

Documentation preserved at the Geophysical Institute of the Academy of Sciences of the Czech Republic (Prague), reproduced on 2005 by SGA Storia Geofisica Ambiente (Bologna) on behalf of the Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Rome), in the frame of the EUROSEISMOS project.

These data are considered public domain and may be freely distributed or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.

Чехословацкий государственный геофизический институт  
Institut Géophysique National Tchèqueoslovaque

3  
17  
1733

А. Затопек, Ю. Ванек, В. Карник

**Бюллетень  
чехословацких сейсмических станций  
(Прага, Хеб, Гурбаново,  
Скальнате Плесо)  
Год 1950**

**Bulletin séismique  
des stations séismologiques  
tchécoslovaques  
(Praha, Cheb, Hurbanovo,  
Skalnaté Pleso)  
Année 1950**

par

A. Zátpek, J. Vaněk et V. Kárník

Geofyzikální ústav ČSAV Praha - Vokovice, Kládkenská 60.	
DT.....	550.34
Přir. č.....	601/55
Sign.....	B 3313-1950

Прага 1952 — Praha 1952

Documentation preserved at the Geophysical Institute of the Academy of Sciences of the Czech Republic (Prague), reproduced on 2005 by SGA Storia Geofisica Ambiente (Bologna) on behalf of the Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (Rome), in the frame of the EUROSEISMOS project.

These data are considered public domain and may be freely distributed or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение . . . . .	5
2. Список обозначений . . . . .	9
3. <i>Затопек-Ванек-Карник</i> , Сейсмические наблюдения станции Прага . . . . .	15
4. Микросейсмические колебания наблюдаемые в Праге . . . . .	166
5. <i>Затопек-Ванек-Карник</i> , Сейсмические наблюдения станции Хеб . . . . .	178
6. <i>Затопек-Ванек-Карник</i> , Сейсмические наблюдения станции Гурбаново . . . . .	218
7. <i>Затопек-Ванек-Карник</i> , Сейсмические наблюдения станции Скальнате Плесо . . . . .	254

## TABLE DES MATIÈRES

1. Avant-propos . . . . .	7
2. Explication des signes . . . . .	12
3. <i>Zátopek-Vaněk-Kárník</i> , Observations séismiques de Praha . . . . .	16
4. Agitation microséismique observée à Praha . . . . .	166
5. <i>Zátopek-Vaněk-Kárník</i> , Observations séismiques de Cheb . . . . .	179
6. <i>Zátopek-Vaněk-Kárník</i> , Observations séismiques de Hurbanovo . . . . .	219
7. <i>Zátopek-Vaněk-Kárník</i> , Observations séismiques de Skalnaté Pleso . . . . .	255



## ВВЕДЕНИЕ

Этот номер «Сейсмического бюллетеня» содержит результаты обработки записей, произведенных на станциях чехословацкой сейсмической сети в 1950 году. Организация сейсмического обслуживания была такой же, как и в году предыдущем: а именно, Прага являлась центральной станцией, Хеб, Гурбаново и Скальнате Плесо были станциями побочными. Деятельность станций протекала нормально, за исключением станции в Хебе, где устаревшая аппаратура вызвала несколько раз перебои в работе. От 1-го мая 1950 г. аппаратура центральной станции была пополнена установкой второй составляющей крутильного сейсмографа типа Андерсон-Вуд.

Сейсмограммы всех станций были анализированы и обрабатываемы в центральной станции. В целях быстрой информации, главным заграничным сейсмическим центрам и станциям были отсылаемы десятидневные сообщения центральной станции. Предварительные результаты работ всех четырех станций опубликовывались в ежемесячных бюллетенях. Дополненные и исправленные данные соответствующих ежемесячных бюллетеней и явились основой для данной работы.

Величина  $M$  (*magnitudo*, интенсивность) для пражской центральной станции высчитывалась по формуле  $M = \log A + 1,66 \log \Delta + 2,15 + dM$ , где  $A$  обозначает действительную максимальную горизонтальную амплитуду поверхностных волн (в микронах), приведенную к периоду 20 сек.,  $\Delta$  — расстояние эпицентра в градусах,  $dM$  — поправку на глубину очага. В этой работе ещё не приведены все величины  $M$ , выведенные из  $P$ ,  $PP$  и  $S$ , изучение которых теперь уже почти закончено. Соответствующие величины  $PH$  и  $PV$  приведены, однако, в рубрике «Примечания» и могут быть использованы для вычисления величины  $M$  методом Гутенберга. Величины  $M$  (*magnitudo*) побочных станций будут опубликовываться начиная с 1951 года. В рубрике «Примечания» приведены также величины  $\Delta_c$  (вычисленное расстояние до эпицентра) и  $a$  (вычисленный азимут эпицентра), найденные по координатам эпицентров, взятых, главным образом, из бюллетеня BCIS или листков USCGS (см. «Список обозначений»). Данные эти нужны для конструкции годохран и для выяснения влияния азимута на распространение сейсмических волн.



Таблицы микросейсмических колебаний содержат отдельно периоды и амплитуды горизонтальных составляющих прибора Вихерта и крутильных приборов. В наблюдаемых отклонениях проявляются как геологические влияния, так и влияния приборов.

Оценка и вычисление записей центральной станции, а также корректирование бюллетеня производились нижеподписанным с помощью научных работников Ю. Ванека и В. Карника. Большинство технических работ выполнил Ю. Никлес. Кроме этого он же измерял и обрабатывал записи микросейсмических колебаний.

*А. Затопек,*

руководитель чехословацкого сейсмического  
обслуживания,

## AVANT — PROPOS

Le présent volume du BULLETIN SÉISMIQUE contient les résultats des analyses des séismogrammes inscrits aux stations du réseau séismologique tchécoslovaque au cours de l'année 1950. L'organisation du service est restée la même que pendant l'année précédente: Praha comme station centrale, Cheb, Hurbanovo et Skalnaté Pleso comme stations auxiliaires. Les stations, excepté celle de Cheb, où plusieurs interruptions ont été causées par l'appareillage vieilli de la station, ont fonctionné normalement. L'équipage de la station centrale a été enrichi depuis 1<sup>er</sup> Mai par l'installation de la deuxième composante (NS) du séismomètre à torsion, système modifié Wood-Anderson.

Les séismogrammes de toutes les stations ont été dépouillés et analysés à la station centrale. Pour l'information rapide des principaux observatoires séismologiques étrangers on leur a fait parvenir le bulletin décadaire de la station centrale. Les résultats préliminaires des quatre stations ont été publiés dans les bulletins mensuels. Les données contenues là, mais revues et complétées, font la base du présent bulletin annuel.

Les magnitudes  $M$  pour la station centrale ont été calculées d'après la formule  $M = \log A + 1,66 \log \Delta^0 + 2,15 + dM$ , où  $A$  = amplitude réelle maximum horizontale (en microns) des ondes superficielles, réduite à la période de 20 sec,  $\Delta^0$  = distance épicentrale en degrés,  $dM$  = correction par rapport à la profondeur du foyer. Dans le présent volume on n'a pas encore introduit les valeurs de  $M$  déduites à l'aide de P, PP et S respectivement dont l'étude individuelle est à peu près terminée. Les valeurs correspondantes PH, PV etc. se trouvent dans les « Remarques » et peuvent être utilisées pour le calcul d'après les méthodes de M. Gutenberg. Les magnitudes pour les stations auxiliaires seront publiées commençant par l'année 1951. Dans la colonne intitulée « Remarques » on trouve aussi les valeurs  $\Delta_c$  (= distance épicentrale calculée) et  $\alpha$  (= azimuth de l'épicentre) calculées à l'aide des coordonnées épicentrales, tirées pour la plupart des Bulletins du BCIS et cartes USCGS (voir « Explications », p. 12). Ces données sont utiles pour la construction des courbes hodochrones et les recherches sur l'influence de l'azimuth à la propagation des ondes séismiques.



