





Datum 1931	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		A <sub>N</sub>	A <sub>r</sub>	A <sub>z</sub>						
7/ Jänn. 12. or	P S? M F	15 16	59 01	07 49	s	μ	μ	μ	km 1830? = 16.5°?	Konia ?
8/ Jänn. 12. ou	Pz S M F	20 21	45 20	34 10					8050= 72.5°	
9/ Jänn. 15. II u	1P 1E <sup>2</sup> i PP i PPP? S <sub>1</sub> P <sub>2</sub> P <sub>3</sub> S <sub>4</sub> PS SS-1L M F	2	03 05 06 07 08 10 14 15 21 48	55 39 49 51 59 35 38 45 08					10280= 92.5°	Mexico  Herd nach Straßburg: 16.5° N, 96.5° W
10/ Jänn. 15. ou	Ez S eL M F	21	13 23 34 55	56 44					8600= 77.5°	
11/ Jänn. 15. ou 16.	1Pz 1z iN M F	23	33 34 34 53	50 02 51						
12/ Jänn. 17. ou	eL M F	3	33 50							
13/ Jänn. 20. or	Pz i S SS M F	9	34 36 36 37 37 38	52 00 19 13 43 22					1560= 14°	
14/ Jänn. 22. ov	Pz	2	55	29						In den Horiz. Komp. nur Spuren. Gefühl in den östl. Karawanken/Eisenkappel, Kärnten.
15/ Jänn. 24. ou	eL M F	14	40 44½							
16/ Jänn. 25. 0?	ePz 1z	10	50 51	20 36						In den Horiz. Komp. nur Spuren.

V. Courad



Datum 1931	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$	Bemerkungen
		h	m	s		$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
21) Feber 2. I u	i P <sub>2</sub> P' S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> P PP S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> S PPP S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> P <sub>2</sub> S S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> P <sub>2</sub> S PSS=EL SSS?	23	06	49					18.300= 765°	östlich der Nordinsel von Neuseeland (Napier, Hastings) 777° E, 39° S
3.	M F	20 2	21		21, 23, 25	71	182	250		
22) Feber 8. o(u?)	eP <sub>2</sub> i	12	36	39	In der Horizontal Komp.					nur Spuren!
23) Feber 10. I u	i P <sub>2</sub> i N P' PPP i E Z S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> P <sub>2</sub> S S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> SP PS PPP S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> P <sub>2</sub> S EL M F	6	47	37					15.000= 135°	analyse unsicher
		7	02	52						
			03	31	$\Delta > 180^\circ$					
			05	48	$\Delta > 180^\circ$					
			06	30		31	30	90		
		9 <sup>3/4</sup>	34		19, 20, 22					
24) Feber 12. o(u?)	eP <sub>2</sub>	5	57	07	In der Horiz. Komp.					nur Spuren!
25) Feber 13. ou	P <sub>2</sub> S SS SSS?	10 1	52 03	59 02					8890= 80°	
			07	53						
			04	40						
			Hauptphase fehlt							
26) Feber 13. I u	P <sub>2</sub> PP PPP PPPP PS S <sub>c</sub> P <sub>2</sub> P <sub>2</sub> S EL M F	1	47	39					12.780= 115°	analyse unsicher, wäre vielleicht auch verträglich mit $\Delta = 170^\circ$
		2	07	00						
			01	44						
			19	23						
			43							
		3	20		17, 17, 17	24	34	58		
		4 <sup>3/4</sup>								
27) Feber 14. o(u?)	eP <sub>2</sub>	10	46	34	In der Horiz. Komp.					nicht auffindbar!
28) Feber 14. ou	eP <sub>2</sub> i M F	14 15 16 <sup>1/2</sup>	11 13 06	50 52	28	11				
29) Feber 14. ou	eP <sub>2</sub> i M F	16 16	50 51	26 29 37					Zurk 26 gefühlt in Schwadorf 48° N, 166° E	

