NZE	e		36	47				
966	10	Z	ePKP	06	49	58				
967	10	NZE	eieP	08	31	30			-	
968	10	Z	eP	11	13	05				
969	10	Z	e(P)	12	38	16				
970	10	Z	eP	14	30	25				
		Z	e(pP)		30	46				
971	10	Z	eP	22	39	17				
		Z	e		40	13				
972	11	Z	e(P)	03	36	29				
973	11	Z	iP	06	01	11			+	
		Z	e		01	24				
974	11	Z	ePn	06	33	59				
975	11	Z	iP	07	09	06			+	
977	11	Z	eP	12	44	30				
		NZE	e		44	42				
978	11	NZE	eP	20	56	44				
979	11			22	53	36				
980	12	Z	i	00	26	22			-	
981	12	Z	e(P)	00	40	36				
982	12	Z	eP	01	25	24				

STATION DE TIMISOARA JUILLET 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
983	12	NZE	eP	08	47	48				
		NZ	e(S)		47	59				
984	12	NZE	eP	16	46	58				
		ZE	eS		47	09				
		N	e			10				
985	12	NZ	eP	19	43	31				
986	13	Z	eP	02	11	45				
		NZE	eie			47			+	
987	13	Z	eP	15	23	17				
988	13	Z	eP	16	38	23				
989	13	Z	eP	20	21	01				
		NZE	e		21	14				
990	13	Z	eP	22	23	09				
991	14	Z	e(P)	02	19	58				
992	14	Z	eP	11	30	19				
993	14	Z	eP	12	48	35				
		Z	e		48	42				
994	14	Z	eP	13	09	55				
995	14	Z	eP	13	23	54				
996	14	Z	eP	13	48	35				
		Z	e			42				
997	14	NZE	Pn	13	51	12,5				
		Z	Pg		51	14				
		NZ	(S)		51	33,8				
		E	(So)		51	35,1				
998	14	Z	eP	13	57	45				
999	14	Z	eP	14	13	29				
1000	14	Z	ePKP	22	19	49				
		Z	i		19	51			-	
1001	15	Z	iP	02	28	01				

STATION DE SUSARA JUILLET 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1002	15	Z	eP	12	29	34				
1003	15	Z	eP	20	39	39				
		NZE	e(S)		40	35				
1004	16	Z	ePKP	00	47	56				
		Z	e		48	02				
		N E	e			04				
1005	16	NZE	eieP	02	30	11		-		
1006	16	NZE	eP	02	50	53				
1007	16	NZE	eP	03	44	02				
		ZE	e			21				
		N	e			27				
1008	16	NZ	eP	03	58	33				
1009	16	Z	iPKP	04	41	32		+		
1010	16	Z	iP	05	46	44		-		
1011	16	NZE	e(P)	08	18	39				
1012	16	Z	e(P)	09	19	14				
1013	16	Z	iP	17	21	38		+		
		Z	e		21	45				
		Z	i		22	05		+		
1014	16	NZE	eiiP	17	34	07		+ -		
		NZE	eSg			22				
1015	16	Z	i(PKP ₂)	18	28	55		+		
1016	16	Z	eP	21	02	18				
1017	17	NZ	eP	08	39	55				
1018	17	ZE	e(P)	12	16	36				
		E	e		17	20				
1019	17	NZE	eP	12	45	09				
		NZE	eS		46	10				
1020	17	Z	eP	16	17	41				
1021	18	NZE	eP	13	46	12				

STATION DE SUSARA JUILLET 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1022	18	Z	eP	22	18	33					
1023	19	Z	eP	07	24	52					
1024	19	Z	e(P)	12	02	07				Faible	
1025	19	Z	e(P)	14	08	05					
1026	19	Z	eP	17	44	59					
1027	20	Z	eP	08	02	17					
		NZ	e			36					
1028	20	NZ	e(P)	09	23	22				Faible	
1029	20	NZ	eP	12	25	23					
		N	e			59					
		Z	e		26	09					
1030	20	ZE	eP	13	20	00					
		NZ			20	40					
1031	20	Z	eP	14	01	41					
1032	20	Z	eP	20	02	44					
1033	21	Z	eP	01	01	25					
1034	21	Z	eP	04	53	32					
1035	21	NZE	iP	06	15	34			+	+	+
1036	21	NZE	eP	08	46	17					
		NZE	eS			29					
1037	21	Z	ePKIP	08	56	51					
		Z	e(PKP ₂)			58					
1038	21	NZE	ePn	12	39	51					
		Z	Pg			56					
		NZE	Sn		40	22					
		E	Sg			30					
1039	21	NZ	eP	13	06	30					
		NZE	e			37					
1040	21	Z	e(P)	13	30	00					
		E	e			56					
		N	e		31	02					

STATION DE SUSARA				JUILLET 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1041	21	Z	eP	14	52	11				
1042	21	Z	eP	16	20	30				
1043	21	NZ	Pn	22	36	42				
		Z	e			59				
		E	e		37	32				
		N	e			36				
		NZE	Sg			39				
1044	22			00	22	52				Faible
1045	22	Z	eP	05	13	16				
		N E	eS		15	10				
1046	22	Z	eP	09	55	27				
1047	23	Z	eP	19	25	34				
1048	24	Z	e(P)	10	26	00				Faible
1049	24			11	03	54				
1050	24	Z	e(P)	21	23	53				Faible
1051	24	ZE	eP	22	54	30				
		N E	e(S)			54				
1052	25	NZ	e	01	57	41				
		NZ	eP*			58				
		N	ePg		58	03				
		E	eSg		59	19				
1053	25	NZ	ePn	(06	58	16)				
1054	25	Z	e	(09	39	08)				
1055	25	NZE	ePn	(16	00	22)				
1056	25	NZ	eP	22	25	12				
		NZE	eS			45				
1057	26	NZE	eP	00	23	38				
		NZE	eS		25	07				
1058	26	Z	e	01	45	44				
1059	26	NZ	eP	03	38	18				
		NZE	eS			51				

STATION DE SUSARA				JUILLET 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1060	26	Z	iP	07	07	39				+
1061	26	Z	e	07	29	28				
1062	26	NZE	eP	08	22	07				
		N E	e		24	33				
1063	26	Z	eP	23	54	48				
1064	27	Z	eP	00	10	00				
1065	27	Z	eP	00	31	49				
		ZE	e		31	56				
		NZE	e		32	05				
1066	27	Z	eP	00	46	49				
		N E	e		46	51				
		NZE	e		47	25				
1067	27	Z	eP	06	31	28				
1068	27	Z	eP	07	26	47				
		NZ	e		27	31				
1069	27	Z	eP	09	37	32				
		NZE	e		38	16				
1070	27	Z	eP	10	24	46				
1071	27	Z	e	10	36	13				
1072	27	Z	eP	11	19	06				
1073	27	NZE	eP	12	10	08				
1074	28	Z	eP	07	15	13				
1075	28	Z	eP	09	01	06				
		NZ	i			07				
		Z	i			17				
1076	28	Z	eP	12	01	35				
		NZE	e		01	38				
		N E	e		02	06				
1077	28	Z	eP	12	48	07				
1078	28	Z	e	14	48	16				
1079	28	Z	eP	16	59	04				

- 86 -

STATION DE SUSARA JUILLET 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
-----	------	-------	-------	---------	---------	---------	------	-------	--------	---

1080	29	Z	iP	05	16	42				+
		Z	e		17	20				
		Z	e		20	50				
1081	29	NZ	e	12	22	22				
1082	29	NZE	iPg	15	02	41		- - -		
		NZE	iSg		02	44,6				
1083	29	Z	iP	17	27	40				+
1084	29	Z	eP	19	12	10				
1085	29	Z	eP	20	09	44				
1086	30	N E	e	01	25	21				
1087	30	NZE		01	31	26				
		NZ	i		31	29		- -		
		Z	i		32	57				+
1088	30	NZ	eIP	03	13	03				+
1089	30	Z	eP	05	01	40				
1090	30	Z	iP	05	11	12				+
1091	30	Z	e(P)	16	12	23				
1092	30	Z	eP	17	59	10				
1093	31	NZE	e	14	00	45				
1094	31	Z	eP	14	48	00				
1095	31	Z	eP	16	09	01				
1096	31	NZE	c(P)	23	57	57				
		NZE	e		58	05				

A O U T

1097	01	NZE	e(P)	11	17	20				
1098	01	Z	eP	16	28	45				
1099	01	Z	eP	21	25	29				
1100	02	Z	ePKP	01	30	00				

- 87 -

STATION DE SUSARA

AOUT 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
-----	------	-------	-------	---------	---------	---------	------	-------	--------	---