Les tables des microséismes présentent séparément les périodes et amplitudes des composantes horizontales inscrites par le Wiechert horizontal et les instruments à torsion. Les effets géologiques aussi bien que ceux des instruments s'expriment par des différences observées.

Le dépouillement et l'analyse des séismogrammes de la station centrale aussi bien que la rédaction du Bulletin ont été effectués par le sousigné, aidé par les travailleurs scientifiques M. M. J. Vaněk et Ing. V. Kárník. M. J. Nykles a exécuté la plupart des travaux techniques et la mise en valeurs des microséismes.

*A. Zátpek,*

Chef du service séismologique  
tchécoslovaque

## СПИСОК ОБОЗНАЧЕНИЙ

### 1. Составляющие:

- N = север—юг
- E = восток—запад
- Z = вертикальная (отвесная)

### 2. Константы сейсмографов:

- $T_0$  = собственный период прибора
- $V_0$  = статическое усиление
- $\varepsilon:1$  = коэффициент затухания
- $r$  = трение

### 3. Обозначения фаз в сейсмограммах:

- Час } = UT мировое время = TMG = среднее гринвичское время,  
h m s } = отсчитываемое от полуночи до полуночи
- $A_N$  = амплитуда движения почвы вдоль слагаемой N, измеряемая от положения равновесия, + к северу, — к югу
- $A_E$  = то же для слагаемой E; + к востоку, — к западу
- $A_Z$  = то же для слагаемой Z; + направление вверх (сжатие, компрессия C), — направление вниз (растяжение, дилатация D)
- $\Delta$  = расстояние до эпицентра
- $\Delta_c$  = расстояние до эпицентра высчитанное при помощи геоцентрических координат
- $\varphi$  = географическая широта, N или S
- $\lambda$  = географическая долгота, E или W
- h = глубина очага
- H = время возникновения колебания в очаге
- i = резкое вступление волны (impetus)
- e = неотчетливое вступление волны (emersio)
- F = конец наблюдаемых движений
- P = первые продольные волны; у близких землетрясений  $P_n$
- $P^*$  = волны Конрада
- $\bar{P}$  = волны Мохоровичича
- $P'$  =  $\overline{PKP}$  = волны, прошедшие ядро (индексы 1 или 2)
- $pP, pP'$  = продольные волны отраженные вблизи эпицентра



- PP  
pPP, PPP  
и т. д. } = продольные волны, { один раз, } и сохранившие  
отраженные { дважды } характер перво-  
начальных волн  
и т. д.
- S, S<sub>n</sub> }  
S\* } = поперечные волны  
S
- sS = поперечные волны подобные pP
- SS }  
SSS } = отраженные поперечные волны  
и т. д.
- pS, PS, sP, SP = преобразованные волны, отраженные лишь на по-  
верхности Земли
- sPP, sPPP = преобразованные волны, отраженные несколько раз;  
первое отражение вблизи эпицентра
- R<sub>i</sub> PS = преобразованные волны близких землетрясений, согласно  
Мохоровичича
- PPS = преобразованные волны отраженные дважды, согласно  
обозначений
- PcP }  
ScS } = продольные } волны отраженные от поверхности ядра  
= поперечные }
- SKS = волна проходящая в оболочке как поперечная и в ядре  
как продольная
- SKP = волна первоначально поперечная в оболочке, затем про-  
дольная и в ядре, и в оболочке
- SKSP = волна SKS, отраженная от поверхности как P
- SKKP = преобразованная волна: оболочка S, ядро P, отраженные от  
ядра по направлению к центру как P, оболочка P
- SKKS = та же волна, последний луч S
- L = длинные волны распространяющиеся на поверхности Земли
- M = максимум поверхностных волн
- L<sub>2</sub> = длинные поверхностные волны, которые прошли антиэпицентром
- W<sub>2</sub>, W<sub>3</sub> = максимум поверхностных волн, прошедших один раз, дважды  
антиэпицентром
- PH, PPH, SH = { максимальная горизонтальная амплитуда соответ-  
ствующих фаз
- PV, PPV, SV = { максимальная вертикальная амплитуда соответствую-  
ющих фаз
- ( ) = ненадежное
- ? = сомнительное
- tt = землетрясение
- v = порывы ветра
- Ag. = возмущение
- Ag. mi. = микросейсмическое возмущение

Сокращения:

- Ac. Sc. USSR = Академия наук СССР, Москва
- BCIS = Bureau Central International de Séismologie, Strasbourg
- BCSF = Bureau Central Séismologique Français
- USCGS = United Coast and Geodetic Survey, Washington
- JSA = Jesuit Seismological Association, St. Louis
- ING = Istituto Nazionale di Geofisica, Roma
- A.-W. или III = крутильный сейсмограф



## EXPLICATION DES SIGNES

### 1. Composantes:

N = Nord—Sud  
E = Est—Ouest  
Z = verticale

### 2. Constantes des sismographes:

$T_0$  = période propre de l'instrument  
 $V_0$  = agrandissement statique  
 $\varepsilon:1$  = rapport d'amortissement  
 $r$  = élongation maximum de la friction

### 3. Notation des phases en sismogrammes:

Heure } temps universel UT = temps moyen de Greenwich (TMG),  
h m s } = calculé de minuit à minuit  
 $A_N$  = amplitude du mouvement du sol sur la composante N, mesurée de la position d'équilibre, + vers le Nord, — vers le Sud  
 $A_E$  = celle à la composante E, + vers l'Est, — vers l'Ouest  
 $A_Z$  = celle à la composante Z, + vers le haut (compression C), — vers le bas (dilatation D)  
 $\Delta$  = distance épacentrale  
 $\Delta_c$  = distance épacentrale calculée à l'aide des coordonnées  
 $\varphi$  = largeur géographique, N ou S  
 $\lambda$  = longueur géographique, E ou W  
 $h$  = profondeur du foyer  
 $H$  = heure origine  
 $i$  = commencement brusque (impetus) d'une phase  
 $c$  = début peu marqué d'une phase (émersion)  
 $F$  = fin du mouvement perceptible  
 $P$  = ondes longitudinales préliminaires; séismes proches ont  $P_n$   
 $P^*$  = ondes individuelles de Conrad  
 $\bar{P}$  = ondes individuelles de Mohorovičić  
 $P'$  =  $PKP$  = onde qui a passé le noyau, les indices 1 ou 2  
 $pP, pP'$  = ondes longitudinales réfléchies une fois près de l'épicentre

$PP$   
 $pPP, PPP$   
etc. } = onde longitudinale { une fois } réfléchie, conservant  
{ deux fois } le caractère de l'onde  
{ etc. } originale

$S, S_n$   
 $S^*$   
 $\bar{S}$  } = ondes préliminaires transversales

$sS$  = onde transversale analogue à  $pP$

$SS$   
 $SSS$   
etc. } = réflexions des ondes transversales

$pS, PS, sP, SP$  = ondes transformées réfléchies une fois à la surface de la terre qui ont changé leur caractère

