

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr.
1, 2, 3, 4

Seismisches Observatorium: Stumworte Kremsmünster

N.Br: 48° 3' E. 14° 8' von Greenwich.

vom 1. Jänner bis 28. Jänner

Konstanten der Apparate: Mittelnacht = 0h Mittel-europäische Zeit.

Nr.	Datum	Abropung der seismischen Störung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.			
1	4. I.		S	6 ^h 32 ^m 49 ^s			6 ^h 45 ^m 9 ^s	12			7 ^h 59 ^m	Ehlerk	
			SW	6 32 49			6 46 0	14					
			N	6 32 49			6 44 17	7					
2	22. I.		SW	3 ^h 46 ^m 18 ^s			3 ^h 48 ^m 57 ^s	6			4 ^h 3 ^m		

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbeberichte.

Nr.

5-14

2. Blatt

Seismisches Observatorium: Stenwarte Kremmünster

N. Br. 48° 3' E. 14° 8' von Greenwich.

vom 24. Jänner bis 2. April

Konstanten der Apparate:

Mitternacht = 0h

Mittel-europäische Zeit.

Nr.	Datum	Abropfung der seismischen Störung (soweit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.			
3.	2 II		SW	10 ^h 12 ^m 16 ^s			10 ^h 13 ^m 21 ^s	15			10 ^h 29 ^m	Ehlerk	
4.	22 III	örtl. Oberösten, angenehend in Gschwan, Dagen, Heizmarkt.	S	20 ^h 10 ^m 49 ^s			20 ^h 10 ^m 49 ^s	9			20 ^h 16 ^m		Im Orte an der Talsohle als kurz (± 1') vertikale, sehr schwache Erschütterung gefühlt.
			SW	20 10 49			20 10 49	7					
			W	20 10 49			20 10 49	8					
5	26 III		SW	12 ^h 43 ^m 6 ^s			12 ^h 44 ^m 13 ^s	5			13 ^h 5 ^m		
6	29 III		S	22 ^h 8 ^m 5 ^s			22 ^h 12 ^m 20 ^s	10			22 ^h 27 ^m		
			SW	22 8 5			22 9 33	12					
			W	22 8 5			22 9 33	15					
7	31 III		SW	11 ^h 11 ^m 0 ^s			11 ^h 11 ^m 50 ^s	4			11 ^h 13 ^m		
8	31 III		SW	23 ^h 19 ^m 29 ^s			23 ^h 23 ^m 19 ^s	6			23 ^h 26 ^m		
			W	23 ^h 22 ^m 13 ^s			23 ^h 23 ^m 19 ^s	6			23 ^h 49 ^m		

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr. 15-16
3. Band

Seismisches Observatorium: Kremsmünster

N. Br. 48° 3' E. 14° 8' von Greenwich.

vom 8. bis 30. April

Konstanten der Apparate:

Mittennacht = 0^h Mittelamplitudezeit.

Nr.	Datum	Ablesung der seismischen Ablesung (so weit dieselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.			
9	13. IV		S	19 ^h 7 ^m 20 ^s			19 ^h 8 ^m 1 ^s	4			19 ^h 50 ^m	Ehlerk	
			SW	19 ^h 7 ^m 20 ^s			19 ^h 8 ^m 1 ^s	6					
			W	19 ^h 7 ^m 20 ^s			19 ^h 8 ^m 1 ^s	6					
10	15. IV		S	7 ^h 21 ^m 47 ^s			7 ^h 25 ^m 54 ^s	14			9 ^h 14 ^m	"	
			SW	7 ^h 21 ^m 47 ^s			7 ^h 25 ^m 54 ^s	12					
			W	7 ^h 21 ^m 47 ^s			7 ^h 25 ^m 54 ^s	14					
11	18. IV		SW	10 ^h 51 ^m 7 ^s			10 ^h 53 ^m 13 ^s	4			10 ^h 58 ^m	"	
12	18. IV		SW	22 ^h 16 ^m 38 ^s		22 ^h 23 ^m 44 ^s	22 ^h 24 ^m 25 ^s	8			23 ^h 25 ^m	"	
13	19. IV		SW	.		1 ^h 18 ^m 11 ^s	1 ^h 19 ^m 58 ^s	9			2 ^h 15 ^m	"	

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

№ 18-21
4. Blatt

Seismisches Observatorium: Kremsmünster

N. Br. 48 ° 3 ' Ö. L. 14 ° 8 ' von Greenwich.

vom 1. Mai bis 31. Mai

Konstanten der Apparate:

Mittelnacht = 0h

Mittel-europäische Zeit.