V. Conrad



# Wien, 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:

		Masse :	v	$T_0$	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wie- chert	{ Nord Komp. (N) Ost " (E)	106g	10.0	4.4	0.0008	
		$13 \times 10^5$ g				
Conrad	{ Vertikal (Z) E Komp. (C)	$24 \times 10^3$ g	11.2	4.7	0.0009	
			1.9	4.7	0.0213	

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$	Bemerkungen
		h	m	s		$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
1931										
30) Feber 16.	$eP_2$	19	00	31					8330 =	
	$iP_2$		00	39					750	
ou	PP		03	43						
	S		10	28						
	i		11	45						
	eL		31							
	M		41							
	F	20								
31) Feber 19.	$eP_2$	17	53	35					9670 =	
	S	18	04	32					87°	
ou	PS		04	56						
	eL		35							
	M		45		19					
	F	19 1/4								
32) Feber 20.	$iP_2$	5	44	22					16390 =	Maximal- Phase sehr schlecht aus- gebildet. Analyse unsicher
	$P_1$		46	40					14750	
Iu	PP		49	47						
	$S_c P_c P_c$		50	38						
	PPP		53	24						
	$S_c P_c S$		54	00						
	$S_c P_c P_c S$	5	56	23						
	PPP	5	59	59	$\Delta > 180^\circ$					
	PPS=eL	6	02	58						
	SSS		14	46						
	M		22		70				77	
	F	7 1/4								
33) Feber 27.	$P_2$	9	56	10					4440 =	Analyse ganz unsicher, eventuell $\Delta = 145^\circ$
	S	10	02	08					40°	
ou	SSS		05	44						
	i		16	49						
	eL		33							
	M		39		26					
	F	11								

wenden !



Datum 1937	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		b	m	s		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
34) März 2 I u	eP <sub>2</sub> iP <sub>2</sub> iE P' S <sub>c</sub> P <sub>c</sub> P PPP S <sub>c</sub> P <sub>c</sub> S PPP eL M F	2	37	57	3				16110 = 145°	Analyse unsicher  Hauptphase sedimentär
35) März 7. II v	eP <sub>2</sub> iP <sub>2</sub> P <sub>x</sub> P* P̄ R <sub>s</sub> P <sub>2</sub> S R <sub>s</sub> PS <sub>2</sub> S* = iL i M F	0	18	44	11, 12, 4	200	256	57	960	Nomenklatur: Cornard- Kohorovič mittlerer Wandlerlauf (Zeitbrand) 41°N, 22 1/2°E
36) März 8. III v	P <sub>2</sub> iP <sub>x</sub> P* P̄ R <sub>s</sub> P <sub>2</sub> S S <sub>x</sub> R <sub>s</sub> PS <sub>2</sub> S* = iL M F	1	52	18	6 6	390		795	980	Nomenklatur: Cornard-Kohorovič.  mittlerer Wandlerlauf 41°N, 22 1/2°E  stark gestört. Bei der E-Komp. wurde im 3 <sup>ten</sup> der Schreibstift abgewor- fen!
37) März 8 0 v	eP <sub>2</sub>	5	04	53						Nachbeben zum vorigen!
38) März 9. III u	eP <sub>2</sub> iP P <sub>c</sub> P PP PPP S PS S <sub>c</sub> S SS SSS eL M F	4	00	54	18, 18, 26	1170	350	1020	7780 = 70°	Fukushima, Bez. Amori, (Japan)
39) März 11. I u	eP <sub>2</sub> S? eL M F	12	40	13	18	29			10.000? 90°?	
40) März 12. 0 u	e <sub>2</sub> eL M F	17	23	50						V. Cornard

Wien, 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:

		Masse :	v	T <sub>0</sub>	ε:1	$\frac{r}{T_0^3}$
Wie- chert	Nord Komp. (N)	106g	10.0	4.4	0.0005	8
	Ost " (E)					
Conrad	Vertikal (Z)	13x10 <sup>5</sup> g	11.2	4.7	0.0009	9
	E Komp. (C)	24x10 <sup>3</sup> g				
			1.9	4.7	0.0218	

