

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ}21.7' ö.v. gr.$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Astat. Horiz. Pendel n. Wiechert (Masse 1000 Kg), Vertikalpendel [Lehm n. Wiechert (Masse 1300 Kg), Conrad-Pendel ($T_0 = 4^s$, $V = 16$), Mikroseismograph n. Vicentini.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum No. n.	Phase	Zeit M. Z. Greenw. h m s	Periode s	Amplitude			Δ cm	Bemerkungen
				A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
1	3/I eLN M F	19 22 24-26 35						Spur
2.	3/I ePZ eSN eLN F	22 42.5 46.7 (52) 23					(2600)	vom Winde gestört
3.	5/I eLN F	12 42 13						
			Starke Windstörungen.					
								Seinweider

WIEN k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' ö. v. Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Nicehart

	V	T ₀	ε:1	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum N ^o	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
4 12.	iP _Z -	9	40	27	15 16	43	35	9100		
	eSN		50	42						
	eLN _E	10	6-8							
	M _N	10	16							
	M _E		15 1/2							
	F	11								
5 15.	eLN	20	31						Spur	
	F		40							
									Schneider	

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' \text{ n.}$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \text{ ö.v. Gr.}$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm.

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	v	T ₀	ε:1	$\frac{r}{T_0^3}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum No	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
6. 20.	ePz	12	11	59	15 16	30	20		8250	
	iPz		12	02						
	iSN		21	31						
	iSE		21	34						
	eLE		35							
	MN		49							
	ME		48							
F	13 1/2									
7. 20	ePz	18	46	00	7 8	5	5-6		(1500)	
	e(S) _N		(48.7)							
	eLE		49.6							
	MN		50.7							
	ME		51.7							
	F	18	58							

WIEN K.K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ n.

$\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr.

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
						μ	μ	μ	km	
8 26.	eL _E F	23	40							einige lange Wellen
9 30.	eP	3	55*						(9400)	*P sehr unrichtig
	eS _N	4	05.3							
	eS _E		05 1/2							
	eL _N		25							
	eL _E		17!							
	M ₁ N		40	25	135					im Maximum sehr regelmäßige Schwingungen.
	M ₂ N		43 1/2	19	155					
	M ₃ N		47 1/2	19	180					
	M ₁ E		42 1/2	22		190				
	M ₂ E		46 1/2	17		165				
	M ₂		(43)	18				240		
	F	6 ^R								
										Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$

$\lambda = 16^{\circ} 21.7' ö.v. Gr.$

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht № 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum № n.	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
10 30/I	e _N M _E	8	40		16		10		Nachträge z. Bericht № 5. durch Papierwechsel gestört	
11. 1/II	e _E F	18	43						wahrsch. seismische, von der M. U. überlagerte Wellen.	
12. 6.	iP ₂ iS _N ⁺ e _(L) E M _N M _E F	11	49	59	(14)		2 1/2	4550		
13 7.	iP ₂ + eS _N eS _E eL _{N,E} M _N F	7	01	47	19	7		(8700)		
									S. Schneider	

N^o 7.

vom 9 Feb. bis 15. Feb. 1914.

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' \text{ n.}$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \text{ ö.v.g.}$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum N ^o	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
14 7.	P ₂ eI _N M _N M _E F ₁	15	37.4 38.1 39.0 39.5 46		5-6		3		Nachtrag z. Bericht N ^o 6	
15 11	eE F	0	24 (35) 25			< 2			kaum erkennbare Spur eines im Küstengebiet gef. Bebens	
16. 12.	iP ₂ eI _N M _N F	19	04 41 19 20 19.6		13	3				
									Schneider	

WIEN; K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \ddot{o}.v.$ Meereshöhe = 198 Untergrund:

Löss darunter
Lehm

Instrumente: Siehe Bericht No 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Δ_N :	160	10	4	0.0021
Δ_E :	165	11	5	0.0024
Δ_Z :	180	2.4	4	0.017

Datum Jro	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		Δ_N μ	Δ_E μ	Δ_Z μ		
17	15.	iP ₂	1	34	55					Nachtrag z. Bericht No 7. wahrsch. Vor- phase eines Fernbebens. Anderer Phasen nicht erkennbar
		iR ₂		37	29					
		F	2	05						
In der Berichtswoche keine Bebenaufzeichnungen.										

J. Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' ö. v. gr.$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert }

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum N ^o	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
18 24.	eP _Z	5	14.2					km	(6550)	
	iRP _Z		15	56						
	eS _N		22.4							
	iSE+		22	17						
	eL _{N,E}		40							
	M _N		58-59		19	10				
	M _E		54-56		23		26			
	F		6 1/2							
19 28.	iP _Z	5	15	11				8300		
	eS _N		24.3							
	eIE		37							
	F		45							
									Schneider	

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7'$ ö.v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum J ^{ro}	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
26. 13.	eP _N M F	15	50.7		(10)	(1-2)				
27 14.	iP ₂ + eS _N eL* M _N M _E F	20	12 16		14 13	65 30		(8400)	* deutlichere L-Wellen erst um 40 m	
										Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14.9'$ n. Bre. $\lambda = 16^{\circ}21.7'$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: siehe Bericht N^o 1.

Wiechert {

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum No	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
28 16.	iP ₂ eL	20	17.6							
			33							
	von 2 ^h am 16. März bis 5 ^h am 17. sehr starke Windstürmungen (Stärke bis 110 km/h)									
29 18.	iP ₂ eS _N eL	4	31	51					(8100)	
	M _N	5	09 1/2		12 1/2	17				
	M _E		08 1/2		17		30			
	F	6 ^h								
30. 18	iP ₂ eS _{NE} eL	6	29	05					(8300)	
	M _N	7	08		12	15				
	M _E		11							
	F	7 3/4								

Jehucidor

WIEN, K.K. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ n. Br. $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum N ^o u.	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
31. 26	eL F	7	55							Spur, von der Bodenunruhe verdeckt.
32. 27.	eP ₂ eL M _N ME F	1	07	27	11 18	8	14	(10.000)		
33 28.	iP ₂ eS eL M _N F	10	55	30	13	13		(7600)		
										Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' \text{ n.}$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \text{ ö.v. gr.}$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Niechert

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum N ^o	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
34	3C	0	54	07				(9600)		
	eP _Z		58.2							
	eRP _E									
	eS _N	1	05.1							
	eS _E		04.8							
	iS _N		05	32	11	+20				
	iS _E		05	31	13		-21			
	eL		24							
	M _N		34		19	80				
	M _E		32		22		93			
	M _Z		32-33		20			150		
	M _{2N}		4 1/2		17	65				
	F		2 1/2							

WIEN, k. k. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14.9'$ n. Br. $\lambda = 16^{\circ}24.7'$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 4.

Wiechert

	v	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum N ^o	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
35	8.	eN	22	56	10	1-2			Spur	
		M _N		56.7						
		F	23	02						
36	9.	eP ₂	3	45.3	22 24	8	10			
		eZ		55.7						
		eL _M	4	46						
		M _N		57						
		M _E		58						
		F	5	1/2						
37	11.	iP ₂	15	49	18 20	80	120	> 10.000	weiter	
		RP ₂		52.4						
		RS	16	09.9						
		eL		32						
		M _N		50						
		M _E		43						
		F	18	2						

WIEN k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \ddot{o}.v.g.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Siehe Bericht No 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
38 18.	iP _Z	5	15	13				+	75 geföhlt in dem kleinen Kar- pathen (Um- garm); $\Delta = 70$ km	
	iP _N		15	12		-				
	iP _E		15	13			-			
	iL _N		15	22						
	eL _E		15	(26)						
	M _N			29	2	35				
	M _E			37	1-2		25			
	M _Z			27	1-2			17		
	F	5	22							
									Schneider	

WIEN, k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \text{ ö.v. } \mu$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: siehe Bericht N^o 1.

	v	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wiechert $\left. \begin{matrix} A_N: \\ A_E: \\ A_z: \end{matrix} \right\}$	160	10	4	0.0021
	165	11	5	0.0024
	180	2.4	4	0.017

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _z μ		
39	iP _z	13	42	57	15	26			9950	Hauptphase wenig aus- geprägt.
	iS _N		53	52						
	eL	14	23							
	(M _N)		(32)							
	F	15	1/2							
										Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7 \ddot{o}. v. gr$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss darunter Lehm
 Instrumente: siehe Bericht N^o 1.

Niechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	10	4	0.0021
A _E :	165	11	5	0.0024
A _Z :	180	2.4	4	0.017

N ^o	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
			h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
28.		iP _Z eL _{NE} M _N F	11	48	25	16	6		(10.000)		
			12	22							
				29-30							
			12 ³ / ₄								
41	1/4	eL F	6	1/2							
			7	1/4							
42.	7	iP _Z iL _E M _N F	4	41	34	1-2	2				
				44							
			41	51							
			43								
43	8	eL M _N M _E F	18	7.7		8	5	8		Herr: Sizilien	
				9.2		9					
				8.4							
				25							
44	10	eL F	17	02						erwige lange Wellen	
				10							
Beim Beben N ^o 39 (Bericht N ^o 17) ist das Datum, 20. April, einzusetzen.											

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14.9' \text{ n.}$ $\lambda = 16^{\circ}21.7' \text{ ö.v. Gr.}$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Datum N ^o	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
45. 13.	ePz	19	08	25	1-2	1-2			(200?)	
	eLN		08	56						
	eLE		08	55						
	eLz		08	52						
	M _N		9 1/2							
	F		15							
46 16.	eLNE	19	01		10	5				
	M _N		02.1							
	F		10							
									schweizer	

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' \text{ n.}$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' \text{ ö.v. gr.}$ Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: siehe Bericht N^o 1.

	v	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
47 18.	iP _Z eS _N eL _N M _N F	10	48	20	11	5			1850	
48. 19.	eP _Z ? eS _N eL M _N F	0	01	10	18	7				S sehr schwach
49 19.	eL _N F	5	40							Spur
50 21.	eP _Z eS? eL M _N M _E F	8	34.8		13 12	2-3 2				

S. Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ n.Br. $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö.v.Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
51. 24.	iP ₂ iS _E eI _{NE} M _{NE} F	16	06	20 25 26 32 1/2	N E 18, 15	6	3	—	6500	Nachtrag z. Bericht N ^o 21.
52. 25.	eI F	13	45	55						einige lange Wellen
53. 26.	eP ₂ iS _{EN} eI M _N M _E M ₂ F	14	36	30* 49 03 15 14 24 24 31 n. 18 ^R	24 25 22	650	520	650	(12300)	* ein sehr schwacher, aber höchstwahrscheinlich seismischer Einsatz, deutlicher erst um 37 ^m 47 ^s .
54. 26	iP ₂ iP _N i iS _N iS _E iI _N iI _E M _N M _E F	20	30	06 07 20 50 52 14 15 02 18 21 ^R	3 4	48	58		(400)	Herd: Beskiden
										Schneider

WIEN K.K. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ E. v. G. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Siehe Bericht N^o 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
55 28.	iP ₂	3	36	34					9460	
	iS _{N,E}		47	07		+	-			
	eL	4	03							
	M _N		08-10		21	10				
	M _E		08-10		21		15			
	F	5								
56 28	iP _{2,N,E}	11	31	19		-			1950	
	iS _E		34	37						
	eL		36.8							
	M _N		39.1		11	18				
	M _E		40		14		28			
	F	12	10							
57 29	iP ₂	4	59	49					9200	
	eS _N	5	10	08		+				
	iS _N		10	12	9	-24				
	iS _E		10	12			+			
	eL _{N,E}		28							
	M _N		43		19	15				
	M _E		42-44		18-19		27			
	F	6 3/4								

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.v.Gr Meereshöhe = 198 m Untergrund: LÖB, darunter Lehm.

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert: {

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Datum Nr.	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
58. 7.	ePZ	16	32	31	10	3	3			
	eLN, S		48							
	MN		58.2							
	ME		57.9							
	F	17	10							
<i>Schneider</i>										

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n.

$\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr.

Meereshöhe = 198m

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente:

Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
In der Berichtswoche keine Bebenaufzeichnung.										
N.B. Der nächste Bericht der seismischen Station Wien wird in der zweiten Hälfte August erscheinen.										

