

Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel						Bemerkungen.				
	N — S				N — S			E — W							
	Phase	Zeit			Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Periode			
	h	m	s	sec		h	m	s	sec		h	m	s	sec	
1. I.	e	9	49	21	12										
	e			55.3	16										
	M	10	35	8	15										
1. I.	e	19	2	1											Unregelmäßige Wellen überlagern die Frostunruhe.
	M			7.3	16										
4. I.	e	21	57	42	7										
	e	22	7	11	7										
	eL			36.3	25										
	M			38.3	19										
	C				18										
6. I.										e	19	41	26		Im Januar blieb das Uhrwerk am Galitzinpendel mehrfach stehen und wurde repariert. Am 6. wurde nur der Schluß des Bebens aufgezeichnet.
	M?	20	42	3	12					M	20	10	5	13	
	M?			45.4	15										
	C				16										
	Wir?	21	16	3	19										
				19.5	20										
				31.8	18										
12. I.	e	13	39	0											Taucht aus der Unruhe auf.
	e(L)	14	3	8	24										
	M			8.0	20										
	M			10	19										
	C				16-18										
18. I.	e	13	18												Unregelmäß. Wellen überlagern die Unruhe.
22. I.	M	0	58	6	11										Ausgeprägtes Maximum in der Unruhe.
24. I.	M	7	47	9	11										
	M			51.0	12										
25. I. bis 30. I.															Am 25. und 26. überlagern mehrfach unregelmäß. Wellen die Bodenunruhe. Am 29. und 30. Lichtleitung gestört.
3. 2.	e	13	56	48	7										
	e	14	4	7	11										
	i			8 6	19										
	eL			15.1	35										
	M			18.5	18										
	C				12-14										
3. 2.	e	19	33	9	20										
	M			44.1	18										
6. 2.	eL	4	40	3	50										
	M			43	45										
	M			44	35										
	M			46.8	26										
	M			47.9	25										Diagrammaximum.
	C				19										
7. 2.	e	0	24	43	10										Dauernd sehr unregelmäßige Wellen.
	e			30.9	20										
	e			37 29	30										
	e			47 6	23										
	e			48 15	18										
	m			52.1	21										
	M			58.2	18										
	C				16-20										
10. 2.	e?	5	1	22											
	e			1 40	9										
	i			2 13	14										
	i			3 11	13										
	e			7 30	14										
	e			16 01	22										
	e			21.9	29										
	M?			28.5	20										
13. 2.	e(L)	6	28	4	29										
	M			31.6	20										
	C				16										
17. 2.	e	13	47												Unregelmäßige Wellen.
19. 2.	M	21	53	3	18										Einige lange Wellen.

B. Gutenberg.

Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel						Bemerkungen				
	N — S				N — S			E — W							
	Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Periode			
	h	m	s	sec		h	m	s	sec		h	m	s	sec	
19. 2.	e	22	34.2	15											Einige lange Wellen.
	M		36.5	15											
21. 2.	e	19	59 46												eP in der Stundenmarke. Schluß der Stundenmarke.
	eS	20	08 01	15											
	e		09 14	36											
	e		12 16	21											
	e		15 19	19											
	e		18 16	15											Geht in die folgende über:
	m		19.9	33											
	e		22.4	26											
	M		30.8	18											eL nicht erkennbar.
	M		35.4	18											
	C			16											
24. 2.	e?	14	29 26	15?											Durch Bodenunruhe nicht sicher feststellbar.
	e?		33 24												
	i		33 41	15											
	e		40.0												
	m		41.2	30											
	M		51	18											
	M		57.2	16											Zahlreiche weitere Maxima.
	M	15	18.6	14											Periode stark wechselnd.
	C			12-18											
25. 2.	eL	11	50	30											
	M		58	18											
26. 2.	e	1	29 40	8											
	e		38 02												
	i		38 14	9											
	(e)		39.7	32											
	i		42 30	19											
	e		49 ^{1/2}	35											
	M		55.9	19											
	M	2	00	18											Zahlreiche weitere Maxima
	M		06	17											Periode stark wechselnd.
	C			14-18											
28. 2.	e	3	34 11												
	e		40 11	22											
	e		52.0	22											
	M	4	03.5	20											
	C			18											
28. 2.	e	11	05.2												
	M		20.8	18											
29. 2.	e	23	41 05	14											
	M	0	40.7	20											
	e			15-18											
3. 3.	M	10	29.8	25											Einige lange Wellen.
3. 3.	e	18	05.0												Desgl.
4. 3.	e	21	43.6												Desgl.
7. 3.	eL	10	11.7												Desgl.
	M		12.9	15											
7. 3.	iP	10	58 13	(8)											
	e		58 39												
	i		58 53	12											
	e		59 37												
	eL?	11	01.7	(40?)											
	eS		01 44	7											
	M		04.1	17											M sehr ausgeprägt.
	C			8-12											
7. 3.	e	23	02 42	11											
	e		04 00	11											
	e		09 58	18											
	e		13.9	18											
	i		19 25	18											
	M?		26	16											M nicht ausgeprägt.
	C			12-15											