$sPP, sPPP$  etc. = ondes transformées réfléchies plusieurs fois; la première réflexion se passe près de l'épicentre

$R, \bar{P}, \bar{S}$  etc. = ondes transformées des séismes proches d'après Mohorovičić

$PPS$  etc. = ondes transformées avec deux réflexions suivant la notation

$PcP$   
 $ScS$  } = onde { longitudinale } réfléchie sur la surface du noyau  
{ transversale }

$SKS$  = onde transversale dans le manteau et longitudinale dans le noyau

$SKP$  = onde d'abord transversale dans le manteau, puis longitudinale dans le noyau et le manteau

$SKSP$  = onde analogue à  $SKS$ , réfléchie à la surface comme  $P$

$SKKP$  = onde transformée: manteau  $S$ , noyau  $P$ , réflexion à la surface du noyau vers le centre, ensuite noyau  $P$ , manteau  $P$

$SKKS$  = la même onde, le dernier rayon  $S$

$L$  = ondes longues se propageant à la surface de la terre

$M$  = maxima de longues ondes

$L_2$  = ondes longues de surface qui ont passé par l'antiépicentre

$W_2, W_3$  etc. = ondes superficielles maximum qui ont passé une fois, deux fois, etc. par l'antiépicentre

$PH, PPH, SH$  = { amplitude maximum horizontale des phases corres-  
pondantes

$PV, PPV, SV$  = { amplitude maximum verticale des phases corres-  
pondantes

( ) = incertain

? = douteux

tt = tremblement de terre

v = coups de vent

Ag. = agitation

Ag. mi. = agitation microsismique



Abbreviations:

- BCIS = Bureau Central International de Séismologie, Strasbourg  
BCSF = Bureau Central Séismologique Français  
USCGS = United Coast and Geodetic Survey, Washington  
ING = Istituto Nazionale di Geofisica, Roma  
JSA = Jesuit Seismological Association, St. Louis  
Ac. Sc. USSR = Académie des Sciences de l'USSR, Moscou  
A.-W. = III = séismographe à torsion

А. Загопек, Ю. Ванек, В. Карник

СЕЙСМИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ СТАНЦИИ ПРАГА  
В 1950 ГОДУ

Приборы:

- I = Астатический маятник Вихерта, масса 1000 кг, воздушное затухание, составляющие N и E, механическая регистрация  
II = Вертикальный сейсмограф Вихерта, масса 80 кг, воздушное затухание, составляющая Z, механическая регистрация  
III = Крутильный сейсмограф системы Андерсон-Вуд, масса 2,5 г, магнитное затухание, составляющие E и N, фотографическая регистрация

Географические координаты приборов:

I	$\varphi = 50^{\circ} 04' 13''$	$\lambda = 14^{\circ} 25' 59'' \text{ E}$	$h = 252 \text{ м}$
II, III	$\varphi = 50^{\circ} 04' 11''$	$\lambda = 14^{\circ} 25' 48'' \text{ E}$	$h = 202 \text{ м}$

Подпочва:

- I Силурийские отложения, сланцы. Загоряны  
II Силурийские отложения, покрытые слоями песка



OBSERVATIONS SÉISMiques  
DE LA STATION SÉISMOLOGIQUE  
DE PRAHA EN 1949

par A. Zátpek, J. Vaněk et V. Kárník

Appareils:

- I = Pendule astatique Wiechert, masse 1000 kg, amortissement d'air, composantes N et E, enregistrement mécanique
- II = Vertical Wiechert, masse 80 kg, amortissement d'air, composante Z, enregistrement mécanique
- III = Séismomètre à torsion, système modifié Anderson-Wood, masse 2,5 g, amortissement magnétique, composante E, enregistrement photographique

Coordonnées des appareils:

I  $\varphi = 50^{\circ} 04' 13''$  N  $\lambda = 14^{\circ} 25' 59''$  E h = 252 m  
II, III  $\varphi = 50^{\circ} 04' 11''$  N  $\lambda = 14^{\circ} 25' 48''$  E h = 202 m

Sous-sol:

I Ordovicien (schistes) de Zahořany  
II, III Ordovicien couvert de couches de sable

Механические сейсмографы — Instruments mécaniques

Месяц Mois	Сейсмо- граф Appareil	Сте	T <sub>0</sub> (s)	V <sub>0</sub>	$\frac{r}{T_0^2}$ ( $\frac{\text{mm}}{\text{sec}^2}$ )	$\frac{1}{2} : 1$	Скорость регистрации Vitesse de l'inscription
Январь Janvier	I	N	9,8	235	0,0031	4,5	12 mm/min.
		E	9,9	218	0,0031	4,3	
Февраль Février	I	N	10,0	218	0,0030	4,8	12 mm/min.
		E	10,1	240	0,0030	3,7	
Март Mars	II	Z	4,2	57	0,006	4,2	17 mm/min. ca
		I	N	9,8	222	0,0031	5,2
Апрель Avril	I	E	10,1	241	0,0029	4,6	
		II	Z	4,3	60	0,011	4,7
Май Mai	I	N	9,9	225	0,0030	5,9	12 mm/min.
		E	10,1	258	0,0029	6,4	
Июнь Juin	II	Z	4,2	62	0,011	5,6	17 mm/min. ca
		I	N	10,1	221	0,0029	5,9
Июль Juillet	I	E	10,3	221	0,0028	4,9	
		II	Z	4,4	60	0,005	5,5
Август Août	I	N	10,1	221	0,0029	5,9	12 mm/min.
		E	10,3	221	0,0028	4,9	
Сентябрь Septembre	II	Z	4,4	60	0,005	5,5	17 mm/min. ca
		I	N	10,1	228	0,0029	5,2
Октябрь Octobre	I	E	10,2	232	0,0029	5,5	
		II	Z	4,3	65	0,011	5,5
Ноябрь Novembre	I	N	10,0	238	0,0030	4,4	12 mm/min.
		E	10,0	244	0,0030	7,5	
Декабрь Décembre	II	Z	4,3	62	0,011	5,9	17 mm/min. ca
		I	N	10,0	240	0,0030	4,2
Январь Janvier	I	E	10,1	244	0,0029	6,2	
		II	Z	4,3	61	0,005	4,9
Февраль Février	I	N	10,2	217	0,0028	5,8	12 mm/min.
		E	10,2	230	0,0028	6,5	
Март Mars	II	Z	4,3	56	0,005	5,2	17 mm/min. ca
		I	N	10,0	230	0,0030	4,3
Апрель Avril	I	E	10,0	238	0,0030	5,0	
		II	Z	4,1	59	0,006	4,4
Май Mai	I	N	10,0	230	0,0030	4,3	12 mm/min.
		E	10,0	238	0,0030	5,0	
Июнь Juin	II	Z	4,1	59	0,006	4,4	17 mm/min. ca
		I	N	10,0	230	0,0030	4,3
Июль Juillet	I	E	10,0	238	0,0030	5,0	
		II	Z	4,1	59	0,006	4,4



Praha

Постоянные — Constantes 1950

Крутильные — Instruments à torsion						
Месяц—Mois	Сейсмо-граф Appareil	Cte	T <sub>0</sub> (s)	V <sub>0</sub>	ε:1	Скорость регистрации Vitesse de l'inscription
Май—Октябрь Mai—Octobre	III	N	4,0	1 100 ca	14,5	30 mm/min.
Ноябрь—Декабрь Novembre—Décembre	III	N	4,0	1 500	14,5	30 mm/min.
Январь—Декабрь Janvier—Décembre	IV	E	3,4	1 400	13,5	60 mm/min.

