

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenrichte.

211

Seismisches Observatorium: K. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Leopoldsdorf)

ST. Br. 44° 57' S. 13° 50' W. von Greenwich.

Wasserkasten per Apparate: Wickert (200 kg) Schwingpendel 85, Vergrößerung 180, Nivellierinstrument 1. bis 9. Januar

Normalhöhe = 47 m

Wickert App. 1.12, Vergrößerung 95
" " 0.16 " " 136

Nr.	Datum	Ablesung der einwirkenden Bekannt ist)	Komponente		Beginn			Reaktion, der Bewegung:		Nachklänge		Erdbeben bewegliche Bewegung		Beschreibung des Instrumente	Bemerkungen.
			I. Ost-West	II. Süd-Nord	Zeit	Dauer in min	Beginn	Ende in Sec.	Amplitude	Periode					
1	1		12 14 48	12 24 50	12 14 36	12 57 45	0.3	—	150	1' 20"	Wickert				

Messert

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erdbebenliste.

203

Seismisches Observatorium:

K. u. K. k. k. geographisches Amt (Abteilung Erdbeben) Pola

Ö. B. v. 44° 51' E. 13 50' von Greenwich.

Konstanten der Apparate:

Wie in den vorhergehenden

nom

17.

bis

23. Januar 1910

Mittelhöhe = 6

Mittelbarometrische Zeit.

Nr.	Datum	Abkürzung der einwirkenden Bewegung (wenn nicht bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abklingen		Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen.
				Sec	II Minuten	Sec	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Ende in Sec.		
2	22.	Kantens?	NS	?	10' 0" 26"	10' 5" 11"	10' 4" 20"	32.0	-	10' 49"	Mantel	Auftragung unvollständig, die hier die ersten vier Minuten fehlen, weshalb in der ersten Zeit unvollständig.
			SW	?	?	10' 3" 11"	10' 3" 29"	25.0	-	11' 1"	"	
			NS	9' 57" 58"	-	10' 2" 4"	10' 4" 6"	2.5	-	10' 57"	Mantel	Mantel
			SW	9' 54" 38"	-	10' 2" 26"	10' 4" 26"	2.5	-	10' 29.5"	"	

Mantel

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenrichte.

214

Seismisches Observatorium:

K. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seehydrog.) Pola

OTB. n. 44° 57' 55" S. 13° 50' 50" W von Greenwich.

Konstanten der Apparate:

Wie in den entsprechenden Details. Mittelwert = 0.4 Mittelwertzeit.

Nr.	Datum	Ablesung der Seismographenstellung (soweit dieselbe bekannt ist)	Komponenten		Beginn		Maximumzeit		Abklingen		Erdbeben richtung	Bemerkungen
			I. Querschnitt	II. Querschnitt	Zeit	Amplitude in mm	Zeit	Amplitude in mm	Zeit	Amplitude in mm		
3	23		NS	20° 0' 25"	20° 9' 40"	20° 10' 37"	0.4	-	-	20' 12.5"	West	Keine Hauptphase. Zy. regellos im S. S. R. 17
			SW	12° 58' 14"	12° 58' 32"	12° 58' 40"	21.5	-	-	20' 28.1"	"	
4	29	Mittelwertzeit	NS	12° 58' 14"	12° 58' 32"	12° 58' 40"	21.5	-	-	1' 4.4"	"	"
			SW	12° 58' 14"	12° 58' 32"	12° 58' 40"	21.5	-	-	1' 4.4"	"	
5	29	"	NS	12° 58' 31"	12° 58' 31"	12° 58' 31"	19.0	-	-	1' 17.4"	West	"
			SW	12° 58' 31"	12° 58' 31"	12° 58' 31"	19.0	-	-	1' 17.4"	"	
6	29	"	NS	12° 58' 32"	12° 58' 32"	12° 58' 32"	16.0	-	-	1' 17.1"	West	"
			SW	12° 58' 32"	12° 58' 32"	12° 58' 32"	16.0	-	-	1' 17.1"	"	

Meunier

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenrichte.