Datum	Galitzinpendel N — S				Mainkapendel E — W				Mainkapendel N — S				Bemerkungen.			
	Phase	Zeit			Periode sec	Phase	Zeit			Periode sec	Phase	Zeit			Periode sec	
		h	m	s			h	m	s			h		m		s
8. 3.	e?	18	28	29	7											
	e		35	29	12											
	e		39	18	16											
	M		44.4		14											
	C				11-12											
9. 3.	eP	18	18	11	3	eP	18	18	10							
	iP		18	22	13	iP		18	19	6						
	e		20	48	9	e		21	17							
	e		28	15	11	e		28	35							
	i		28	48	16	i		28	54	12						
	e		32.0		25	e		29.7		14						
						e		34.3		18						
	M		47		(40)											
	M		53.1		19											
	M	18	50.1		15	M		58.4		19						
	M	19	5.7		17	M	19	2.3		18						
	WII		20.6		18											
	WIII		22.3		18											
10. 3.	M	4	20		13										Mehrfach lange Wellen.	
13. 3.	e	18	52	58	6										Taucht aus der Unruhe auf. Dauernd kurze Wellen.	
	e		57	48	11											
	e	19	0	38	7											
	e		2	54	11											
	e		3	29	10											
	m		12	42	10											
	M?		38.1		14										M nicht ausgeprägt.	
16. 3.	eP	5	20	54	3	eP	5	20	58	3						
	iP		21	08	12											
	e		22	37	11											
	i		23	53	11											
	e		29	27	14											
	e		31	18	10u' 20											
	e		33.6		14											
	e		38.7		16	e(L)	6	6.6		45						
	M	6	18		30	M		21.2		20						
	M		24.6		22			25.2		22						
	M		27.3		21											
	M		32.1		20											
	WII	7	2.2		18											
			30.9		15											
22. 3.						iP	4	29	54	(10)					17. 3. — 24. 3. Galitzinpendel gestört.	
						eP		33	00	13						
						i		40	33	8						
						e		41	28	16						
						e		50	24	20						
						eL		58.0		36						
						M	18	3.9		20						
						M		8.0		17						
26. 3.	e	5	50.1												Taucht aus der Unruhe auf.	
	e		52	21												
	e		52	33	12											
	e		54	11	13											
	e		55	17	14											
	e	6	9	36	28											
	e(L)		18.7		45											
	M		24.6		17											
	M		26.5		23											
	C				15											
26. 3.	e(L)	7	36.4		45											
	M		43.5		25											
26. 3.	M	9	7.4		20											
26. 3.	M		48.0		22											
26. 3.	iP	14	41	48	6					eP	14	41	49			
	i		41	59	4											
	e		42	12	14					i		42	12	2		
	e		43	07	3											
	i		43	17	4					i		43	11	3		
	e(L)		43.3		12											
	M		43.8		12					M		43	32	5		
	C				5											



Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel					Bemerkungen	
	N — S				E — W			N — S			
	Phase	Zeit h m s	Periode sec		Phase	Zeit h m s	Periode sec	Phase	Zeit h m s		Periode sec
27. 3.	M	6 50.4	15								Längere Zeit lange Wellen.
27. 3.	iP	8 33 43	10					iP	8 33 44	1 u 4	Der Lichtpunkt des Galitzinpendels verläßt beiderseits das Papier.
	i	33 53	10					i	34 00	3	
	i	34 09	15					i	34 07	3	
	i	34 29	5					i	34 43	4	
	e	35 07	19					i	35 09	4	
	M	35.7	12					M	35.9	4	
	M	36.1	6								
	C		8-10								
27. 3.	e	15 4 37	6								Taucht aus der Bodenunruhe auf.
	e	15 23	8								
	e	22 07	16								
	M	38.2	20								
	M	43.7	19								
27. 3.	e	19 30 40	15								
	e	31 25	14								
	e	32 52	9								
	e	38 14	20								
	e(L)	59.9	20								
	M	20 00.9	20								
	M	08.9	18								
	M	12.7	17								
	C		15								
27. 3.	e	21 16.3	10								
	M	30.6	18								
29. 3.	e	5 21 25	(12)								
	e	22 54	13								
	e	26 52	15								
	e	27 53									
	m	28.3	16								Sehr große Amplitude.
	e	29 08	15								
	e	30 1	11								
	e	30 52	19								Große Amplitude.
	e	33 52	(20)								
	e	36 13	15								
	e	37 41	15								
	e	40 50	15								
	e	41 14	15								
	M	56.2	17								
	M	6 1.0	16								
30. 3.	e	1 56									Unregelmäßige Wellen.
31. 3.	iP	0 34 02	6 u. 13	iP	0 34 03	3	eP	0 34 05	2		
				i	34 15	3					
				i	34 46	3					
	e	35 30	9								
	e	37 14									
	iS	37 30	19	iS	37 31	6					
	iL	38 26	(34)	eL	38 56	26					
				iL	39 53	16	i	39 55	21		
	M	40	22								Lichtpunkt verläßt das Papier.
	bis	41		M	40.7	10	M	40.7	3		
	M	43	14								
	C		12								
											7; 12
31. 3.	e(L)	5 21.1	31								
	M	23.0	12								
1. 4.	e	18 48 19	12								
	e	49.7	22								
	M	55.5	18								
	M	56.8	19								
2. 4.	e	4 2.5									
	M	3.2	13								
2. 4.	e	22 52.8									
	M	23 0.4	16								
3. 4.	e	17 02 03	16								Schon vorher Unregelmäßigkeiten in der Unruhe
	e	9.7									
	e(L)	13.0	35								
	M	15.0	27								
	M	16.8	21								
	M	20.0	18								
	C		14-18								