Nr.	Datum	Abkürzung der seismischen Störung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Amplit. kund. in mm	Beginn	Periode in Sec.			
14	4. V		SW	7' 9"		7' 18" 46'	7' 21"	6			7' 29"	Ehlerl	
15	4. V		SW	9' 53" 36'		10' 1" 13'	10' 1" 52'	7			10' 29"	"	
16	7. V		SW	11' 28"		11' 43"	11' 49"	5			12' 23"	"	
17	16. V		SW	0' 48" 2'			0' 49"	4			0' 59"	"	
18	18. V		S	2' 3" 12'			2' 5" 50'	11			2' 27"	"	
			SW	2 3 12			2 4 2	19					
			W	2 3 12			2 3 29	21					
19	25. V		SW	13' 7"			13' 10"	2			13' 49"	"	
20	25. V		S	15' 12" 13'		15' 16" 16'	15' 22" 40'	17			16' 11"	"	
			SW	15 11 31		15 21 16	15 22 40	14					
			W	15 11 31		15 20 34	15 22 40	10					
21	25. V		W	17' 14" 12'		17' 15" 36'	17' 18"	2			17' 29"	"	
22	30. V		S	19' 54" 16'			19' 55" 56'	4			20' 5"	"	
			SW	19 54 16			19 55 39	5					
			W	19 54 16			19 55 58	5					
23	31. V		SW	14' 3" 57'		14' 11" 2'	14' 13" 33'	5			14' 45"	"	

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr.
46-52

Blatt 10

Seismisches Observatorium: Kremsmünster
 N.Br. 42 3' Ö. 14 2' 8 ' von Greenwich.

Konstanten der Apparate: Nov. 1. 0. 1. bis 31. Dec.

Mittelnacht = 04 Mittelungsspanische Zeit.

Nr.	Datum	Abartung der seismischen Störung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.			
67	30 XII		S SW W	6' 40" 55"		6' 50" 44"	6' 52"	6			7' 33"	Elektr.	Anfang u. Ende wegen mangelnder mikroskopischer Bewegung unklar.

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr. 22-26
S. Blatt.

Seismisches Observatorium: Karlsruhe

N. Br. 48° 3' E. 14° 8' von Greenwich.

vom 1. Juni bis 30. Juni

Konstanten der Apparate:

Mitternacht = 0h

Mittelauropäische Zeit.

Nr.	Datum	Abkürzung der seismischen Störung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der nicht-loccren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.			
24	1. VI		SW	9' 54" 58'		10' 5" 25'	10' 6" 15'	6			10' 16"	Elektr.	
25	1. VI		SW	11' 4"			11' 19"	2			11' 35"	"	
26	1. VI		SW	11' 55" 7'		11' 58" 15'	11' 58" 30'	2			12' 9"	"	
27	5. VI		S	4' 39" 25'		4' 46" 23'	4' 47" 5'	4			5' 16"	"	
			SW	4' 38" 1		4' 47" 47'	4' 49" 11'	5					
28	13. VI		W	4' 36" 21		4' 47" 40'	4' 48" 0'	7			11' 20"	"	
			SW	10' 32"		10' 44" 15'	10' 52"	4					
29	24. VI		SW	1' 36"			1' 39"	2			1' 50"	"	
30	24. VI		SW	4' 54"		4' 59" 39'	5' 3"	2			5' 16"	"	
31	24. VI		SW	17' 24"			17' 36"	2			18' 2"	"	
32	25. VI		SW	1' 35" 29'			1' 38"	4			2' 4"	"	
33	25. VI		SW	4' 12" 26'			4' 14" 49'	3			4' 38"	"	
34	25. VI		S	19' 12" 20'	19' 14" 25"	19' 17" 53'	19' 19" 17'	14			20' 16"	"	
			SW	19' 12" 11'	19' 14" 25"	19' 17" 53'	19' 18" 10'	20					
			W	19' 12" 20'	19' 14" 8'	19' 17" 53'	19' 18" 19'	19					
35	26. VI		SW	18' 22"		18' 43"	18' 47"	4			19' 9"	"	
36	27. VI		SW	23' 48"			23' 53"	2			24' 22"	"	

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

№ 6-32
Blatt 6.