Seismisches Observatorium: K. u. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

Ort: Br. 44° 57' S. 13° 58' W von Greenwich.

von 7 bis 13. Februar

Konstanten der Apparate: Wie im der vorangehenden

Ortskonstante 0.8

Ortskorrekturzeit

Nr.	Datum	Abkürzung der Vermessungsrichtung (so weit dieselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum des		Abklingen		Erdbeben richtung bezüglich Bewegung	Beschreibung des Instrumentes	Bemerkungen.
				See	See	See	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Ende in See.			
7	9.	Ostlich	NS	5 45 4	-	5 46 40	5 47 2	1.2	-	-	5 48 4	Winkel	
			SW	5 45 4	-	5 46 40	5 47 2	1.2	-	-	5 47 5	Winkel	
8	12		NS	19 24 38	19 22 8	19 57 3	19 32 11	2.0	-	-	20 6 3	Nordst.	Mensch
			SW	19 24 38	19 32 8	19 57 6	19 32 11	3.0	-	15 0	20 11	Nordst.	

Mensch

216

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erdbebenbeobachtung.

St. 7

Geodätisches Observatorium:

K. u. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

Ort: 44° 58' 52" N 13° 50' 5" E von Greenwich.

von 14. bis 20. Februar.

Konstanten der Apparate:

Wie in den Messprotokollen

Stimmmaß = 0.4

Orthoklinwertzeit

St. No.	Datum	Ablesung der einwirkenden Bekannt ist)	Komponenten	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abgelenkung		Erdbeben beobachtet Bewegung	Beschreibung des Instrumente	Bemerkungen.
				I. Querschlag	II. Querschlag	Senkrechte	Zeit	Dauer in min	Querschlag	Beide in Sec.			
9	18		NS SW	6 ¹¹ 09 ⁰ 6 ¹² 10	- -	6 ¹⁴ 23 6 ¹⁴ 8 6 ¹⁴ 2	6 ¹⁴ 25 ⁰ 6 ¹⁴ 26 6 ¹⁴ 26	1.2 3.2 2.0	- - -	6 ¹⁵ 00 6 ²³ 00 6 ¹⁸ 00	Normal " "		

M. ...

Jahr: 1910

Wöchentliche Erdbebenberichte.

№ 8

Seismisches Observatorium: K. u. k. Hydrographisches Amt (Allerley, Sibirien) Pde
 Ort: St. B. 44° 57' 52" N. 13° 50' 00" O. von Greenwich.

Konstanten der Apparate: wie in den vorhergehenden Berichten.
 vom 11. bis 27. Februar
 Mittelwertszeit: St. Petersburg Zeit.

Nr.	Datum	Abkürzung der einwirkenden Bewegung (soweit dieselbe bekannt ist)	Amplitude			Mittelmessung Zeit	Dauer in Sec.	Erdbeben bezeichnet Bewegung	Bemerkungen				
			I. Querschnitt	II. Querschnitt	III. Querschnitt								
10	23.		SW 8' 54" 45"	-	8' 14" 16"	8' 56" 30"	4.3	2.8	-	-	9' 57"	9' 57"	Wichtig von den ersten Beobachtungen an der Friedrichs- Merkel- Station.

Marsch

Jahr: 1910

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr. 11

Seismisches Observatorium: K. u. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Genoa) Pola

GT. Br. 44° 57' 53. 13" 50' von Greenwich.

Konstanten der Apparate: Die in den angegebenen Punkten. $\Delta t_{\text{Wärme}} = 0.4$ $\Delta t_{\text{Wärme}} = 0.4$

Nr.	Datum	Ablesung der Seismographen (wenn möglich auch der Barometertafel)	Komponenten			Tageszeiten		Tageszeiten		Erhöhen der nicht-leeren Bewegung	Bezeichnung des Instrumentes	Bemerkungen.
			I. Vertikal	II. Horizontal	Barometertafel	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Ende			
11	18		0.5	21 22 49	-	21 23 18	0.3	-	-	21 23.8	Winkel	
			0.5	21 22 49	-	21 23 18	0.3	-	-	21 24.3	"	
			0.5	21 22 22	-	21 23 5	0.6	-	-	21 24.9	Winkel	

Messung

Geologisches Observatorium: K. u. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seepost) Pola

Wesentliche Erhebenergebnisse.

