

Krakau . Sternwarte



Seismische Aufzeichnungen.

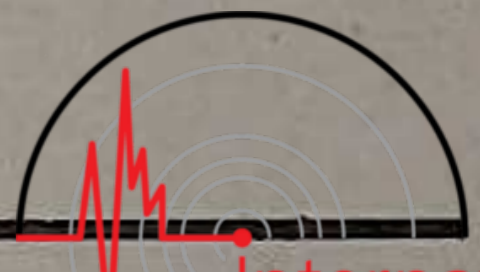
$\varphi = 50^{\circ} 4'$ $\lambda = 19^{\circ} 58' \text{ E. v. Gr.}$ Meereshöhe = 206 m. Untergrund: Sandiger Lehmboden
 Instrumente: Horizontal-Schwerpendel v. Bosch-Omori (Fluviatile Alluvionen)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _{NW}	10	26 ^d		
A _E				
A _Z				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		s	μ	μ		
N ^o 1 1 Januar	eP	14	19	14	—	—	—	—	3040 Mexico ?	
	eS		22	50	—	—	—	—		
	eL		30	22	24	30				
	M ₁		31	56	18	40				
	M ₂		34	29	24	50				
	C		44	32	18	25				
F	circa	51	—	—	—					

Vom 14 November 0^h bis 26 November 0^h 1915 [Berichte N^o 46-52] 1915
 blieb der Seismograph wegen Zinkmangel
 ausser Tätigkeit.

Arad. Sternwarte



International
Seismological
Centre

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 50^{\circ} 4'$ $\lambda = 19^{\circ} 58' E. v. Br.$ Meereshöhe = 206m. Untergrund: Sandiger Lehmboden

Instrumente: Horizontal-Schwebpendel v. Bosch-Omori (Fluviatile Alluvionen)

	v	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N : SW	10	26 ^s		
A _E :				
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen	
		h	m	s		A _N <i>SW</i> μ	A _E μ	A _Z μ			
N ^o 2 24 Januar	eP	6	58	37	—	—			1700		
	eL	7	2	37	10	25					
	L		3	49	12	150					
	M ₁		7	55	12	300					
	M ₂		9	49	12	300					
	C		17	43	12	150					
	F		31	(circa)	—	—					
N ^o 3 26 Januar	eP	7	39	11	—	—			450	Siebenbürgen	
	eL		40	26	8	45					
	M ₁		40	54	8	350					
	M ₂		41	51	8	250					
	C		46	20	8	50					
	F		54	50	—	—					

Krakau. Sternwarte



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 50^{\circ} 4'$ $\lambda = 19^{\circ} 58' \text{ E. v. Gr.}$ Meereshöhe = 206m. Untergrund: Sandiger Lehmboden
 Instrumente: Horizontal-Schwerpendal v. Bosch-Omeri (Fluviatile Alluvionen)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N : <i>SH</i>	10	26 ^s		
A _E :				
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N <i>SH</i> μ	A _E μ	A _Z μ		
<i>N^o 4</i> 6. Februar	eP	0	16	54	—	—	—	2070		
	eS		21	06	—	—	—			
	eL		22	36	12	50				
	A		29	19	15	70				
	C		31	24	—	—				
	I		37	06	—	—				

Krakau. Sternwarte



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 50^{\circ} 4'$ $\lambda = 19^{\circ} 58' \text{ E. v. G.}$ Meereshöhe = 206 m. Untergrund: Sandiger Lehmboden

Instrumente: Horizontal-Schwerpendel u. Bosch-Omori (Fluviale Alluvionen)

	v	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N <i>JK</i>	10	26 ^s		
A _E :				
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N <i>JK</i> μ	A _E μ	A _Z μ		
N ^o 5	eP	3	26	11	—	—	—			
12 März	eL		27	26	5	60				
	dl		27	44	9	100				
	J		31	41	—	—				

Hrakau. Sternwarte



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 50^{\circ} 4'$

$\lambda = 19^{\circ} 58' \text{ E. v. Gr.}$ Meereshöhe = 206 m.

Untergrund: sandiger Lehmboden
(fluviale Alluvionen)

Instrumente: Horizontal-Schwebpendel v. Bosch-Omori

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N	10	26 ^s		
A _E				
A _Z				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
N ^o 6	eP	4	27	-	-	-	-	-	Mikroseismische Unruhe	
18 April	F	4	39	-	-	-	-	-		

Krakau Sternwarte



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 50^{\circ} 4'$ $\lambda = 19^{\circ} 58' E$ u. Sr. Meereshöhe = 206 m. Untergrund Sandiger Lehmboden
 Instrumente: Horizontal-Schwerpendel v. Bosch-Omeri (fluviale Alluvionen)

	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A_N	10	26 ^s		
A_E				
A_Z				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ		
No 7 1 Mai	P	9	32.2		—	—	—	—		
	S		44.2							
No 8 14 Juli	eP	20	29	59	—	—				
	L		30	38	18	10				
	M		30	56	91	40				
	S		33	50	—	—				

Kyaukau, Sternwart.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 50^{\circ} 4'$

$\lambda = 19^{\circ} 58' \text{ E. u. S.}$ Meereshöhe = 206m

Untergrund: Sandstein
(Fluviale Ablagerungen)

Instrumente: Horizontal-Schwerpendel u. Bosch-Omori

	V	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A_{JN}	10	26 ^J		
A_E				
A_Z				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_{JN} μ	A_E μ	A_Z μ		
Nº 9 16 August	eP I	7	10	72	—	—	—	—	Schwache Störungen	
Nº 10 14 Nov.	eP I	4	45.6		—	—	—	—	Schwache Störungen	
Nº 11 14 Nov.	eP I	7	32.5		—	—	—	—	"	
Nº 12 14 Nov.	eP I	12	28.0		—	—	—	—	"	