

Lemberg (Lwów, Polen), Observatorium d. Technischen Hochschule.



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$      $\lambda = 24^{\circ}1' E$     Meereshöhe = 308m    Untergrund: Sand u. Sandstein von ca. 10m Mächtigkeit darunter Kalkmergel

Instrumente: Horizontalschwerpendel von Bosch-Omori (zwei Komponenten)

	V	T <sub>0</sub>	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
A <sub>N</sub> :	ca. 10	30 <sup>s</sup>	4.3	0.0048
A <sub>E</sub> :	ca. 10	30 <sup>s</sup>	3.8	0.0022
A <sub>Z</sub> :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			$\Delta$ km	Bemerkungen
		h	m	s		A <sub>N</sub> $\mu$	A <sub>E</sub> $\mu$	A <sub>Z</sub> $\mu$		
N <sup>o</sup> 12 14 Nov.	eP	11	5	12	2-6				3550	
	eY	11	10	32	10					
	M	11	17.9		10		205			
	F	11	9/4							
N <sup>o</sup> 13 18 Dez.	eP	12	24	46	2-4					
	e	12	36	14						
	M	12	40.7		12		30			
	F	13	1							
N <sup>o</sup> 14 23 Dez.	eP	13	31	34	4				3250	
	eY	13	36	34	8					
	eL	13	55.8							
	M	14	14.8		20		55			
	F	15								

This book was donated to the ISC from the collection of Professor Nicolas N Ambraseys 1929-2012