Январь—Janvier 1950

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Январь 1 Janvier	e	09 28 37,5						A.-W. Voisin.
1	e(Sn) e(S*) ME F	10 07 23 08 08 08 45 20						A.-W. Traces. Ag.mi. Italie, vers 41,2° N, 14,8° E, H = 10 03,5 (BCIS).
2	iP eE(S)	00 53 44,8 01 02,9				(7 800) (70°)		Faible. Côte Ouest de Porto-Rico 19° N, 67°½ W, H = 00 42 26 (BCIS).
2	eP i e e(PP) eS	01 25 28 26 11 26 32 27,2 33 35				6 500 58,5°		A.-W. Disturbé par l'ag.mi. M manquent. Océan Atlantique 7° N, 34° W, H = 01 15 29 (USCGS et BCIS). $\Delta_c = 58,9^\circ$ $\alpha = 240,2^\circ$
2	e(ME)	03 09 13	1		0,1			A.-W. Ag.mi. Traces. Voisin.
2	e } P' i } e e e	15 33 51 33 59 34 13 38 10 39 38				15 000 135°		A.-W. Ag.mi. Traces. Nouvelles Hébrides 12° S, 165° E, H = 15 14 51, h = 150 km ca (BCIS). Magnitude: 7 Pasadena.
3	ez } P eE } iNE ez e e ePP e ePPP	03 04 37 04 39 04 44 05 35 06 10 07 28 08 24 09 28 10 51				(-0,05) 9 540 86°		Philippines 18° N, 121° E, H = 02 51 50 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6½ Praha, Pasadena. SH : 7s, 2,3μ. $\Delta_c = 86,6^\circ$ $\alpha = 66,0^\circ$



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Январь Janvier	e	11 40						
	eSKS	14,4						
	eSKKS	15 01						
	eS	15 16						
	e	15 57						
	ePS	16 22						
	eSS	21,0						
	eSSS	24,5						
	en(L)	35						
	MN	37	28	8				
	MNE	40	22-19	15	5			
	MNE	45	17-16	8	5			
	M	46,5	13-14	3	7	34		
	MEZ	48	14		9	24		
MNZ	50	15-14	7		19			
F	05							
3	eP'	06 05 24				15 000 ca	A.-W. Ag.mi. Traces. Réplique du 2 <sup>e</sup> Janvier Nouvelles Hébrides H=05 46 20, h=150 km ca (BCIS).	
	e	18 20				135 <sup>o</sup> ca		
	e	19 17						
3	eSS	11 43 49				(15 800)	Disturbé par l'ag. Chili Méridional vers 47 <sup>o</sup> S, 74 <sup>o</sup> W, H=11 06,4 (BCIS).	
	e(L)	12 13				(142 <sup>o</sup> )		
	MN	18,5	19	3				
	ME	22	18		3			
3	iP	13 47 19,4				25	A.-W.	
	iS	47 22,4				0,2 <sup>o</sup>		
	ME	47 24	1		0,2			
	F	48						
4	iP	04 50 16,5				28	A.-W.	
	iS	50 20,0				0,25 <sup>o</sup>		
	ME	50 21	0,9		0,2			
	F	51						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Январь 4 Janvier	e(Sn)	14 10 43					A.-W. Ag.mi. Faible. Italie cen- trale vers 42 <sup>o</sup> 1/2 N, 12 <sup>o</sup> 1/2 E, H=14 07,2 (BCIS).	
	e(S*)	11 31						
	e	11 44						
	e(ME)	12 40	(3)		(0,2)			
5	iP	10 58 29,6				25	A.-W.	
	S	58 32,7				0,2 <sup>o</sup>		
	ME F	58 34 59	1		0,2			
6	iP	02 38 33,1	0,5		0,2	23	A.-W.	
	S	38 36,0				0,2 <sup>o</sup>		
	ME F	38 37 39	1		0,4			
6	iP	13 06 47,6				39	A.-W.	
	i(P*)	06 49,7				0,35 <sup>o</sup>		
	S	06 52,5						
	ME F	06 54 07,2	0,6		0,2			
6	e	14 06 11					Probablement réplique du précédent.	
	ME	06 13	0,7		0,1			
	F	06,5						
8	eP'	21 02 40	1ca				A.-W. Traces. Région Tonga H=20 42 51 (USCGS).	
	e	03 14						
	e	04 36						
9	e(S*)	19 44 32				890ca	A.-W. Faible. Région Calais 51,1 <sup>o</sup> N, 1,9 <sup>o</sup> E, H=19 40 33 (BCIS).	
	e(S)	44 50				8 <sup>o</sup> ca		
	ME	45,1						
	ME	45,3						
	F	47						
10	i(S)	15 55 04,1					A.-W. Voisin.	
	ME	55 09	1		0,2			
	F	55,5						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Январь 11 Janvier	eP eS	19 10 02 19 38					8250 74°	A.-W. Forte ag.mi. Mer du Japon vers 42° N, 135° E, H=18 58 26 (BCIS). $\Delta_c=74,3^\circ$ $\alpha=41,6^\circ$
11	eP eS ME F	22 03 10,4 03 13,1 03 15 04	0,9		0,2		22 0,2°	A.-W.
12	ezP <sub>1</sub> ' eE i i i iP <sub>2</sub> ' iP <sub>1</sub> ' epP <sub>2</sub> ' isP <sub>1</sub> ' e(sP <sub>2</sub> ') i i iPP eSKS e e e(SKKS) e eNSS	12 24 49,3 24 52,5 24 52,9 24 53,8 24 54,7 25 18 26 21 26 48 27 04 27 23 27 48 28 04 28 19 31,3 31 40 32 24 34 18 39 36 46,5	0,5ca 3-2 1,6	2,3	0,7 0,7	-7,5	16 500 149°	D. Ag.mi. h=400 km ca Praha. Région Fidji 17° S, 178,5° W, H=12 06 06, h=500 km ca (USCGS et BCIS) Magnitude: 7 Pasadena. $\Delta_c=145,4^\circ$ $\alpha=22,2^\circ$
12	iP i e(pP) e e e e(S)	17 21 41 22 02 22 16 22 26 22 37 23 15 31,7						Faible. Japon vers 42° N, 142° E, H= 17 09 49, h=100 km (USCGS et BCIS). $\Delta_c=77,5^\circ$ $\alpha=37,2^\circ$
13	eP	00 47 19						Ag.mi. Japon 37° ½ N, 141° E, H= 00 35 29 (BCIS).

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Январь 14 Janvier	eP' e e	00 11 39 14 01 16,0						A.-W. Ag.mi. Très faible. Nouvelle Bretagne 4° ½ S, 152° ½ E, H= 23 52 29 (BCIS). Magnitude: 6½ Wellington.
14	eP eS ME F	04 16 12 16 15 16 17 17	1		0,1		24ca 0,2°	A.-W.
14	iP eS ME F	16 33 35 33 38 33 39 34	1		0,1		24 0,2°	A.-W.
14	e e ME F	20 23 58 24 00 24 02 24,5	1		0,2			A.-W. Voisin.
14	e(P) eS ME F	20 36 31 36 34 36 35 36,8	1		0,1		24 0,2°	A.-W.
14	e	22 24 00	1,5		0,1			A.-W. Traces. Golfe d'Alexand- rette, Turquie méridionale (BCIS).
17	eP e ePP e eS MNE	11 08 (20) 08 25 10 03 11 11 16 (35) 25	16				(6650) (60°)	A.-W. M faibles. Crête Atlantique 0°, 25° W, H= 10 58 18 (BCIS). $\Delta_c=60,3^\circ$ $\alpha=227,0^\circ$
19	e eS ME F	05 22 03,2 22 04,7 21 10 22,4	1		0,1			A.-W. Voisin.