Datum	Galitzinpendel N—S				Mainkapedel						Bemerkungen.				
	Phase	Zeit h m s			Periode sec	E—W			N—S						
					Phase	Zeit h m s			Periode sec	Phase	Zeit h m s			Periode sec	
7. 4.	e	20	34	46	30										Künstl. Störung?
	e			35.8											
	M?			46.0	24										
7. 4.	e(L)	21	7.1		24										Neues Beben?
	M		11		20										Zahlreiche Sinuswellen.
9. 4.						e(L)	18	21.0							
						M		28.1	18						
10. 4.	e	2 ⁹	13.0												Uhrwerk stand zeitweise.
	M		14.1		16										
12. 4.	M	15	55		18										Einige lange Wellen.
12. 4.	e	18	42	11	13										
	e			50.0	15										
	e			54 53	18										
	e	19	0	50	18										
	M			12.0	18										
	C				15										
13. 4.	e	23	29	4	11										
	e			32 7	12										
	e			39 37	11										
	e			45 29	13										
	M	24	08.9		19										
	C				15										
14. 4.	eP	9	3	20											
	iP			3 21	6										
	M			6.8	(35)					e	9	3	30	5	
										i		4	13	4	
										e(L)		6.9		35	
										iM		7	51	(9)	
										M		9-10			
	W11?	12	04		21										
14. 4.	e	13	29.4		13										
	eL			40.3											
	M			43.8	19										
14. 4.	M	16	18												Einige lange Wellen.
14. 4.	eL	16	33		32										Desgl.
	M			45.9	16										
15. 4.				7-13											Mehrfach lange Wellen.
15. 4.	M	22	52												Desgl.
16. 4.	e	9	03	40											
	eL			21	35										
	M			26.9	19										
	M			32.3	20										
16. 4.	i	9	40	53	23										Einsatz, dem einige lange Wellen folgen.
17. 4.	e	3	37	58	1										
	i			38 26	12										
	e			41 09	3										
	e			47.1	15										
	i			48 15	19										
	e			52 54	18										
	e			53 58	15										
	e	4	01.0		28										
	e(L)			06.5	30										
	M			15.7	22										
	C				14										
17. 4.	e	5	55	12	23										
	M			55.9	15										
18. 4.	iP	19	26	12	12	eP	19	26	11		iP	19	26	14	
						iP					i			36	
						i									
	i			27 04	(22)										
	iM			28.8							i			28 59	
											M			30 22	
	W11?	22	37.4		21										

B. Gutenberg,

Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel						Bemerkungen				
	N — S				E — W			N — S							
	Phase	Zeit			Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Periode			
	h	m	s	sec		h	m	s	sec		h	m	s	sec	
18. 4.	e	23	18	14											
	e		20	53	9										
	e(L)		21.9	(25)											
	M		23.0	15											
	C			8											
19. 4.	e	1	17	22											
	M		18.6	17											
19. 4.	e(L)	4	6	49	20										
19. 4.	e	22	48	7	15										Kurze Wellen überlagern die Frostunruhe.
	e		48	49	8										M fehlt.
20. 4.	e	6	23	10	15										Desgl.
22. 4.						iP	20	17	46	2					20. 4. — 26. 4. Galitzinpendel außer Betrieb.
						e(L)		22	25	(39)					
						iM		22	56						
						M		24	0	5					
25. 4.						e	9	34	10	9					
						M		35.6		11					
26. 4.	e	22	05.0	30											
	M		07.4	15											
27. 4.	M	1	38.0	15											
27. 4.	e	20	51	22	(11)										Taucht aus der Bodenunruhe auf.
	e		52	08	(5)										In der Stundenmarke?
	e	21	00.0												
	e		00.5	6											
	e		04 03	6											
	e		08.6	(24)											
	e(L)		17.3	30											
	e		19.1	25											
	M		25.9	20		M	21	27		21					
	M		32.5	18											
	M		35.1	17		M		35.1		19					
	C			16											
29. 4.	e?	9	53	9	3										In der Stundenmarke.
	eL		57.4												
	M		58.5	20											
	M		(59.5)												
1. 5.	e?	0	38	19	(15)										30. 4. — 2. 5. Lichtleitung zeitweise ohne Strom.
	e	1	07	27	15										
	M		14.9	22											
	M		22.3	17											
	M		27.8	16											
	C			16											
2. 5.	iP	21	58	40	10	eP	21	58	38	2					
	i	22	00	29		e		58	40	7					
	i		01	58		e	22	02	5	5					
	e(L)		02	53	(40)	eL		02	48						
	M		04.8	17		M		05	45	10					
						M		06	39	12					
					12—15										
5. 5.	e	14	13	34	12										
	e(L)		15.9	(20)											
	(M)		19.6	12											
8. 5.	iP	4	56	47	11										
	e	5	01	23	12										
	e		05	32	12										
	e		08	33	10										
	e		13.3	10											
	e		15.4	16											
	M?		33.1	12											M nicht ausgeprägt.
					11—15										
9. 5.	e	20	12.4												8. 5. — 12. 5. Stromlieferung zeitweise unterbrochen.
	M		18.5	15											