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
1931										
41) März 18.	i(S <sup>2</sup> )	8	31	28					10.440 =	erste Horphase nicht auffindbar!
I u	PS		32	23					94°	
	SS		37	44						
	SSS		42	05						
	eL		46							
	M	9	11		17		90			
	F	10 1/2								
42) März 18.	eP <sub>2</sub>	20	57	13					11.330 =	Analyse unsicher!
ou	pp		37	14					102°	
	ppp		34	09						
	S <sub>c</sub> P <sub>c</sub> S		37	41						
	S <sub>c</sub> P <sub>c</sub> P <sub>c</sub> S		38	39						
	PS		39	59						
	pps		41	44						
	eL	21	01							
	M		11							
	F	22								
43) März 19.	eP <sub>2</sub>	6	37	40					9220 =	
ou	iP <sub>2</sub>		37	43					83°	
	P <sub>c</sub> P		38	05						
	pp		41	06						
	S		48	00						
	eL	7	03							
	M		24		14					
	F	8								
44) März 1.	iP <sub>2</sub>	10	53	25						In der Horiz. Komp. nicht auffindbar!
0?										
45) März 22.	eP <sub>2</sub>	3	53	27						
or	iP <sub>2</sub>		55	22						
	M	3	53							
	F	4	07							
46) März 27.	eZ	2	49	17						In der Horiz. Komp. nicht auffindbar!
0?										

wenden !

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
					s	μ	μ	μ	km	
1951 47) März 28 I u	eP <sub>2</sub> PP i <sub>NE</sub> PPP i <sub>EZ</sub> S PS i <sub>NE</sub> SS PPPP CCC SSS eL M F	12	53	06					10.000 = 90°	Naragua (Naragua)
481 März 29 ou	eP <sub>2</sub> iP <sub>2</sub> S PS SS?	18	02	39					8440 = 76°	
49) März 3. I u	iP PP i i(S?) P <sub>2</sub> P?	23	37	54					1940 = 17.5°	analyse fraglich
50) April 5. ou	eP <sub>2</sub>	13	36	24						In den Horiz. Komp. nur Spuren!
51) April 6. o?	iP <sub>2</sub>	7	08	41						
52) April 8. April 9. ou	P S eL M F	23	13	15±1					8670 = 78°	
					25					
53) April 10. o?	e	23	08	05						In den Horiz. Komp. nicht auffindbar!
54) April 11. I u	eP <sub>2</sub> P R <sub>5</sub> P a S* S=iL R <sub>5</sub> S M F	1	27	13					575	erf. in Bologna  Nomenklatur: Conrad- Gutenberg-Kohorovic.
55) April 11. o(u)	eZ	1	55	26						In den Horiz. Komp. deutliche Spuren!
56) April 12. o?	eP <sub>2</sub>	2	20	24						

V. Conrad



Wien, 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:

		Masse :	v	$T_0$	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
Wie- chert Conrad	Nord Komp. (N)	106 g	170	10.0	4.4	0.0008
	Ost " (E)					
	Vertikal (Z)					
	E Komp. (C)	24x10 <sup>3</sup> g	190	11.2	4.7	0.0009
			220	1.9	4.7	0.0213

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
1931										
57) April 12. 00	eP <sub>z</sub> i	21	24	45 07	In dem Horiz. Komp. deutliche Spüren!					gefühl in Ratibor (Schlesien)
58) April 13. 00	eP <sub>z</sub>	1	57	01	- -	-	-	-	-	wahrscheinlich Nachbeben zu 57.
59) April 14. 00	eP <sub>z</sub> M F	22	13 15 24	57 16						gefühl in Nord-Italien (Gardasee)
60) April 15. 00	eL F	17	13 1/2 27							
61) April 18. 00	iP <sub>z</sub> M F	12	02 05	48						gefühl in Var Palota (Ungarn) 47.2°N, 18.1°E
62) April 19. 00	P <sub>z</sub>	17	42	29.1 <sup>sec</sup>	In dem Horiz. Komp. nicht auffindbar!					
63) April 20. 00	eL M F	20	41 1/2 43 1/4 21							
64) April 21. Iv	eP P <sub>x</sub> ? P <sub>x</sub> * P d S <sub>x</sub> a S* S S RsS M F	14	21	17 21 25 34 55 59 22 07 16 23 25 36 54					450	Stazione N. Italien 46.1°N, 10.8°E  Nomenclatur: Conrad-Tokorovic.

wenden!

