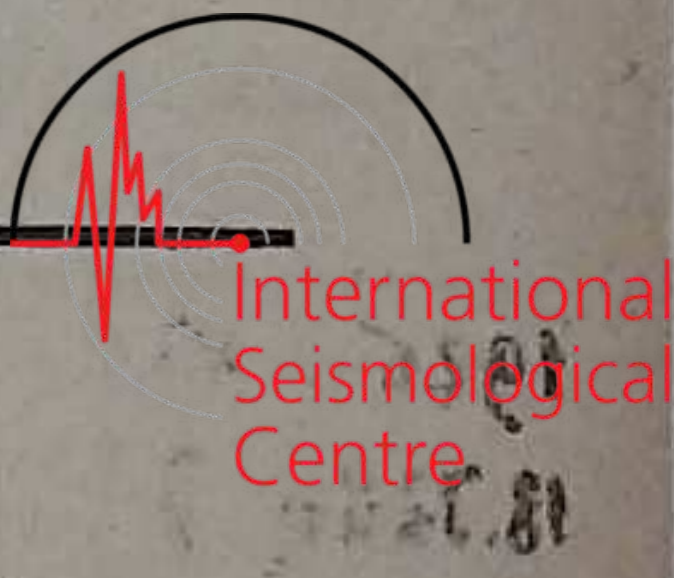


Innsbruck, Institut für Kosmische Physik.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^\circ 16' N.$ $\lambda = 11^\circ 24' E$ Meereshöhe = 580 Untergrund: Schotter

Instrumente: Mainka Horizontalpendel, 2 Komp. à 135 Kg.

	V	To	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Az: NE	98	9.0	4.11	0.0243
Az: SE	107	9.5	4.61	0.0376
Az:				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		Az NE	Az SE	Az		
1. Jänner 1	iP iP _{NE} iL M _{NE} M _{SE} F	18	4	57					300	nördl. Austria.
			5	0						
			5	35						
			5	42	2-3	210				
			5	43	2		240			
		18	20	-						
5. Jänner 2	e _{SE}	10	12.4	-						sehr schwach
5. Jänner 3	eP	23	39	45-48						Min. Pause Gefühlt im Rheinland.
8. Jänner 4	iP _{SE} i _{NE} i _{SE}	9	15	27						
			16	10						
			16	23						
13. Jänner 5	iP _{SE} SR _{NE} F	1	50	36						
			55.3	-						
		2	5	-						
13. Jänner 6	eP _{NE} eS _{NE} F	8	12	22					2000	Kleinasiem.
		8	15	45						
		8	25	-						

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N NE μ	A _E SE μ	A _Z μ		
1926 Nr. 18. Jän. 7	eP _{SE}	21	19	51						
	i _{SE}	21	20	9						
23. Jän. 8	iP _{NE}	6	24	14		Nahbeben, gefühlt in bei Kitzbühel.			Jochberg	
	F	6	27							
25. Jän. 9	eP _{SE}	0	55	47				12.800	Salomo- Inseln.	
	i _{SE}		59	9						
	i _{NE}		59	35						
	i(S?)	1	8	38						
	eL	1	37	-						
	M _{1SE}	1	43.4	-	30	36				
	M _{1NE}		52.4	-	29	27				
	M _{2SE}		55.4	-	20	18				
	M _{2NE}	2	1.9	-	21	16				
F	2	55	-							
26. Jän. 10	L _{SE}	7	24	33					sehr schwach	
31. Jän. 11	L _{NE}	10	22	48					sehr schwach.	
1. Febr. 12	i _{SE}	1	28	53						
	e _{NE}		28	54						



SM

Jumbunck, Institut für Kosmische Physik



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 16' N$ $\lambda = 11^{\circ} 24' E$ Meereshöhe = 580 Untergrund: Schotter
 Instrumente: Mainka Horizontalpendel, 2 Komp. à 135 kg.