1101	02	Z	iP	11	24	34				+
1102	02	Z	eP	12	26	12				
1103	02	Z	eP	12	49	31				
		N	e		49	32				
		NZ	e		49	44				
1104	02	Z	eP	13	16	35				
					16	52				
1105	02	Z	eP	15	13	54				
1106	02	Z	eP	15	26	11				
1107	02	Z	e(P)	16	19	17				
1108	02	Z	iPKIKP	20	08	25				+
1109	02	Z	iP	21	39	35				+
1110	02	NZE	iP	21	50	27		- + -		
1111	02	NZE	eP	23	09	59				
1112	02	NZE	eP	23	18	44				
1113	03	Z	eP	02	07	06				
1114	03	NZE	ieP	04	53	16		- +		
		N	eS	05	03	29				
		E	eSKS	05	03	33				
1115	03	Z	iP	05	47	37				+
1116	03	NZE	iPg	11	44	02		+ + -		
		NZE	i		44	40				
		N E	e		44	54				
1117	03	Z	eP	12	11	07				
		Z	e		11	19				
1118	03	NZ	eP	12	38	23				
		ZE	e		38	48				
1119	03	Z	e(P)	12	48	03				
1120	03	NZE	eP	21	42	03				
		NZE	e		45	25				

STATION DE SUSARA				AOÛT 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1121	03	NZE	eieP	22	54	11			+
1122	03	Z	e(P)	23	08	33			
		ZE	e		08	44			
		N	e		09	15			
		E	e		09	34			
1123	04	NZE	eP	00	49	20			
1124	04	Z	e	05	02	44			
1125	04	Z	eP	09	24	52			
1126	04	NZE	e	09	48	40			
1127	04	NNE	eP	10	00	06			
1128	04	NZ	eP	10	58	04			
1129	04	ZE	eP	11	18	42			
		Z	e		19	20			
1130	04	NZE	eieP	11	50	02			-
		N	e(S)	12	59	56			
		E	e		59	58			
		N E	eSKS		00	13			
1131	04	Z	e(P)	12	59	02			
1132	04	Z	e(P)	13	38	55			
		Z	e		39	05			
1133	04	ZE	(S)	18	12	59			
		Z	(SKS)		13	19			
1134	04	Z	ePKP	20	20	50			
		Z	e		24	18			
1135	04	Z	e(PKP)	22	49	48			
1136	05	NZE	eP	03	09	01			
		N E	e		10	28			
1137	05	Z	i(KKP)	04	02	41			+
1138	05	Z	eP	05	04	00			
1139	05	Z	e(PKI)	05	50	45			

STATION DE SUSARA				AOÛT 1972					
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1140	05	Z	i(PKP)	05	59	26			+
1141	05	Z	e(PKP)	06	51	06			
1142	05	ZE	eP	10	35	20			
1143	05	NZ	e	14	10	52			
1144	05	NZE	e(P)	14	21	50			
		NZE	e(S)		22	47			
1145	06	NZE	eiePn	00	55	04			+
		NZE	eS		56	27			
1146	06	NZE	iP	01	20	03			- - +
1147	06	Z	e(P)	15	36	42			
1148	06	Z	e(P)	(15	44	28)			
1149	06	NZE	eieP	16	02	42			+
1150	06	Z	eP	16	16	40			
1151	06	Z	eP	16	46	27			
1152	06	Z	i	16	51	26			+
1153	06	Z	e	21	46	19			
1154	07	Z	e(P)	01	37	21			
		Z	e		39	00			
1155	07	Z	eP	01	49	22			
1156	07	Z	iPKIKP	09	43	08			+
		NZE	ePKP ₂		43	14			
1157	07	Z	eP	12	30	51			
1158	07	NZE	e	13	10	30			
		ZE	e		10	49			
		N	e		10	51			
1159	07	NZE	iPg	17	06	39			- + +
		NZE	iSg		06	50			
1160	07	Z	iPKP	23	35	48			-
1161	08	NZE	eP	00	50	15			

STATION DE SUSARA AOUT 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1162	08	Z	eP	04	34	29				Faible
1163	08	NZE	iPn	05	38	55	+	+	-	
1164	08	Z	iP	09	57	54		-		
		Z	e		57	59				
1165	08	NZE	iPg	15	46	23	-	+	+	
		NZE	iSg		46	33				
1166	08	NZE	Pg	16	31	55				
		NZE	Sg		32	05				
1167	08	Z	i	18	03	10		+		
1168	08	NZE	eiiP	19	16	44	+	-		
		E	eS		22	33				
1169	08	Z	eP	21	35	51				
1170	08	NZ	eP	22	09	20				
1171	09	Z	eP	00	05	18				
1172	09	NZE	eP	00	09	(45)				
1173	09	Z	e	03	40	07				
		Z	e			12				
		N E	e			23				
1174	09	NZ	eP	04	03	(26)				
		NZ	e		03	46				
		ZE	e		05	08				
1175	09	Z	e(P)	04	28	58				
1176	09	Z	eP	09	43	17				
1177	09	Z	eP	13	00	01				
1178	09	Z	P	15	46	58				
1179	09	Z	e(P)	16	29	04				Faible
1180	09	Z	eP	19	51	10				
		NZ	e			27				
1181	09	NZ	eP	21	04	02				Faible
1182	10	Z	eP	03	28	56				Faible

STATION DE SUSARA AOUT 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1183	10	Z	eP	06	37	48				
1184	10	Z	eP	08	33	(19)				
1185	10	Z	e(P)	08	49	50				
1186	10	NZE	Pg	09	50	07				
1187	10	NZE	eP	12	28	57				
		NZE	•		29	29				
1188	10	Z	eP	13	36	24				Faible
1189	10	Z	e(P)	15	06	19				
1190	10	Z	ePKP	15	51	12				
		NZE	e		51	32				
1191	10	NZE	eP	17	33	58				
1192	10	Z	iP	21	16	15				
1193	10	Z	eP	22	15	56				
1194	10	Z	eP	23	51	08				
1195	11	Z	eP	02	31	41				
		ZE	e		31	46				
1196	11	Z	eP	03	49	01				Faible
1197	11	ZE	ePn	06	50	28				
		N E	e		51	31				
1198	11	Z	PKIKP	07	50	36				
		Z			51	03				
1199	11	NZ	eP	08	49	34				
		Z	e		49	46				
1200	11	Z	iP	13	36	24				+
1201	11	Z	eP	14	11	33				
		Z	e		11	41				
		N	e		12	16				
1202	11	Z	eP	16	49	32				
					49	38				
1203	11	NZE	eP	17	13	31				

STATION DE SUSARA AOUT 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1204	12	NZE	iieP	09	55	26	-	+		
1205	12	Z	iP	12	47	37		+		
1206	12	Z	eP	13	29	17				
1207	12	NZE	iPn	23	48	06	+	+	+	
1208	13	NZE	iPg	02	34	06	-	-	+	
		NZE	iSg		34	08				
1209	13	Z	iP	08	18	24		-		
1210	13	Z	eP	10	14	42				
1211	13	Z	i(P)	12	06	48		+		
1212	13	ZE	eP	16	43	38				
		NZ	e(S)		44	03				
1213	14	Z	eP	07	23	29				
1214	14	Z	eP	10	58	11				
1215	14	NZE	iP	11	59	52				
		NZ	e	12	00	00				
1216	14	Z	e	12	05	24				
		Z	i			28				
1217	14	Z	eP	12	16	18				
1218	14	Z	eP	13	44	51				
1219	14	Z	eP	14	11	17				
1220	14	Z	eP	15	46	54				
1221	14	Z	Pg	16	55	59				Voisin
			Sg		56	09,6				
1222	14	Z	eP	17	16	51				
1223	14	Z	ePn	19	23	53				
		Z	e		24	19				
1224	14	Z	ePn	20	38	42				
1225	14	Z	eP	22	48	09				
1226	14	Z	eP	22	58	34				

STATION DE SUSARA AOUT 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1227	15	Z	ePKIKP	04	09	16				
		Z	ePKP ₂			21				
1228	15	NZ	iPn	10	03	38		+	+	+
		N	e		04	05				
		ZE	e			12				
1229	15	Z	ePKP	10	42	39				
1230	15	NZE	eieP	11	08	07,2		-		
1231	15	Z	eP	13	30	17				
1232	15	NZE	Pg	16	06	53,5				
		NZE	Sg		07	00,8				
1233	15	NZ	eP	17	00	00				
		NZE	i			11				
1234	15	NZEe	e	17	22	33				
		NZEe	e		23	46				
1235	15	NZEe	e	17	37	14				
1236	15	Z	e	21	50	21				
1237	16	Z	iP	03	24	17		+		
1238	16	Z	eP	09	24	25				
1239	16	Z	e(P)	09	51	41				
1240	16	Z	eP	10	18	56				
		N	e		19	01				
		NZE	e			30				
1241	16	Z	eP	11	45	20				
1242	16	NZE	eP	12	44	14				
		N			44	49				
1243	16	Z	eP	19	05	19				
		Z	e			45				
1244	17	Z	e(P)	02	03	45				Faible
1245	17	Z	eP	03	28	32				
1246	17	Z	e(P)	04	24	19				