Datum	Galitzinpendel N—S				Mainkapendel						Bemerkungen.											
	Phase	Zeit			Periode sec	Phase	E—W			N—S												
		h	m	s			h	m	s	Periode sec		Phase	h	m	s	Periode sec						
12. 5.	iP	20	37	33	6																	
	ePP		40	35																		
	iS		45	20	16																	
	e		48	53	12																	
	e		53.2		(20)																	
	M		58.4		15																	
	M	21	0.5		15																	
	M		3.2		14																	
	C				12																	
14. 5.	eP	22	27	57	4	eP	22	28.0	2											Die einzelnen Vorläufergruppen wachsen langsam an und gehen ohne sichtbare Impulse ineinander über.		
	e(PP)		30	46	11																	
	e		35	29	12																	
	e(S?)		37.9			e(S?)	38	35	(13)													
	M	23	12.9		20	M	23	6.1	23												Zahlreiche Maxima.	
	WIII?	2	26		16	M	15.1		18												Ende vom folgenden Beben überlagert.	
15. 5.	e?	2	45	23	3																	
	e		49	32	7																	
	e		52	27	5																	
	e	3	0	23	17																	
	e		6.6		20																	
	M		26.9		22																	
	M		28.6		19																	Langandauernde Sinuswellen.
	M		31.7		16																	
	C				14—16																	
15. 5.	e	6	3	13	12																	
	e		9	22	14																	
	e		12	33	10																	
	M		40.7		20																	
	M		44.0		18																	Desgl.
	M		50		16																	
	C				16																	
15. 5.	e	14	5	48	5																	
	M?		6	33	8																	
16. 5.	e	5	35	28	8																	
	e(L?)		53.3		30																	
	M?	6	06.2		20																	
16. 5.	e?	8	14	55	6																	
	e		20.1																			
	e		21	15	15																	
	e		41.4		18																	
	M		49.3		20																	
	M		52.6		17																	
17. 5.	e	11	20	34	19																	
	M		46.6		18																	
	M	12	1.0		20																	
17. 5.	e	14	52	13	10																	
	M		57.9		18																	
17. 5.	M	23	55		16																	Vereinzelte Wellen.
18. 5.	e	2	54.0																			
	M	3	2.6		20																	
	M		8.0		14																	
18. 5.	M	4	53.2		16																	Desgl.
18. 5.	e	18	3	11																		
	M		3	28	14																	
19. 5.	e	3	50	6	7																	
	M	4	13.4		28																	
	M		15.4		20																	
19. 5.	e?	4	41.9		8																	
	M	5	8.3		22																	
	M		17.6		17																	
19. 5.	e	9	54	56	12																	
	e(L)	10	14.6		30																	
	M?		18.3		23																	
	M		26.0		17																	
	M		30.4		16																	

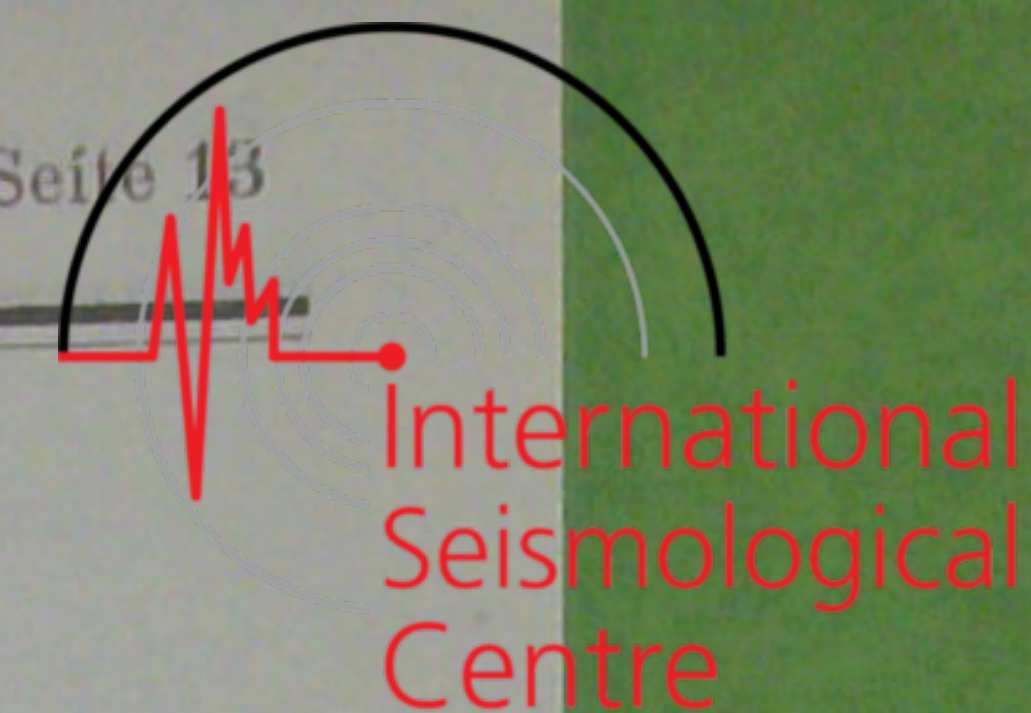
Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel						Bemerkungen				
	N — S				E — W			N — S							
	Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Periode			
	h	m	s	sec		h	m	s	sec		h	m	s	sec	
20. 5.	e	16	52	30	12										
	e	17	0	42	18										
	eL		14.1		25										
	M		31.9		14										
22. 5.	e	14	02.9		8										
	e(L)		27.0												
	M		33.3		23										
23. 5.	M	18	19.6												Mehrfach lange Wellen.
23. 5.	M	21	58.6		16										Desgl.
24. 5.	e	6	1	37	7										
	e(L)		21.9		24										
	M		34.9		17										Desgl.
25. 5.	e	10	41	04	6										
	M		42	03	13										
26. 5.	e	7	1	38	8										
	M		4	45	11										
26. 5.	e	9	53	53	12										
	M	10	30		18										
26. 5.	M	12	20.1		18										Einige lange Wellen.
26. 5.	e	14	27.2												
	M		55.4		20										
27. 5.	M	1	31.1		30										
			32.1		25										Desgl.
27. 5.	M	6	27.9		20										
	M		32.1		16										Desgl.
27. 5.	iP	10	2	43	18	(eP)?	10	2	32	4					Störung?
	ePP		5	48	18	e		2	43						
	e		9	13	17										
	eS		12.9			iS		12.9		22					iS in Minutenlücke.
	eSS		18	01	18										S viel kräftiger als P
	eL		28		(50)	eL		27.9		(50)					
	M		30.7		45										
	M		33.5		32										
	M		36.1		25										
	M		37.7		20	M		37.7		21					
	M		42.2		20	M		42.4		18					Lichtpunkt verläßt das Papier.
	M		47.7		18										
	WIII	13	57		20										WIII im Papierwechsel?
28. 5.	e?	7	1	33	6										
	e		14	38	18										
	e		23.4		18										
	M		51.9		30										
	M		55.0		28										
	M	8	2.2		22										
	M		6.2		20										Zahlreiche weitere Maxima.
28. 5.	eP	15	47	51	15										
	ePP		50	59	17										
	e		54	31	16										
	e(L)	16	14.8		(35)										
	M		19.4		25										
	M		22.7		20										
	M		23.8		18										
	M		27.7		16										
	M		29.2		14										
	C				12-16										
28. 5.	e	20	15												
	M		16.4		21										
30. 5.	e	7	37.2												
	M		49.3		18										
	M		52.7		17										
30. 5.	M	9	26.5		20										
30. 5.	e?	20	4.5												
	M		7.1		14										



Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel						Bemerkungen.						
	Phase	N — S			Phase	E — W			N — S								
Zeit		h	m	s		Periode	Zeit	h	m	s	Periode	Phase	Zeit	h	m	s	Periode
				sec						sec						sec	
31. 5.	e	7	48.6														
	M	8	13.0	22													
	M		20.0	19													
	M		22.0	20													Ausgeprägte Sinuswellen.
31. 5.	e	9	22														Taucht aus dem vorigen auf.
	M		27.9	15													
	M		29.4	12													
31. 5.	e	14	12	13	10												
	eL		36.6	26													
	M		41.4	19													
	M		48.4	13													
31. 5.	e	18	47.4														
	M		52.3	25													
31. 5.	e	21	19	54	15												
	eL		48.0	45													
	M		49.2	25													
	M		57.0	24													Zahlreiche weitere Maxima.
31. 5.	e	23	49	59	16												
	e	0	17.1	15													
	M		27.9	20													
	M		31.7	19													
	M		42.8	17													
	M		45.3	16													Desgl.
	WII?	1	54.5	16													Neues Beben?
1. 6.	eL	8	51.8	30													
	M	9	4.9	22													
1. 6.	e	13	6.4	15,32													
	e		9	17	21												
			10 — 21														
	i?		22	28	28												
	e(L)		52.3	35													
	M	14	0.5	18		M	14	0.5	19								
	M		4.2	16				4.7	15								
	M		6.0	14													Zahlreiche weitere Maxima.
1. 6.	e	15	40.6	(27)													Überlagert das vorige.
	M		55.6	20													
1. 6.	e	19	7														
	M		9.0	22													
	M		14.7	17													
2. 6.	e	22	24.0	13													
	M		53.3	20													
	M	23	0.7	13													
2. 6.	M	0	54.0	14													
2. 6.		2—5															Fast dauernd lange Wellen.
2. 6.	e	20	30														
	M		37.7	16													
3. 6.	e	4	24.3														
	M		38.4	15													
3. 6.	e	7	34.0														
	M		57.6	15													
3. 6.	e	8	43.3	10													
	e		50.0	13													
	i		53	46	12												
	e		58	18	10												
	e	9	13	49	12												
	eL		15.9	(30)													
	M		17.4	15													
	M		18.8	15													
	M		21.0	12		M	9	24.5	15								
	C			12—15													
	WII?	10	7.0	15													Neues Beben?
			11.2	11													
3. 6.	e	23	0														
	M		4—6	18—15													
5. 6.	e	6	40	48	7												
	e		41	35	7												
	M		43	06	16												



