

Innsbruck, Institut für Kosmische Physik.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 16' N. B.$   $\lambda = 11^{\circ} 28' E. L.$  Meereshöhe = 582 m Untergrund: Schotter

Instrumente: Mainka, Horizontalpendel, 2 Komponenten, 135 kg

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
AGE	95	11.3	5.3	0.0070
AME	91	11.3	5.5	0.0045
Az:				

n <sup>o</sup>	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
			h	m	s		A <sub>NE</sub> $\mu$	A <sub>GE</sub> $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$		
1	5.	iP PR? S? <sub>NE</sub>	5	00	52					weitere Phasen unkenntlich	
2	5.	P PR? S?	14	52	24	2 1/2	2 1/2			weitere Phasen unkenntlich	
3	5.	iP PR <sub>NE</sub> S <sub>SE</sub> S <sub>NE</sub> SR? 6. eL M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3NE</sub> M <sub>4NE</sub> Q	23	38	57	4	1				
				42	20	5 1/2	1/2				
				48	51						
				49	01	6	3 1/2				
				50	41						
			0	02		23 1/2	11				
				16.9		15, 11	3	2			
				24.4		14, 12	2	2			
				27 3/4		15	7 1/2				
				32 1/2		15 1/2	5 1/2				
				etc 0 3/4 <sup>h</sup>							
4	7.	iP <sub>SE</sub> i <sub>1</sub> i <sub>2SE</sub> e Q	9	43	28	3	1	2			
					57	4 1/2		1 1/4			
				44	26	3		1 1/4			
				46.3		3 1/2	1/2	1/2			
				52							
5	10		.1	14 <sup>m</sup> bis 17 <sup>m</sup>		17		11			einige lange Wellen











Innsbruck, Institut für Kosmische Physik.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$

$\lambda =$

Meereshöhe =

Untergrund:

Instrumente:

Siehe Bericht No 1

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>N</sub> :				
A <sub>E</sub> :				
A <sub>Z</sub> :				

No	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
			h	m	s		A <sub>NE</sub> $\mu$	A <sub>SE</sub> $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$		
21	14.	eP	7	18	45	1.3				Nachbeben zu No 7	
		S?		19	47	1.5					
		L		20	30	6.1					
		M		21.5		5.1		2 1/2			
		F		26							
22	14.		11	55 <sup>m</sup> bis 57 <sup>m</sup>					Spür	"	
23	14.	P	16	56	45	1.4				"	
		S		57	46	1.3					
		L?		58	43	2.2					
		M		58	57	3.1		2 1/2			
		F	17	03							
24	14.	P	20	10	40	1.1				"	
		S?		11	37	1.3					
		M		11	58	1.8		1			
		F		14							
25	14.		20	24				Spür	"		
26	15.	eP	1	47	35	1.4				"	
		eS?		48	49	2.3					
		F		50							
27	15.		10	04				Spür	"		
28	17.	P	10	11	19	1.4				"	
		M		13.5		1.9					
		F		16							



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik.



**Seismische Aufzeichnungen.**

$\varphi =$

$\lambda =$

Meereshöhe =

Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht N<sup>o</sup> 1

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>N</sub> :				
A <sub>E</sub> :				
A <sub>Z</sub> :				

Datum N <sup>o</sup>	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub> E $\mu$	A <sub>E</sub> SE $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$		
29	18. P	5	43	05	1.5					Nachbeben zu N <sup>o</sup> 7
	S <sup>NE</sup> SE		44	01 04	3.0 1.8					
	M <sub>NE</sub>		44	1/2	5					
	?		46							
30	18. P	12	56	41						Nachbeben
	M		56	56						
	?		57	1/2						
31	18. L	14	00	24						Nachbeben zu N <sup>o</sup> 7
	?		02							
32	18. P	20	09	20	1.4					
	S?		10	31	3					
	L?			45	6					"
	M		11	4	3.4, 8.5					
	?		16							
33	18. L	22	36	17						"
	?		39							
34	18. iP	23	32	45	1 1/2					
	S?		33	35	2.4, 7.7					
	L?		34	00	5.8, 7.2					"
	M		34	5	9 1/2		4			
	?		40							