STATION DE SUSARA										AOUT 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Données epicentrales et observations	
1247	17	Z	eP	10	58	23					
1248	17	Z	e(P)	12	39	17					
1249	17	NZE	iP	12	59	00,4		+++			
		NZE	e			16					
		NZ	i			18					
1250	17	NZ	e(P)	20	39	54					
		NZE	e		40	21					
1251	18	Z	e	23	59	38					
1252	18	NZE	e(PKP)	00	03	02					
1253	18	NZE	e	00	12	58					
1254	18	Z	ePKP	00	42	44					
1255	18	Z	ePn	08	11	51					
1256	18	Z	eP	10	10	30					
1257	18	NZ	e(P)	10	57	25				Faible	
1258	18	Z	e(P)	11	23	56					
1259	18	Z	e(P)	11	39	55					
1260	18	Z	e(P)	14	29	04					
1261	18	Z	iP	19	13	46				+	
1262	19	NZ	eP	06	47	38					
1263	19	NZE	eP	11	00	42					
1264	19	Z	eP	22	38	07					
1265	19	Z	eP	23	32	56					
1266	20	NZE	iP	03	04	15		+-+			
1267	20	Z	iP	08	22	04					
1268	20	Z	eP	10	21	18					
1269	20	Z	ePg	16	51	59					
		NZE	i		52	11					
1270	20	Z	e(P)	19	06	40					

STATION DE SUSARA										AOUT 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Données epicentrales et observations	
1271	21	NZE	iP	06	34	30				--+	
		NE	e		43	17					
		NZE	i			20					
1272	21	Z	e(P)	06	46	14					
1273	21	Z	iP	09	06	00				+	
1274	21	Z	eP	12	41	32					
1275	21	NZE	(Pn)	13	23	41					
		NZE	Sg		24	11					
1276	21	Z	eP	14	14	04					
1277	21	Z	eP	19	04	38					
1278	21	NZ	eiPn	20	25	27				-	
		NZE	Pg			34					
		ZE	Sg		26	00					
1279	21	Z	eF	22	10	20					
1280	21	NZE	e(Pn)	22	17	05					
		NZE	eSg			19					
1281	22	Z	ePn	02	46	41					
1282	22	Z	eP	07	35	10					
1283	22	Z	ePn	09	36	07					
		NZE	ePg			12					
		ZE	eSg			39					
1284	22	NZ	eP	12	34	12					
		NZE	e			24					
1285	22	Z	iP	14	32	09				-	
1286	22	Z	e(P)	22	07	07					
1287	22	Z	e(P)	22	52	42					
1288	23	NZE	e(Pn)	08	50	40					
		NZE	eSg			52					
1289	23	NZE	iieP	08	59	04				-+	
1290	23	Z	i	12	13	26				-	

STATION DE SUSARA							AOUT 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1291	23	NZE	Pg	12	20	18				Voisin
		NZE	Sg			24				
1292	23	Z	e	17	16	02				
1293	23	NZE	eP	20	25	29				
1294	23	NZE	e(Pn)	21	16	00				
		N	eSg		18	02				
1295	24	NZE	eP	12	45	16				
1296	24	NZE	iPg	14	12	06		+ + -		
		NZE	Pn			07				
		E	Pg			19				
1297	24	NZE	eiePn	19	12	46		+		
		NZE	ePg			50				
		NZE	eSg		13	16				
1298	25	NZE	iP	00	05	18				
1299	25	NZE	i	09	49	43		+ - -		
1300	25	N E	e	11	51	50				
1301	25	NZE	eP	14	15	22				
1302	25	NZE	iPg	15	05	18		+ + -		Voisin
		NZE	iSg			22				
1303	26	Z	iP	03	54	14		+		
1304	26	Z	eP	08	48	27				
		N E	e			49				
1305	26	Z	e(P)	13	23	11				
1306	26	NZE	e(P)	14	33	41				
1307	26	Z	e(P)	15	23	27				
1308	26	NZ	eP	16	58	24				
1309	27	Z	e(P)	01	31	50				
1310	27	NZ	eP	02	58	09				
1311	27	Z	eP	14	00	22				

STATION DE SUSARA							AOUT 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1312	27	NZE	eP	15	52	32				
		ZE	e			46				
1313	27	NZE	eP	23	59	31				
		N	e	24	01	48				
1314	28	NZE	ePKP	02	37	54				
		Z	i			54,6		-		
1315	28	NZ	eP	03	53	10				
		NZE	e			24				
1316	28	NZE	iP	06	06	29		- + -		
1317	28	Z	eP	08	48	20				
1318	28	Z	e(P)	09	19	19				
1319	28	Z	eP	14	08	23				
1320	28	Z	eP	14	37	25				
1321	28	Z	eP	19	17	51				
1322	29	Z	eP	02	24	00				
		NZ	e			41				
1323	29	NZE	e(P)	02	50	57				
1324	29	Z	iP	03	41	17		+		
1325	29	Z	ePKIKP	06	18	31				
		Z	i			38		+		
1326	29	NZE	iPg	12	18	38		+ - +		Voisin
		NZE	i			47				
1327	29	NZ	eP	13	15	49				
1328	30	NZE	ePn	00	09	17				
1329	30	Z	ePKP	10	48	(32)				
1330	30	ZE	eP	11	11	33				
		N	e			12 09				
1331	30	NZE	eP	14	28	37				Faible
1332	30	Z	eP	15	23	41				
1333	30	NZE	eiiP	18	57	15		+ -		

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972				Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.		
1334	30	NZE	eP	19	01	06			
1335	31	Z	eP	08	19	33			
1336	31	NZE	eieP	14	05	48		+	
SEPTEMBRE									
1337	01	Z	e(P)	04	21	32			
		N E	e			44			
1338	01	Z	eP	11	25	35			
1339	01	NZE	ePn	11	33	24			
		N	e(Pg)			26			
1340	01	NZE	ePKP	13	06	16			
		Z	e			26			
1341	02	Z	iP	02	01	53		+	
		N E	eS			12 00			
		N	eSKS			02			
1342	02	NZ	eP	02	54	21			
1343	02	Z	iP	04	02	03		+	
1344	02	Z	iP	04	34	36		-	
1345	02	Z	eP	05	46	51			
1346	02	Z	eP	06	33	34			
1347	02	ZE	e(Pn)	09	35	50			
		NZE	e			52			
		N E	e(Sg)			36 05			Faible
1348	02	Z	eF	10	42	51			
1349	02	Z	e(P)	12	11	53			
1350	02	Z	eP	13	47	59			
1351	02	NZ	eP	14	57	06			
		E	e			59 36			
		E	eS	15	59	40			
1352	02	Z	eP	18	41	43			

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972				Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.		
1353	02	Z	eP	18	44	31			
1354	02	Z	eP	19	24	46			
1355	02	Z	e(P)	20	43	18			
1356	03	Z	eP	06	50	10			
1357	03	NZE	iP	08	40	32		- - +	
1358	03	Z	eP	09	54	53			
1359	03	ZE	iP	16	55	59		+ -	
		N	i			56 00		+	
1360	03	Z	eP	22	50	43			
1361	03	Z	eP	22	56	08			
1362	03	Z	eP	23	11	29			
1363	04	Z	iP	00	17	54		-	
1364	04	Z	eP	00	57	59			
1365	04	Z	eP	01	31	27			
1366	04	Z	eP	02	43	54			
1367	04	NZE	eP	03	24	16			
		N E	e			57			
1368	04	Z	e(P)	03	59	01			
1369	04	Z	ePKP	18	30	24			
		Z	e			31			
		Z	ePKS			33 56			
1370	04	Z	e	20	17	34			
1371	04	Z	ePKP	21	43	11			
		Z	iPKP ₂			16		-	
1372	04	Z	ePKP	21	47	46			
1373	05	Z	iPKP	02	59	24		+	
		E	e			26			
1374	05	Z	iP	05	37	13		+	
		Z	e			41 40			
1375	05	Z	eP	09	21	29			

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.