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Январь 19 Janvier	eP	17 34 31				(+)	4000 36° (C). Région Golfe Persique 27° 3/4 N, 53° E, H=17 27 18 (BCIS). Magnitude: 5 1/4 Praha. $\Delta_c = 36,8^\circ$ $\alpha = 112,7^\circ$	
	e	34 44						
	e	35 12						
	i	35 23						
	e	35 36						
	e(PP)	36 00						
	ePPP	36 29						
	e	36 38						
	e	36 53						
	e	38 09						
	eS	40 11						
	eL	49,2						
	MNE	51,5	12-13	1	1			
	MNE	52,5	14-12	2	1			
20	eP	10 58 52,5					23 0,2° A.-W.	
	e	58 53,2						
	ES	58 55,4						
	ME	58 57	1		0,2			
	F	59,5						
20	e(P)	18 48 30					A.-W. Très faible. SW de l'Alaska vers 62° N, 154° W. H=18 37 18 (BCIS).	
21	eP	06 15 40					24 0,2° A.-W.	
	e	15 42						
	iS	15 43						
	ME	15 45	1		0,2			
	F	16,3						
21	ePP	14 29 33					12 900 116° A.-W. Région Chili 35° 1/2 S, 72° 1/2 W, H=14 09 51, h=100 km (BCIS). $\Delta_c = 114,4^\circ$ $\alpha = 243,5$	
	e	29 42						
	eSKS	35 14						
	e	37 30						
	ePS	39 (10)						
	ePPS	40 (06)						
	e(SS)	45,2						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$			
Январь 22 Janvier	eP	04 14 30					4080 36,8° Ag.mi. Réplique du 19 Janvier (Golfe Persique), H=04 07 19 (BCIS). Magnitude: 5 1/4 Praha. $\Delta_c = 36,6^\circ$ $\alpha = 112,4^\circ$		
	e	15 07							
	e	15 23							
	e	15 38							
	ePP	15 42							
	e	16 00							
	e	16 37							
	e	17 58							
	eS	20 14							
	e	20 20							
	e	24 25							
	e	24 41							
	MN	31,5	12	2					
	ME	32	12		1				
23	MNE	34	16-13	2	2		A.-W. Ag.mi. Probablement au vois. de la Crête, H=09 30,0 (BCIS).  Traces. Philip- pines 10° 1/2 N, 125° E, H= 09 59 52 (BCIS).  A.-W. Voisin.		
	F	05							
	e	09 33 21							
	ME	38,5							
	e	10 14 07							
	e	15 06							
	e	17,2							
	e	13 11 46							
	ME	11 47	1		0,1				
	F	12							
	24	eP <sub>1</sub> '	17 06 26	3				1	15 300 137,8° Ag.mi. Faible. Compression sui- vie d'une plus forte dilatation. Nouvelles Hébrides 14,5° S, 167° E, H=16 47 18, h= 150 km (USCGS et BCIS). Magnitude: 6 1/4 Praha, 6 1/2 Pasadena. $\Delta_c = 138,1^\circ$ $\alpha = 41,9^\circ$
		e	06 46						
		epP <sub>1</sub> '	07 02						
		esP <sub>1</sub> '	07 23						
e		08 28							
e		09 35							
izPP		09 49							
e		10 03							
epPP		10 16							
e'		11 05							
25	e	11 57					eSKS 13,4		
	eSKS	13,4							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Январь Janvier	e	15 03						
	e	15 23						
	e	21 03						
	eL	52						
	MNE	18 02,5	20ca	4		2		
	F	15						
26	iP <sub>1</sub> '	04 11 06	1			0,1	16 550	A.-W. Ag.mi. h=500 km (Pra- ha). Région Fidji H=03 52 14, h= 500 km (USCGS).
	eP <sub>2</sub> '	11 23					149 <sup>0</sup>	
	e	11 50						
	i	12 16						
	epP <sub>1</sub> '	13 09						
	epP <sub>2</sub> '	13 19						
	esP <sub>1</sub> '	13 53						
	ePPS	28,0						
26	iP'	11 26 30	1			0,2		A.-W. Ag.mi. Traces. Au Sud de Fidji, H= 11 06 22 (USCGS).
	e	26 52						
	e	27 43						
	e	28 07						
27	e(P')	19 37 50					(16 300)	Ag.mi. Traces. Samoa 17° S, 173° W, H=19 18 09 (USCGS et BCIS). $\Delta_c=146,4^0$ $\alpha=13,0^0$
	e	38 06					(147 <sup>0</sup> )	
	e	38 59						
	e	39 21						
	e	39 42						
	e	40 11						
	e	40 26						
	e(PP)	42 22						
27	eP	21 55 43					24	A.-W.
	eS	55 46					0,2 <sup>0</sup>	
	ME	55 47	0,9			0,2		
	F	56 30						
28	e	21 57 59						A.-W. Ag.mi. Voisin.
	ME	58 01	1			0,1		
	F	58,5						
29	e	15 29 27						A.-W. Ag.mi. Traces.

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Январь 30 Janvier	eP'	01 15 39					14 000	Forte ag.mi. Terre de Feu 54° S, 71° W, H= 00 56 32, (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha, Pasadena. $\Delta_c=125,9^0$ $\alpha=226,6^0$
	ePP	17 28					126 <sup>0</sup>	
	eSKS	22,7						
	ePS	27 19						
	ePPS	28,3						
	eSS	34,7						
	eSSS	39,5						
	e	43,3						
	e	49						
	eL	55						
	MNE	59	30			19	20	
	MNE	02 01	30			19	24	
	MNE	05	24			14	20	
	MNE	08	21			13	7	
	M	14	17			14	8	15
	M	16	19			9	12	16
	MNE	45	18			4	2	
	F	03						
31	i	10 52 47						Forte ag.mi. Campan, Pyre- nées, épicentre macros: 43° 00' N, 0° 13' E, H= 10 48 59 (BCIS). $\Delta_c=12,1^0$ $\alpha=239,5^0$
	e	53 50						
	eS	54 16						
	eL	55,2						
	ME	55,8	2			0,3		
	F	dans l'ag. mi.						
31	e	16 59 58						A.-W. Local.
	ME	59 59	0,9			0,1		
	F	17 00,5						
31	eP	22 54 57					0,2	Noyé dans l'ag.mi. Kamtchatka vers 51° N, 156° E, H=22 43 24, h= 100 km (USCGS et BCIS). $\Delta_c=74,1^0$ $\alpha=24,1^0$
	i	55 29	1					
	e	56 33						
	e	58 19	5					