Nr. 12

Konstanten der Apparate: $\alpha = 1.44$ von 1909 bis $27. \text{ Mai}$ $\beta = 0.0000000000$ von 1909 bis $27. \text{ Mai}$

Mittelmessung = 0.48
Mittelmessung des Zeit.

Nr.	Datum	Ablesung der Veränderung (aus der Stelle bekannt ist)	Temperatur		Beginn		Maximum der		Tagesläufe		Eislaufen		Bemerkungen
			I. Luft	II. Wasser	Zeit	Dauer	Beginn	Ende	Beginn	Ende			
13	24		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	Bemerkungen.
			15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
			15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
			15	15	15	15	15	15	15	15	15		
			15	15	15	15	15	15	15	15	15		
			15	15	15	15	15	15	15	15	15		

Messung

Angabe der Ergebnisse.

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erhebungsliste.

Geographisches Observatorium:

K. u. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

Ort: Br. 44° 57' S. 13° 50' W. von Greenwich.

von 28. März bis 3. April

Konstanten der Apparate:

Wittenerhöhe = 0.4
 Mittelbarometrische Zeit.

Nr.	Datum	Ablesung der Umschlagzeit (soweit dieselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Ende		Erhöhen der nicht- Barometrischen Barometrie	Reichung des Instrumente	Bemerkungen.		
				See	See	See	Zeit	Reihe in See.					
14	30. März		15 SW	18' 15" 17 ^s SW 18 15 35	18' 25" 44 ^s -	18' 38 ^s 19 21	19' 37.8 19 22.1	0.9 0.2	- -	19.5 230	20' 1" 19 41	Nickel "	
15	31. März		15 SW	- -	- -	20' 23 ^s -	- -	- -	- -	- -	20' 25 ^s -	" "	20' 23" - 25 ^s Wellenlinien.

Messung

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erhebungsrichte.

Geographisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola
 Ort: B.V. 44° 51' S. 13° 50' E. von Greenwich.

von 11. bis 17. April

Konstruktion der Apparate: wie in den Vorversuchen. Resultat.

Mittelwertszeit = 0.8 Mittelwertszeit.

Nr.	Datum	Ablesung der einmündigen Lokale (so weit bekannt ist)	Beginn			Mittelswertzeit	Dauer des Erlebens der nicht- festen Bewegung		Bemerkungen
			I. D. Laufzeit	II. D. Laufzeit	Spannweite		Zeit	Spannweite	
16	12		MS	1' 34" 29"	1' 44" 37"	2' 5.2" 3	1' 44" 53"	14.1	Wachst Das Maximum fand in die II. Phase des der Hauptphase (Amplitude) 2' 12". P. in 13.5
			SM	1' 34" 29"	1' 44" 38"	2' 4.2"	1' 44" 59"	23.5	
			MS	1' 34" 29"	1' 44" 45"	?	1' 44" 57"	14.2	Wachst Die Hauptphase ist nur durch Wellen angedeutet.
			SM	1' 34" 32"	1' 44" 52"	?	1' 44" 50"	14.1	

M. Weiss

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenlichte.

St. 17

Geographisches Observatorium: Ku. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seehydrog.) Pola

ST. Br. 44° 51' 30" S. 13° 50' S. von Greenwich.

nom. 25 Grad bis 1. Uhr

Konstanten der Apparate: keine der unveränderlichen Zeit.

Nr.	Datum	Ablesung der unveränderlichen Skala (ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abgang		Erdbeben bewusst- Bewegung	Richtung des Sturms	Bemerkungen.
				See	See	See	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Ende in Sec.			
17	27. Juni		SW	-	-	3' 17"	3' 17"	3' 18"	3' 18"	0.1	-	20.0	3' 17" - 20" spürbar von 17.00 3' 17" - 22"

M. Reich

Jahr: 1910

Wesentliche Erbebenrichte.

Seismisches Observatorium: R. n. K. Hydrographisches Amt (Alteley, Seefeld) Pola
 Ort: 44° 07' 32" N, 13° 50' 1" E von Greenwich.