- 100 -

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1376	05	Z	e	11	28	51				
1377	05	Z	eP	16	43	43				
1378	05	NZE	eieP	17	31	59,2		+		
1379	05	Z	iPKP	17	50	01,4		+		
		N E	e			03				
1380	05	Z	iPKP	18	22	58,6		+		
1381	05	Z	ePKP	19	10	02				
1382	06	Z	iP	02	59	45		-		
1383	06	Z	ePKP	06	15	03				
		Z	i			09		+		
1384	06	Z	eP	07	27	10				
1385	06	Z	e(P)	08	53	58				
1386	06	Z	eP	09	53	19				
1387	06	Z	iP	11	33	36		+		
1388	06	Z	e(P)	18	14	45				
1389	06	Z	eP	18	29	35				
1390	06	Z	eP	20	09	33				
1391	07	NZE	eP	03	05	17				
1392	07	ZE	eP	22	30	45				
		ZE	e			48				
		NZE	e			53				
		N	e			36 02				
1393	08	Z	iP	07	42	32		+		
1394	08	Z	e(P)	05	53	55				
1395	08	Z	eP	09	29	19				
1396	08	Z	eP	11	02	47				
1397	08	NZE	iP	11	41	00,8		- + +		
		E	eS			46 05				
		N	e			08				
1398	08	Z	ePKP	18	11	18				

- 101 -

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1399	08	Z	eP	22	17	15				
1400	09	Z	eP	01	48	30				
1401	09	Z	iPKP	03	03	43		+		
1402	10	Z	iP	03	00	02		-		
1403	10	Z	eP	06	22	55				
1404	10	Z	ePKP	11	27	58				
1405	10	Z	iP	21	06	01		+		
1406	10	NZE	Pg	23	41	52,6				Voisin
		N E	Sg			42 04				
1407	11	Z	iP	03	15	33		-		
1408	11	Z	eP	11	20	39				
1409	11	Z	e	13	50	05				
		Z	e			54 27				
1410	11	NZE	iPg	23	11	00,1		- + +		Voisin
		N E	iSg			06,8				
1411	12	Z	eP	01	46	17				
1412	12	Z	eP	02	55	27				
1413	12	Z	eP	07	30	13				
1414	12	NZE	ePn	14	40	31				
		N	eSn			41 10				
		N	e			20				
1415	13	NZE	iPn	04	14	59,6		- - -		
1416	14	Z	eP	00	32	04				
1417	15	Z	iPKP	21	37	34		-		
1418	15	Z	i(PKP)	22	02	19		-		
1419	16	NZE	ePn	03	54	40				
		N	e			52				
1420	16	Z	iP	09	28	09,6		-		
1421	16	Z	e(P)	14	03	03				

STATION DE SUSARA						SEPTEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1422	16	NZ	ePn	14	07	22			
		NZ	e			24			
1423	16	NZ	eP	14	37	21			
1424	16	Z	eP	16	15	27			
1425	17	Z	eP	06	49	07			
1426	17	NZ	Pn	14	08	(49)			
		NZE	i			51,5	+++		
1427	17	Z	e(Pn)	14	28	15			
1428	17	Z	e	14	36	43			
1429	17	Z	e	14	45	35			
1430	17	Z	e	15	05	33			
1431	17	Z	e	15	39	23			
1432	17		e	16	29	333			
1433	17	NZE	eP	16	35	55			
1434	17	Z	e	16	48	33			
1435	17	Z	e	17	00	59			
1436	17	Z	e	17	09	30			
1437	17	Z	eP	17	45	19			
1438	17	Z	e(P)	19	53	36			
1439	17	Z	e(P)	20	20	19			
1440	17	Z	e(P)	20	39	20			
1441	17	Z	iP	21	10	04			+
1442	17	Z	e(P)	21	28	59			
1443	17	Z	e(P)	22	02	42			
1444	17	Z	eP	22	28	38			
1445	17	Z	e(P)	23	00	39			
1446	18	Z	eP	00	05	58			
1447	18	Z	e	00	43	34			

STATION DE SUSARA						SEPTEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per. Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1448	18	Z	e(P)	00	59	06			
1449	18	Z	i(PKP)	01	09	35			+
1450	18	Z	e(P)	01	16	55			
1451	18	Z	eP	01	47	13			
1452	18	Z	e(P)	01	54	57			
1453	18	Z	eP	02	21	46			
1454	18	Z	eP	03	03	54			
1455	18	Z	eP	03	37	17			
1456	18	Z	e(P)	04	30	35			
1457	18	Z	eP	05	18	33			
1458	18	Z	eP	05	48	52			
1459	18	Z	e(P)	06	38	13			
1460	18	NZE	(Pn)	07	00	53			Voisin
		NZ	i		01	13			
		NZE	i			15			
1461	18	NZ	e	08	22	02			
		NZE	e(Pn)			08			
		Z	i			31			+
		N B	eSg		24	10			
1462	18	Z	e	08	31	51			
1463	18	Z	eP	11	05	35			
1464	18	Z	eP	11	55	57			
1465	18	Z	e	12	26	12			
1466	18	Z	e(Pn)	14	05	15			
1467	18	NZE	ePn	14	38	53			
		NZ	e		39	16			
1468	18	Z	e(P)	15	34	12			
1469	18	Z	ePn	15	41	53			
1470	18	Z	eP	16	52	36			

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1471	18	Z	e(P)	17	36	22				
1472	18	Z	e	18	20	04				
1473	18	Z	e(P)	20	48	37				
1474	18	Z	ePn	22	16	46				
1475	18	Z	e	23	36	12				
1476	19	Z	eP	00	32	17				
1477	19	Z	ePn	01	07	24				
1478	19	Z	eP	01	48	49				
		Z	i			52		-		
1479	19	Z	e(P)	03	17	11				
1480	19	Z	i	04	07	56		-		
1481	19	Z	e(P)	05	46	03				
1482	19	Z	e	08	29	25				
1483	19	Z	e(P)	08	38	09				
1484	19	Z	ePn	10	15	16				
1485	19	ZE	iPg	12	14	36		- +		Voisin
		Z	iPn			37		-		
		Z	Sg			52				
1486	19	NZE	Pg	12	42	21				Voisin
		NZE	Sg			32				
1487	19	Z	i	14	22	38		-		
1488	19	Z	eP	15	26	44				
1489	19	Z	eP	15	36	55				
1490	19	Z	e(P)	16	09	17				
1491	19	Z	iPKP	18	00	02				
1492	19	NZE	ePn	19	51	28				
		NZE	ePg			47				
1493	19	Z	eP	23	36	34				
1494	20	Z	e	00	34	34				

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1495	20	Z	ePKIKP	08	04	59				
		Z	iPKP ₂		05	06				+
1496	20	Z	e(P)	10	48	40				
1497	20	NZ	iPg	15	24	03,0				-
		NZ	iSg			06,4				
1498	20	Z	eP	16	02	02				
1499	20	Z	eP	16	43	21				
1500	20	Z	eP	17	16	17				
1501	20	Z	eP	19	09	00				
1502	20	NZE	eP	20	52	43				
		Z	ePP		54	30				
		N	eS		59	11				
1503	20	NZE	eP	21	00	29				
1504	20	Z	i	21	34	47				+
1505	20	Z	eP	22	22	26				
1506	21	Z	eP	00	22	01				
1507	21	Z	ePn	02	23	21				
1508	21	NZE	eiiPn	05	46	13				+ +
		NZE	iPg			23				+ + +
		N	eSn			53				
		N E	eSg		47	06				
1509	21	Z	iP	09	04	45,4				-
1510	21	Z	e(P)	11	21	19				
1511	21	NZE	iPg	12	58	05,6				- + -
		E	e			07				
		ZE	eSn			21,5				
		NZE	eSg			23				
1512	21	Z	eP	14	09	40				
1513	21	Z	eP	15	42	59				

- 106 -

STATION DE SUSARA			SEPTEMBRE 1972					Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.		
1514	21	ZE	ePn	21	06	07,5			
		NZE	ePg			11			
		N E	eSg			36			
1515	22	Z	ePn	08	06	12			
1516	22	Z	ePKIKP	12	04	34			
		Z	e		05	37			
		Z	iPKP ₂		05	39		+	
1517	22	Z	eP	14	03	21			
1518	22	Z	eP	14	21	34			
1519	22	Z	eP	14	29	35			
1520	22	Z	eP	20	09	38			
		Z	i			40,5		+	
1521	22	Z	ePn	22	50	32			
1522	23	Z	ePKP	01	29	49			
1523	23	NZE	iPn	01	54	11		- - +	
		NZ	iPg			25			
1524	23	Z	e(P)	02	02	54			
1525	23	NZE	iPn	02	21	32,8		- - +	
		ZE	iPg			46,4			
		N E	eSg		22	32			
1526	23	Z	iP	02	26	39		+	
1527	23	NZE	ePn	03	34	35			
		N	e(S)		36	41			
1528	23	Z	eP	07	01	48			
1529	23	Z	e	07	31	43			
1530	23	Z	eP	07	44	59			
1531	23	Z	e	08	35	42			
1532	23	Z	eP	08	49	19			
1533	23	Z	eP	11	18	52			
1534	23	Z	eP	13	01	06			

- 107 -

STATION DE SUSARA			SEPTEMBRE 1972					Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.		
1535	24	Z	e(P)	04	38	35			
1536	24	Z	e	08	46	00			
1537	24	Z	e	14	33	30			
1538	24	Z	eP	20	33	57			
		ZE	e			38 24			
		N	e			34			
1539	24	Z	iP	22	48	30		-	
1540	25	Z	iP	11	41	29			
1541	25	NZE	iP	18	07	39			
1542	25	Z	eP	22	36	30			
1543	26	Z	e(P)	11	37	07			
		Z	e			38			
1544	26	Z	eP	12	10	36			
1545	26	Z	eP	12	19	02			
1546	26	NZ	ePn	14	24	00			
		NZ	e			14			
		E	e			25 09			
1547	26	NZE	e	14	40	17			
		NZ	e			31			
		ZE	e			41 29			
1548	26	NZ	eP	18	46	36			
		NZE	e			41			
1549	26	Z	e	21	20	35			
1550	26	Z	e	21	23	55			
		ZE	e			24 56			
1551	26	Z	e(P)	21	43	51			
1552	27	Z	iP	00	18	52		-	
1553	27	Z	eP	02	11	13			
1554	27	Z	eP	05	08	08			
1555	27	Z	iP	05	55	16		+	

