

BULLETIN SÉISMIQUE

de la station séismologique de CHEB (EGER).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''\text{N}$, $\lambda = 12^{\circ}22'34''\text{E}$, $h = 430\text{ m}$,
sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.
Par G. Irzang.

[illegible]

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
		M. G. T.								
L'amplitude, c'est-à-dire la distance des deux points extrêmes du mouvement réel du sol, est exprimée en microns.										

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
<u>I.</u>										
I.	e M F	7	19		I8		4			
			28							
			45							
2.	e M F	21	15		I4	10				
			26							
			35							
3.	e eS? eL M F	9	54							
		10	3	35						
			13							
			21		I2	20	20			
		11	10							
3.	e M ₁ M ₂ M ₃ F	15	33	17						
			33	29	0,5	5-7				
			33	31	0,5	5-7	?			
			33	36	0,5	5-7				
			33	47						
9.	e M F	15	56	12						
			56	41	0,5	8	?			
			57	20						
11.	e M F	11	9							
			11		20		5			
			30							
12.	e M F	14	10							
			13		I8	20	15			
			40							
15.	eP ePPP e eS M e eL M F	8	53	32					6700.	
			57	15						
			59	22						
		9	1	43						
			2	17	I5	500				
			3	48						
			8							
			18		22	2000	?			
		13	30							
16.	e eL M F	19	4	3						
			31							
			36		24	8	10			
		20	10							
20.	eP eS eL M F	18	26	34					3300	
			29	54						
			33							
			36,5		I4	40	40			
		19	10							
20/21	e eL M F	23	15							
			39							
			45,5		I4	5	12			
		0	10							
21.	e eL M F	7	39							
			42							
			48		I2	15	15			
		8	10							

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			△ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
<u>I.</u>										
22.	e M F	8	34 38		12	3	5			
22.	e eL M F	10	13 20 23 40		13	15	15			
28.	eP ePP eS eSS eL M F	19	23 26 33 40 53 6	10 42 45 15	21	10	50		9700	
30.	• F	20	5 20							
30.	e eL M F	20	39 54 0,5 10		24	35	35			
31.	e F	11 12	15							
<u>II.</u>										
2.	e eL M F	15 16	36 1 6 50		24	20	30			
3.	• • • eL M F	14 15	54 3 15 37 46	45 51	22	30	40			
4.	eP e eS M F	9	37 40 41 41 15	53 16 3 15	12	60	100		1900	
4.	eP eS eL M F	13	34 39 46 52,5 20	17 39	14	60	85		3600	
4.	•P eS eL M F	22	18 29 58 6 40	43 9	24		25		9500	
9.	e eL	9 10	59 30							

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
II.										
9.	M F	10	39		24	10	20			
9.	• M F	12	16		17		12			
12.	• •L M ₁ M ₂ F ₂	12	0		12 18	20	12 15			
13.	• • F	10	31		18	5	10			
14.	eP •PP •PPP •S •L M ₁ M ₂ F ₂	4	12	24	19 15	700	600		9900	
14.	e F	18	1							
14.	e F	19	56							
14.	e M F	23	10		18		7			
16.	eP e • M F	7	26	59	11	5	15			
21.	• M F	0	56		12	5	15			
21.	•P • • M F	11	41	19	12	20	20			
22.	e? e •S? •L M F	8	11	10	15	20	24			
24.	• M F	1	12	32	15		6			

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques	
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z			
II.											
24.	e	5	55		I5						
	M	6	52,5				5				
24.	eP	6	37	5	I9				11000		
	iPP		41	2							
	eS		48	27							
	iSS		54	55							
	eL	7	9								
	M		17			100	250				
	F	10	20								
25.	e	17	13								
	F		35								
28.	eP	14	42	20	2I				9400		
	eS		52	42							
	e	15	0	22							
	eL		15								
	M		34			30	100				
	F	17	30								
III.											
I.	e	4	56		30 I9						
	F	5	8								
I.	e	20	11	51							
	e		19	25							
	e		23	30							
	eL		39								
	M ₁		44		30 I9		20				
	M ₂		57,5			5	12				
	F ₂	21	30								
I.	e	22	5	18	33						
	i		10	46							
	e		21	49							
	eL		39								
	M		44,5				30				
	F	23	50								
4.	e	7	5		2I 2I						
	M ₁		16				6				
	M ₂		35				6				
	F ₂	8									
4.	e	11	43	11	14						
	e		50								
	M	12	I			5	20				
	F		50								
5.	e	12	11	8	I9 I9						
	e		21	27		100	100				
	e		22	0		80	100				
	e		39	15							
	eL	13	10								
	M ₁		27								
	M ₂		37								
	F ₂	16									
6.	e	15	20		12						
	M		27,5				5				
	F		50								