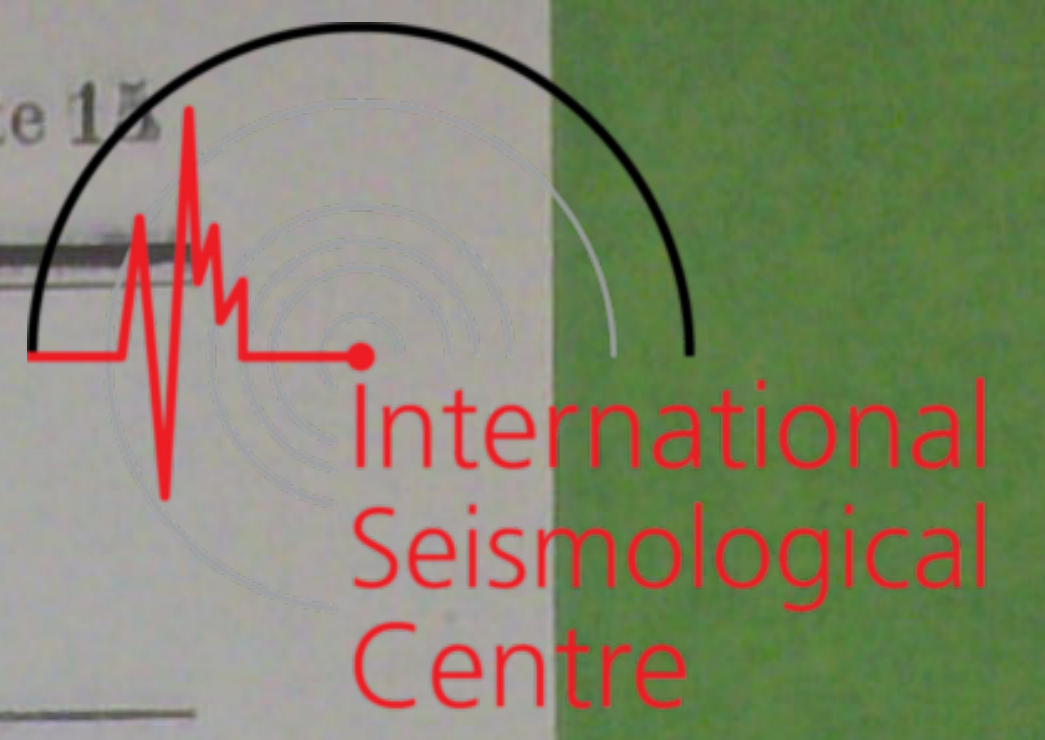
Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel				Bemerkungen							
	Phase	N — S			Phase	E — W				Phase	N — S					
		h	m	s		Periode sec	h	m			s	Periode sec	h	m	s	Periode sec
6. 6.	e	20	31.9													
	M		40	19												
7. 6.	e	6	44.1	7											Nur kurze Wellen. M fehlt	
7. 6.	e	13	2.3	11											Desgl.	
8. 6.	e	2	50.3	7											Desgl.	
8. 6.	e	15	2												Die Bodenunruhe ändert ihr Aussehen. Einsätze fehlen.	
	e		26 28	12												
	e(L)		49.2	(30)												
	e(L)		52.4	25												
	M	16	0.1	24												
	M		7-9	18												
13. 6.	e	7	57.9	3											Einige kurze unregelmäßige Wellen.	
14. 6.	e	15	52.0												Unregelmäßige Wellen überlagern die Unruhe.	
15. 6.	e?	5	35.0												Zahlreiche weitere Maxima. Stark wechselnd.	
	e		37 13	12												
	e		39 11	8												
	e		40 24	11												
	e		43.0	10												
	e		43.7	10												
	e		45 5	10												
	e		47 21	11												
	e		49 39	10												
	e		54 38	15												
	e		56.9	12												
	M	6	4.5	25												
	M		5.5	18												
	G			12-15												
15. 6.	e	17	40 51	(5)												
	e		46 32	6												
	e		47 25	11												
	e		51.7	11												
	e		52 15	12												
	e		54.4	10												
	eL	18	4	33												
	M		8.0	28												
	M		11.7	18												
	G			12-15												
17. 6.	iP	3	32 20	16	eP	3	32 17	15							wächst und geht in S über.	
	e		33 52	10												
	ePP		35 25	15	ePP		35 42	15								
	iPP		35 47	12												
	ePPP		37 16	11												
	iPPP		37 39	12												
	e		41 07	11												
	e(S)		43 01	(16)	e(S)		43 01	(10)								
	e		44.0	(18)												
	e		47 20	13												
	e		54 17	15												
	M	4	3.8	25	eL	4	01.3	40								
	M		6.7	22	M		3.6	36								
	M		16.3	17	M		6.7	24								
	M			17	M		12.5	20								
	C			16												
	WII?	5	39	17												
	WIII	7	23.2	17												
17. 6.	e	22	44 30	11												
	e(L)	23	13.0	18												
	M		15.7	18												
17. 6.	e	23	48 20	10											Beinn in den Nachläufern des vorigen Bebens.	
	e		53 24	10												
18. 6.	e(L)	0	10.9	25												
	M		19.4	18												
	M		25.2	15												
18. 6.	e(L)	22	53.7	20												
	M	23	2.2	16												
21. 6.	e	4	9 00	10												
	e		27 40	12												
	M	5	10.2	20												



Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel					Bemerkungen.				
	N — S				E — W		N — S							
	Phase	Zeit			Periode	Phase	Zeit				Periode			
	h	m	s	sec	h	m	s	sec	Phase	h	m	s	sec	
8. 8.	e	2	41	12	10									Keine ausgeprägten Maxima.
	e			45.8	12									
	e	3		8.9	20									
	M?			17.4	18									
	M?			23.8	16									
10. 8.	e	14		40	15									Einige lange Wellen.
10. 8.	e	15	26	14	24									Eine lange Welle.
	e			31.1	12									
10. 8.	e	15	41.8		6									Keine ausgeprägten Einsätze.
	e			48 18	10									
	e			51.8	8									
	e			53.2	12									
	M?	16		4.7	10									Keine ausgeprägten Maxima.
	M?			51.9	20									Eine einzelne Welle.
12. 8.	e	8		28.0	8									Sehr unregelmäßige Maxima.
	e			34 32	9									
	e			42 16	10									
	e			46.7	9									
	e			49.7	10									
	M	9		7.0	19									
	M			9.8	22									
	C				15-17									
15. 8.	e	12	14	09 ¹⁵	5									Unregelmäßige Wellen.
16. 8.	e	7		57.3	11									
	e(L)	8		3.8	(35)									
	M			7.2	17									
	C				10									
16. 8.	e	16		28.8	30									
	M			35.6	16									
18. 8.	e	2		39.8	15									
	M			43.8	15									
18. 8.	e	6		38.7	24									
	M			46.5	19									
19. 8.	e	2	59	52	12									
	M			02.5	14									
	M			04.5	12									
	C				10-12									
19. 8.	e?	4	10	06										Die Unruhe beginnt Unregelmäßigkeiten zu zeigen.
	e(L)			24.0	33									
	M			27.3	17									
	M			29.8	15									
20. 8.	e	2	18	59	10									
	e(L)			36.1	33									
	M			45.3	20									
	M			47.7	20									
20. 8.	e	18		38.8	16									
	M			41.5	17									
21. 8.	e	8	23	29	18									
	e			23.9	12									
21. 8.	e	19		16.1										Taucht aus der Unruhe auf.
	e			25.1	20									Gut ausgeprägt.
	M			29.7	15									
	C				12									
22. 8.	e(L)	2		14.8	20									
	M			17.0	19									
22. 8.		6-8												Mehrfach lange Wellen.
22. 8.	e(L)	20		32.4	35									Neues Beben?
	M			38.6	16									
	M	21		0.3	15									
23. 8.	e?	1		28.5										Unregelmäßigkeiten in der Unruhe.
	e			30 39	7									M nicht ausgeprägt.
	e			37 16	8									
	e			37 52	16									
	e			45 29	16									
	e			46 36	11									
	e			47 21	24									
	M?	2		04.0	14									



Datum	Galitzinpendel				Mainkapendel					Bemerkungen					
	N — S				E — W		N — S								
	Phase	Zeit		Periode	Phase	Zeit		Phase	Zeit		Periode				
	h	m	s	sec		m	s		h	m	s	sec			
23. 8.	e?	4	08	25	7								Durch Bodenunruhe unsicher.		
	e		11	56	10										
	e(L)		16.9	(30)											
	M		18.8	17											
	M		22.2	14											
	C			12											
23. 8.	e	6	25	21	(15)										
	e		29	38	(13)										
	M		31.7	13											
	C			8-12											
24. 8.	iP	9	48	01	4	eP	9	48.0	3				Gestört durch Minutenlücke.		
	e		48	57	12										
	e(S)		50	51	15										
	e(L)		51.5	(28)											
	M		52.9	17											
	M		53.9	12		M	53.8	11							
	M		54.9	10											
	C			7-10											
24. 8.	e	14	29.4		22										
	M		33.7		14										
	M		36.4		13										
24. 8.	e	22	02	38	7										
	i		05	34	6										
	i		06	10	12										
	i		07	09	9										
	e		08	36	12										
	e		10	17	7										
	e		11	49	10										
	e		16	37	15								Zahlreiche weitere Einsätze.		
	e		18	36	18										
	e		23.8		11										
	M		56.3		35										
	M	23	04.3		26								Geht in das folgende über.		
25. 8.	M	0	24.5		32										
	M		30.6		24										
	M		33.8		22										
	C				18-20										
25. 8.	e(L)	2	27.2		35								Unregelmäßige Nachläufer.		
	M		30.2		18										
25. 8.	e	16	32	53	11										
	M	17	41		18										
25. 8.	e	21	6.1		13								Überlagert vom folgenden.		
25. 8.	e	21	11	11	2	e	21	11	15	1	e	21	11	15	2
	e		12	14	7	e		11	55	1	i		11	55	1
	i		12	35	(12)	e		12	35	3	e		12	35	2
	M		13.0			M		13	03	8	M		13	05	8
25. 8.	e	23	50.0		12										
26. 8.	e	4	35	4	7									Lang andauernde Oberflächenwellen ohne ausgeprägtes Maximum.	
	eL	5	12		35										
	WII?	6	23		22										
26. 8.	e	18	54											Lange Wellen.	
26. 8.	e	22	55											Desgl.	
28. 8.	e	1	46.1											Unregelmäßige Wellen.	
28. 8.	e(L)	9	51											Lange Wellen.	
29. 8.	e	3	54											Desgl.	
29. 8.	e	10	40												
29. 8.	e	17	40	23	10										
	e(L)	18	1.4		28										
30. 8.	e	6	54	12	7										
	M	7	21.7		15										
30. 8.	e	10	56.3											Einige Wellen.	
30. 8.	e	11	41.5		18									Lange Wellen.	
30. 8.	e	12	32.6		13										
	e		36	56	12										
	M		53		15										