Konstanten der Apparate: Nie in den angegebenen Quoten.
 von 1. bis 9. Mai
 Mittelwertperiode Zeit.

Nr.	Datum	Abkantung der seismographischen Station (vorzeit bezeichnet ist)	Komponente	Beginn			Mittelpunkt Zeit	Mittelpunkt Zeit		Erdbeben richtung bezeichnet bezeichnet	Bezeichnung der Stationen	Bemerkungen
				I. Quoten	II. Quoten	von		bis	in			
18.	1. Mai	kleine Station	NS	19' 50" 52"	-	20' 40"	21' 45"	-	0.1	-	NS	21' 1-2" 15 Sek. dinsten
19	2. "	Mittelstation	NS	22' 26" 25"	-	?	22 26 54	-	0.2	-	"	
			SW	22 25 17	-	?	22 26 10	-	0.5	-	"	
			NS	22' 26" 15"	-	?	22 26 48	-	0.2	-	Meridian	
			SW	-	-	-	-	-	-	-	-	"

Marsch

Jahr: 1910

Wöchentliche Erhebungsberichte.

24.

Geomisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seehex)

Ort: B. 44° 57' S. 13° 50' E. von Brestisch. Total.

Kontanten der Apparate:

Thermometergrad Weidat (No 14), Lufttemperatur 80, Schwingungsdauer 80, Barometerlesung nach Weidat (No 106) Mittelwärme = 0.4

Wetter: App. Nr. 188.

No	Datum	Ablesung der Sonnenschein- Skala (wenn keine Ablesung ist)	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abgang		Barometrische Lesung	Bemerkungen.		
			500 II Zeit	500 II Zeit	500 II Zeit	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Ende in Sec.				
20	16. I		NS	5' 20" 45"	-	5' 26" 18"	5' 27" 39"	1.2	-	12.0	5' 40"	Wiedat	Max. in der ersten Periode 5.0 mm um 8' 57" 15", wahrscheinlich gehört die Aufzeichnung um 7' 50" 27" einem Halben an und ist als I. Periode der Tanten die um 7' 57" 15" wahrnehmbare Aufzeichnung anzu- nehmen. 9' 10" 4" - 9' 18" 4" oder regelmäßige di. Division.
			SW	5' 20" 4"	-	5' 25" 9"	5' 26" 52"	1.2	-	12.2	5' 40"	Wiedat	
			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
16. II			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	In der 2. u. 3. Per. um 8' 12" 5" Ergebnisse klarer für die Max. 8' 14" 3", 0.2 mm 9' 10" 5" - 9' 18" 5" oder regelm. die Division
			SW	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
16. III			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
			SW	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
17.			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
			SW	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	
			NS	7' 50" 27"	8' 12" 57"	8' 21" 4"	8' 40" 7"	1.2	-	30.0	9' 30"	Wiedat	

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erhebungsberichte

25

Geowissenschaftliches Observatorium:

K.u.K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seefort) Pola.

Ort: 46° 57' N, 13° 50' E von Greenwich.

Konstanten des Apparats:

Null in dem Nullstandpunkt

Resultat: 20 bis 26 Jan.

Normalhöhe = 64

Mittelmessungswert

Nr.	Datum	Ablesung der einmündigen Skala (sofern bekannt ist)	Barometer		Barometerhöhe auf Seehöhe	Zeit	Temperatur in mm	Thermometer		Elevation der Barometer auf Seehöhe	Barometer auf Seehöhe	Barometer auf Seehöhe	Bemerkungen
			I. Barometer	II. Barometer				Barometer	Barometer				
34	24.		NS	14' 29" 47	14' 32" 53	14' 31" 25	7.2	-	-	14' 56"	14' 57"	14' 57"	Wirdet Weg der Luft mit 4 Uhr für 4 Uhr aufgehoben.
			SW	14' 29" 47	-	14' 32" 53	9.0	-	-	14' 57"	14' 57"	14' 57"	
35	25.		NS	20' 24" 5	20' 29" 25	20' 31" 4	23.5	-	-	20' 48" 0	20' 48" 0	20' 48" 0	Wirdet Weg der Luft mit 4 Uhr für 4 Uhr aufgehoben.
			SW	20' 24" 5	20' 29" 25	20' 31" 7	15.0	-	-	20' 48" 0	20' 48" 0	20' 48" 0	

W. Conrad

Jahr: 1910

Wesentliche Erdbebenberichte.