Praha

Февраль—Février 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Февраль 1 Février	e	14 14,7					A.-W. Forte ag.mi. Traces. Séismique?	
	e	15,2						
2	iP	03 42 49,0	0,4			(410)	A.-W. Ag.mi. Wiecherts faibles. Position de l'épi-centre inconnue.	
	iRiP	42 50,7	0,5			(3,7 <sup>0</sup> )		
	eRsP	42 53,9	0,8	0,1				
	i	43 14,2						
	i	43 28,8	1	0,2				
	e	43 32,0	1,5	0,2				
	e(S)	43 42						
	ME	43,8	1,5	0,6				
	F	48						
	2-3	eP	23 44 59	2,5-2	0,3	1,1		7820
eEZ	45 43				70,5 <sup>0</sup>			
ez } PP	47 37							
e } PP	47 46							
ePPP	49 22							
e	50 25							
e	54 05							
eS	54 12							
e	57,3							
eSS	58,8							
eSSS	00 02,0							
eL	06							
MNE	14,5	17-18	100	26				
MN	15,3	15	55					
NN	16,0	15	44					
MZ	17,8	18		78				
MEZ	18,5	13-12	9	12				
ME	21	13	10					
F	01 45							
3	eP	03 03 09				7890	Forte ag.mi. Réplique: H=02 51 46 (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ ca Pasadena, 7 Praha.	
	e	03 42				71 <sup>0</sup>		
	ez	04 12						
	ePP	06 02						
	ePPP	07,0						
	e	12 17						
	iS	12 26						
e	16,5							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Февраль Février	eSS	17,0						
	eSSS	20,4						
	eL	27						
	MNE	32,5	17-19	53	19			
	MN	34	13	20				
	M	37,3	15-13	17	12	21		
	e	56						
	F	04 45						
	3	e	15 03 16					A.-W. Ag.mi. Yougoslavie 42° 40' N, 20° 18' E (Beograd). H=15 00,5 (BCIS). $\Delta_c=8,5^0$ $\alpha=149,7^0$
	e	03 28						
e(Sn)	04 07							
e(S <sup>2</sup> )	04 25							
e(S)	04 51							
ME	05 31							
ME	06 11	2-3		0,3				
F	10							
3	e(P)	16 23 14				(24)	A.-W. Ag.mi. (0,2 <sup>0</sup> )	
e(S)	23 17							
	ME	23 19	1		2			
	F	23,5						
3	eP	16 57 17				(9000ca)	A.-W. Ag.mi. Traces. Aléoutiennes, H=16 45 29 (USCGS). (81 <sup>0</sup> ca)	
e	57 43							
	eS	17 07(32)						
4	eP	02 19 43,7				8400	A.-W. Aléoutiennes 54,9° N, 162° W, H=02 07 50 (BCIS). $\Delta_c=74,8^0$ $\alpha=356,7^0$	
eS	29 32					75,6 <sup>0</sup>		
4	e(S)	17 55 46					A.-W. Faible. Voisin.	
ME	55 49	1		1,1				
F	56							
5	eP <sub>2</sub>	01 44 12				17 900	Noyé dans l'ag.mi. Région Nouvelle Zélande 50° S, 164° E, H=01 23 30 (USCGS et BCIS).	
e	44 36					162 <sup>0</sup>		
e	45 24							
e	46 05							
ePP	47 51							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Февраль Février	e	48 40					Magnitude: 6¼ Praha, 6¼—7 Pasadena, 7 ca Wellington. $\Delta_c=160,5^0$ $\alpha=78,5^0$	
	e	49 35						
	eSKS	50 45						
	ePPP	51,8						
	e	55,7						
	e	57,8						
	e	02 00,1						
	e	01,5						
	ePPS	02 12						
	eSS	08,2						
	eSSS	14,7						
	e	15,9						
	e(L)	34						
	MNE	46	28		7	5		
	MNE	56	21—20		5	(2)		
	MNE	03 00	20		6	5		
	MNE	02	20—19		5	3		
	MNE	04,5	20		7	4		
ME	09	19			3			
MN	11	19		6				
ME	14	17			4			
F	04 15							
7	ezP	10 49 23	2			-0,4 (8750)	D. Ondes préliminai- res perturbées par l'ag.mi. Région Kouriles 46° N, 152° E, H= 10 37 22 (USCGS). Magnitude: 6 Praha. PV : 2 <sup>s</sup> , 0,4 $\mu$ . $\Delta_c=77,5^0$ $\alpha=28,8^0$	
	en(S)	59 28				(79°)		
	eSS	11 04 40						
	ez(SSS)	09 02						
	eL	11 17						
	MNE	23	17		3	3		
	MNE	28,5	15		2	2		
F	12							
8	eP	18 25 41				3000	Forte ag.mi. Atlantique Nord 48° N, 27,5° W, H=18 19 51 (USCGS). Magnitude: 5½ Praha. $\Delta_c=27,3^0$ $\alpha=282,0^0$	
	ez	25 46				27°		
	ePP	26 12						
	ePPP	26 27						
	e	26 45						
	e	27 51						
e	29 08							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Февраль Février	eS	30 16						
	MNE	35	26	10	9			
	F	19						
9	eP	18 57 51					Forte ag.mi. Jan Mayen 73° ½ N, 2° ½ E, H=18 52 40 (BCIS).	
11	e	00 03 34					A.-W. Ag.mi.	
	i	03 35	1,5		0,1			
	i	03 42,5						
	e	03 47,5						
11	eP	01 35 44				10 900	Forte ag.mi. Océan Indien au NW des Iles Cro- zet 43° S, 42° ½ E, H=01 22 09 (BCIS). $\Delta_c=95,9^0$ $\alpha=159,7^0$	
	e	36 44				98°		
	e	37 33						
	ePP	39 34						
	eSKS	46 05						
	eSKKS	46,5						
	e	47,2						
	ePS	48 11						
	eSS	53,4						
	eSSS	57,6						
11	eL	02 13					Forte ag.mi. Ré- gion Samoa 15,5° S, 175° W, H= 11 29 54, h=250 km (USCGS). h=250 km (Praha). Magnitude: 6½ Pasadena. $\Delta_c=144,7^0$ $\alpha=15,9^0$	
	MNE	21	18—17	2	3			
	MN	23,5	17	2				
	ME	29,5	14		1			
	F	03						
	iP'1	11 49 08,3				15 890		
	iP'2	49 12,3				143°		
	epP'1	50 13						
	e	50 19						
	esP'1	50 30						
e	50 57							
e	51 19							
ePP	52 35							
e	54,2							
ez	56,3							
F	dans l'ag.							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Февраль 12 Février	e	09 48 53					A.-W. Forte ag. Au voisinage de la Crête 34,5° N, 24° E, H=09 43 46 (BCIS).	
	e	48 19						
	e	48 58						
	e	49 22						
	e	51 00						
12	e(P)	12 09 32				(24)	A.-W. Ag.  (0,2°)	
	e(S)	09 35						
	ME	09 36	(0,9)		(0,1)			
	F	09,8						
12	iP <sub>1</sub>	22 34 39,5					Une faible compression suivie d'une plus forte dilatation. Forte ag.mi. Région îles Fidji 18,9° S, 177° E, H=22 14 54 (BCIS). Magnitude: 6½ Praha, Pasadena. $\Delta_c = 146,3^\circ$ $\alpha = 28,9^\circ$	
	eP <sub>2</sub>	34 50						
	e	35 12						
	e	35 53						
	eZ	36 13,6						
	e(PP)	37 25						
	e	45 00						
	MN	23 35,5	24		5			
	F	dans l'ag.						
13	e	22 56 12					A.-W. Voisin.	
	e(S)	56 14						
	ME	56 15	0,9		0,2			
	F	56,5						
15	eP	03 48 51					A.-W. Ag.mi. Faible. Kouriles vers 47° N, 154° E, H=03 36 54 (USCGS).	
15	iP	14 48 28				8050	Forte ag. Région de îles Andaman 11° N, 92° E, H=14 37 00 (Poona) Ondes M perturbées par l'ag. $\Delta_c = 73,7^\circ$ $\alpha = 92,0^\circ$	
	e	49 05				72,6°		
	e	50 08						
	ePP	51 11						
	eS	57 53						
	ePS	58 20						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Февраль 16 Février	e	12 53 11					A.-W. Traces. Voisin.	
	e	53 13						
	(ME) F	53 14 53,5						
17	e	04 01 43					Au voisinage de la côte du Guatemala 13° ½ N, 91° W, h=100 km H=03 47 21 (USCGS).	
20	eP	01 56 59				420	A.-W. Alpes Carniques 46,4° N, 13,1° E, H=01 55 40 (BCIS). $\Delta_c = 3,8^\circ$ $\alpha = 194,1^\circ$	
	e	57 17,8				3,8°		
	eSn	57 28,1						
	iS*	57 40						
	i	57 43						
	iS	57 49						
	ME	57 57	1,5		0,2			
	F	02						
21	eP	19 16 39,0				26	A.-W.	
	iS	16 42,3				0,2°		
	ME F	16 44 17,2	1,3		0,2			
21	eP	20 37 36					Faible. Mer d'Okhotsk 47° N, 150,2° E, H=20 26 35, h=400 km (BCIS).	
21	eP	22 47 50					Côte E du Kamtchatka 55° ½ N, 161° E, H=22 36 31, h=100 km (BCIS).	
	epP	48 17						
	e	48 51						
22	iP	16 25 43,9				24	A.-W.	
	eS	25 46,9				0,2°		
	ME	25 49	1,0		0,2			
	F	26						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Февраль 23 Février	eP	05 00 20						A.-W. Forte ag.mi. Kouriles 45° N, 151° E, H= 04 48 26, h=100 km (BCIS).
	e	00 37						
	e	01 48						
	e	02 18						
23	e(pP)	08 44 08					A.-W. Forte ag.mi. Mer d'Okhotsk 50° N, 143° E, H=08 31 23, h= 500 km (USCGS). Magnitude: 6 Pasadena. $\Delta_c=72,7^\circ$ $\alpha=29,3^\circ$	
	e	44 20						
	e(pPP)	46 06						
23	e	16 57 45					A.-W. Forte ag.mi. Traces.	
	e	58 17						
23	iP	17 11 04,5					A.-W. Forte ag.mi. Très faible. Kouriles 45° N, 151° E, H= 16 59 10, h=100 km (BCIS).	
	e	11 33						
	e	12 40						
23	iz } ie } P'	22 05 22,6	2	1,5ca	0,2	-5	D. Forte ag.mi. Ré- gion Fidji 20° S, 177° ½ W, H= 21 45 43 (USCGS et BCIS). h=100 km (Wellington). Magnitude: 6½ Wellington. $\Delta_c=148,5^\circ$ $\alpha=21,9^\circ$	
		05 24,4						
	e	05 33,8						
	e	05 47,5						
	e	06 14,6						
	e(PP)	08 39						
	e(PS)	20 07						
e(PPS)	21 22							
23	eP	05 56 34,5					(C). Forte ag. SW de la Mongolie 45° ½ N, 99° E, H= 05 47 09 (USCGS). $\Delta_c=54,0^\circ$ $\alpha=59,5^\circ$	
	e	56 39,9						
	e(pP)	56 58,9						
	e	57 11,3						
	ePP	58 35						
	e(PPP)	59 14						
	eS	06 04 (15)						
	e(L)	16						
	ME	20 40	12ca					
	MNE	20,8	13ca	(1)	(1)			
F	40							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
февраль 25 Février	eP	10 04 06					9300 83,7° Forte ag.mi. Iles Riou-Kiou vers 28° N, 131° E, H=09 51 34 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6½ Praha. $\Delta_c=84,1^\circ$ $\alpha=52,7^\circ$	
	ez	04 15,7						
	eE	04 20						
	ePP	07,2						
	ePPP	08 45						
	eS	14 34						
	e	24 04						
	eL	35						
	MNE	38,5	23-22	12	10			
	MNE	40	16	10	6			
	M	45,5	15-14	6	6	8		
F	11 15							
26	eP*	11 42 30					640 5,7° A.-W. Suisse 46,5° N, 7,4° E, H= 11 40 51 (BCIS). $\Delta_c=5,8^\circ$ $\alpha=236,2^\circ$	
	eP	42 44						
	e	43 33						
	e	43 51						
	eS	43 53						
	M	44,2						
27	e	11 29 58					A.-W. Forte ag.mi. Probablement Grèce.	
	e	30 03						
	e	30 45						
	e	31 16						
28	ei } i } P	10 32 03,3	3				8450 76° Compression suivie d'une plus forte dilatation. Ondes du groupe S anormalement grandes. h=350 km. Au large de la côte N de Ja- pon 46,2° N, 143,5° E, H=10 20 58, h=340 km (BCIS). Magnitude: 7½ Pasadena, 7½-8 Praha. PH : 4s, 9,6 $\mu$ , PV : 3s, 25 $\mu$ , SH : 6s, 67 $\mu$ , SV : 11s, 40 $\mu$ . $\Delta_c=74,5^\circ$ $\alpha=27,0^\circ$	
		32 03,9						
	i	32 08,6	4-3	-8,7	-4,2	+17,6		
	ePcP	32 17						
	iE	32 24,4						
	e	32 34,5						
	eN	32 46						
	e	33 11						
	inzpP	33 23						
	epPcP	33 34						
	eE	33 51						
izSP	34 01,4							
iPP	34 54							
eE } ez } pPP	36 07							
	36 10							
ePPP	36 46							
epPPP	37,9							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Февраль Février	ez } S i } S ScS epS esS eSS eSSS MNE MNE MN MN ME MN MEZ MNZ ME MNE MEZ MEZ MN M M F	38 29	4-6	+20	-32			
		41 09						
		41 11						
		41 40						
		42 40						
		43 26	11	+78				
		45,5-						
		51						
		55	25-27	80	125			
		59	25ca	85	105			
		11 03	10	25				
		04,5	12	20				
		05	14		30			
		06,2	12	34				
		07	15-13		28 44			
		08	15-13	45	36			
		08,3	15		29			
		10	11-13	19	24			
		11,5	13-9		28 14			
		14	13		25 50			
15	12	14						
17,5	28-14	48	17 42					
19,5	12-10	10	10 21					
13 45								
28	e(P) ME F	32 07 32 11 32,5	0,9	0,2			A.-W. Ag.mi. Voisin.	
28	iP eS ME F	14 58 49,8 58 52,8 58 54 59,3	1	0,2	24 0,2°		A.-W. Ag.mi.	
28	e ME F	15 28 42,2 28 46 29	1	0,2			A.-W. Ag.mi. Voisin.	