S. Schneider

WIEN

k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.v.Gr. Meereshöhe = 198m

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wiechert	A _N : 160	11	4	0.0018
	A _E : 170	11	5	0.0018
	A _Z : 185	2,4	5	0.014

Nr. u. Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw. h m s	Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
				A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
59. 18.VI.	ePN	20 41,5?					Spur	
	eLN	21 50						
	F	22 1/4						
60. 19.VI.	eH	0 12 1/2						
	eH	17.4						
	eLN	21						
	M NE	25	13	3	4			
	F	0.6						
61. 20.VI.	ePZ	7 39 36					cca 11000 S unkenntl.	
	iH	43 16						
	eLN	8 20						
	MN	40.5	22	40				
	ME	31.5	19		24			
	F	9 1/2						
62. 20.VI.	ePZ	10 43.8				1950		
	eSE	47.1						
	MN, E	55						
	F	11 1/4						

Dr. Schneider

WIEN, k. k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E. v. Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Lehm

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Nro. u. Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
63. 25.VI.	1PZ	19	20	18				+	9150	
	eSN		30.6							
	1SN	31	14		9	+40				
	1SE	30	44		8		+ 30			
	eLN		50							
	eLE		52							
	MN	20	05		22	250				
	ME		05		22		120			
	F	22								
64. 26.VI.	ePZ	5	09	45						
	eLE	5	57							
	MN	6	10		24	30				
	ME	6	9-10		22		30			
geht in das folgende Beben über.										
65. 26.VI.	ePZ	6	12	16						
	F		7 $\frac{1}{2}$							
										<i>S. Schneider</i>

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.v.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht Nr.1.

Wiechert: {

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
66. 4/ VII	1PZ eSE eL MN F	18	00	21	11	7		/10150/	vom Win- de gestört	
			11.5 32? 41							
67. 4.-5.	ePZ M F	23	57.3							
		00	23							
		00½								
68. 5./VII	ePZ eS eL MN ME F	22	10	26	19 18	5	4-5	cca 10000		
			19? 46 23 5-6 10-11 23½							
69. 6.VII	1PZ 1PN 1SE eN MNE F	6	49	49	8-9	3	2	8890	in der Hauptphase kurze Wellen.	
		7	19	53						
			21							
		vor 8h								
70. 11.VII	eL F	16	00						einige Wellen	
			10							
71. 11.VII	ePZ eL? ME F	19	40	05	8	2				
			40.7 42.4 50							
72. 12.VII	eL ME F	22	21		13	2			Spur	
			32 40							

Jehndler

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7'$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht Nr 1.

		V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wiechert	A _N :	160	11	4	0.0018
	A _E :	170	11	5	0.0018
	A _Z :	185	2.4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		h	m	s	s	μ	μ	μ	km	
74. 14.VII.	ePZE	3	23.4						10040	
	eS		34	26						
	eS									
	eLN	4	04							
	MN		08		20	9				
	ME		11		17		7			
	F	4.7h								
74. 17.VII.	ePZ	7	19.2						8000?	
	eSN		29.3?							
	eLN		48							
	MN		50-52		24	42				
	ME		54		20		20			
	F	8½								
										<i>D. Schneider</i>

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E. v. Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Lehm

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wiechert } A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2.4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
75. 21.VII.	ePZ	22	43	24				8650		
	ISN		53	17						
	eLNE	23	13							
	MN		18.4		18	6				
	ME		21½		14		3			
	F	n. 23½h								
76. 31.VII.	eP?	18	26.5							
	MNE		28.0		2-3	2	2			
	F		35							
77. 1.VIII.	eLN	23	6.0		10	1-2				
	F		10							
78. 2.VIII.	eP?	0	12.5							
	MN		14.1		9	4				
	ME		15.3				3			
	F	0	22							

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' n.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E.Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Lehm

Wiechert	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_N : 160	11	4	0.0018
	A_E : 170	11	5	0.0018
	A_Z : 185	2.4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen			
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z					
79. 4.VIII.	ePZ	22	50	41	5	+10	-	-	5800				
	iPZ		50	43									
	iRPZ		52	43									
	iSE		58	07									
	iSN		58	16									
	iRSE	23	02	06									
	eLNE		07										
	MN		10 $\frac{1}{2}$								14	420	
	ME		13.8								17		530
F	1h												
80. 5.VIII.	iPZ	10	45	17	13	30	15	-	ca5500				
	eSN		52 $\frac{1}{2}$										
	eL		59										
	MN	11	05 $\frac{1}{2}$										
	ME		04										
F	11	40											
81. 5.VIII.	ePZ	19	58	41	10	15	22		cca 2000				
	eLN	20	01.1										
	MN		02.2										
	ME		02.3										
	F		15										
82. 6.VIII.	ePZ	4	27	54				>	10.000	*viell. RS			
	iRN		34	46									
	eS? *)		42.2										
	eL		49										
	F	5 $\frac{1}{2}$											
83. 8.VIII.	eP?E	19	33?		15	9	10						
	eL		57										
	MNE	20	05										
	F	20 $\frac{1}{2}$											