210. 211

Seismisches Observatorium: Inst. Hydrographisches Genf. Alpenlinie Grottoyberg 2000 m. St. 44 578 32. 13 08 von Grottoyberg.

Konstanten der Apparate:

Mittelwert = 0.4

Mittelwertzeit

vom 27 Juni bis 3. Juli 1910.

S. v. M. B. B. B.

Nr.	Datum	Abkürzung der einzelnen Beibehaltung (wenn keine bekannt ist)	Seismometer		Seismometer Zeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit	Mittelwertzeit
			I. Seismometer	II. Seismometer														
36.	29/VI.	Jombelben Genève aven.	—	—	13 19 ^h 6 ^m 5 ^s	13 19 ^h 6 ^m 5 ^s	13 25 42	0.3	—	—	13 39 ^h 8 ^m 48 ^s	14 57 18	Mischel	Togrisen andauern. de Spolennunho.				
37.	29/VI.	Mahelben Sicilien	—	—	14 03 12	14 03 12	14 03 36	0.1	—	—	14 57 30	14 57 30	Mischel					

W. B. B.

Jahr: 1910

Wöchentliche Erdbebenberichte.

No. 2

Geographisches Observatorium:

K. u. K. Hydrographisches Amt [Altking Bergstr.] Pola

Gr. Br. 49° 51' 52" N 13° 15' 08" O von Greenwich.

Konstanten der Apparate: 10⁶ in der Vergrößerung Genauigkeit

Wärmerichte = 0⁶

Mittelwertzeit

Nr.	Datum	Ablesung der auswärtigen Skala (so weit bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der		Abgang		Erdbeben bezeichnet Bewegung	Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen.
				Sec	Min	Sec	Zeit	Dauer in min	Beginn	Sec			
36.	29. Juni	Zentralasia	SW	-	-	-	13' 27.1	0.7	-	200	13' 49"	Makel	Haupt die- " "
37	"	Ostasien	SW	14' 53" 12'	-	-	14' 53" 35'	0.1	-	14	15' 56.0	"	kein Erdbeben
38	"	"	SW	15' 34" 53"	-	-	15' 35" 35'	0.2	-	15	15' 36.5	"	"
39	30. "	"	SW	4' 59" 49"	-	-	5' 0" 10"	0.1	-	5	5' 1.0	"	"

Marsch

Jahr: 1910

Wöchentliche Erdbebenberichte.

№ 32

Seismisches Observatorium:

K. u. K. k. k. geographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

Ort: 44° 51' 58" N, 13° 50' 58" E, von Greenwich.

Konstanten der Apparate: wie in den vorangegangenen Perioden.

Mittelwerte = 0

Mittelwertperiode = 0.1

Nr.	Datum	Abkennung der einwirkenden Einwirkung (so weit derselbe bekannt ist)	Temperatur		Beginn			Maximum der Bewegung:		Abgelaufen		Erdbeben beurteilt Bewegung	Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen.
			I. Luft	II. Boden	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Ende in Sec.						
45	13 August		10 24 23	-	10 24 37	10 25 1	1.8	-	-	10 27 9	Nicht	"		
			10 24 32	-	10 24 38	10 25 24	0.7	-	-	10 26 2	Wackel	"		
			10 24 35	-	10 24 38	10 24 39	2.9	-	-	10 27 1	"	"		
			10 24 37	-	10 24 37	10 24 59	2.8	-	-	10 25 9	"	"		

M. K. K.

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erhebungsliste

№ 35

Wissenschaftliches Observatorium: K. K. Hydrographisches Amt (Vollzug Zepher) Pola.

von 49° 51' 55" N 13° 50' 50" E von Genua bis 30 August bis 4. September 1910.