	v	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
A_N : \overline{NE}		98	9.0	4.11 0.0243
A_E : \overline{SE}		107	9.5	4.61 0.0376
A_Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	\overline{NE} μ	\overline{SE} μ		
1926 6. Febr.	13	eP	6	56	15-18					Min. Pa...
7. Febr.	14	eP F	8	9 13	15-19					Min. Pa...
8. Febr.	15	eP NE SE EL M _{SE} M _{NE} M _{SE} F	15	30.2 41 16 0 1.1 2.0 6.9 16 35	- 26 - - - - -					ca 10.200 Nur Sp...
8. Febr.	16	e SE	17	44	17-20					Min. Pa...
13. Febr.	17	e	9	29.0	-					sehr schwach
15. Febr.	18	iP NE	3	12	59					sonst nur Spüren
15. Febr.	19	eP SE e i i	14	38 40 40 14 40	56 46 54 58					
22. Febr.	20	e SE	6	13.4	-					sehr schwach

wunder!

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _{NE} μ	A _{SE} μ		
1926 Febr.	21	eP	15	49	20-31				ca 500	
		eS _{NE}		52	5					
		iS _{SE}		52	8					
		F	16	0	-					
26. Febr.	22	iP _{NE}	16	11	16				1570	
		iP _{SE}		11	22					
		iNE		12	33					
		iSE		13	22					
		iS _{SE}		14	6					
		F	16	23	-					
1. März	23	eP _{NE}	20	5	54				2520	
		eS _{NE}		10	1					
		eL		11.9	-					
		F	20	20	-					
4. März	24	eP	9	40.8	-					
		iSE		49	43					
		e(S?)	9	55	50					
8. März	25	iP _{SE}	20	34	4					
		iP _{NE}		34	5					
15. März	26	eP	1	43	39-42					Mini. Punkt
16. März	27	iP _{SE}	17	57	14					
		eP _{NE}		57	15					sehr schwach
		F	18	3						
17. März	28	eP _{SE}	12	6	8				9100	
		iSE		7	27					
		eS		16	24					
		L	nur S ₁ in en.							
		F	12	46	-					



International
Seismological
Centre

Innsbruck, Institut für Kosmische Physik.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 16' N.$

$\lambda = 11^{\circ} 24' E$

Meereshöhe = 580

Untergrund: Schotter

Instrumente:

Siehe Bericht No 2.

	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Δ_{NE}	98	9.0	4.11	0.0243
Δ_{SE}	107	9.5	4.61	0.0376
A_z				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		Δ_{NE} μ	Δ_{SE} μ	A_z μ		
1926. N. 18. März 29.	iP_{SE}	14	10	19	6.5	71		2110	Kleinasien	
	iP_{NE}		10	20						
	PR		10	28						
	iS_{NE}	13	42-45						Min. Pause.	
	iS_{SE}	13	52							
	M_{1NE}	14	12	9.4	230					
	M_{1SE}	16	4	5.0		53				
	M_{2NE}	18	21	9.8	110					
	M_{2SE}	18	23	6.0		91				
	F	15	6	-						
19. März 30	iP_{SE}	17	56	54						
	iS_{SE}		57	6						
	iP_{NE}	17	57	12						
Weitere Phasen nicht erkennbar!										
Wentzen!										

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N NE μ	A _E SE μ	A _Z μ		
1926 N. 19. März 31	eP	0	32	37						
21. März 32	eP _{SE} i _{SE}	12	19	6 19 13						
3. März 33	eP i _{SE}	2	2	59 2 3 3						
4. März 34	e	7	8	46-49						Min. Pause.
4. März 35	eP _{SE} e _{NE} i _{SE}	16	39	3 - 40 47-50 40 59				ca 900.		Min. Pause
5. März 36	eP	13	31	0						
7. März 37	iP _{NE}	21	45	48						Nahbeben, gefühlt in Watten und Fisch (Unterinntal).
8. März 38	eP	17	50	51-54						Min. Pause
9. März 39	eP	15	11	8						



Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ ^{NE}	A _E μ ^{SE}	A _Z μ		
26 4. April 44	A _{SE}	0	29	25						
7. April 45	L _{SE}	5	20	37-40					Min. Pause.	
8. April 46	L P _{SE}	11	27	24				10.300	Min. Pause	
	L S _{SE}	38	36-39							
	F	12	10							
1. Mai 47	L P _{SE}	10	140	-					sehr schwach gefühlte in Serbien.	
2. Mai 48	L P	19	57	16-19					Min. Pause.	
3. Mai 49	L P _{NE}	13	49	1						

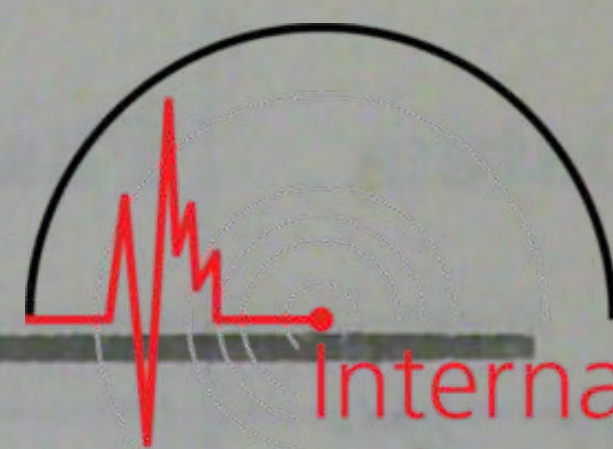


International
Seismological
Centre

No 5.

vom 1. Juni bis 31. Juli 1926.

Jumbunck, Institut für Kosmische Physik.



International
Seismological
Centre

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 16' N.$

$\lambda = 11^{\circ} 24' E.$

Meereshöhe = 580 m

Untergrund:

Schotter.

Instrumente: Mainka Horizontalpendel, 2 Komp. à 135 kg.

	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A_{NE}	134	9.6	3.4	0.0390
A_{SE}	75	9.0	5.2	0.0493

} v. 28. V. 26.

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_{NE} μ	A_{SE} μ	A_z μ		
926 N ^o 10. Juni 50	e_{NE} F	19	20	47					Ingo-Slavien.	
23. Juni 51	eP_{SE}	3	34	33						
28. Juni 52	L	6	28	41-44					Min. Pause	
26. Juni 53	eP_{SE} eP_{NE}	21	15	35 15 41-44					geföhlt in Italien Min. Pause	
28. Juni 54	eP_{NE} eP_{SE} iS_{NE} F	22	1	26 28 1 10				310	geföhlt in Besançon.	
29. Juni 55	iP iS_{NE} iS_{SE} eL F	14	39	31 47 49 10 35				9100	Japani- sches Meer.	

Wenden!

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		μ	μ	μ		
1926 N ^o 30. Juni 56	eP _{SE} eP _{NE}	22	51	35						International Seismological Centre Min. Pause.
1. Juli 57	e _{NE} i _{NE} F	3	0	7						
6. Juli 58	eP _{SE} eS(M?) SE	7	39	56				320-350		Min. Pause. Gefühl in Obersteiermark.
23. Juli 59	iP _{SE} iS _{SE}	4	33	3						Gefühl in Sillian 130 Osttirol.
26. Juli 60	eP _{SE}	7	0	5-8						Min. Pause Nahbeben, gefühlt in Kössen (bei Kitzbühel).
Vom 30. Juli bis 9. August wegen Reparatur außer Betrieb!										