Seismisches Observatorium: Kremsmünster

N. Br. 48° 3' E. 14° 8' von Greenwich.

vom 1. Juli bis 12. August

Konstanten der Apparate:

Mittelnacht = 0h

Mittel-europäische Zeit.

Nr.	Datum	Abkürzung der seismischen Störung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Ampli. in mm	Beginn	Periode in Sec.			
37	1. VII		S	14 ^s 18 ^m 35 ^s	14 ^s 22 ^m 29 ^s	14 ^s 28 ^m 27 ^s	14 ^s 33 ^m 35 ^s	7			15 ^s 22 ^m	Ehler	
			SW	18 2	22 12	26 39	33 52	6					
			W	18 19	22 20	26 22	30 57	6					
38	2. VII		SW	3 ^s 32 ^m 8 ^s	.	.	3 ^s 32 ^m 8 ^s	2			3 ^s 39 ^m		
39	4. VII		SW	1 ^s 41 ^m 6 ^s	.	1 ^s 41 ^m 9 ^s	1 ^s 42 ^m 6 ^s	3			2 ^s 17 ^m		
40	4. VII		SW	10 ^s 32 ^m 34 ^s	.	.	10 ^s 36 ^m 10 ^s	3			11 ^s 18 ^m		
41	5. VII		SW	16 ^s 56 ^m 3 ^s	.	.	17 ^s 35 ^m 6 ^s	5			18 ^s 0 ^m		
42	9. VII		SW	20 ^s 17 ^m 58 ^s	.	.	20 ^s 20 ^m 45 ^s	3			21 ^s 5 ^m		
43	18. VII		SW	9 ^s 12 ^m 55 ^s	9 ^s 13 ^m 43 ^s	9 ^s 14 ^m 2 ^s	9 ^s 14 ^m 7 ^s	2			9 ^s 38 ^m		
			S	14 ^s 52 ^m 46 ^s	14 ^s 56 ^m 42 ^s	15 ^s 5 ^m 0 ^s	15 ^s 4 ^m 33 ^s	9					
44	20. VII		SW	52 13	56 25	2 1	3 43	7			15 ^s 57 ^m		
			W	52 4	58 43	0 54	2 18	6					
45	29. VII		W	20 ^s 52 ^m 45 ^s	.	.	20 ^s 56 ^m 55 ^s	4			21 ^s 7 ^m		
			S	11 ^s 9 ^m 19 ^s	.	11 ^s 10 ^m 1 ^s	11 ^s 10 ^m 41 ^s	27					
46	1. VIII		SW	9 19	.	10 1	10 41	40			11 ^s 42 ^m		
			W	9 19	.	10 1	10 41	20					
47	5. VIII		SW	7 ^s 56 ^m 29 ^s	8 ^s 1 ^m 9 ^s	8 ^s 5 ^m 7 ^s	8 ^s 9 ^m 22 ^s	12			8 ^s 35 ^m		
48	6. VIII		W	16 ^s 26 ^m 3 ^s	.	6 ^s 28 ^m 6 ^s	16 ^s 29 ^m 6 ^s	4			16 ^s 36 ^m		

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr. 33-3.
Bd. 11

Seismisches Observatorium: Sternwarte Kremsmünster

N.Br. 48° 3' E.L. 14° 8' von Greenwich.

vom 13. Aug. bis 2. Sept.

Konstanten der Apparate:

Mittelnachp = 0.6

Mitteleuropäische Zeit.