Datum	Galitzinpendel N - S				Mainkapendel						Bemerkungen.			
	Phase	Zeit			Periode sec	E - W			Periode sec	N - S			Periode sec	
		h	m	s		Phase	h	m		s		Phase		h
30. 8.	e	22	47											Lange Wellen.
31. 8.	e	1	31											Desgl.
31. 8.	e	5	32	05										
	M		40											
31. 8.	e	22	27.4											Einige Wellen.
1. 9.	eP	6	18	00										
	eS		25	12										
	eSS		28	59										
	M		39.5											Lang andauernde Nachläufer. (Neues Beben?)
	M		44.0			M	6	45		15				
1. 9.	e	11	55											Lange Wellen.
1. 9.	e	23	57	37										Desgl.
2. 9.	e	0	6	45										Überlagert das vorige.
	eL		36.0											
	M		47.2											
	C													
2. 9.														Von 4 - 10 Uhr erste (schwache) Bodenunruhe durch Frost.
2. 9.	e	17	30	20										Bis etwa 20 Uhr fast dauernd Wellen.
3. 9.	e	6	7	13										Wellen überlagern die Unruhe.
22. 6.	e	22	06											Lange Wellen.
5. 9.	e	3	13.6											Desgl.
5. 9.	e	15	2.1											Desgl.
6. 9.	e	7	1.0											
	eL		11.7											
7. 9.	e	3	9	59										
	e		20.0											
	e		28	7										
	M		54											
	G				16-20									
10. 9.	e	17	57											Lange Wellen.
11. 9.	e	0	57	56										
	e	1	0.9											
	e		5	20										
	e		8.0											
	e		10	40										
	e		15.8											
	M		45											Zahlreiche Maxima.
11. 9.	e	12	48	44										
	e		58	27										
	e	13	9.0											
	M		14.8											
	M		23.0											
11. 9.	WII?	15	11											
11. 9.	e	18	41											Lange Wellen.
11. 9.	e	21	08											Desgl.
11. 9.	e	22	09											Desgl.
12. 9.	e	1	39	16										
	i		39	49										
	e		41	12										
	i		43	30										
	e		45	50										
	e		49	40										
	e		54	59										
	e		56	08										
	C				16-20									
13. 9.	e	3	45	12										
	e		51	13										
	i		52	32										
	e(L)	4	15											
	M		26											
13. 9.	M		31.5											
13. 9.	e	19	13											
13. 9.	e	22	02											

Datum	Galitzinpendel				Mainkpendel						Bemerkungen	
	N — S		Periode sec	Phase	E — W		Periode sec	Phase	N — S			Periode sec
	Phase	Zeit h m s			Zeit h m s	Zeit h m s						
14. 9.	e	1 37										
14. 9.	e	6 14										
14. 9.	e	8 22										
14. 9.	e	23 03										
16. 9.	e	3 5										
18. 9.	eP	17 29 18	14									
	ePP	32 31	21									
	eS	37 06	22									
	e	40.6	18									
	e(L)	44.2	40									L oder SSS?
	M	56.5	14	M	17 56.6							
18. 9.	e	20 1 41	11									Überlagert das Ende des vorigen.
	e	3 41	11									
	e	8 52	20									
	e	18.4	34									
	M	22.8	18									
19. 9.	e	8 38										Taucht kaum erkennbar auf.
	M	9 15.8	18									
22. 9.	e	6 15.9										Spuren.
	M	7 19	22									
22. 9.	e	7 53 42	14									Überlagert das vorige.
	e	8 03 44	16									
	M	55	20									Zahlreiche grosse Maxima.
	WIII	12 13	20									
22. 9.												Von 21 Uhr ab wachsende Frostunruhe.
24. 9.												Abnahme der Unruhe.
25. 9.	e?	5 43										Taucht aus der Unruhe auf.
	M	45.7	17									
25. 9.	e	8 14 43	11									
	e	24 49	6									
	i	25 33	12									
	eL	43.3	40									
	M	51.2	18									Zahlreiche weitere Maxima.
25. 9.	e	19 39.3										
27. 9.	e	1 03 58	7									Fast eine Stunde lang schwache Wellen.
1. 10.	e	13 37										Maxima tauchen aus der Frostunruhe auf.
3. 10.	e	1 07	18									Desgl.
4. 10.	e	11 24 51	25									Desgl.
4. 10.	e	18 31 51	11									
	e	33 47	11									
	e	38 59	18									
	e	42 27	14									
	M?	54.5	26									
9. 10.	iP	3 13 59	14	eP	3 13 59	12						
	iPP	17 10	14	ePP	17.4	14						
	e	23 38	13	e	24 03							
	i	24 40	14	e	24 40	8; 16						
				i	25 50	26						
	M	51 bis		M	49.7	21						
		4 03		M	56.8	18						
	WIII	7 07		C		16						
9. 10.	e	15 53										
	M	16 2.6	20									
10. 10.	e	21 20										
	M	37	20									
12. 10.	e	0 5.5										Taucht aus der Unruhe auf.
	M	35	19									
12. 12.	e?	7 42.5										Desgl.
	M	8 21.8	17									
13. 10.	M	16 20.9	23									Vom 12. ab starke Frostunruhe.
15. 10.	e	9 8 25	23									
	M	43	25									