STATION DE SUSARA				SEPTEMBRE 1972							
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1556	29	Z	ePKIKP	09	21	26					
		Z	i			31		+			
		N E	i			33		-	+		
1557	27	Z	eP	18	07	00					
1558	27	Z	eP	18	18	53					
1559	27	Z	eP	18	40	05					
1560	27	Z	eP	20	32	27					
1561	27	Z	i(PKP)	21	54	13		-			
1562	28	Z	e(P)	01	24	05					
1563	28	Z	eP	16	24	00					
1564	28	Z	eP	17	25	07					
1565	28	Z	eP	22	21	32					
1566	29	Z	ePn	01	02	32					
1567	29	Z	ePn	01	18	34					
1568	29	Z	ePn	02	35	21					
1569	29	Z	e	04	40	24					
1570	29	Z	iPKIKP	06	57	23		-			
		Z	iPKHKP			31		-			
1571	29	Z	e(P)	14	04	43					
1572	29	Z	eP	16	32	00					
1573	29	Z	eP	20	35	04					
		Z	i			11		-			
1574	30	Z	ePKP	03	29	27					
1575	30	Z	eP	07	07	11					
1576	30	Z	e	08	58	18					
1577	30	Z	eP	10	36	11					
1578	30	NZ	e	22	29	53					

STATION DE SUSARA				OCTOBRE 1972							
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
OCTOBRE											
1579	01	NZE	iP	00	57	20		-	+	-	
1580	01	Z	eP	03	02	02					
1581	01	NZE	iPn	04	32	28		-	-	-	
1582	01	NZ	Pn	04	57	05					
		NZE	S			20					
1583	01	NZ	iPn	05	03	31		+	+		
		NZE	eS			48					
1584	01	NZE	ePn	13	48	40					
		NZE	eS			58					
1585	01	NZE	ePn	16	28	04					
		ZE	e			44					
		N E	e			45					
1586	01	Z	e	16	53	17					
		Z	eS			28					
1587	01	NZ	eP	17	13	56					
		NZE	eS			14 13					
1588	01	Z	e	20	09	49					
1589	01	Z	e	20	36	49					
1590	01	Z	e	21	56	02					
1591	01	Z	e	22	35	21					
1592	02	NZE	iP	00	01	57		+	-	+	
1593	02	NZ	e(P)	06	56	50					
1594	02	Z	eP	15	23	26					
1595	02	Z	ePKIKP	15	49	18					
		Z	i			24					
1596	02	Z	e	20	23	-20					
1597	02	Z	e	20	54	49					
1598	03	NZ	iP	09	03	31,8		-	-		
		NZE	e			39					
		N	e			45					

- 110 -

STATION DE SUSARA								OCTOBRE 1972		
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1599	03	NZE	Pg	10	21	37				
		NZE	Sg			46				
1600	03	Z	eP	10	26	21				
		Z	i			23		-		
1601	03	Z	eP	12	13	52				
1602	03	Z	e	18	25	36				
1603	04	NZE	iPn	06	16	20		- - +		
		NZE	e		17	47				
		Z	eSg			48				
1604	04	Z	ePn	08	50	19				
		Z	e			53				
		E	e		51	05				
1605	04	Z	eP	11	58	51				
1606	04	NZ	ePn	12	25	19				
		NZE	e			20				
		E	e			35				
		NZ	e		26	37				
1607	04	Z	eP	13	57	52				
1608	04	Z	eP	14	44	12				
1609	04	Z	eP	15	20	24				
1610	04	Z	eP	16	42	07				
1611	04	Z	e	17	20	33				
1612	04	NZA	e(Pn)	20	21	08				
		NZE	eS		26	24				
1613	05	Z	eP	08	53	31				
1614	05	Z	e	09	38	29				
1615	05	Z	e	11	01	37				
1616	05	Z	e	12	37	40				
		Z	e			41				
1617	05	Z	eP	13	01	38				
1618	05	Z	e(P)	18	43	01				

- 111 -

STATION DE SUSARA								OCTOBRE 1972		
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1619	06	Z	e	04	01	43				
1620	06	Z	e(P)	11	43	13				
1621	06	Z	e	12	04	25				
1622	06	Z	eP	16	53	58				
1623	06	Z	iP	17	01	42				-
1624	06	Z	e	17	11	47				
1625	06	Z	iP	20	33	51				+
1626	07	Z	eP	03	33	50				
1627	07	Z	e(P)	04	40	33				
1628	07	Z	ePKP	05	52	20				
1629	07	Z	ePn	08	33	04				
		N E	e(P ^{sc})			06				
		NZE	ePg			10				
1630	08	Z	eP	03	04	52				
1631	08	Z	eP	04	15	37				
1632	09	NZ	iPg	00	23	23				- -
		NZE	Sg			34				
1633	09	Z	eP	03	30	59				
1634	09	NZE	e	07	24	47				
		NZE	i			48				+ + -
1635	09	Z	e(P)	08	49	32				
		Z	e			44				
1636	09	Z	iP	09	45	24				+
1637	09	Z	eP	09	52	00				
1638	09	Z	eP	23	54	49				
1639	10	Z	e	01	24	00				
1640	10	Z	eP	01	25	38				
1641	10	Z	eP	01	46	09				
1642	10	Z	eP	02	25	38				

- 112 -

STATION DE SUSARA							OCTOBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1643	10	NZ	eP	03	11	35				
		Z	e		12	31				
		NZE	e			33				
1644	10	NZ	ePn	03	55	08				
		NZ	e(S)		56	03				
1645	10	Z	e	04	34	04				
1646	10	NZ	iPn	11	30	(20)		- -		
1647	10	NZE	ePn	13	38	(20)				
1648	10	Z	eP	21	05	(22)				
1649	10	NZ	ePn	21	46	(45)				
		NZ	eSg		47	(42)				
1650	11	Z	ePKIKP	11	06	49				
		Z	iPKP ₂			54		+		
1651	11	Z	eP	11	54	50				
1652	11	NZE	iPg	23	55	26,2		+ - -		
		NZE	e			37				
		NZ	e			40				
1653	12	Z	eP	00	28	42				
		Z	e			49				
1654	12	Z	eP	01	00	21				
1655	12	Z	e(P)	06	16	43				
1656	12	Z	eP	09	02	10				
1657	12	Z	eP	118	04	46				
1658	13	NZE	iiP	04	58	31,4		+ -		
		F	e			33				
1659	13	Z	eP	05	12	08				
1660	13	Z	iP	08	56	59		+		
1661	13	Z	eP	11	27	24				
1662	13	Z	ePn	13	48	19				
		N	eSg			50 05				

- 113 -

STATION DE SUSARA							OCTOBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1663	13	Z	eP	16	31	26				
1664	14	Z	eP	00	11	31				
1665	14	Z	eP	02	45	42				
1666	14	Z	eP	11	38	02				
1667	14	Z	eP	12	11	00				
1668	14	Z	eP	16	31	53				
1669	15	Z	e(PKP)	00	12	03				
1670	15	Z	e	01	19	55				
1671	15	Z	e(P)	04	19	19				
1672	15	Z	eP	07	58	14				
1673	15	Z	iPKIKP	10	47	(35)				+
		Z	i			(38)				+
		NZ	e			39				
1674	15	Z	eP	16	12	11				
1675	15	Z	ePn	22	04	27				
1676	15	Z	eP	23	12	05				
1677	16	Z	ePn	23	41	(24)				
1678	17	Z	e	21	40	33				
1679	18	Z	e(P)	23	01	36				
1680	18	Z	e	23	27	03				
1681	19	Z	e(P)	01	56	45				
1682	19	NZE	e	02	58	22				
1683	20	NZE	eP	04	42	31				
		NZE	i			32				- - -
		N E	eS		49	31				
1684	20	Z	e(P)	08	31	38				
1685	20	Z	eP	14	01	30				
1686	21	Z	eP	01	37	09				
1687	21	Z	eP	04	28	17				