Nr.	Datum	Abkürzung der seismischen Störung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				I. Vorläufer	II. Vorläufer	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.			
49	13. VIII		S	3 25 46		3 28 7	3 28 37	4			3' 46"	Ehler	
			SW	-		3 24 53	3 28 37	8					
			W	-		3 24 53	3 28 34	5					
50	13. VIII		S	23 10 3			23 18 8	4					
			SW	23 10 3			23 20 9	4			23' 44"		
			W	23 8 3			23 24 6	4					
51	17. VIII		S	10 7 42		10 7 32	10 7 37	4			10' 28"		
			S	13 26 46			13 24 4	3					
52	17. VIII		SW	13 21 26		13 22 47	13 24 4	8			13' 46"		
			W	13 20 29			13 22 8	6					
			S	18 40 14		18 47 14	18 53 15	8					
53	17. VIII		SW	18 40 14		18 47 14	18 53 7	8			19' 50"		
			W	18 40 14		18 48 38	18 41 55	6					
54	22. VIII		SW	23 32 22		23 44 30	23 46 9	7			24' 16"		
55	27. VIII		SW	4 51			4 6 2	2			4' 16"		

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

N^o 6-39
Blatt 8

Seismisches Observatorium: Karlsruhe

N. Br. 48° 3' E. 14° 8' von Greenwich.

vom 20. Sept. bis 30. Sept.

Konstanten der Apparate:

Mittelnachsch = 0.6

Mittel-europäische Zeit.

N ^o	Datum	Abropung der seismischen Stellung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen.
				des I. Vorläufers	des II. Vorläufers	der Hauptphase	Zeit	Ampli. kund in mm	Beginn	Periode in Sec.			
56	2. IX		S	17' 15" 26'		17' 25" 0'	17' 29" 5'	18			18' 25"	Ehler L	
			SW	17' 15" 26'		17' 25" 0'	17' 26" 21'	20					
			W	17' 15" 26'		-	17' 31" 5'	7					
57	2. IX		SW	18' 52" 14'		19' 2" 8'	19' 2" 16'	4			19' 49"	"	
58	15. IX		S	19' 7" 17'		19' 3" 1'	19' 14" 31'	14			19' 31"	"	
			SW	19' 6" 44'		19' 10" 48'	19' 12" 34'	10					
			W	19' 4" 39'		-	19' 12" 17'	9					
59	15. IX		S	20' 38" 23'			20' 43"	9			21' 3"	"	
			SW	20' 38" 40'			20' 47" 7'	6					
			W	20' 37" 34'			20' 48"	4					

Jahr: 1907

Wöchentliche Erdbebenberichte.

Nr. 40-4
Blatt 9

Seismisches Observatorium: Kreuzmünster

N.Br. 48° 3' E.L. 14° 8' von Greenwich.

vom 1. Oktober bis 11. November

Konstanten der Apparate:

Mittennacht = 0h

Mittelzeit = 0h

Nr.	Datum	Ablesung der seismischen Bewegung (so weit derselbe bekannt ist)	Komponente	Beginn			Maximum der Bewegung:		Nachläufer		Erlöschen der sichtbaren Bewegung	Bezeichnung des Instruments	Bemerkungen	
				I. Vorläufer	II. Vorläufer	der Hauptphase	Zeit	Amplitude in mm	Beginn	Periode in Sec.				
60	4.X		S	11' 40" 34'			11' 56" 22'	4			12' 13"	Ehlerl.		
			SW	11 42 29			11 52 53	4						
			W	11 41 42			11 59 4	3						
61	10.X		SW	23' 5" 53'			23' 12"	2			23' 36"	"		
			S	15' 50" 6'			15' 53" 10'	4						
			SW	15 50 11			15 52 48	4			16' 19"	"		
			W	15 50 11			15 51 41	5						
63	16.X		SW	15' 8" 15'			15' 43	5			16' 38"	"		
			S	5' 32" 2'	5' 38" 6'	5' 44" 9'	5' 46" 20'	47						Sehr scharf merklich. Viele Maxima von 40-50 mm.
			SW	5 32 2	5 38 46	5 45 59	5 34 44	55			7' 42"	"		
			W	5 32 2	5 37 25	5 42 48	5 49 32	20						
			S	21' 31" 32'		21' 34" 19'	21' 35" 43'	24						
			SW	21 31 32		21 34 19	21 36 25	41			21' 52"	"		
			W	21 31 32		21 34 19	21 36 8	27						
			S	6' 24" 45'			6' 46" 34'	6						
			SW	6 24 45			6 46 55	9			7' 16"	"		
			W	6 24 20			6 25 2	6						