

Datum Nr. <small>oth</small>	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode s	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
6 19.	iP	17	7	35%				6160		
	iPP		10	11%						
	iS		15	20%						
	iSS		19	8%						
	i		21	45%						
	eL		25							
M ₁		33	39	14	+7					
	M ₂	33	47	13		+6				
	F	18	15							
7 23.	e?	20	42	21						
	e		42	59						
	M		43	15	1	±2				
	F		45							
8 2/6	e	7	7	37						
	eL		26							
	M		31	41						
	F	8	2							
9 3.	e?	16	14	59						
	eL		57							
	M	17	3	57	12	±1				
	F		15							
10 10.	e	5	48	10					(Agram)	
	M		48	34	1	±2				
	F		50							
11 10.	eμ	11	12	34±1						
	e		17	38						
	L		23							
	M		25	36	16	-2				
	F		43							
12 13.	eL	20	19							
	M		25	3	20	+9				
	F		34							
13 18	iμ	20	49	57				9100		
	iPP		53	30						
	eS	21	0	12						
	μS		1	10						
	SS		5	48						
	SSS		9	42						
	eL		20		30					
	M ₁		30	54	14	-174				
	M ₂		48	41	15	+196				
	F	22	16							



Gearbeitet im Institut der Universität



Seismische Aufzeichnungen.

$\phi = 47^{\circ} 06'$ $\lambda = 15^{\circ} 26' 9''$ Meereshöhe = 369 m Untergrund: Schotter

Instrumente: ... 1000 kg Pendel.

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	230	10.0	4.4	0.0254
A _E :	230	8.6	3.3	0.0128
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		
14 24/6	e μ	22	8	0				9680	(Sumatra)	
	iPP		11	53						
	iS		18	44						
	iPS		19	53						
	iSS		25	27						
	eL		33							
	M ₁		46	37	20	+80				
M ₂		53	53	20	-72					
F	0	26								
15 26.	eL	15	55							
	M		56	45						
	F	16	5							
16 9/7.	e μ	1	42	14				8710		
	iP		42	26						
	eS		52	10						
	eL	2	11		26					
	M		20	32	24	+27				
	F		40							
17 9.	eL	10	11							
	M		18	30	20	+21				
	F		29							
18 9.	e μ	12	42	48				8750		
	eS		52	46						
	iP ₃		53	6						
	eSSS	13	1	52						
	eL		11		32					
	M ₁		14	46	22		-33			
	M ₂		21	16	20	+19				
	F	14	0							

Datum <i>Nr</i> <i>oth</i>	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ		
19 19/7	iP _n iPP eS eSS L M F	20	10	19	6		-19	1770		
			10	22						
			13	8						
			13	21						
			14	10						
			14	56						
			33							
20 21	eP eS eL M F	20	32	21	17		-7	7530		
			41	17						
		21	7							
			11	57						
			34							
21 22	iP _n iS eSeS iPS eL M ₁ M ₂ F	21	7	27	44 20 16		-33 +17	8910		
			17	33						
			17	56						
			18	32						
			36							
			44	36						
			53	20						
		22	34							
22 24	iP iO? M F	9	41	19	1/2		-11	60		
			41	26						
			41	29						
			45							
23 24	iP iS M F	19	15	19	1/4		+1 1/2	90		
			15	24						
			15	28						
			18							
24 24	e? eL M ₁ M ₂ F	19	38	55	24 22 20		+9 +7			
		20	10							
			16	21						
			21	31						
			23							



Geogr. physikal. Institut der Universität



Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 46'$ $\lambda = 15^{\circ} 26' 9''$ Meereshöhe = 369m Untergrund: Schotter

Instrumente: Michelsonsche 1000kg Pendel.

	v	T ₀	ε:1	$\frac{r}{T_0^3}$
A _N :	152	10.5	4.5	0.0034
A _E :	205	9.0	3.9	0.0274
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
					s	μ	μ	μ	km	
25 3./8	eP M F	2	12	44±1	1/2	+2			150	Agona
26 12.	eP iS M F	9	58	42±1						Jura
		10	0	4						
		0	28							
		5								
27 20.	eL F	12	37							
			56							
28 25.	iP _n iP _c P iPPP i iS iSS eL M ₁ M ₂ F	8	1	18	6 4 1/2	+95 -67			7480	Alaska?
			52							
			37							
			50							
			12							
			44							
			21							
			26	56						
			32	8						
			10	1						
29 26.	eL M F	20	35							
			36	43						
			49							
30 28.	eP iP _c P iS iSS i eL	22	38	7					9350	
			39	3						
			48	35						
			54	53						
			55	47						
			23	9						