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
1931										
65) April 24.	ep <sub>2</sub> ip <sub>2</sub> p <sub>1</sub> pp ep <sub>2</sub> s ep <sub>2</sub> s ss el m f	17	41	17 18 05 46 41 57 00 53 04 18 09 20 17 35	23.4				14.440- 730°	
66) April 26.	ep <sub>2</sub> ip <sub>2</sub>	4	33	46 47					In dem Horiz. Komp. deutliche Spuren!	
67) April 26.	ez el m f	6	28	31 32 34						
68) April 27.	ep ip pp s s <sub>2</sub> s <sub>2</sub> s <sub>1</sub> s <sub>2</sub> s <sub>1</sub> p <sub>2</sub> s <sub>1</sub> il s <sub>2</sub> s m f	16	55	48 52 56 16 59 49 17 00 07 00 54 02 54 05 05 06 55 10	12.9, 12.6	35	78		2500- 22.5° Kleinwinkel, Nachtlichtbeobachtung gestört.	
69) Mai 6.	ez	21	28	57.1					In. Lücke In dem Horiz. Komp. nicht auffindbar!	
70) Mai 10.	ep <sub>2</sub> s <sub>x</sub> s <sub>x</sub> s=il m f	10	50	55 52 73 25 37 53.7				650	Horizontale Conrad- beobachtung	
71) Mai 12.	ep <sub>2</sub> ip s el? m f	1	48	44 45 58 09 2 12 27 3				8000- 72°		
72) Mai 16.	ep <sub>2</sub>	15	53	00					In dem Horizont. Komp. mit Spuren.	
73) Mai 16.	ep <sub>2</sub>	15	56.3							
74) Mai 16.	ep <sub>2</sub>	16	20	49						
75) Mai 20.	ep <sub>2</sub> lp pp ppp p <sub>2</sub> p s? p <sub>2</sub> s sss m f	2	28	21 25 54 29 15 30 44 32 57 34 42 36 47 42	15.9, 12.6, 13.2	865	276	570	23890- 35°?	







Wien, 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:

		Masse :	v	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$	
Wie- chert Conrad	Nord Komp. (N)	106g	A <sub>N</sub> :	770	10.0	4.4	0.0008
	Ost " (E)						
	Vertikal (Z)	13x10 <sup>5</sup> g					
	E Komp. (C)	24x10 <sup>3</sup> g	A <sub>E</sub> :	190	11.2	4.7	0.0009
			A <sub>Z</sub> :	220	1.9	4.7	0.0213

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>		
1931										
85)										
Juli 12.	eP <sub>N</sub>	16	58	39	19	μ	μ	μ	km	10.000 = 90° vertikal gestört.
I u	PPP	17	04	40						
	S <sub>C</sub> P <sub>S</sub>		09	18						
	PS		10	17						
	PPS		11	07						
	eL		24							
	M		39							
	F	18	1/4							
86)	eP <sub>N</sub> ?	22	27	10	7					2220 = 20°
Juli 12.	i		28	36						
I u	i		29	07						
	S		30	13						
	i		30	24						
	P <sub>E</sub> P		31	30						
	M		32 1/2							
	F	22	3/4							
87)	e	16	53							
Juli 15.	eS	17	03							
O u	L?		11							
	F	17	3/4							
88)	iP <sub>E</sub>	11	35	23						8000 = 72°
Juli 18.	PP		37	31						
I u	S		44	48						
	eL	12	02							
	M		13							sehr schlecht ausgebildete Hauptphase.
	F	12	3/4							
89)	P	3	55	46						
Juli 24	M		57							
I u	F	4	03							
90)	iP <sub>N</sub>	18	25	30						12670 = 114°
Aug. 6.	P'?		28	54						
O u	PP?		30	02						Analyse ganz unsicher
	M		47							
	F	nach 19 <sup>2</sup>								

wenden !



Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
1931 91) Aug. 7. Iu	eP <sub>N</sub> P <sub>i</sub> PPP PPP eL M F	2	30	16					17.780° 160° Analyse unsicher	
92) Aug. 10. IIIu	eP iP <sub>E</sub> PP(c <sub>d</sub> ) PPP P <sub>0</sub> S S SS(c <sub>d</sub> ) SSS(c <sub>d</sub> ) iL(c <sub>d</sub> ) M(c <sub>d</sub> ) M <sub>2</sub> F	21	27	21	7		7630		6110 = 55°  Die mit (c <sub>d</sub> ) bezeichneten Phasen wurden den Registrierungen des Conrad-Pendels entnommen, das infolge kleiner Vergrößerung eine gute Aufzeichnung dieses riesigen Bebens geliefert hat.	
93) Aug. 16. OU	eP PP PPP S i eL M F	11	53	03					9.000 = 810°  geföhlt in Texas.	
94) Aug. 18. IV	eP S <sub>x</sub> S M F	9	49	47					800  Nomenclatur: Conrad-Mohorovičić.	
95) Aug. 18. IIIu	eP <sub>n</sub> iP PP PPP P <sub>0</sub> S S? S <sub>c</sub> S SS? SSS iL M F	14	29	42					6670 = 60°  Analyse keineswegs sicher.	
96) Aug. 18. O(r)	P i L? M F	18	03	52						

V. Conrad





Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub> μ	A <sub>E</sub> μ	A <sub>Z</sub> μ		
1937 101) Sept. 6. OU	eL M F	8	14 28		10					
102) Sept. 8. OU	eP eL M F	19	21 54	24						
103) Sept. 9. OU	P PP PPP iE ScPcPs PPS PcPcP eL M F	20	52 56 59 02 03 05 09 29 38	30 16 11 14 23 16 25	16 14			10550 95°		
104) Sept. 11. O(v?)	eP i i F	8	39 40 41 49	08 21 39						
105) Sept. 11 OU	e Sx S=iL M F	17	38 40 41 42	26 12 12	7			980?		
106) Sept. 11. IV	e(P) d S=iL i i M F	16	26 27 28 29 29 31	00 28 29 09 25	5			920?		
107) Sept. 13. O(v?)	e M F	6	27 29.3	36	6					
108) Sept. 15. O(v?)	e iL M F	12	23 23 24.7 29	15 57						
109) Sept. 21. IU	eP PP PPP S PS SoS eL M F	2	32 34 36 41 41 42 00 13	22 32 30 28 40 29	12		25	7440- 67°		
110) Sept. 21. IU	eP PP S ScS iL M F	10	39 42 49 49 10 21	33 23 23 42 37	10 13 9		10	8610= 77.5	Japan?	

K. Komada





Wien, 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:

		Masse :	v	T <sub>0</sub>	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$	
Wiechert Conrad	{ Nord Komp. (N) Ost " (E) Vertikal (Z)	106g 13x10 <sup>5</sup> g 24x10 <sup>3</sup> g	A <sub>N</sub> :	170	10.0	4.4	0.0008
			A <sub>E</sub> :	190	11.2	4.7	0.0009
			A <sub>Z</sub> :	220	1.9	4.7	0.0213