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\phi = 48^{\circ} 14' 9''$ n. Br. $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Siehe Bericht No 24a

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	165	10	4	0.0013
A _E :	175	11	6	0.0016
A _Z :	175	2.4	5	0.016

No	Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
			h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
120	13.	ePz eSN eL MN ME F	4	38	34	17 20	18	14	km (10600)		
			5	17	30 1/2						
			nach 6 ⁿ								
121	15.	ePz iSN MN ME F	19	16	23	7 14 14	+4 11	8	9200		
			20	03	20 1/2						
122	17.	ePz MN F	18	9 1/2							
				13.6							
				20							
123	18.	eN MN F	7	05						von Windstörung überlagert	
				12							
				7 1/4							
124	30/31	ePz eSN,E eL MN,E F	23	49	11	20	5		(5100)		
				56.0							
			24	07							
				7 1/2							
				24 1/2							
125	31.	iPz eLN MN ME F	6	24	41	25 24	1-2	1-2			
			7	15							
			7	24-26							
				7 3/4							
126	31.	ePz eL MN F	17	32	10	21	7				
			18	12							
				20-22							
				18 3/4							

Wiechert

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: **Löß, darunter**

Instrumente: **Siehe Bericht Nr. 1.** **Lehm**

Wiechert	A_N :	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
	A_E :	160	11	4	0.0018
	A_Z :	170	11	5	0.0018
		185	2.4	5	0.014

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.	Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
				A_N	A_E	A_Z		
		h m s	s	μ	μ	μ	km	
84. 11.VIII	eS?E eL ME F	6 40.3? 46 48½ n.7	13		2-3			
85. 11.VIII	1PE 1SNE eL MN ME F	13 33 41 38 51 43 45 46 14 10	15 14	6	6		3400	
86. 14.VIII	PZ* eSE eL MN ME F	20 05 16½ 15.8 38 44-45 49-50 21½	14 13	4	2		9400	in der Min- tenflücke.
87. 17.VIII	ePZ eE MN ME F	5 02.9 09 12.0 11.7 25	4 5	4	6			

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Lehm

Wiechert	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_N : 160	11	4	0.0018
	A_E : 170	11	5	0.0018
	A_Z : 195	2,4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
89. 21. Aug.	eLNE ME F	8	58½		15		3			
89. 22. Aug.	iPZ iSE eL MN ME F	5	40	51	18 15	7	6	9130		
90. 22. Aug.	iPZ eS?N eL MN ME F	15	20	31	22 21	13	12			
91. 24. Aug.	eP?Z eS?E eL MN ME F	6	43.5	53.1	20 21	7	7	/8300/		
92. 28. Aug.	eL MN ME F	9	24	32-34	19 21	13	14		Der Anfang fällt in den Papierwechsel	
93. 28. Aug.	eS? eL MNE F	17	01	22 25 40	20-21	8	7			

J. Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E. Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert	A_N :	V	T_0	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_E :	160	11	4	0.0018
	A_Z :	170	11	5	0.0018
		185	2.4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
94. 30. Aug.	ePZ eLZ MZ F	11	23	55	1-2		2	450	gef. in <u>Vorarlberg.</u>	
			24	52						
95. 30. Aug.	eL?Z F	11	33.5		1-2		< 1		Spuren. Nach	
96. 30. Aug.	eLZ F	11	36	10					beben zu Nr 94.	
			36.6							
97. 31. Aug.	ePZ iLZE MN ME MZ F	13	26	42	2	6	6	240	gefühl in <u>Inntal.</u>	
			27	26						
			27	29	1-2					
			27	28	1-2					
			27	31			5			
			32							
98. 1. Sept.	iPZ eSN eL ME F	10	29	08	16		2-3	(6400)		
			37.1?							
			49							
			56							
		11	10							
99. 2. Sept.	eZ F	13	00	48			< 1		Spur eines Nahbebens.	
			03							
100. 2. Spt.	eLN F	21	12						einige lan- ge Wellen.	
			20							

Schneider

WIEN

k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\phi = 48^{\circ} 14.9$ N. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Siehe Bericht Nr 1.

