

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station sismologique de CHEB (Eger).

 $\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.



Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	$\varepsilon:1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	14 mm/min.	450	d'air	12,5	131	0,3	10,8
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10,0	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4 g	magn	4,0	1400	-	2,6

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

I

2	eP eL Lm F	02 11 56 17,4 18,7 25	8							Faible. Grèce.
4	eN e eS e e Lm F	06 50 25 51 44 54 26 55 01 56 35 07 00,7 15	18	1						Océan Atlantique.
5	eiNP e e e eiS eiPS e eSS e eL Lm F	11 40 39 41 28 42 28 44 25 48 44 48 57,5 50 45 52 48 53 46 58 12 04 40	15	16				6600 59,5°		Sibérie.

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
		T. M. G.								
9	eP	17	48	(08)						Forte ag.mi. Chine.
	eN		48	53						
	ePP		49	56						
	e		53	56						
	e		56	48						
	Lm	18	05							
	F		20							
11	eiPKP	13	38	48						Forte ag.mi. Iles Tonga.
	ei		38	58						
	ei		39	13						
12	eiNP	15	03	18						Forte ag.mi. Océan Atlantique.
	eiN		04	33						
	eiN		07	28						
	F		10							
13	eiP	20	26	14						Forte ag.mi. Iles Andaman.
	ei		26	28						
	ei		26	46,5						
	ei		27	39						
	ei		29	31						
	F		35							
15	eiNP	19	28	(07)					11000 99°	Pérou.
	ei		28	24						
	eisP		28	42						
	ei		28	53						
	ei		30	03						
	e		31	55						
	e		34	30						
	eN		38	39						
	eiE	SKS	38	43						
	eiE		39	29,5						
	eN	S	39	30,5						
	ePS		40	56						
	ePPS		41	57						
	eSS		46	19						
	eL		54							
	Lm	20	06,5		25;26	20	20			
	Lm		12,5		17	5	4			
	F	21								
15	eiPKP	22	35	30						Ag.mi. Nouvelles Hébrides.
	e		36	32						
	ei(PP)		38	22						
	ePKS		38	47						
	e		40	31						
	e		40	55						
	F		45							

Date	Phase	h m s T. M. G.	Période	A _N	A _E	A _Z	Δ km	Remarques
16	eiP ei ei ei eL Lm F	04 21 34 21 54 22 51,5 24 33 26,5 27,5 45	8		2			Ag.mi. Mer Egée.
17	eiPKP ei ei ei e F	07 35 27 35 46 36 13,5 36 47 39 44 45						Forte ag.mi. Océan Antarctique.
18	eiP e e ei F	15 27 04 27 20 27 31 29 28 30						Forte ag.mi. Tristan da Cunha.
19	eiE _{>P} eiN _{>P} ei eiEPP e iESKS eiS ei eiN iEPS eSS e Qm Rm Rm Rm	14 20 22 20 24 21 28,5 24(07) 27 26 31 03,5 31 27,5 31 30,5 31 44 32 41 37 28 40 51 44 51 54,5 58,8					10400 94	Ecuador.
19	eiN _{>P} iE _{>P} eiE iE eiE ei eL Lm F	14 56 28,5 56 29,5 15 03 38 07 07 08 31 09 39 15,8 37 16 20	17		13			Réplique. Disturbé par le précédent.
23	eiNP ei	02 45 53 46 12						Iles Kouriles. voir suite

Date	Phase	heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_N	A_N		
		T. M. G.								



I

	eisP	46	38,5							
	ei	46	52							
	ei	47	13							
	e	52	19							
	F	55								
23	eiNP	13	38 48,5						1850°	Norvège.
	ei		38 59						16,5°	
	e		40 25							
	eiS		41 49							
	ei		42 40							
	eL		43							
	Lm		45,6							
	F		55							
24	eP	06	05 24							Kamtchatka.
	e		06 21							
	e		10 42							
	eL		35							
	Lm		39,3	12		3				
	Lm		44,5	12		5				
	F	07	30							
24	eiNP	18	15 16							Région Îles Komandorskij.
	ei		15 31							
	ei		16 36							
	e(PP)		17 56							
	F		20							
24	eiNP	23	28 35							Alaska.
	ei		28 48							
	ei		28 57							
	ei		29 32							
	e		30 45							
	eiNS		37 42							
	e		40 32							
25	eiPKP	00	12 16							Iles Fidji.
	e		12 21							
	ei		13 28							
	eiNpPKP		14 17							
	e		16 16							
	F		17							

Praha, le 17 Mars 1958.