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N NE μ	A _E SE μ	A _Z μ		
1926 N ^o 31. Aug. 64	eP _{NE}	10	45.8	-	10.6	2			Azoren.	
	eL		56	-						
	M _{NE}		58.2	-						
	F	11	15	-						
2. Sept. 65	eP _{SE}	1	34	59	20			ca 9600		
	eS		45.8	-						
	eL		59	-						
	F	2	50	-						
3. Sept. 66	eL _{NE}	22	6	-						
4. Sept 67	e _{SE}	13	14	18						
	F	13	20	-						
4. Sept. 68	iP	15	49	17	15	7		ca 8400		
	eS _{NE}		59.0	-						
	eL	16	21	-						
	M _{NE}		29-30	-						
	F	16	45	-						
7. Sept. 69	eP	12	42.6	-	20	10		ca 8000	SE-Komp. nicht ge- schrieben.	
	eS		51	56						
	eL	13	23	-						
	M		38	-						
	F	15	5	-						
9. Sept. 70	eL _{SE}	16	29	-						
	F	16	48	-						



International
Seismological
Centre

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N /NE μ	A _E /SE μ	A _Z μ		
1926 12. Okt. 83	eP eS M _{SE} M _{SE} M _{NE} M _{NE}	19	20	30 30 04 12 12 18	15		8		9220	
21. Okt. 84	eP iP i F	9	30	38 41 26 35						
22. Okt. 85	P S	20	04	45±1 08					2740	Min.-Lücke. Nach Hamburg Mitt. NB 10: Konvention
22. Okt. 86	e e _{SE} i _{NE} e _{SE}	23	57	08 58 17 45±1						Min.-Lücke
23. Okt. 87	eP e _{NE} e _{SE} i _S M	2	01	02 05 23 35 07					1460	
26. Okt. 88	M _{SE} M _{SE} M _{SE} M _{SE}	4	42	46 29 46 42±1	30 25 26 26		59 31 59			Min.-Lücke
<i>Übrige Analyse, sowie Analyse der NE-Komp. wegen un- deutlicher Registrierung unmöglich.</i>										
1. Nov. 89	eP _{NE} eS _{NE} M _{NE}	1	51	28 13 35	22				8500	Registrierung der SE-Komp. fehlt.
2. Nov. 90	eP	21	21	38±1						Min.-Lücke. Schwach.
5. Nov. 91	eP _{SE} iP _{NE} i _{SE} i _{NE} i _{SE} e _{NE} e _{SE} e _{SE} e _{SE} eL _{NE} e _{NE} eL _{SE} M _{SE} M _{SE} M _{SE}	8	08	06 11 47 08 31 16 10 10 29 22 57 13 02 06 14 48						



International
Seismological
Centre

Zürich, Institut für Kosmische Physik.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 16' N.$ $\lambda = 11^{\circ} 14' E.$ Meereshöhe = 580 m. Untergrund: Schotter.

Instrumente: Mainka Horizontalpendel, 2 Komp. à 135 kg.

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
A _{NE}	102	9.9	3.9	0.0220
A _{SE}	84	11.0	4.0	0.0219
A _Z				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _{NE} μ	A _{SE} μ	A _Z μ		
15. Dez. 92	eP i S?	13	59	42						
		14	00	18						
			00	56						
16. Dez. 93	P M _{NE} M _{SE}	17	57	48±1					Min.-Lücke	
		18	03	51						
			04	14						
17. Dez. 94	eP _{SE} i _{SE}	6	23	00	} Analyse der NE-Komp. wegen undeutlicher Registrierung unmöglich.					
			24	35						
17. Dez. 95	iP _{SE} iS _{SE}	6	33	19	} übrige Analyse, sowie Analyse der NE-Komp. wegen undeutlicher Registrierung unmöglich.			870	Nach Zeichnungen Herd: Albanien.	
			34	53						
17. Dez. 95	eP i _{NE}	11	41	58	} übrige Analyse wegen undeutlicher Registrierung nicht möglich.				Nach Zeichnungen: Herd: Albanien.	
			42	31						