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
III.										
7.8.	e eL M F	23	5	12	19	5	10			
			23							
			30							
		0	20							
8.	e F	3	8		19		8			
			14							
9.	e M F	14	41							
			46							
		15	2							
II.	e F	5	24		24	30	80			
			30							
12.	e eL M F	15	27	25						
		15	39							
			47							
		16	50							
12.	e F	19			33	50	60			
		19	20							
13.	e eL M F	13	33	32						
		14	4							
			17							
		16								
15.	e F	12	10		18	8	8			
		13								
16.	e F	17	50							
		18								
18.	e eL M F	5	4		21	10	20			
			14							
			18							
			35							
20.	e eS eL M F	3	12	25	12	5	5			
			20							
			36							
			51							
		4	20							
21.	e M F	1	36		30	24	70			
			41							
			57							
22.	e F	20	57		15	30	50			
		21	15							
24.	e i eS e eL M ₁ M ₂ M ₃ F	12	26	I						
			27	26						
			38	5						
			43	47						
			59							
		13	11							
			17,5							
			22,5							
		15	30							
29.	eP eS	20	9	17					1000?	
			11	6						

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
III.										
29.	eL M ₁ M ₂ F	20	12	0	I0 II	45	20 22			
IV.										
3.	e eL M ₁ M ₂ F	7 8	59 22	42	I8 I6		5 5			
3.	e eL M F	23	16 22 26 50		I5		5			
6.	eP e M F	I9 20	31 38,5 54 30	56	I8		5			
9.	eP eL M F	I5 I6 I7	52 32 38 40		2I		I0			
IO.	eP e eL M ₁ M ₂ F	IO II I2	41 47 I9 22 29 20	I4 57	22 I5	30 20				
II.	e F	2I	31 44							
II.	eP M F	2I 22	45 55 40	5			5			
I2.	e eL M F	4	0 IO I6 40		I3		4			
15. I6.	eP e eS e eSS eL M ₁ M ₂ F	22 23 I	32 39 43 48 52 2 IO I7	22 56 53	24 I9	I20	II0		II400	
I6.	e F	4 5	58 I I5		I8		5			
I6.	e M F	I4	25 32 50		I5		5			

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
IV.										
17.	e M F	2	50 53 8							
19.	eP eL M F	16 16 17	35,6 55 4 20	I9		4				
20.	e F	15	20 40							
24.	eL M F	18 19	50 57 40	I8		8				
26.	e M F	14 15	38 44	I7		5				
26.	eP? eL M F	21 22 23	41 1 28 20	I8	3	5				
27.	e F	10	2 20							
27.	eP? eS eL M ₁ M ₂ F ₂	21 22 23	6 19 1 9 16 30	21 20	8	8		9200		
28.	e M F	19	5 12 25	26		10				
30.	e M F	0	9 10,5 25	I8		5				
V.										
1.	e M F	4	10 16 25	I5		7				
2.	iP? iS eL F	7 8	17 27 40 10							
3.	e eL M F	1 2 3	54 16 21	21		12				
4.	iP iS eL M M F	4 5 7 8	47 55 12 13 15	30 20	70	60 8		7500		