Lehm

Wiechert

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	160	11	4	0.0018
A _E :	170	11	5	0.0018
A _Z :	185	2,4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.	Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
				A _N	A _E	A _Z		
101. 7. Sp.	eLN MN ME F	h m s 16 56.7 58.2 58.1 17 10	s 9 10	μ 4	μ 5	μ	km	
102. 10. IX	ePE eLE eLN MN ME F	16 48 17 21 23 35 32½ 18	18 18	3	6			
103. 11. IX	eP?Z eSE eLNE ME F	12 0.9? 11½? 38 48 n. 13h	16		7			
104. 15. IX	eZ*) E*) eLNE MN ME F	0 03.4 05.8 0 44 46-48 46 1 20	10 21 22	5	5 4			*) vielleicht selbständ. Beben.
105. 17. IX	ePZ eSN eL MN ME F	13 08 23 (9.6) 11.6 13.8 13.4 35	9 9	18	20			

S. Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ N. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm.

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert	A_N :	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_E :	160	11	4	0.0018
	A_Z :	170	11	5	0.0018
		185	2.4	5	0.014

Nro. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
106.30.IX.	eLNE MNE F	5	22.1 23.6 30		10	4	7			
107. 1.X.	iPZ iSN eL	6 7	36 46 (04)	20 39				9170	kein ausgeprägtes Maximum.	
108. 3.X.	iPZ+ iPN+ iPE+ iSN- iSE+ eL MN ME F	17	33 33 33 42 42 52 59.4 56½	15 16 15 15 16	10 9 17 22	9 85	9 90	7600		
109. 3.X.	iPZ	18	01	24	weitere Analyse wegen Interferenz mit dem vorherg. Beben unmöglich.					
110. 3.X.	iPZ- iSN iSE eLN iM MN ME MZ F	22	10 13 13 14.4 15 17.8 17.8 17.5	32 24 26 23	9 9½ 8-9	345	880	550	1660 zerstörendes Beben in Kleinasien: Burdur und Isparta. Dist.: 1650	
<p>infolge wiederholten Anschlagens an die Arretierschrauben wurde die E-W Komp. des 1000 kg Wiechert-Pendels um 22h 17 m bei einer Amplitude von ca 470µ verlagert und ausser Tätigkeit gesetzt. Die maximale Amplitude der E-W Komp. wurde der vollständigen Aufzeichnung des schwach vergrößernden Conrad-Pendels (T= 4.4 s, V= 18, $\epsilon:1= 7, \frac{r}{T_0^2} = 0.002$) entnommen.</p>										

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

φ = λ = Meereshöhe = Untergrund:

Instrumente:

	V	T ₀	ε : l	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :				
A _E :				
A _Z :				

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
111. 4.X.	eN F	0	32½						Spur	
112. 4.X.	ePZ eSN eLN F	15	50	46				(5440)		
113. 4.X.	eN MN F	18	18½		6	2				
114. 4.X.	1PZ eN MN F	18	51	48	7-8	3				
									<i>J. Schneider</i>	

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E. Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm.

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wiechert	A_N : 160	11	4	0.0018
	A_E : 170	11	5	0.0018
	A_Z : 185	2.4	5	0.014

Nro und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ		
111. 5.X.	eLN F	1	45½ 47						Spuren	
112. 5.X.	eLN MN F	3	57 58½ 4	12	2					
113. 5.X.	eN F	11	07 15							
114. 5.X.	eN F	12	15 23							
115. 6.X.	ePZ	10	10	22					weitere Phasen unkenntlich, unregelmäßige Wellen.	
116. 6.X.	eN F	12	37.4 46							
117. 6.X.	ePZ eSNE eLNE MN ME F	19 20 20 21	35 46.4? 30 44 41 15	46	28 24	20	18		Sevent. u. 19h 49.5m	
118. 7.X.	eN F	14	44.0 49	4	3					
119. 8.X.	eP?Z eLN M F	10 11	56.9 58.2 00.3 05		<1					
120. 8.X.	eN eL MN ME F	16	18.8 20.4 22.6 23.9 30	6 7	2	3				