K.Holub
K.Siebert.

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station séismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.



Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	$\varepsilon:1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	14 mm/min.	450	d'air	12,5	131	0,3	10,8
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10,0	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4 g	magn.	3,0	1400	-	1,2

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

1	eiN > P	16 23 23,5							10100	Ag.mi.
	eiE	23 25							91	Ecuador.
	ei	23 50,5								
	ei	24 34								
	e(PP)	26 41								
	13SKS	33 47,5								
	eNS	34(09)								
	•	34 39								
	eiEPS	35 28								
	eSS	40,1								
	eSSS	44,1								
	eL	51								
	Lm	17 00 00,5	19		4					
	Lm	15	17		5					
1	eiNP	18 15 43							10100	Forte ag.mi.
	•	16 15							91	Réplique.
	ei	18 18								
	ePP	19 21								
	e	21 39								
	13SKS	26 10								
	eS	26 34								
	eiE	26 50								
	e	27 28								
	F	35								

Date	Phase	Heu			Période	Cheb			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								



II

	esS	33	56							
	eiESS	36	08							
	ei	36	32							
	ei	37	44							
	F	55								
21	eiSg	00	02	54						Traces.
	eL	02	57							Voisin.
22	e(P)	11	02	(35)						9000ca Disturbé par le trafic.
	ei	03	34							81 ca Iles Aléoutiennes.
	ei	04	46							
	eiNPP	05	39							
	e	10	34							
	eiNS	12	38							
	e	12	53							
	eSS	18	06							
	eL	31								
	Lm	32,5								
	F	dans l'ag.								
23	eiP	11	01	02						Ag.mi.
	ei	01	21,5							Traces.
										Iles Volcano.
24	e(P)	12	36	54						Disturbé par le trafic.
	ei	37	44							Mongolie.
	ei	40	32							
	eL	56,5								
	Lm	58,4			12		7			
	F	15								
27	eP	23	40	32						Ag.mi.
	ei	40	45							Région îles Batan.
	ei	41	19							
	e	44	23							
	e	54	27							
	eL	00	14							
	Lm	17,3			13		2			
	Lm	24			12		2		1	
	F	40								

Praha, le 28 Mars 1958.

J.Nykles
K.Holub
J.Siebert.

M a i 1958

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station séismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.

Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	$\varepsilon : 1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	14 mm/min.	450	d'air	12,5	131	0,3	10,8
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10,0	138	-	1,5
A.-W.	NS	photo-gr.	30 mm/min.	4g	magn.	4,0	1400	-	2,6

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

V

Remarque: Le fonctionnement régulier de la station de Cheb a été interrompu du 1^{er} Mars au 24 Mai à cause des travaux d'adaptation.

25	ePg eiSg e eLm	11 01 24 01 44 01 50 02 13		160 1,5		c ^{te} N n'a pas fonctionné.
25	e e e	21 25 08 28 40 35 31				
27	eP e eS e eLm	18 31 31 33 03 34 39 36 20 37 21		1950 17,5		Mer Egée.
30	eiP e e	18 16 49 17 06 17 31		8900 ca 80 ca		Aléoutiennes. voir suite

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
		T. M. G.								

e 18 46
e 22 46
eS 26 49
e 27 07
ePPS 28 01
Lm 55

31	ePKP	19 52 00								Nouvelles Hébrides.
	e	52 11								
	e	53 24								
	ePP	55 15								
	eiPKS	55 44								
	e	56 36								
	eiPPP	58 15								
	eiSKS	59 10								
	ePPS	20 07 26								
	eSS	13 10								
	eSSS	19,1								
	eL	30								
	ME	20 44	21				9			
	ME	54	34				23			
	ME	21 05	19				5			
	F	22 00								

Praha, le 29 Juillet 1958.

J. Nykles,
K. Siebert.

J u i n 1958.

BULLETIN SÉISMIQUE



préliminaire

de la station sismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.

Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T_0 sec	V_0	r mm	$\varepsilon : 1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	14 mm/min.	450	d'air	12,5	131	0,3	10,8
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10,0	138	-	1,5
A ₀ -W ₀	NS	photogr.	30 mm/min.	4 g	magn.	4,0	1400	-	2,6

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
VI		T. M. G.								