# Innsbruck, Institut für Kosmische Physik



## Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$

$\lambda =$

Meereshöhe =

Untergrund:

Instrumente:

*siehe Bericht N° 1*

	V	$T_0$	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
$A_N$ :				
$A_E$ :				
$A_Z$ :				

n <sup>o</sup>	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
			h	m	s		$A_{NE}$ $\mu$	$A_{SE}$ $\mu$	$A_Z$ $\mu$		
	19.	$P_{SE}$ $S^2_{SE}$ $\tilde{F}$	6	03	47						Nachbeben zu N° 7
36	20.		19	05 <sup>u</sup> bis 06 <sup>u</sup>						Spür	"
37	21.		3	28 bis 29 <sup>u</sup>						"	"
38	21.	$iP$ $S^2_{SE}$ $d^2$ $M_{NE}$ $M_{SE}$ $\tilde{F}$	12	30	50	1.3					
				31	53	2.9					
				32	26	4					"
				32	50	7.2	3				
				33	02	4.9					
				36							
39	21.		22	28 bis 29 <sup>u</sup>						Spür auf der NE Comp.	"
40	23.	$\epsilon$ $M$ $\tilde{F}$	8	31	25	1					
				32	48	4 1/2					
				35							



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$                        $\lambda =$                       Meereshöhe =                      Untergrund:

Instrumente:

Siehe Bericht N° 1

	V	$T_0$	$\epsilon \cdot l$	$\frac{r}{T_0^2}$
$A_N$ :				
$A_E$ :				
$A_Z$ :				

N°	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen	
			h	m	s		$A_{NE}$ $\mu$	$A_{SE}$ $\mu$	$A_Z$ $\mu$			
41	25.	E F	6	47	06 51	1.8					Nachbeben zu N° 7	
42	25.	CP SZ	8	01	44 10 52		Nach Bericht idem, 1. Bericht				weitere Phasen unkenntl.	
43	27.	E P <sub>SE</sub> i P S i L M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3</sub> M <sub>4</sub> M <sub>5</sub> C F	1	12	25 26 14 25 16 09 16.4 17.5 19.7 21.8 29 34		1.9 5 7 12.5, 9.1 9 7.9, 10.3 8.1/2 8 8	11.2 4 3 11.5 9.6 40 3.2 10				
44	28.	P SZ M <sub>NE</sub> F	17	19	59 21 02 21.5 26	1.3 2.6, 4.2 6		11.2				Nachbeben zu N° 7



Innsbruck, Institut für kosmische Physik



Seismische Aufzeichnungen.

$\phi =$                        $\lambda =$                       Meereshöhe =                      Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht No 1

	V	$T_0$	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
$\Delta_{SE}$	95	11.3	5.3	0.0070
$\Delta_{NE}$	91	11.3	5.5	0.0045
$A_z$ :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		$A_N \epsilon$ $\mu$	$A_{ESE}$ $\mu$	$A_z$ $\mu$		
45	$iP_{NE}$ $M_{SE}$ $\mathcal{F}$	11	08	51	10		2		starke M. U.	
		nach 11 $\frac{1}{2}$								
46	e $i_{NE}$ $i_2$ $\mathcal{F}$	21	23	1						
			24	48						
			25	41						
			29							
47	eP $M_{SE}$ $\mathcal{F}$	8	25	06	13		2			
		vor 9								
48	$iP_{SE}$ $i_{SE}$ $i_{SE}$ $i_{dSE}$ $M_{SE}$ $\mathcal{F}$	8	15	17	2		1			
			17	03	2					
			18	03	5		2 $\frac{1}{2}$			
			19	16	5		8			
			20	1	9		7			
		vor 8 $\frac{1}{2}$ h								



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$   $\lambda =$  Meereshöhe = Untergrund:

Instrumente:

siehe seriell N:1

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>SE</sub>	75	11'3	5'3	0'0070
A <sub>NE</sub>	91	11'3	5'5	0'0045
A <sub>Z</sub>				