Konstanten der Apparate: $\mu = 1.5$ $\sigma = 0.4$ $\rho = 1.025$ $\tau = 0.4$

№	Datum	Ablesung der Scheinung (nach der Korrektur)	Beginn			Maximum der		Ende der		Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen
			I. Zeit	II. Zeit	III. Zeit	Zeit	Ort	Zeit	Ort		
49	31 August	Nadeln	19 19 58	18	-	19 58 57	19 59 15	20 1 1	20 5 0	Wachst.	
			19 19 58	18	-	19 58 57	19 59 15	20 1 1	20 5 0	Wachst.	
50	1. Sept.	Nadeln	19 0 19	51	-	0 22 6	0 22 39	0 25 1	0 25 1	Wachst.	
			19 0 19	51	-	0 22 6	0 22 39	0 25 1	0 25 1	Wachst.	
51	" "	Nadeln	19 1 55	36	7.7	2 33.7	2 33.7	2 34.1	2 34.1	Wachst.	
			19 1 55	36	7.7	2 33.7	2 33.7	2 34.1	2 34.1	Wachst.	

Messung

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erhebungsrichte.

№ 36

Wissenschaftliches Observatorium: K. u. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

Ort: Br. 49 57.8 58. 13. 50.2 von Greenwich.

von 5. bis 11. September

Konstanten der Apparate: wie in den angegebenen Perioden
 Temperatur = 0°
 Mittelwert der Zeit.

№	Datum	Ablesung der Oscillationszeitung (sonstige Anzeiger bekannt ist)	Beginn			Mittelswert der Bewegung:	Mittelswert der Zeit	Mittelswert der Amplitude in mm	Mittelswert der Zeit	Mittelswert der Bewegung	Bemerkungen		
			See I. Laufzeit	See II. Laufzeit	See III. Laufzeit								
52	9.		10 2 25 ⁴ 52 ⁸	2 36 ⁴ 65	2 54 ²	3 30 ⁰	0.7	1.0	-	200 ⁰ 19.0	3 28 ⁴ 3 35	Wiedert "	von 2 54 ² an Sindlinie
													Meer

Jahr: 1910

Wissenschaftliche Erdbebenbeichte.

Bl. 28

Seismisches Observatorium: Kun. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

OT. Br. 44° 50' S. 13 50' E. von Sreenuich.

19. bis 25. September

Konstanten der Apparate: wie in den vorangehenden Berichten

mittels des OT. Mittelwerts des Zeit.

Nr.	Datum	Ablesung der seismischen Stellung (soweit derselbe bekannt ist)	Temperatur	Beginn			Maximum der Bewegung:		Tragflächen		Erdbeben bezüglich Bewegung	Bemerkungen des Instrumente	Bemerkungen.
				I. Quäntum des	II. Quäntum des	Zeit des	Zeit des	Beginn	Ende des				
59	19	Walden	WS SW	9 49 ^m 36	-	9 49 ^m 39 ^s	9 49 ^m 39 ^s	2-0 1.4	-	-	9 50.3	Walden	sehr rasche Vibration, mittelst durch eine Sprengung hervorgerufen.
			WS SW	9 49 ^m 28	-	9 49 ^m 31	9 49 ^m 31	4.0 4.5	-	-	9 50.0 9 49.7	Walden	Walden.

McNeill

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenbeichte.

St. 40

Seismisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik)

Ö.B.V. 49° 51.8' E. 13° 52.8' von Wien

3. bis 9. Oktober 1910

Konstanten des Apparates: wie in den vorangehenden

Mittelwert = 0.8

Mittelwert = 0.8

Nr.	Datum	Ablesung der einwirkenden Belastung (in Belastung ist)	Kampante	Beginn			Maximum		Abklingen		Erläuterung der nicht bezeichneten Bewegungen	Bemerkungen
				I. Zeitpunkte	II. Zeitpunkte	Zeitpunkte	Zeit	Dauer in min	Beginn	Ende in min.		
34	5.		15	0' 24" 13"	0' 42"	0' 25" 17"	0.4	-	0' 34"	Wichtig	0' 42" Dauer von Simons	

Meinert

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenliste.

24
73

Seismisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Hilfsstation)

Ö. Br. 44° 57' 32" N 13° 58' 30" O von Wien w. 24. bis 30. Okt.