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
	M ₁	5	23	1	20	+52				
	M ₂		30	29	16	-6				
	L ₃	0	6	53	16	+15				
	W		55	37	20	+10				
	F	1	6							
31	71A	16	53	1						
	L ₃	17	3	7						
	PPS		4	25						
	L		33							
	M		38	5	14	+7				
	F		48							
32	6.	22	27	16						
	L ₃		44	24±1						
	L		45							
	M		49	56	24	-13				
	F	23	33							
33	21.	4	3							
	F		14							
34	21.	10	34							
	M		41	6						
	F		53							
35	24.	12	40	50						
	L ₃		51	24						
	L	13	29							
	F		34							
36	24.	15	32	14						
	L ₃		42	0±1						
	L		59							
	M	16	16	42	20	+20				
	F		36							
37	25.	19	0	39				8830		
	PP		0	52						
	L ₃		15	41						
	L		18							
	M		25	41	14	-45				
	F	20	19							
38	26.	3	34	42				570	Versucht in dem Abwesen (Sülmora)	
	P ₂		34	45						
	P ₂		34	54						
	P		35	0						
	R ₂ P		35	8						
	L ₃		35	48						
	M		36	23	5	-123				
	F		50							
39	28.	0	59	34						
	M	0	59	58	1	+3				
	F	1	1							



Graz, physikalisches Institut der Universität.


Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^{\circ} 46'$ $\lambda = 15^{\circ} 26.9'$ Meereshöhe = 369 m Untergrund: Schotter

Instrumente: Wiechert'scher 1000 Kg Pendel.

	v	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
A _N :	180	10.2	3.4	0.0050
A _E :	190	9.0	4.1	0.0111
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
40	2.	15	42	49±1				3600	Los Angeles	
	i S		53	29						
	i		53	39						
	i PS		54	27						
	L	16	16							
	M ₁		30	39	20		-30			
	M ₂		47	3	16		+14			
	F	17	30							
41	3.	20	55	44				~20	verspürt in Graz	
	i S		55	46						
	M		55	48±1	1/2				Minutenmarka!	
	F		58							
42	5.	13	36	29						
	e S		43	44±1						
	e L		57							
	M		58	8	12		-7			
	F	14	28							
44	25.	23	45	37						
	i		52	5						
	L	0	13							
	M		20	43	20		-20			
	F		45							
43	17.	12	34							
	F		38							
45		13	9							
	F		24							

Datum N _o otho	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			△ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
46 8.	eμ	0	51	32	1	+6		360	 International Seismological Centre (bei Longquanz)	
	i s		52	13						
	i L		52	18						
	M		52	24						
	F		58							
47 20.	iP _n	23	29	45	28			5160		
	i S		36	22						
	iP _s		36	32						
	iSS		40	2						
	iSSS		41	28						
	eL		44							
	M ₁		48	8						
	M ₂		50	20						
	M ₃		52	14						
M ₄		58	24							
F	1	14								
48 23.	eμ	1	14	7				550	Abrutschen	
	i s		15	11						
	M		15	39						
	F		20							
49 28.	iμ	11	16	8						
	i		17	36						
	e s		22	40						
	eL		27							
	M		31	32						
	F	12	20							
50 2/12	eL	21	8		24					
	M		9	49						
	F		23							

M

vom 4/XII.

31. December 1933

Geoz. physikalische Institut der Universität



International Seismological Centre

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 47^\circ 46'$

$\lambda = 15^\circ 26'$

Meereshöhe = 365 m

Untergrund: Schotter

Instrumente: Wiechert'scher 1000 kg Pendel.

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^3}$
A _N :	180	10.1	3.4	0.0049
A _E :	190	9.1	4.1	0.0110
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		
51 4.	e _N	19	45	13						
	e _S		47	11						
	M ₁		54	30						
	M ₂		54	54						
	F	20	5							
52 12.	e _L	15	13							
	F		26							
53 13.	e _L	22	16	15	14	+6				
	M		20	15						
	F		44							
54 14.	e _L	19	14							
	F		22							
55 15.	e _L ?	7	49	0	13	+6 1/2				
	e _L		53							
	M	8	0	14						
	F		25							
56 27.	e _N	4	44	36	1	+3		180	Verstärkt in Villach und Klagenfurt	
	e _S		44	56						
	M		45	15						
	F		47							