N <sup>o</sup>	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
			h	m	s		A <sub>NE</sub> $\mu$	A <sub>SE</sub> $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$		
49	23.	iP M F	16	42	45 47 44	0'3		5		in Innsbruck gefühlt	
50	25.	iP <sup>NE</sup> i <sup>NE</sup> i <sub>2</sub> <sup>SE</sup> S M <sub>1</sub> <sup>SE</sup> F	20	54	45 46 11 13 57 20 30 17 21 1/2	2 1/2 2 2 3 20	1/2 5 3 3	1 3 2 4 10			
51	25.		21	11						Spürn. (nach frag n: 64)	
52	28.	P M? F	12	52	22 57					Men. Lichte	
53	28.	iP <sup>NE</sup> S M <sub>1</sub> <sup>SE</sup> M <sub>2</sub> <sup>SE</sup> M <sub>3</sub> <sup>SE</sup> M <sub>4</sub> <sup>SE</sup> M <sub>5</sub> <sup>SE</sup> M <sub>6</sub> <sup>SE</sup> M <sub>7</sub> <sup>SE</sup> C F	19	11	56 58 22 32 34 1/2 40 1/2 46 1/2 48 1/2 51 51 34 20 03 nach 20 1/2	3 1/2 2 1/2 4 1/2 25 20 19 21 12 14	1 1 10 3	4 2 75 70 50	0 500	Men. Lichte	



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$                        $\lambda =$                       Meereshöhe =                      Untergrund:

Instrumente:                      siehe Bericht Nº i

	V	$T_0$	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
$A_{NE}$	101	11.1	4.8	0.0072
$A_{ENE}$	98	11.2	5.1	0.0085
vom 8. III $A_{NE}$	98	11.2	5.4	0.0062

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		$A_{NE}$ $\mu$	$A_{ESE}$ $\mu$	$A_z$ $\mu$		
Nº Nachtrag 27. II	e M F	23	25.3							
55	4. iP iL M F	18	57	10 50 01	0.7 1.5 1 1/2		2 7 28			
57	12. eP <sub>NE</sub> S eL M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3</sub> M <sub>4</sub> M <sub>5</sub> C F	15	02	03 36 <sup>5</sup> +2 <sup>3</sup> 32 40 42 43 1/2 47 49 59						Min. Lücke
56	8. P <sub>NE</sub> P <sub>SE</sub> S <sub>SE</sub> eL <sub>SE</sub> M <sub>ISE</sub> M F	15	42	21 22 00 09 18 23 16 1/2	3 2 4 20 19, 16	1 1/2 1 1/2 16 6				







No 116

vom 15. März bis 21. März 191

Innsbruck, Institut für Kosmische Physik

International Seismological Centre

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$

$\lambda =$

Meereshöhe =

Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht No 1

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>SE</sub>	101	11.1	4.8	0.0072
A <sub>NE</sub>	98	11.2	5.4	0.0062
A <sub>Z</sub>				

Datum No	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen	
		h	m	s		A <sub>NE</sub> $\mu$	A <sub>SE</sub> $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$			
02	14. lP	18	57	01	4, 2	5	3 1/2				
	iP			03							
	PR <sub>NE</sub>	19	00	06							
	S		07	00						5, 4	
	lL <sub>SE</sub>		19	1/2							
	M <sub>SE</sub>		29	1						9	10 1/2
	M <sub>NE</sub>		30							9	1 1/2
	$\mathcal{F}$	20									
63	18. lP <sub>SE</sub>	21	08	10	11	11 1/2					
	lP <sub>NE</sub>			13							
	S <sub>SE</sub>		14	24							
	lL <sub>SE</sub>		22								
	M <sub>SE</sub>		31							9	2
	M <sub>SE</sub>		34								
	$\mathcal{F}$	22									
64	19.	13	56 <sup>h</sup> bis 57 <sup>h</sup>						Zwei lange Wellen, wahrscheinlich von einem Fernbeben herkommend.		