Konstanten der Apparate: wie in den vorangegangenen Beilagen
 Mittelmacht = 0.5
 Mittelbeurteilungszahl.

Nr.	Datum	Abkennung der einwirkenden Bewegung (so weit dieselbe bekannt ist)	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abgelingen		Erdbeben richtig- beurteilung	Bezeichnung des Ortes	Bemerkungen.
			500 I. Zeitpunkte	500 II. Zeitpunkte	500 für Sensitivität	Zeit	Dauer in min	Beginn	Ende in Sec.			
55	27.		16 ^h 42 ^m 1 SW	-	16 ^h 45 ^m 30 ^s ?	16 ^h 47 ^m 8 ^s	16 ^h 47 ^m 2	10	-	16 ^h 57 ^m	Wien	

Messung

Jahr: 1910

Wesentliche Erdbebenberichte.

St. 45

Seismisches Observatorium: K. n. K. Hydrographisches Amt (Abteilung Vermessung) Pola

Ort: 44° 51.8' S. 13° 58.8' O. von Greenwich.

Konstanten der Apparate: Wie in den vorangehenden Perioden. bis 13. November

von 7 bis 13. November

St. No.	Datum	Abkantung der Seismographenstellung (so weit dieselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abgelingen		Erläuterung der nicht-letzten Bewegung	Reichung des Instrumente	Bemerkungen.
				See	I. Querschnitt	See	See	Zeit	Dauer in min	Beginn			
57	9.		NS SW	7' 21.6 7 21.7	7' 43.3 7 44.7	8' 12.3 8 12.3	8' 23.15 8 53 15	1.0 1.0	-	24.9 18.0	9' 28" 9 19	West	8' 21.2 - 26.5 44.7 dh. li., Punkt 24.6

Meer

Jahr: 1910

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Seismisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Alteiling Josephstr.) Pola.

Ordnung: 44. 57.8' S. 13. 58.8' von Greenwich.

Konstanten der Apparate: $\mu = 14$ bis 21. November

Ordnung der Mittelwertpaare Zeit.

Nr.	Datum	Ablesung der einwirkenden Kraft (so weit bekannt ist)	Längswinkel	Beginn			Maximum der Bewegung:		Abklingen		Erdbeben herkunft- bewegung	Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen.			
				I. Quertafel	II. Quertafel	von Sensitivität	Zeit	Dauer in mm	Beginn	Ende in Sec.						
60.	26.		NS SW	6' 0" 48"	?	6' 50"	7' 43" 42"	7' 0" 24"	1.0	0.6	-	22.0 22.0	8' 55"	8' 4"	Winkel "	7' 0" - 7' 14" Zeit nach Regel nenniger N. - L.

Menzel

Jahr: 1910

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Seismisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seepunkt) Pola.

Gr.B. v. 44° 51' 33" 13. 188' von Greenwich.

von 14. bis 20. November

Konstanten der Apparate: wie in der Vorperiode

Ortsbreite = 44°

Ortslänge = 13.188'

Nr.	Datum	Abkürzung der einmündigen Beobachtung (sonst durch bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:			Nachglänze		Erdbeben der nicht- lokalen Bewegung	Beschreibung des Instrumente	Bemerkungen.
				I. Wellenlauf Sec	II. Wellenlauf Sec	Sec	Zeit	Dauer in min	Beginn	Ende in Sec.				
56	b.		NS EW	?	-	-	22' 20" 0"	0.3	-	18.0	22' 28"	Wischel		
58	14		NS SW	?	-	9' 21.3	9' 23" 7"	0.5	-	15.0	9' 46"	"		
59	15.		NS SW	?	15' 46.0	-	16' 11.0	16' 21" 17"	0.6	-	20.0	16' 38"	"	

Marsch

Jahr: 1910

22^{te} hertliche Erdbebenbeobte.

Seismisches Observatorium: K.u.K. Meteorologische Inst. (Abteilung Seismik) Pola

ST. Br. 44° 51' 30" S. 13° 50' 50" von Greenwich.