- 114 -

STATION DE SUSARA										OCTOBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1688	22	Z	i(PKP)	06	27	43,6			+		
1689	22	NZE	ePn	12	42	25					
		E	i			27			+		
1690	22	Z	iPn	14	12	17,6			-		
1691	22	Z	ePn	18	30	39					
		NZ	e		31	35					
1692	22	NZE	eiiPn	22	26	07			++	+	
		NZ	e(S)			37					
		E	i			39,2				+	
1693	23	Z	eP	01	26	48					
1694	23	NZE	ePn	09	58	08					
1695	25	NZE	ePn	21	58	(11)					
1696	26	NZ	ePn	03	31	26					
		NZ	ePg			57					
1697	26	Z	eP	11	53	35					
1698	26	NZE	eieP	17	17	20			+		
1699	26	Z	i	22	07	10,7			+		
1700	27	Z	e(P)	08	57	44					
1701	27	Z	e(PKP)	09	42	36,2					
1702	27	Z	ePn	11	24	33					
		NZ	e			42					
		NZ	e(Sg)			25 14					
1703	27	Z	e(Pn)	11	54	29					
1704	27	Z	eP	12	07	49					
1705	27	Z	eP	12	58	53					
		N E	e			53 31					
		N E	ie			34			+		
1706	28	Z	eP	01	15	13					
1707	28	Z	eP	02	46	03					
1708	28	Z	e PKP	03	35	53					
		Z	i		36	04,3			+		

- 115 -

STATION DE SUSARA										OCTOBRE-NOVEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1709	28	Z	eP	04	44	09					
1710	28	Z	eP	11	11	29					
1711	29	Z	eP	02	18	43					
1712	29	Z	eP	07	18	43					
1713	29	Z	iP	07	32	28,7				-	
1714	29	ZE	iPn	21	38	20,3				-	+
		N E	e			57					
		N E	e			58					
		ZE	e			59					
1715	30	Z	e	10	49	09					
		Z	e			11					
1716	30	Z	eP	14	02	38					
1717	30	NZ	eP	14	33	48					
1718	30	Z	e	17	07	03					
		Z	i			04,4				+	
1719	30	Z	eP	21	28	12					
1720	31	NZE	iPg	15	32	17,9				- - -	Voisin
		NZE	iSg			21,4					
1721	31	Z	e(P)	18	11	40					
1722	31	Z	ePn	18	31	48					
		Z	eSg			32 29					
NOVEMBRE											
1723	01	Z	eP	00	39	02					
1724	01	NZ	ePn	06	19	56					
		NZ	e			20 22					
1725	01	Z	ePKP	06	48	39					
1726	01	Z	eP	13	32	(57)					
1727	01	Z	iP	14	33	59,3				+	
1728	01	Z	eP	15	35	28					

- 116 -

STATION DE SUSARA				NOVEMBRE 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1729	01	Z	eP	16	51	52				
1730	01	Z	eP	21	40	58				
1731	01	Z	eP	22	03	52				
1732	02	NZE	ePn	01	01	26				
		NZ	e(Sg)		03	12				
1733	02	NZE	iP	01	34	21		- + -		
1734	02	Z	eP	05	54	58				
1735	02	Z	ePKHKP	20	14	50				
		NZE	ePKIKP		14	52				
1736	02	Z	ePKP	23	19	37				
1737	03	Z	eP	07	08	15				
1738	03	NZE	eP	11	25	32				
1739	03	Z	eP	15	25	53				
1740	03	Z	e	16	31	45				
1741	03	Z	ePKP	16	34	33				
1742	03	Z	eP	17	42	14				
1743	03	Z	iPKHKP	23	02	07,4		+		
		Z	ePKIKP			10,6				
1744	04	Z	eP	00	05	17				
1745	04	NZE	eiePKP	04	09	23,2		+		
1746	04	Z	eP	09	38	50				
1747	04	Z	eP	10	05	54				
1748	04	Z	eP	10	15	27				
1749	04	Z	eP	10	49	34				
1750	04	Z	ePKP	11	26	40				
1751	04	NZE	ePn	14	12	56				Voisin
		NZE	e		13	12				
		NZE	eSg			13				

- 117 -

STATION DE SUSARA				NOVEMBRE 1972						
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1752	04	NZE	iP	21	49	16,7		- - +		
		ZE	iFP		53	10				
		N E	eSKS		59	38				
1753	04	Z	eP	22	06	04				
1754	05	Z	eP	00	07	53				
1755	05	Z	eP	00	19	52				
1756	05	Z	eP	00	58	38				
1757	05	Z	eP	01	19	06				
1758	05	Z	eP	12	48	14				
1759	05	Z	ePKP	13	41	10				
1760	05	Z	eP	14	11	07				
1761	05	Z	eP	14	51	01				
1762	05	Z	e(P)	15	36	57				
1763	06	Z	ePn	06	59	21				
		ZE	e			49				
		N	eSg			51				
1764	06	Z	eP	11	10	45				
1765	06	Z	eP	11	57	03				
1766	06	Z	e(P)	12	44	48				
1767	06	Z	e(P)	20	30	49				
1768	07	Z	iPKP	18	34	01,3		-		
1769	07	Z	ePKP	20	49	41				
1770	07	Z	eP	22	44	03				
1771	08	Z	eP	13	08	30				
1772	08	Z	i	14	37	51,8		-		
1773	09	Z	eP	03	12	10				
1774	09	NZE	iP	11	48	58,7		+ + +		
1775	09	Z	e(P)	12	15	08				
1776	09	Z	eP	12	55	53				

- 118 -

STATION DE SUSARA										NOVEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1777	09	Z	ePn	13	00	08					
		Z	e			25					
1778	09	Z	ePn	16	46	46					
1779	09	Z	iPKP	16	56	24,9		+			
1780	09	Z	eP	18	11	35					
1781	09	Z	iP	18	53	22,0		+			
		Z	e		56	25					
1782	10	Z	eP	07	16	52					
1783	10	Z	ePn	07	42	24					
1784	10	Z	iP	07	52	46,4		+			
1785	10	Z	iP	08	40	43		+			
1786	10	Z	eP	09	53	52					
1787	10	NZE	ePn	12	09	09					
		N E	e(Sg)			37					
1788	11	NZE	iPg	12	16	58,6		- - +		Voisin	
		NZE	Sg		17	05					
1789	12	Z	e(P)	03	30	23					
1790	12	Z	eP	10	16	43					
1791	12	Z	e(P)	11	11	01					
1792	12	NZE	ePn	13	37	17					
		N E	e(Sg)			47					
1793	12	Z	i	18	04	06		-			
1794	13	Z	eP	01	26	55					
		NZE	e(S)		27	50					
1795	13	Z	eP	04	57	15					
1796	13	Z	eP	06	26	14					
1797	13	Z	iPKIP	06	55	21,3		-			
			iPKIP ₂			32,3		+			
1798	13	Z	iP	08	23	59,7		-			

- 119 -

STATION DE SUSARA										NOVEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1799	13	Z	ePn	15	08	55					
		Z	e(Sg)		09	11					
1800	13	NZ	Pn	15	32	17,4				Voisin	
		NZ	Pg			18,8					
		NZE	Sg			25,8					
1801	13	Z	e(P)	18	21	58					
		NZE	e		22	39					
1802	13	NZ	ePn	19	24	53					
		NZE	eSg		25	18					
1803	13	Z	eP	23	45	22					
1804	14	NZE	eP	04	39	49					
1805	14	NZ	eP	12	11	19					
1806	14	Z	e(P)	22	45	16					
1807	15	Z	eP	01	01	52					
1808	15	NZE	ePn	12	09	36					
		NZ	e(S)			56					
1809	15	Z	e(P)	16	38	36					
1810	16	NZE	iP	12	49	38,0		+	+	-	
		ZE	eie			45,1				-	
		ZE	i		50	08,5				+	
1811	16	Z	eP	14	00	31					
1812	17	Z	eP	00	44	43					
1813	17	Z	eP	02	15	40					
1814		Z	eFn	02	44	22					
		Z	eSg		46	38					
1815		NZE	eieP	09	15	44				+	
		NZE	eS		21	09					
1816		Z	eP	11	57	41					
1817	17	Z	eP	14	07	58					
1818	17	Z	eP	17	32	30					

- 120 -

STATION DE SUSARA				NOVEMBRE 1972				Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.		
1819	18	Z	eP	08	43	03			
1820	18	Z	eP	11	44	57			
1821	19	Z	eP	17	43	13			
1822	19	Z	eP	19	51	11			
1823	19	Z	eP	20	17	56			
1824	20	Z	ePn	03	31	47			
1825	20	Z	eP	08	46	59			
1826	20	Z	ePKP	13	26	22			
1827	20	Z	eP	14	21	23			
1828	20	NZ	ePg	23	41	36			
		NZE	Sg			51			Voisin
1829	21	Z	ePKIKP	01	42	25			
		Z	ePKP ₂			29,3		+	
1830	21	Z	ePn	02	41	57			
		Z	e		42	12			
1831	21	Z	iP	02	59	24		+	
1832	21	Z	eP	04	18	05			
1833	21	Z	e(P)	10	45	56			
1834	21	Z	iP	17	14	01			
1835	21	Z	e(P)	17	54	24			
1836	22	NZ	iPg	09	59	55,3	- -		Voisin
1837	22	Z	e(P)	14	06	47			
1838	22	Z	eP	17	02	21			
		Z	i			27			
1839	22	Z	eP	17	32	27			
1840	22	Z	ePKIKP	18	13	29			
		Z	i			32,5		-	
1841	23	Z	e(P)	04	43	47			
1842	23	Z	eP	08	26	55			