3 ePP 19 54 18,5
ePKS 55 05
e 58 14
eSKKS 20 01 09

Faible.
Nouvelles Hébrides.

6 eiP 09 24 18
e 24 28
e 29 12
eiSKS 34 42
eiS 35 02
e 35 44
eiPS 36 18
e 39 39
eSS 41,1
eSSS , 44,5
eL 48
ME 58
ME 10 01
F 11 00

9900 Costa Rica
89

22 10
18 4

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
		T. M. G.								



International
Seismological
Centre

VI

12	eiP	21	04	57						8700° Iles Aléoutiennes.
	e		05	15						78°
	e		05	24						
	ei		05	42						
	e		09	41						
	eES		14	48,5						
	e		15	04						
	e		17	01						
	eSS		20	21						
	eLQ		34							
	eLR		39							
	ME		40		18		4			
	ME		45		15		2			
	ME		47		16		3			
	ME		55		17		4			
15	eiPKP	15	13	19,5						16600 ca h = 550 km
	e		14	50						149° ca Iles Fidji.
	eipPKP		15	24,5						
	ePP		16	47						
	e		18	51						
	eSKS		20	04						
18	eP	01	20	13						2700° Océan Arctique.
	e		20	20						24,5°
	e		21	17						
	e		22	14						
	e		23	36						
	eS		24	29						
	eL		30							
	ME		32		13		1			
	F		45							
18.	eiP	02	28	48						Réplique.
	e		29	53						
	e		30	26						
18	eP	04	39	14						2700°
	e		39	21						24,5°
	e		40	48						
	eIS		43	31						
	e		45	30						
24	iE	07	11	19						
	iE		11	41						
	iE		12	27						
	eE		13	18						

Date VI	Phase	h m s T. M. G.	Période	A _N	A _E	A _Z	Δ km	Remarques
25	e	10 29 39						Nouvelle Guinée
	eL	35						3° S; 144° 1/2 E
	ME	49	20		4			H = 09 36 30 (USCGS)
	ME	51	18		4			Magnitude: 6 1/4 -
	F	11 10						6 1/2 Pasadena.
30	eiP	18 39 07,5					9650	Japon 31° N; 141° 1/2 E
	e	39 39					87	H = 18 26 20 (USCGS).
	e	40 18						
	e	40 47						
	eiPP	42 33						
	e	45 34						
	e	47 50						
	eiS	49 42						
	eiPS	50 51						
	ME	17	17		1,5			
	F	40						

Praha, le 7.8.1958.

J. Nykles
K. Siebert.

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station sismologique de CHEB (Eger).

 $\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.

Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T_0 sec	V_0	r mm	$\varepsilon:1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	14 mm/min.	450	d'air	12,5	131	0,3	10,8
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10,0	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4 g	magn.	4,0	1400	-	2,6

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		

VII

7	ePg i iSg Lm	14 02 39 02 42 02 44 03 53					40 0,35°	
8	iPn iSg Lm	05 02 53 03 15 03,6					170 1,5°	Thüringerwald 50,8° N; 10,2° E H = 05 02 26 (BCIS).
10	eP e i ePP	06 27 02 27 09 27 29 29 44					7800 70°	P int.min. manquant. Alaska 58 1/2° N; 136° W H = 06 15 54 (USCGS) Magnitude: 7 3/4 - 8 Pasadena.
10	ePPP e e e eiS ePPS eSS eL ME ME	06 31 08 31 58 32 00 33 22 36 11 36 55 41 13 47 56 57						
			20				110	
			26				302	

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A_N	A_E	A_Z		
		T. M. G.								

VII

15	eP	08	03	20					2000	Crête.
	e		03	33					18	
	e		03	48						
	eS		06	37						
	e		07	42						
	e		08	07						
	Lm		09,4							
17	eP	05	40	10						
	e		41	06						
	e		41	47						
	e		43	07						
	Lm		44,3							

18 - 31 Les appareils hors de fonctionnement.

Praha, le 23 Septembre 1958.

J. Nykles,
K. Siebert.

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station sismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, h = 430 m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.



Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	ε:1
Pendules Mainka	NS	mécanique	-	450	d'air	-	-	-	-
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4g	magn.	2,0	1400	-	2

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

VIII

Les appareils Mainka hors de fonctionnement.