Konstanten der Apparate: Wie in den vorangehenden von 5. Beweile bis 11. Beweile

ST. Br. = 8^{te} ST. Br. = 11^{te}

Nr.	Datum	Ablesung der synchronen Stellung (soweit dieselbe bekannt ist)	Spannung		Beginn			Abklingen		Erdbeben beobachtet werden Bewegung	Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen.	
			I. Nulllauf	II. Nulllauf	Spannung	Zeit	Dauer in min	Beginn	Ende in Sec.				
b1	10. Dec.		285 500	10' 48" 41" 10' 48" 44"	?	11' 23" 7" 11' 24" 0"	11' 37" 59" 11' 50" 14"	11 0-3	- -	24" 0" 16" 0"	12' 0" 11' 57"	Waldst	sehr regelmäßige bei- läufige.

Marsch

Jahr: 1910

Wichtigste Erdbebenrichte.

№ 50

Seismisches Observatorium: K.u.K. Hydrographisches Amt (Abteilung Seepunkt) Pola

Ort: Br. 44° 54' 52" S. L. 13° 00' 00" O. von Greenwich.

von 12. bis 18. December

Konstanten der Apparate: wie in den vorhergehenden Perioden. Mittelhöhe: 6' Mitteltemperaturzeit.

Nr.	Datum	Abkantung der einwirkenden Seismung (womit besetzte Sekunde ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Ende		Erdbeben der nicht-lebenden Bewegung	Bezeichnung des Erdbebens	Bemerkungen.
				I. Schlägen	II. Schlägen	Sec	Zeit	Dauer in min	Beginn	Ende in Sec.			
b2	13.		NS	1' 47" 35	1' 54" 12	12' 6.0	12' 11" 42	3.5	-	18.0	14 9	Wachst	
				NS	1' 47" 12	1' 55" 3	12' 6.0	12' 12" 12	4.0	-	18.0	14 9	
b3	15		NS	-	-	-	-	-	-	-	-	Wachst	Am Vortheil mit System nicht Aufzeichnung.
				NS	11 47 8	11 54 38	12 8.7	12 11 38	0.5	-	18.0	-	
b3	15		NS	16 29	16 18 4	16 35	16 52 20	3.0	-	16.0	17 28	Wachst	
				NS	16 3.2	16 4.7	16 39.4	16 54 52	2.0	-	15.0	17 26	

McNeill

Jahr: 1910

Wesentliche Erdbelensichte.

№ 51

Seismisches Observatorium: K.u. k. Hydrographisches Amt (Abteilung Geophysik) Pola

Ort: 49° 51.8' N. 13° 50.8' O. von Greenwich.
 vom 19 bis 25. Dezember

Konstanten der Apparate:

Mittelpunkt = 0

Mittelmesszeit = 0

Nr.	Datum	Ablesung der Seismographen (corrigirt nach Lafont mit)	Spannung			Beginn		Maximum		Abgelaufen		Ende		Bezeichnung des Instrumente	Bemerkungen.	
			I 500	II 500	Spannung	Zeit	Zeit	Zeit	Zeit	Zeit	Zeit					
b2	13.		NS	12' 47" 38	12' 54" 12	13' 4" 6.0	13' 11" 42	13' 12" 12	18.0	18.0	15' 9"	15' 9"	18.0	18.0	Wickelt	
			SN	12' 47" 12	12' 55" 3	12' 6" 0	13' 11" 42	13' 12" 12	18.0	18.0	15' 9"	15' 9"	18.0	18.0	Wickelt	
			V	12' 47" 8	12' 24" 38	12' 8" 7	13' 11" 42	13' 12" 12	18.0	18.0	15' 9"	15' 9"	18.0	18.0	Wickelt	
b4	23.		NS	-	2' 3" 2	2' 7" 7	2' 9" 9	2' 9" 9	18.0	18.0	2' 21"	2' 21"	18.0	18.0	Wickelt	
			SN	-	2' 3" 2	2' 7" 7	2' 9" 9	2' 9" 9	18.0	18.0	2' 21"	2' 21"	18.0	18.0	Wickelt	
			V	-	2' 3" 2	2' 7" 7	2' 9" 9	2' 9" 9	18.0	18.0	2' 21"	2' 21"	18.0	18.0	Wickelt	

Mensel