- 121 -

STATION DE SUSARA				NOVEMBRE 1972				Instr.	Donnees epicentrales et observations
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.		
1843	23	Z	eP	08	46	16			
1844	23	Z	eP	09	15	34			
1845	24	Z	eP	01	27	05			
1846	24	Z	ePn	01	36	51			
		Z	e(Pg)		37	14			
1847	24	Z	eP	02	01	45			
		Z	e		02	05			
1848	24	Z	eP	02	56	21			
1849	24	Z	ePn	03	49	59			
1850	24	Z	eP	04	41	31			
		Z	e			53			
1851	24	Z	e(P)	08	07	55			
1852	24	Z	eP	08	31	00			
1853	24	Z	iP	09	04	46		-	
1854	24	Z	iP	10	05	59		+	
1858	24	Z	eP	11	21	32			
1856	24	Z	eP	13	18	40			
		NZE	eS		19	10			
1857	24	Z	eP	13	29	35			
1858	24	Z	eP	16	27	00			
1859	25	Z	eP	03	15	50			
1860	25	NZE	Pn	08	50	03,7			Voisin
		NZE	Sg			21,7			
1861	25	Z	eP	13	17	52			
1862	25	Z	eP	14	48	20			
1863	25	Z	ePn	15	22	22			
1864	25	Z	iP	20	10	33		+	
1865	25	Z	eP	22	49	34			
1866	26	Z	i	04	41	39		+	

STATION DE SUSARA										NOVEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1867	26	Z	ePn	08	23	29					
1868	26	Z	eP	11	03	08					
		Z	e			33					
1869	26	Z	ePn	12	42	57					
		NZ	e			59				Voisin	
		NZE	eSg			43 15					
1870	26	Z	e(P)	13	05	17					
1871	26	Z	e(P)	13	52	32					
1872	26	NZE	iP	14	05	45		+	+	+	
1873	27	Z	iP	02	58	03				+	
1874	27	Z	eP	04	29	23					
		Z	e			52					
1875	27	Z	eP	06	56	02					
1876	27	Z	e(P)	15	30	59					
1877	27	Z	e	20	52	57					
1878	27	Z	iP	21	49	32				-	
1879	28	Z	eP	03	19	31					
1880	28	Z	e(P)	04	49	34					
1881	28	Z	e(P)	05	12	39					
1882	28	Z	eP	09	34	57					
		Z	e			35 08					
	28	Z	•			52					
1883	28	Z	iP	10	27	05				+	
1884	28	Z	eP	12	45	30					
1885	28	Z	eP	13	29	05					
1886	28	NZE	iP ₅	14	27	36		-	+	+	Voisin
		Z	Sg			43					
1887		Z	eP	14	32	15					
1888		Z	e(P)	14	40	30					

STATION DE SUSARA										NOVEMBRE-DECEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1889		Z	ePn	20	18	41					
		Z	e S			19 55					
1890	28	Z	e(P)	20	40	34					
1891	29	Z	e(P)	01	28	10					
1892	29	Z	ePKIKP	02	33	32					
		Z	i			34				+	
1893	29	Z	ePn	02	46	01					
		Z	e(Sg)			23					
1894	29	Z	e	10	43	52					
1895	30	Z	iP	03	05	17				-	
		Z	i			20				+	
1896	30	Z	eP	04	18	50					
1897	30	Z	eP	04	34	45					
1898	30	Z	eP	08	45	22					
		Z	e			33					
1899	30	Z	eP	10	56	12					
		Z	e			47					
1900	30	Z	eP	11	26	25					
DECEMBRE											
1901	01	Z	eP	05	59	14					
1902	01	Z	eP	07	26	13					
1903	01	Z	eP	07	37	55					
1904	01	Z	e(P)	11	45	04					
1905	01	Z	eP	11	53	18					
1906	01	Z	e(P)	12	12	50					
1907	01	Z	eP	12	18	00					
1908	01	Z	eP	13	53	07					
1909	01	Z	eP	15	07	31					

STATION DE SUSARA							DÉCEMBRE 1972		
No.	Date	Comp.	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1910	02	Z			00	33	11		
1911	02	Z			01	55	08		
1912	02	Z			02	26	26		
1913	02	Z			02	35	26		
1914	02	Z			02	43	28		
1915	02	Z			03	10	00		
1916	02	Z			04	10	21		
1917	02	Z			04	45	11		
1918	02	Z			06	01	49		
1919	02	Z			07	11	59		
1920	02	Z			10	07	47		
1921	02	Z			10	29	52		
1922	02	Z			10	49	32		
1923	02	Z			11	40	18		
1924	02	Z			12	37	30		
1925	02	NZE			13	30	50		
1926	02	Z			17	55	56		
1927	02	NZ			19	49	45		
		NZ					55		
		N				50	31		
		ZE					37		
1928	02	NZE			20	12	40		
1929	02	Z			21	13	57		
1930	02	Z			22	41	04		
		Z					08		
		NZ					15		
		ZE					59		
1931	02	Z			23	58	20		
1932	03	Z			01	15	11		

STATION DE SUSARA							DÉCEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
1933	03	Z	eP	01	40	25				
1934	03	Z	eP	03	17	57				
1935	03	Z	eP	07	58	22				
1936	03	Z	eP	09	02	15				
1937	03	ZZ	i	09	13	16				-
1938	03	Z	eP	16	56	31				
1939	03	NZ	e(Pn)	17	25	28				
		NZ	e			41				
1940	03	Z	iP	18	11	10,6				-
1941	03	Z	eP	19	38	57				
1942	03	Z	eP	20	49	12				
1943	04	Z	eP	03	27	25				
1944	04	Z	eP	07	29	51				
1945	04	Z	eP	09	00	38				
1946	04	NZE	iP	10	28	39,4				- + -
1947	04	Z	eP	11	34	25				
1948	04	Z	eP	11	50	43				
1949	04	Z	eP	12	03	07				
1950	04	Z	eP	13	01	00				
1951	04	Z	eP	13	21	50				
1952	04	Z	eP	13	43	19				
1953	04	Z	iP	15	03	24,4				-
1954	04	Z	eP	15	12	51				
1955	04	Z	eP	16	41	56				
1956	04	Z	e(P)	18	05	44				
1957	04	Z	eP	18	25	40				
1958	04	Z	eP	18	41	15				
1959	04	Z	ePg	19	37	55				Voisin

STATION DE SUSARA										DECEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1960	04	Z	ePg	20	45	53				Voisin	
		Z	e		46	02					
1961	04	Z	e PKIKP	21	57	33					
		Z	e PKP ₂			44					
1962	04	Z	eP	22	47	50					
1963	04	Z	ePn	22	57	58					
		Z	e		58	05					
1964	05	Z	eP	00	19	54					
1965	05	Z	e	03	05	21					
1966	05	Z	eP	04	23	35					
1967	05	Z	eP	09	13	09					
1968	05	Z	eP	10	15	20					
1969	05	Z	iPn	12	01	38				+	
		Z	ePg		02	06					
1970	05	Z	iP	12	46	19				+	
		Z	i			26				-	
1971	05	Z	eP	14	15	59					
1972	05	Z	i(P)	15	26	58					
1973	05	Z	eP	16	45	06					
1974	05	Z	eP	17	02	01					
1975	05	Z	ePn	17	52	07					
		Z	e			15					
		Z	e			21					
		Z	e			55					
		Z	e			58					
1976	05	Z	e(P)	19	50	47					
1977	05	Z	e(P)	22	17	38					
1978	06	Z	e(P)	02	01	57					
1979	06	Z	eP	02	50	48					
1980	06	Z	eP	04	16	01					

STATION DE SUSARA										DECEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
1981	06	Z	eP	05	42	39					
1982	06	Z	eP	08	50	05					
		Z	e			19					
1983	06	Z	eP	09	06	56					
1984	06	Z	eP	10	37	21					
1985	06	Z	eP	10	46	06					
1986	06	Z	eP	11	01	01					
1987	06	Z	eP	16	19	05					
1988	06	Z	iP	20	24	36				-	
1989	06	Z	eP	23	53	42					
1990	07	Z	eP	00	27	20					
1991	07	Z	eP	01	06	53					
1992	07	Z	eP	02	14	22					
1993	07	Z	e(P)	13	13	39					
1994	07	Z	eP	14	14	16					
1995	07	Z	eP	14	44	57				-	
1996	07	Z	eP	15	58	40					
1997	07	Z	iP	19	30	54				+	
1998	08	Z	e(P)	01	53	22					
1999	08	Z	eP	04	24	19					
2000	08	Z	eP	04	47	51					
2001	08	Z	e(P)	05	47	23					
2002	08	Z	e(P)	07	01	18					
2003	08	Z	eP	08	01	03					
2004	08	Z	eP	09	00	35					
2005	08	Z	eP	09	56	42					
2006	08	Z	eP	10	31	42					
2007	08	Z	eP	11	38	25					