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik.



### Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$                        $\lambda =$                       Meereshöhe =                      Untergrund:

Instrumente:

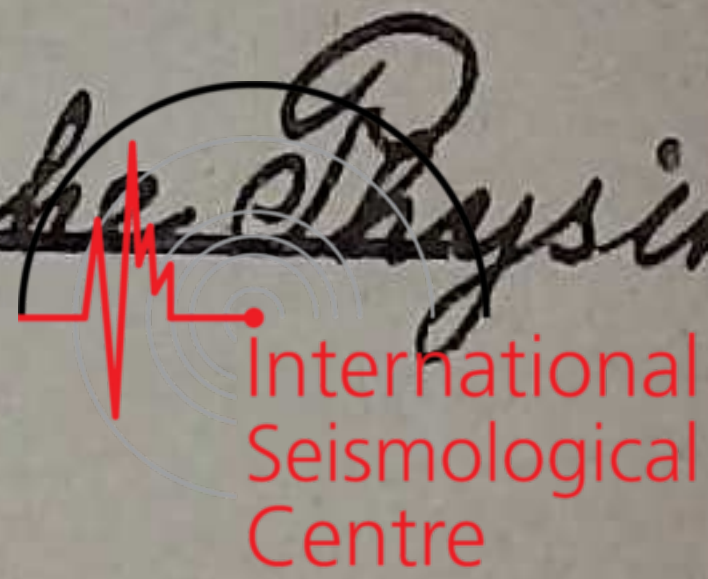
siehe Bericht N<sup>o</sup> 1

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>N</sub> :	101	11.1	4.8	0.0072
A <sub>E</sub> :	98	11.2	5.4	0.0062
A <sub>Z</sub> :				

N <sup>o</sup>	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
			h	m	s		A <sub>N</sub> E	A <sub>E</sub> SE	A <sub>Z</sub>		
65	31. III	iP <sub>SE</sub> eP <sub>NE</sub> S <sup>2</sup> -SE	17	48	00 01 51.8					weitere Phasen unkennlich	
66	3. IV	P	20	42	24					weitere Phasen ganz undeutlich	
67	3.	P	21	37	27					wie bei N <sup>o</sup> 66	
68	3.	P S? F	22	58	00 47						
69	5.	e <sub>NE</sub>	6	20	08					wie bei N <sup>o</sup> 66	
70	7.	P <sub>NE</sub> P <sub>SE</sub>	16	18	26 28					" " " "	



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik



Seismische Aufzeichnungen.

φ =                      λ =                      Meereshöhe =                      Untergrund:

Instrumente:

	v	T <sub>0</sub>	ε:1	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>SE</sub>	101	11.1	4.8	0.0072
A <sub>NE</sub>	98	11.2	5.4	0.0062
A <sub>Z</sub>				

No	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
			h	m	s		A <sub>N E</sub>	A <sub>SE</sub>	A <sub>Z</sub>		
71	12.	iP	22	27	23						weitere Phasen kaum kenntlich
		iSE		33	11						
		iNE		33	12						
72	16.	eNE	13	08	2						weitere Phasen unkenntlich
		i		19	12						
73	20.	P <sub>NE</sub>	10	21	17						gefühlte in Innsbruck
		P <sub>SE</sub>			18						
		M <sub>NE</sub>			22	1	13				
		M <sub>SE</sub>			25	0.4		10			
		F		23							
74	22.	eP?	19	05	34						weiteres unkenntlich
	23.	eP <sub>SE</sub>	15	41	11						
		eP <sub>NE</sub>			13						
		S		50	52					rc 8400	
		eL?	16	04							
		F	nach 16 1/2								
76	24.	eP	17	22	19						weitere Phasen unkenntlich
77	25.	iP	0	15	24						
		S		24	57					rc 8300	weiteres unkenntlich



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik

International Seismological Centre

Seismische Aufzeichnungen.