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
V.										
9.	e M F	16 17	56 0 20		16		10			
13.	e eL M F	9 10 11	33 3 5 20		30		10			
14.	eP eS eSS M F	22 23	24 33 37 54 50	8 24 50	18		10		8000	
19.	eL M ₁ M ₂ F ₂	1 2	48 50 57 10		24 18		15 18			
21.	e M F	5	21 28 45		12		10			Interruption 20.V.15 h-20 h
21.	eP e e eS? eL M ₁ M ₂ F ₂	10	12 13 14 16 19 21 23 40	15 6 21 45	16 12	15	20		2900	
22.	e eL M F	11 12	23 30 33		24		15			
VI.										
2.	eP eS eL M ₁ M ₂ F ₂	13 14 15	47 51 52 55 0,5 30	40 49	24 15	200	120 240		2600	
2.	e M F	21 22	10 42 5		16		18			
2.	e M F	22	14 23 30		14		5			
3.	e eL M F	21 22	48 0 3 30		18		10			
5.	e F	23 0	47 0							

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
VI.	e	4	43							
6.	F	5	20							
6.	e	7	5		18		20			
	M		12							
	F		40							
8.	eP?	3	16	49					1100	
	eS?		18	47						
	M		19	12	4		30			
	F		23							
8.	eL	5	26		22		40			
	M		34							
	F	6	20							
9.	e	13	19	30						
	e		25	48						
	e		35	40						
	eL		54							
	M	14	1,5		24	40	40			
	F	14	50							
13.	eP	2	2	49					8600	
	eS		12	35						
	eL		33							
	M ₁		35		21	30	40			
	M ₂		41,5		15	30	30			
	F ₂	3	20							
13.	e	9	8	41						
	e		9	35						
	M		11		5	30	20			
	F		25							
13.14.	1P	22	18	28					3700	
	ePPP?		20	17						
	eS		23	55						
	eSSS?		27	23						
	eL		35							
	M		41		18	120	100			
	F	0	10							
19.	1	13	57	27						
	F	14	15							
19.	eP	18	50	31					1600	
	eS		53	16						
	M		55		8	25	20			
	F	19	10							
23.	eP?	5	49	54						
	eS		53	13						
	M		57,3		17		40			
	F	6	25							
24.	eP?	6	14	4					8700	
	eBP		17	27						
	eS?		23	52						
	eBS		26	24						
	eSS		31	33						
	eL		50							
	M ₁	7	2		18	30				
	M ₂		6		16		15			
	F ₂		30							

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			△ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
VI.										
25.	e F	14	50							
		15								
25.	e M F	15	32 35 40		7	20	15			
29.	eP? e eS? e M _I M ₂ F ₂	8 9	43 45 49 51 2 4.5 30	15 22 10 29	8 8		10 20		4200	
VII.										
6.	eP	23	I	19					9300	
7.	eS eL M F		II 23 36 I	36	19	120	80			
10.	e F	I 2	38							
12.	e F	10 II	28							
18.	eP eS eL M F	I 2 5	49 0 20 23,5 30	II ?	18	170				
18.	e F	4	24 40							
18.	eP eS e eL M _I M ₂ F ₂	17 19	12 22 29 39 44 49.1	32 58 8	22 18	35 35	45 40		9500	
18. 19.	e eL M e eL M _I M ₂ M ₃ M ₄ F	19 20 20 21 ?	59 5 4 II 32 36 50,8 59 0,5 4,5	?	17	125	65			
19.	eP eS M F	0 I	28 34 42	56 9	6		8		3500	



Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
VII.										
19.	eP eS eL M _I M ₂ F ₂	1	46	21 56 20 26,5 27,2 30	24 20	80	40	8600		
19.	eP eS? eL M F	8	0 9 46 3 30	0 37	18		80			
20.	e F	3	2 20							
20.	e F	19 21	20							
21.	eP e e e eL M F	6	39 40 51 58 14 33,2	0 42 4 28	16	150	90			
21.	eP ePP eS eSS eL M F	10 11 12	51 55 2 8 20 25 30	56 20 26 46	21	40	35	9600		
22.	e e e M F	20	4 6 10 25,5 50	44 35 54	7	15	20			
28.	e e M F	2 3	6 11 31,4	7 49	6	25	25			
28.	eP eS eL M _I M ₂ F ₂	21 22 23	48 58 18 24,5 27,6 30	38 13	20 17	65	30	8600		
29.	e F	0	10 20							
VIII.										
7.	e e eL M F	4 12 6	2 12,5 42 59		19	20	12			