Datum 1931	Phase	Zeit M. Z. Greenw.		Periode	Amplitude			$\Delta$	Bemerkungen
					A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
111) Sept. 23. 0 (v?)	eP iL M F	13 <sup>b</sup>	31 <sup>u</sup> 33 34	21 <sup>s</sup> 09					
112) Sept. 25. I u	P <sub>2</sub> F	6	13	18					In der Horiz. Komp. Linienswerte stehen gebrochen!
113) Sept. 26. 0 u	eL M F	20	54 21	02					
114) Okt. 1. 0 u	eL M F	12	36 <sup>1/2</sup> 42 <sup>1/2</sup>						
115) Okt. 3. I u	P <sub>n</sub> P' PP PPP SPPS iL M M M F	19	32 34 38 41 44 54 <sup>0</sup>	33 57 02 45 50					16.650 = 150°  Analyse recht unsicher! Vertikal gestört.
116) Okt. 3. 0 u	eP? eL F	22	17	50					im nächsten Beben!
117) Okt. 3. I u	eP i M F	23	10 11	13 09					+ 20, 24
118) Okt. 5. I u	iP eP PP PPP S S <sub>0</sub> S PSS?	22	38 39 40 43 48 49 54	52 40 39 35 14 16 00					+ +  7780 = 70°  Beben mit tiefen Herd! wenden!

Hauptphase fehlt.



Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>x</sub>	A <sub>r</sub>	A <sub>z</sub>		
<del>1934</del>										
119) Okt. 10.	e P P?	0	39	17						
	PP		41	03						7220 = 65°
I. U.	! P P P		42	40						Analyse höchst unsicher.
	! P S		43	21						
	SSS?		55	18						
	i		56	58						
	eL	1	04 1/2		ca 1 min					
	M	1	34 1/2		24		220			
	F	im nächsten Beton!								
120) Okt. 10.	e	1	03	39						
O. U.										
121) Okt. 10.	e	1	48	46						
O. U.										
122) Okt. 10.	e	2	33	52						
O. U.										
123) Okt. 10.	e	3	16	42						
O. U.										
124) Okt. 10.	e	17	07	42						
	eL		12							
I. U.	M		21							
	F	18								
125) Okt. 18.	e	4	49	33						
	M		58							
O.?	F	nachh. st.								
126) Okt. 23.	i	20	29	23						
	F		35							
O.?										
127) Okt. 28.	eL	6	24							
	F	6	35							
O. U.										
128) Okt. 31.	eP	15	09	38						
	M		12							
O. U.	F	15	15							
129) Nov. 1.	eL	19	37							
	M		46		21					
O. U.	F	nach 20°								
130) Nov. 2.	i	0	55	49						
	eL	1	17							
	M		25		20					
O. U.	F	2								

V. Conrad





Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$	Bemerkungen
		h	m	s		$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
1931										
<p>Neujustierung d. Vertikal-Komp. Dez. 3:  <math>\gamma = 186</math>, <math>T_0 = 21^s</math>, <math>E:1 = 5.0</math>, <math>r/T_0^2 = 0.0025</math></p>										
137) Dez. 15. IV	ePn P* $\bar{P}$ R <sub>s</sub> $\bar{P}$ S <sub>x</sub> a S* iL M F	3	23	59					910 km	Nomenclatur: Conrad- Mořocovičič.
			24	25						
				56						
			25	21						
				36						
			25	59						
			26	15						
				31						
			27.0		4, 3	19	73			
		im nächsten Beben								
138) Dez. 15. IV	eFm S <sub>x</sub> a S* S=iL M F	3	33	04					620	
			34	08						
				20						
				30						
				34						
				39						
		4	00							
			$\gamma$		$T_0$	$E:1$		$r/T_0^2$		Eichung v. 19. Dez 1931.
	N		160		77.0	4.6		0.0078		
	E		240		10.4	5.1		0.0015		
	Z		190		2.7	5.0		0.0025		
139) Dez. 25. IV	Pm P <sub>x</sub> P* $\bar{P}$ R <sub>i</sub> $\bar{P}$ R <sub>s</sub> $\bar{P}$ iN iE d S <sub>x</sub> S=iL M F	11	42	02					350	
				04						
				08						
				12						
				14						
				17						
				19						
				23						
				30						
				38						
				43						
				56	3 3	48	25			
		11	50							
Schluss 1931.										
K. Conrad										