φ = λ = Meereshöhe = Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht No 1

	v	T <sub>0</sub>	ε:1	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>SE</sub>	101	11.1	4.8	0.0072
A <sub>NE</sub>	98	11.2	5.4	0.0062
A <sub>Z</sub>				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub> μ	A <sub>E</sub> μ	A <sub>Z</sub> μ		
78	e eS? M <sub>SE</sub> F	3	31	1	20		5			
79	iP S <sub>SE</sub> eL <sub>SE</sub> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> F	1 <sup>h</sup>	55 <sup>m</sup>	02 <sup>s</sup>	15 13		19 6	6600		
80	iP F	23	54	28						
81	P F	0	03	25						
82	eP <sub>NE</sub> F	2	57	10						
83	eP iP iS <sub>SE</sub> iS <sub>NE</sub> eL M <sub>1SE</sub> M <sub>2SE</sub> M <sub>3SE</sub> M <sub>NE</sub> F	5	12	11	2 1/2 11 6 39 48 39 23 20	10 7	10 34 151 500 1200 710	8500	F im Diagramm der überlagerten Beben	



Innsbruck, Institut für Kosmische Physik

International Seismological Centre

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$   $\lambda =$  Meereshöhe = Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht 1

	V	$T_0$	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
$\int$ SE	101	11.1	4.8	0.0072
$\int$ NE	98	11.2	5.4	0.0062
Az:				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.	Periode	Amplitude			$\Delta$	Bemerkungen
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
		h m s	s	$\mu$	$\mu$	$\mu$	km	
84	P <sub>NE</sub> S <sub>NE</sub>	5 33 29 42 31						
85	e NE e S	6 12 44 22 55					9000	
86	P S	6 42 10 32 11					8820	
87	P <sub>NE</sub> S <sub>NE</sub>	7 27 38 37 20					(8440)	
88	P S	7 56 17 8 06 20					8850	
89	P	8 18 10						weiteres un- Rauschlich
90	P S <sub>NE</sub> S <sub>SE</sub> e d <sup>2</sup> M <sub>1</sub> SE M <sub>2</sub> SE F	8 56 03 9 06 06 08 22 30 35 10	19 14		6 6		8850	
91	P	9 12 47 ± 5						Minutenlücke des Diagramm No 90 über Lage
92	P	9 21 25						Konnte eventuell S von No 90 sein
93	P S	10 42 <sup>m</sup> 47 ± 25 52 56						Minutenlücke
94	e P <sub>NE</sub>	11 41 20						weiteres unRauschlich
95	i P	13 38 42						"



N 17 c

April bis 2. Mai 1915

# Innsbruck, Institut für Kosmische Physik

International  
Seismological  
Centre

## Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$

$\lambda =$

Meereshöhe =

Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht 1

	v	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
<i>L</i> SE	101	11.1	4.8	0.0072
<i>K</i> NE	98	11.2	5.4	0.0062
Az:				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
<i>N. 17 c</i> 96	1. P	14	26	29	s	$\mu$	$\mu$	$\mu$	km	weiteres unbekanntlich
97	1. P	20	50	18						" Synor
98	1. P	20	59	25						"
99	2. P <sub>NE</sub>	2	04	14						"
00	2. P <sub>SE</sub>	2	47	11						"
	P <sub>NE</sub>			18						"
01	2. P <sub>SE</sub>	4	11	19					89 30	
	P <sub>NE</sub>			20						
	S <sub>SE</sub>		21	26						
	L <sub>SE</sub>		41							
	M <sub>1SE</sub>		47.2		16			5		
	M <sub>2SE</sub>		53		16			10		
	F		5 1/2							
02	2. P <sub>NE</sub>	4	51	97						überlagert von Magnitude 101 weiteres unbekanntlich
03	2. P <sub>NE</sub>	5	15	06						"
	eP <sub>SE</sub>			09						
04	2.	ere 5h 33m seism. Wellen, durch Papierwechsel unterbrochen								
05	2. eP <sub>SE</sub>	7	19	57						weiteres unbekanntlich
	eP <sub>NE</sub>			59						
06	2. P	11	50	48.2						"