STATION DE SUSARA										DÉCEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
2008	08	Z	eP	11	54	51					
2009	08	Z	eP	12	48	38					
2010	08	Z	e(P)	13	30	55					
2011	08	Z	eP	17	09	32					
2012	08	Z	ePKIKP	18	21	03					
		Z	i(PKP ₂)			10			-		
2013	08	Z	iP	18	25	27			+		
2014	08	Z	eP	19	52	19					
2015	08	Z	iP	20	30	39			+		
2016	08	Z	eP	20	56	42					
2017	08	Z	eP	21	38	18					
2018	09	Z	ep	00	21	13					
2019	09	Z	eP	06	18	37					
2020	09	Z	i	06	55	06			+		
2021	09	Z	eP	07	41	05			.		
2022	09	Z	ePn	08	53	38			.		
2023	09	Z	eP	13	09	06					
2024	09	NZE	eP	13	12	08					
		Z	e			27					
2025	09	Z	eP	13	39	01					
2026	09	Z	eP	23	20	45					
2027	10	Z	iP	03	47	25			+		
2028	10	Z	i	04	34	15			+		
2029	10	Z	iP	08	55	42			+		
2030	10	Z	ePn	12	15	14					
2031	10	Z	iP	18	38	14			+		
2032	10	Z	eP	21	45	35					
2033	11	Z	eP	00	34	25					

STATION DE SUSARA										DÉCEMBRE 1972	
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
2034	11	Z	eP	01	16	39					
2035	11	Z	eP	01	32	11					
2036	11	Z	ePn	04	22	51					
2037	11	Z	iP	06	12	25				+	
2038	11	Z	e(P)	08	59	26					
2039	11	Z	eP	11	31	14					
2040	11	Z	e(Pn)	13	49	56					
		NZ	e		50	07					
2041	11	Z	eP	17	41	48					
2042	11	Z	eP	18	26	10					
2043	11	ZE	ePn	21	59	47					
		ZE	ePg			48					
		E	e			55					
		N E	eSg	22	00	06					
		Z	e			08					
2044	12	Z	ePn	02	34	21					
2045	12	Z	eP	05	08	01					
2046	12	Z	eP	05	59	24					
2047	12	Z	e(P)	06	07	12					
2048	12	Z	iP	09	16	06				-	
2049	12	Z	iP	11	02	51				+	
2050	12	Z	e(P)	14	03	16					
2051	12	Z	eP	16	58	06					
2052	12	Z	e(P)	17	58	44					
			e	18	00	13					
2053	13	NZE	iPn	02	59	45				+ + +	
2054	13	Z	eP	13	14	20					
2055	13	Z	eP	13	48	29					
2056	13	Z	eP	16	14	23					

- 130 -

DECEMBRE 1972

STATION DE SUSARA								DECEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
2057	13	Z	e(P)	16	49	04					
2058	13	Z	e(P)	18	55	24					
2059	13	Z	e(Pn)	22	18	40					
2060	14	Z	eP	05	13	05					
2061	16	Z	eP	21	14	26					
2062	16	Z	e(P)	23	08	01					
2063	17	Z	eP	00	01	48					
2064	17	Z	eP	00	25	35					
2065	17	Z	iP	00	30	36		+			
2066	17	Z	eP	00	44	27					
2067	17	Z	eP	06	36	57					
2068	17	Z	eP	08	49	39					
		Z	e			51					
2069	18	Z	ePKIKP	07	12	18					
		Z	i			26		+			
		Z	i			37,2		+			
2070	18	Z	eP	11	30	(52)					
2071	18	Z	ePn	13	37	(30)					
2072	19	Z	eP	14	00	09					
2073	19	Z	eP	14	09	17					
2074	19	Z	eP	15	35	50					
2075	19	Z	eP	19	37	01					
2076	19	ZE	eP	20	49	34					
2077	20	Z	iFn	04	37	23		-		Voisin	
		Z	i(PG)			25					
		Z	e(SG)			44					
2078	21	NZE	iPg	12	31	06		+ - +		Voisin	
		NZE	iSG			13					
2079	21	Z	ePn	14	45	52					
		Z	e(S)		46	22					

- 131 -

DECEMBRE 1972

STATION DE SUSARA								DECEMBRE 1972			
No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations	
2080	21	Z	eP	16	54	29					
2081	22	Z	eP	00	36	10					
2082	22	Z	e	01	17	04					
2083	22	Z	eP	08	35	10					
2084	22	Z	eP	08	50	12					
2085	22	Z	e(P)	09	11	55					
2086	22	Z	e(P)	11	50	24					
2087	22	Z	e(P)	12	32	52					
2088	22	Z	e	12	47	40					
2089	22	Z	eP	14	56	09					
2090	22	Z	eP	16	39	15					
2091	22	Z	ePKP	19	00	13					
2092	22	Z	e(P)	20	13	47					
2093	23	Z	iP	02	02	58				-	
2094	23	Z	ePn	04	45	39					
		Z	eSg		46	42					
2095	23	Z	ePKP	05	20	40					
2096	23	Z	eP	06	43	00					
2097	23	Z	eP	11	38	23					
2098	23	NZE	eFn	11	50	21					
		NZE	eSg			41					
2099	23	Z	ePn	12	57	16					
2100	24	Z	eP	03	41	58					
2101	24	Z	eP	05	45	54					
2102	24	Z	eP	09	28	47					
2103	24	Z	PG	09	36	41					Voisin
2104	24	NZE	ePn	12	56	31					
		NZE	ePG			39					

- 132 -

STATION DE SUSARA
DÉCEMBRE 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
		NN	e		57	01				
		N	e			12				
		NZE	eSg			15				
2105	24	Z	eP	13	37	31				
2106	24	Z	eP	16	59	30				
2107	24	Z	e(PKP)	20	50	49				
2108	24	Z	e(P)	23	18	11				
2109	25	Z	ePKP	03	52	02				
		Z	i			09			+	
2110	25	Z	ePn	06	23	01				
		Z	eSg			26				
2111	25	Z	eP	08	42	55				
2112	25	Z	eP	09	15	28				
2113	25	Z	e(P)	11	04	42				
2114	25	Z	iP	12	54	11			+	
		Z	eS		55	46				
2115	25	Z	eP	16	02	19				
		Z	i			27,2			+	
2116	25	Z	eP	17	58	53				
2117	25	Z	iP	19	07	40			+	
2118	25	Z	e(PKP)	22	38	05				
2119	26	Z	ePn	04	16	09				
		Z	eSg			24				
2120	26	Z	eP	18	41	26				
2121	26	Z	eP	22	16	00				
2122	27	Z	iP	14	18	19			-	
2123	27	Z	ePn	15	43	58				
		Z	eP		44	05				
2124	27	Z	eP	23	08	54				

- 133 -

STATION DE SUSARA
DÉCEMBRE 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
2125	28	Z	iPKP	03	00	28				+
2126	28	Z	e(P)	05	25	51				
2127	28	Z	eP	05	33	19				
2128	28	Z	eP	06	07	35				
2129	28	Z	eP	07	22	23				
2130	28	Z	ePn	08	53	19				
		Z	e(S)			41				
2131	28	Z	iPKP	09	20	24				+
		Z	i			25				+
2132	28	Z	iP	17	05	01				+
2133	29	Z	eP	02	37	40				
2134	29	Z	eP	03	46	35				
2135	29	Z	eP	04	35	15				
2136	29	Z	eP	14	13	50				
2137	29	Z	eP	16	47	13				
2138	29	Z	eP	18	38	27				
2139	29	Z	ePKP	19	24	57				
2140	29	Z	eP	19	35	21				
2141	29	Z	eP	21	15	37				
2142	30	Z	eP	06	28	43				
2143	30	NZE	iPn	10	07	15				- + +
		NZ	i			19				
		NZ	iSg			49				
2144	30	Z	eP	10	59	31				
2145	30	Z	eP	15	05	46				
2146	30	Z	iPn	15	22	26				-
2147	30	Z	eP	16	04	46				
2148	31	Z	e(P)	07	41	54				
2149	31	Z	eP	09	24	38				

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.

134 -

STATION DE SUSARA

DÉCEMBRE 1972

No.	Date	Comp.	Phase	T. h	C. m	G. s	Per.	Ampl.	Instr.	Donnees epicentrales et observations
-----	------	-------	-------	---------	---------	---------	------	-------	--------	---

2150	31	Z	eP	12	29	27				
------	----	---	----	----	----	----	--	--	--	--

2151	31	Z	eP	18	08	53				
------	----	---	----	----	----	----	--	--	--	--

E. TORO

E. BERCEI