1 ei 05 00 59,5
ei 01 01,5
ei 01 14,4
ei(Sg) 01 21

3 ei 01 27 30,1
e 28 07
ei 28 17,5
ei 29 38

Iles Fidji.

8 e 05 34 35
eiSg 35 38
Lm 36

Au large de la Catalogne.

8 ePn 20 40 07
ei 42 36,5
ei 43 20
eiSg 43 31,5
Lm 44,5

1230 Au large de la Catalogne.

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								



VII

12	e	19	50	00						Molluques.
	eSKKS		50	26						
	ePS		52	31						
	Lm	20	28,5		21					
15	iP	20	07	10,4						8100 Kamtchatka.
	i		07	30,8						73
	ei		09	48,5						
	eiS		16	34,7						
	ei		17	04,7						
	Lm		38,5		24					
15	eiP	22	42	55,0						11550 h = 200 km ca
	eipP		43	39						104 Mer de Célèbes.
	eiPP		47	20						
	ei		47	57						
	eipPP		48	08,5						
	iSKS		53	19,7						
	i		53	42						
	eiS		54	27						
	eisS		55	57						
	ei(SP)		56	23,5						
	eiSPP		57	18,5						
	L	23	29							
	Lm		39,5		19					
16	eiP	19	19	57,0						3550 Iran
	ei		20	35						32
	eiPP		21	13						
	ei		22	06						
	iS		25	06,0						
	eiPcS		26	33,0						
	ei		27	48						
	Qm		29,5		30					
	Rm		34		13					
21	eiPg	09	23	06,2						125
	ei		23	15						1 1
	eiSg		23	21,7						
	Lm		23	24						
21	eiPg	09	27	22,7						115
	ei		27	29,5						1 1
	eiSg		27	37,0						
	Lm		27	39						
27	eiP	15	19	54,3						Mer Ionienne.
	ei		22	09,7						
	i		22	44,8						
	i		23	16						
	Lm		24		8					

Praha, le 14 Octobre 1958.

J.Nykles
K.Siebert.

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station séismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.



Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	$\varepsilon : 1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	-	450	d'air	-			
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4g	magn.	2,0	1400	-	2

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

2	e(P)	01	16	50					1650	Mer Ionienne.
	ei		17	37					15	
	ei		17	47						
	e		18	47						
	eiS		19	46,5						
	e		20	20						
	Lm		22,5		8		9			
3	eiP	03	54	06					6400	Crête Médiane de l'Atlantique
	ei		54	13,5					57 5	
	eiPP		56	11						
	ei		56	34,5						
	e		57	45						
	eiS	04	01	58,5						
	e		03	24						
	eL		14,7							
	Lm		15		17		4			
3	eL	08	55,4							Faible. Japon.
	Lm		58		8		1			

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ - Cheb -			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								



IX

4	eL Lm	00	13,2 13,5							Faible. Iles Dodécanèse.
4	eiP eisP eiS eL Lm Lm	14	31 36,5 32 29 39 40 51,5 55 40 57 10	8 8			10 9		6800 61	Sibérie h = 150 km ca.
15	e eiSKS ei eS e esSKS	20	01 45 07 58 08 33,5 08 59 10 20 12 34							Mer de Célèbes.
19	ei ei ei ei	21	33 30 33 36 33 46 33 50,5							Traces. Proche.
22	eiPKP ₁ eiPKP ₂ ei ei ei eSKKS	19	25 48 26 31 26 54 30 50 32 04 37 02						18000ca 162°ca	Région îles Kermadec.
25	eiP ei ei eiPP eiS e eL Lm	07	30 08 30 12 30 34 32 34 38 27 40 09 46 51		22	4			6900 62°	Océan Atlantique.
30	eiPn i iPg eiSn ei eiSg	08	46 15 46 19 46 26,5 46 45 46 48,5 47 02						320° 2,9	Haute vallée de l'Inn.

Praha, le 19 Décembre 1958.

K. Holub.

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station séismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, h = 430 m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.



Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	e:1
Pendules Mainka	NS	mécanique		450	d'air				
Belar Zlatorog	EW	photographique	-	1	magnétique	-	-	-	-
			7 mm/min.			10	138	-	1,5

A.-W. NS photogr. 30 mm/min. 4g magn 2 1400 - 1,7

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

X

26	e	00 56 26,5								Faible.
	e	56 47								Proche.
	ei	57 07								
	ei	57 25								
	ei	57 33								
	Lm	57 40								
28	eiP	10 56 11,5								Tibet.
	eiPP	58 34								
	e	11 04 20								
	L	15								
	Lm	20,5								
29	eL	08 20								Traces.
	Lm	31,5								Aléoutiennes.

Praha, le 22 janvier 1959.

K.Siebert
K.Holub.

BULLETIN SÉISMIQUE

préliminaire

de la station séismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.

Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T ₀ sec	V ₀	r mm	$\varepsilon : 1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	-	450	d'air	-	-	-	-
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4 g	magn.	2	1400	-	1,7

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
		T. M. G.								

XI

6	iP	23	10	05					8900	Iles Kouriles
	ipP		10	29					80°	h = 100 km ca.
	i		11	53						
	i		12	19						
	iPP		13	11						
	i		13	27						
	i		16	25						
	iS		19	55						
	iPS		21	03						
	eSS		25,8							
	eSSS		29,0							
	G		35,4							
	Q		40							
	Qm		40,5	30	680					
	R		42,7	22	1050					
	Rm		49	18;20	375	460				
6	eiP	23	28	33,5						Réplique.
	e		30	35						

Date XI	Phase	Heure h m s T. M. G.			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
						A_N	A_E	A_Z		
7	eiP e e	00 48 16,5 50 07 51 05								Réplique.
7	eiP	01 25 50								Réplique.
7	eP e	01 55 00 55 14								
7	eiP e	02 07 39 08 04								Réplique.
7	eP e	03 03 00 03 22								Réplique.
8	eiP e ei ei eL Lm	09 34 34,5 35 03 36 34 37 20 10 07,6 12	13	3						Kamtchatka.
11	e ei e e e Lm	04 40 36 41 12 41 50 42 05 42 40 43 09								Faible. Proche.
12	iP i ei eiE eiN e e eSS eSSS eL Lm Lm Lm	20 35 30,5 35 38 37 59 45 22 45 25 46 06 48 08 50 40 54,2 21 00 06 11,5 14	23 21;18 17	78 60 98					8900 79	Iles Kouriles.
13	eiP ei	04 16 40 16 45,5								Iles Kouriles.
15	eiP ei ei ei Lm	05 46 02,5 46 08 47 06 48 01,5 51								Grèce.
16	ePKP e e	18 04 28 04 59 06 23								Faible. Région îles Samoa.

Date	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		Cheb				
		T. M. G.				A _N	A _E	A _Z		

XI

16	eiPKP e	18 22 04 22 20								Faible. Iles Loyauté.
25	e ei Lm	02 28 00 29 32 30 02	1	4						Faible. Hautes Pyrénées.
30	eP e e	01 45 28 46 19 49 11								Faible.

Praha, le 22 janvier 1959.

K.Siebert
K.Holub.

BULLETIN SÉISMIQUE



préliminaire

de la station séismologique de CHEB (Eger).

$\varphi = 50^{\circ}04'46''$ N, $\lambda = 12^{\circ}22'34''$ E, $h = 430$ m,

sous-sol: strates tertiaires 30 m, phyllit.

Appareil	Cte	Enregistrement	Vitesse de l'inscription mm/min.	Masse kg	Amortissement	T_0 sec	V_0	r mm	$\varepsilon : 1$
Pendules Mainka	NS	mécanique	-	450	d'air	-	-	-	-
Belar Zlatorog	EW	photographique	7 mm/min.	1	magnétique	10	138	-	1,5
A.-W.	NS	photogr.	30 mm/min.	4g	magn.	2	1400	-	1,7

Date XII	Phase	Heure			Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
		h	m	s		A N	A E	A Z		
		T. M. G.								

4	ei	03	07	50						Traces.
	ei		08	02						
10	eiP	03	51	40						Faible
	ei		52	04						Hindou-Kouch.
	ei		53	00						
	ei		53	51,5						
10	iPKP	07	22	33						Nouvelle Zélande
	i		23	19,5						
	i		25	03						
	e(PP)		27	03						
21	eiP	05	54	49						Chine
	ei		55	11						
	e	06	04	45						
	eL		07,5							
	Lm		11,0		7		20			
28	eL	06	06,5							Traces.
										Népal - Indes.

Praha, le 5 mars 1959.

K.Holub.