# Innsbruck, Institut für Kosmische Physik

International  
Seismological  
Centre

## Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$

$\lambda =$

Meereshöhe =

Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht 1

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
$\Delta$ A <sub>SE</sub>	101	11.1	4.8	0.0072
$\Delta$ A <sub>NE</sub>	98	11.2	5.4	0.0062
Az:				

Datum No	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub> $\mu$	A <sub>E</sub> $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$		
107	P	3	26	33				8950		
	S		36	41						
	ed		54	3						
	M <sub>1SE</sub>	4	03		16	8				
	M <sub>2SE</sub>		06		15	8				
	F	nach 4 1/2 h								
108	eP <sub>NE</sub>	4	20	49 <sup>±3</sup>					weiteres un- Ressentlich	
			20	57					"	
109	P	4	32	56						
110	eP <sub>NE</sub>	6	04	42					Minutenlücke weiteres un- Ressentlich	
	eP <sub>SE</sub>		04	48 <sup>±2</sup>						
111	<del>ed</del>	6	58	19				8890		
	S <sub>SE</sub>	7	08	24						
112	eP <sub>SE</sub>	8	47	11				8640		
	eP <sub>NE</sub>			15						
	S		57	03						
113		18	08	8					Spur musischer ob Poder S Wellen	
114	P	18	52	43						
115	P <sub>NE</sub>	19	29	01						



Sonnbrunn, Institut für Kosmische Physik

International  
Seismological  
Centre

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi =$   $\lambda =$  Meereshöhe = Untergrund:

Instrumente:

siehe Bericht No 1

	v	$T_0$	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
$A_{NE}$	101	11.1	4.8	0.0072
$A_{PNE}$	98	11.2	5.4	0.0062
$A_z$ :				

Datum No	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		$A_N E$ $\mu$	$A_{ESE}$ $\mu$	$A_z$ $\mu$		
116	5. c	11	29						Spur	
117	5. P	15	22	48 <sup>±2</sup>					Min. Lück	
118	6. P	12	21	40						
	S		?							
	c <sub>2</sub>		42							
	M <sub>1</sub> SE		58 <sup>1/2</sup>		22		10			
	M <sub>2</sub> SE	13	02	1/2	16		3			
	F		13 <sup>1/2</sup>							
119	8. cP <sub>NE</sub>	13	54	30				8240		
	P <sub>SE</sub>			31						
	S <sub>SE</sub>	14	04	03						
	M <sub>SE</sub>		33		15		3			
	F	cre	14	3/4						



Innsbrück, Institut für kosmische Physik



Seismische Aufzeichnungen.

φ = λ = Meereshöhe = Untergrund:

Instrumente:

	V	T <sub>0</sub>	ε:1	$\frac{r}{T_0^2}$
A <sub>SE</sub>	101	11.1	5.6	0.0081
A <sub>NE</sub>	98	11.2	5.4	0.0062
A <sub>Z</sub> :				

N <sup>o</sup>	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
			h	m	s		A <sub>NE</sub> μ	A <sub>SE</sub> μ	$\Delta$ km		
120	12.	P	10	38	42				6900		
		S <sub>SE</sub>		47	06	6					
		eL <sub>SE</sub>		56.3		29					
		M <sub>1SE</sub>	11	04.1		12	12				
		M <sub>2SE</sub>		11.7		11	6 1/2				
		M <sub>3SE</sub>		17.2		11	3				
		F	von 12h								
121	12.	eP	16	37	36				8800	weiteres un-	
		S <sub>SE</sub>		47	37					kenntlich	
122	14.	eP	6	52	44				9450		
		eS <sub>SE</sub>	7	03	17	5					
		M		31.2		15	1 1/2				
		F	um 8h								
123	14.	P	14	35	23				8890	weiteres	
		?S <sub>SE</sub>		45	28					unkennlich	
124	16.	eP <sub>NE</sub>	16	57	38				8780	"	
		eP <sub>SE</sub>			38						
		?S <sub>SE</sub>	17	07	37						
125	16.	P	17	39	03				7590	"	
		eS?		48	02				?		