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E. Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente:

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :				
A _E :				
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	mi	s		A _N	A _E	A _Z		
121. 8.X.	ePZ eSN eL MN ME F	2	47	46					lm (6000)	
		(55.4)								
		3	02		10	4				
			13		15		10			
		n. 4 ^h	12							
122. 10.X.	e MN F	13	19		5	2				
			19.9							
			30							
123. 11.X.	ePZ eNE eL ME F	9	48	31						
			51.4							
			52.0		10		7			
			55.1							
		10	10							
124. 11.X.	iPZ iSE- eL F	16	28	21					7900	Hauptphase nicht aus- geprägt
			37	37						
		17	03							
			05							

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E.$ Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm.

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert	v	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_N : 160	11	5	0.0020
	A_E : 180	11	5	0.0011
	A_z : 185	2,4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A_N	A_E	A_z		
						μ	μ	μ	km	
125. 12.	eN F	16	12			< 1				
126. 12.	eN F	17	5.6							Spur einer Nahbebenaufzeichnung
127. 15.	eN ME F	1	47		8		1-2			
128. 16.	ePZ eL? MNE F	15	53	04	3-4	1-2	1			
129. 16.	ePZ eSN eL (M) F	22	19	15						Hauptphase rudimentär
130. 17.	eNE F	0	19½							Spur.

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ N. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löß, darunter Lehm.

Instrumente:

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :				
A _E :				
A _Z :				

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
					s	μ	μ	μ	km	
131. 17.X.	ePZ	6	25	12						Herd in Mittel-Griechenland.
	eS?		27.1							
	eL		27.8							
	MN		31.4		9	95				
	ME		31.7		10		210			
	F	7	$\frac{1}{2}$							
132. 17.X.	eNE	7	47	$\frac{1}{2}$						Herd wahrscheinlich wie bei Nr. 131
	MN		49		7	1				
	ME		50	$\frac{1}{2}$	10		3			
	F		8							
133. 17.X.	ePZ	10	44	50						1300?
	eLNE		48.0							
	MN		50.3		6	13				
	ME		51.2		10		41			
	F	11	20							
134. 17.X.	eL	13	26.4							
	ME		29		9		4			
	F		35							
135. 18.X.	eL	3	18			1				minimale Spur.
	F		24							

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E.Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löß, da-
 Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1. runter Lehm.

Wiechert	A_N :	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_E :	160	11	5	0.0020
	A_Z :	180	11	5	0.0011
		185	2,4	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ		
136.19.X.	eNE	11	56.6							
	F	12	01							
137.20.X.	eNE	7	46							
	F		52							
138.23.X.	ePNE	6	33.6							
	RP		37.4						cca 11000	
	iSN	45	16							
	RSN	52.5		10	27					
	RSE	52.3		16		38				
	eLNE	7	06							
	MN	13.2		26	370					
	ME	13.4		23		410				
139.24.X.	eNE	4	57½							
	F	5	04						Spur.	

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48\ 14.9\ N.$ $\lambda = 16\ 21.7\ E.Gr.$ Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löß, darunter Lehms

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert	v	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A _N : 160	11	5	0.0020
	A _E : 180	11	5	0.0011
	A _Z : 185	2.5	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
140. 26.X.	iPZ iS?N iL MN ME F	3	45	02 16 58 47.8 49.1 10	8 9	15	13	680		
141. 27.X.	ePZ iSN eLN MN ME F	4	04.2	14 46 36 52 53 n.5h	18 16	4	5	9500		
142. 27.X.	iPZNE iLZN MN ME MZ F	9	22	41 40 25.4 (26.0) 25.2 10	2 2 1-2	50	(65) 45	460	Die P-Ein-sätze sehr scharf. S unsicher. Herd in N-Italien	
143. 27.X.	iPZ eSN eL MN F	15 16	58 06.5	49 20 28 17h	10	6		6100	E-W Komp. vom Winde gestört	
144. 28.X.	ePZ eL F	0	36	36 30 20						

J. Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ N. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert	V	T_0	$e:l$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_N : 160	11	5	0.0020
	A_E : 180	11	5	0.0011
	A_Z : 185	2.5	5	0.014

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ		
45. 3. XI.	ePZ eL MN ME F	21	36.5		2-3 3	3	5			
146. 4. XI.	ePZ eL MN ME F	11	14	50	15 17	4	14			
147. 4. XI.	iPZ eSN eLE MN ME F	12	59	45	14 11	5	4	2700		
148. 10. XI.	eLN F	7	53						} durch Mi.U. gestört	
149. 10. XI.	eN eLNE MN ME F	9	37.5		10 9	4	5			
150. 14. XI.	eN F	5	52.5						Spur	
151. 14. XI.	ePZ iLNZ MN F	17	24	49	1	4		150	gef. in N- Steiermark.	

J. Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E.$ Gr Meereshöhe = 198 m Untergrund: LÖB, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Wiechert	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
	A_N : 160	11	5	0.0020
	A_E : 160	11	5	0.0011
	A_Z : 185	2.5	5	0.014

Nr. u. Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ		
152.18.XI.	ePZ eSN eLE ME F	9	51.3		17		15	10040	durch Mi-U. gestört.	
		10	02.3							
			22							
			43							
		11	3							
153.21.N.	ePZ F	12	21	06					Spur eines Nahbebens.	
			23							
154.22.N.	iPZ eS eL F	8	33	56					Hauptphase wenig ausge- prägt und ge- stört; Mi-U.	
			43.7?							
		9	(01)							
		10								
155.23.N.	eP?Z eL MN ME F	9	07.8		10 10	15	20			
			9.7							
			11.4							
			10.8							
		9 $\frac{1}{2}$								
156.24.N.	iPZ+ iSN iRSN eLN MN ME F	12	06	31	10 12 20 20	+13 -25 145	150	9100		
			16	46						
			17	22						
			37							
			44.3							
			44 $\frac{1}{2}$							
		14	15							
157.25.N.	iPZ MN ME F	16	11	07	1-2 1-2	20	27	cca200		
		16	11	39						
			43							
			20							

Schneider

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9' N.$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7' E.$ Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter Lehm.

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

		V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wiechert	A _N :	160	11	5	0.0020
	A _E :	180	11	5	0.0011
	A _Z :	185	2.5	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
158.27.XI.	ePZ eSE iLE M ₁ N M ₂ N ME F	14	42	03 44.1? 45 20 46.2 47.3 46.2	10 9 10	160 200	340	cca 1200	Herd: Jo- nische In- seln.	
159.28.XI.	iPZ+ iSN+ eLNE MN ME F	10 11	58 08	01 28 29 36.0 36.2	14 18	30	52	9340		
160.28.XI.	iPZ iSN+ eLN MN F	14	32	13 42 37 05 09	15	14		9300	E-W-Komp. gestört.	
161.29.XI.	ePZ eL F	5	13	42 31 50						
162.30.XI.	eE MN F	19	44	27 33 45	1-2	1			Spur eines in Innsbruck gef. Bebens.	

Schneider

WIEN,

k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9$ N. $\lambda = 16^{\circ} 21.7$ E.Gr. Meereshöhe = 198 m Untergrund: Löss, darunter

Instrumente: Siehe Bericht Nr. 1.

Lehm.

	V	T ₀	c:l	$\frac{r}{T_0^2}$
Wieschert	A _N : 160	11	5	0.0020
	A _E : 160	11	5	0.0011
	A _Z : 185	2,5	5	0.014

Nr. und Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
163. 11. XII.	eL	4	34.8							
	MN		35.7	10	2					
	ME		35½	10		3				
	F		38							
164. 19. XII.	eZ	3	54.5						Spur.	
	F		57							
165. 20. XII.	ePZ+	14	28	34				cca 12000		
	iPZ-			36						
	eS?		42½							
	eLN	15	09							
	MN		31-32	21	20					
	ME		32	21		23				
	F		16½							
166. 24. XII.	ePZ	12	50.3							
	eL		53.8							
	MN		54.3	(10)	3					
	ME		55.1	6		4				
	F	13	05							

D. Schneider