Март—Mars 1950

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Март Mars	1	e	08 56 43					A.-W. Traces, Forte ag.mi. Océan Indien 45° S 95° E. H= 08 23,7 (BCIS).
	2	ePP e ePS e(PPS) e(L) MN MNE F	18 59 44 19 03 09 09 36 11,0 27 40 44,5 20 15	21ca 19-20	2 2	12 900 116°		Ag.mi. Région îles Sandwich 59,5° S, 34° W, H= 18 39 47 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 6½ ca Wellington, 6¾-7 Pasadena. $\Delta_c=116,1^0$ $\alpha=205,2^0$
	2	e i e iS ME F	22 22 46,9 22 48,5 22 49,8 22 51,4 22 54 23,3		0,3			A.-W. Ag.mi. Voisin.
	3	e e	11 03 48 04 30					A.-W. Traces. Iles Tongas vers 23° E, 175° ½ W, H=10 43 52 (USCGS).
	4	e ME F	09 26 06 26 11 26,5					A.-W. Traces. Voisin.
	4	e e(PP)	16 06 37 08 03					Forte ag.mi. Traces. Iles Sand- wich vers 56° ½ S, 27° W, H= 15 48 44 (BCIS).
	5	eP ePP e e eSS e e	00 40 50 42 27 44 04 49 14 49,9 51 36 53 29			4700ca 42°ca		Région Andijan 40° N, 73° E, H= 00 32 40 (Poona). $\Delta_c=41,3^0$ $\alpha=82,0^0$