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
VIII.										
7.	e M F	12	16 20 40		I3	I2	I5			
II.	e M F	9 9	0 5 35							
I3.	eP? eL M F	0	8 59 36 43 I 40		24	70				
I8.	e M F	3	20 27,5 40							
21.	e M F	20	23 25,5 33		I6		5			
25.	e M F	19	46 47,5 51							
31.	e F	I	3 I5							
31.	eP e e eS? eL M F	5	I0 8 I0 31 I2 5 I6 36 22 I5 32 2							
31.	eP eS? eL M F	I5	8 I I5 2 I9 23 I6 I0		I2	90		4800		
IX.										
I.	e M F	12	5 I6 40		8		3			
4.	eP eS M F	I	26 50 27 28 27 31 31							
7.	e eL M F	3	28 48 49 4 I0		I2	I0				
8.	e eL M F	7	7? I2,5 I3 25							
12.	e M F	I5	I2 I4 30		I6	5				



Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
IX.										
15.	e M F	7	40 50 8 15		18		5			
16.	e F	14	0 20							
27.	e F	20	24 25							
27.	e F	23	8 10							
27.	e F	23	14 25							
X.										
5.	e M	21	10 15		21	10				
10.	eP e e e e eL M F	16	1 3 8 11 15 22 34 30	1 17 37 12 13						
					18	10				
15.	e M F	8	46 51 9 10		15	20				
18.	e M F	8 9 10	30 12		20	8	10			
19.	e M F	21	23 28 40			5				
26.	eP eS eL M M ₁ M ₂ F	17	23 33 58 1 6,5 30	32 58	16 16	70 100	10 10	9500		
29.	eP? eS? eL M F	16	22 27 31 32 55	51 36	20	20		3000?		
XI.										
4.	e F	4	30 5							
5.6.	e F	23	24 0 15							

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
XI.										
9.	eP e M M F	I3	44	46 47 55 50 51	5-7 5	10	10			
10.	e? e eL M F	I5 I6	46 50 54,5 56,5	0 27 5	I6		5			
12.	eP eS eL M F	7	24 28 33 34	21 35	I9-24	40	6		2650	
18.	eP ePP eS? eSS? e M F	3 4	29 30 32 35 39 44 10	8 23 6 25 15	7	20	20			
18.19.	e eL F	23 0	6 41 20	8						
21.	e F	22	36 44							
26.	e M F	I2	32 33 38		7		5			
26.	e F	I2 I3	56 25							
27.	e i eL M F	6 7	32 38 4 15 40	46	20	10	10			
30.	eP ePP eS eL M M F	2 3 4	18 22 28 45 53 0,5 40	29 8 58	28 18	160	80		9600	
30.	eP eS eL M F	2 3	59 1 1 2 7	44 5? 39 5	5?	50?			700	

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
<u>XII.</u>										
1.	e	20	0							
	F		10							
3.	e	3	20		16		5			
	M		32							
	F		50							
4.	eP	17	38	44					9000	
	ePP		42	20						
	eS		48	50						
	eL	18	15		24	10	15			
	M		18							
	F	19								
6.	e	0	32							
	F	1	10							
15.	eP	2	7	31					6300	
	ePP		9	32						
	ePPP		10	32						
	eS		15	20						
	eSS?		19	13						
	eL		28							
	M ₁		31,6		13		400			
	M ₂		33,6		14	600	600			
	F ²	5								
17.	e	16	12							
	e		22							
	eL		54							
	M	17	4		24	15	30			
	F		40							
22.	e	14	48							
	eS?		53	25						
	eL	15	10		20	35	70			
	M		17,5							
	F	16	10							
23.	eP	10	16	41						
	eS		24	35						
	F	11	10							
24.	e?	15	26							
	eL	16	3		12	20	25			
	M		9,5							
	F		40							
25.	e?	7	25							
	F		40							
28.	e?	13	0							
	F		30							
30.	eP?	14	7	18						
	eS		15	37						
	eL		34							
	M		40		18	20	30			
	F	16								
31.	eP	18	59	41					8200	
	eS	19	9	8						
	eL		28							
	M		34		20	180	250			
	F	22								