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Март Mars	MN	57	10	1				
	MNE	58	13ca	1	1			
	F	01 15						
5	e?	09 36 46					Ag.mi. Tongas vers 18° S, 174° W, H=09 21 45 (BCIS).	
	e(P')	41 29						
5	e	19 52 37					A.-W. Forte ag.mi.	
	e	20 25 49						
6	eP	02 46 06				24	A.-W.	
	S	46 09				0,2°		
	ME	46 10	0,8		0,2			
	F	46,4						
6	e	08 33 29,6					A.-W. Traces. Voisin.	
	ME	33 32	0,8		0,2			
	F	34						
6	eP	19 51 15				650	A.-W. Ag.mi. Suisse 46,4° N, 7,6° E, H= 19 49 22—23 (BCIS). $\Delta_c=5,9^\circ$ $\alpha=233,8^\circ$	
	e	52 11				5,8°		
	eS	52 32						
	e	52 39						
	ME	52,8						
	F							
7	eP	02 21 04				10 300	(C) Philippines 10° N, 124° E, H= 02 07 46 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha, 6¾ ca Pasadena. $\Delta_c=93,2^\circ$ $\alpha=69,7^\circ$	
	e	21 18				92,7°		
	e	22 49						
	e	23 22						
	ePP	24 47						
	e	25 16						
	ePPP	26 36						
	e	29 19						
	eSKS	31 34						
	eS	32 06						
	ePS	33 09						
	e	34 04						
	e	36 23						
	e	37 12						
	eSS	38 42						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Март Mars	eSSS	42,0						
	eL	52						
	MN	59	21	3				
	MN	03 01	17	7				
	ME	02	17		5			
	MN	04	14	8				
	M	06,5	18—17	20	12	50		
	MEZ	08,5	17—18		13	48		
	M	10,5	15—18	6	12	32		
	MN	14	15	5				
	F	04 15						
	7	e	03 52 55					A.-W. Faible.
	e	53 27						
7	ePn	04 07 32				820	Italie vers 42° 1/2 N, 13° 1/2 E, H=04 05 38—39 (BCIS). $\Delta_c=7,6^\circ$ $\alpha=184,7^\circ$	
	e(P)	08 10				7,4°		
	i	08 33,5						
	e(Sn)	08 53						
	i(S*)	09 21						
	e	09 36						
	e(S)	09 43						
	e	10 09						
	M	10,5	2	0,5	0,5	?		
	ME	10,6	2		0,4			
	F	15						
7	e	08 45 12						A.-W. Traces. (Voisin).
	ME	45 13,5						
	F	45,4						
7	e	09 59 55					A.-W. Traces. (Voisin).	
	ME	59 57						
	F	10						
7	ePn	22 49 43				530	Yougoslavie 45,4° N, 14,5° E, H= 22 48 37—38 (BCIS). $\Delta_c=4,7^\circ$ $\alpha=179,4^\circ$	
	e(P)	50 06,5				4,8°		
	e	50 12						
	e	50 17,5						
	e	50 27,5						
	eSn	50 40,7						
	e	50 43						
	e	50 52						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
7	eS*	50 56	1		0,2		530 4,8°	Réplique. H=22 53 00 (Trieste).
	eS	51 06,5						
	ME	51,2	2-2,5		0,4			
	F	54						
	eP	22 54 30						
	e	54 36						
	e	54 51						
	e	53(00)						
	iSn	55 05,5						
	iS*	55 20,5						
	eS	55 30						
	ME	55 34	2-2,5		0,4			
	ME	55 44	2ca		0,3			
F	59							
8	ePn	04 28 23,5				570 5,1°	Euskirchen, Rhénanie 50,6° N, 6,4° E, H= 04 27 04-05 (BCIS). Magnitude: 4 $\frac{3}{4}$ ca Praha. $\Delta_c=5,2^\circ$ $\alpha=278,5^\circ$	
	e	28 32,0						
	iP*	28 37,5						
	iP	28 42,0						
	e	28 56						
	i	29 02,4						
	eSn	29 16						
	e	29 26						
	e	29 36						
	iS*	29 43,4						
	eS	29 49	1-1,5		1,5			2,6
	MN	30,0	7		2,2			
	MNE	30,1	5-2ca		1,2			0,7
M	30,5	4		1,2	0,6	1,1		
F	35							
8	e	21 21 48					A.-W. Ag.mi. Inscrit aussi à Stuttgart.	
	e	21 56						
	i	22 02						
	i	22 05	0,7		0,2			
	e	22 11						
	e	22 16						
8	e(P)	22 16 22,0				(55) (0,5°)	A.-W.	
	e(S)	16 29,4						
	ME	16 33	1		0,2			
	F	17						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Март Mars	iP	10 14 42,2					(7560) (68°)	Ag. Antilles 16° N, 60° W, H=10 03 39 (USCGS et BCIS). Magnitude: 5 $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ Praha. $\Delta_c=67,9^\circ$ $\alpha=271,1^\circ$
	e	14 51,7						
	e	15 19						
	e	15 45						
	e	16 49						
	ePP	17 51						
	e	19 15						
	e(S)	23 51						
	ePS	24 08						
	e(L)	36						
	MNE	41	21	2	2			
	F	11						
	9	i	21 09 01,9					
i		09 03,8						
e		09 09						
e		09 22						
10	e	13 18 28					A.-W. Faible.	
	i	20 15						
10	e(P)	19 08 54,5				(20) (0,2°)	A.-W.	
	eS	08 56,9						
	ME	08 59	1		0,1			
	F	09,3						
10	e	19 27 28					A.-W. Réplique.	
	ME	27 32	1		0,1			
	F	27,8						
10	eP1'	20 34 52				16 300 147°	A.-W. Région Fidji H=20 15 23 (USCGS).	
	iP2'	34 57,5						
	e	35 19						
	e	35 31						
	e	35 47						
	e	37 12						
	ePP	38 01						
	eSKKS	44 55						
	e	45 19						
eSKSP	48,6							
eSS	57,5							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>			
Март 13 Mars	eP	17 34 01	1,1		0,2		24	A.-W.	
	eS	34 04							0,2°
	ME	34 06							
	F	34,5							
13	e	19 56 44						A.-W. Traces. Voisin.	
14	eP	03 23 14				10 550	Ag.mi. Faible. h=150 km. Pérou, coordonnées préli- minaires 8° S, 76,0° W; avec les données de Praha, Pasadena, Stutt- gart, San Juan, Strasbourg, Col- lege et La Paz. 8° S, 74° W, H= 03 10 02, h=150 km ca * /USCGS et BCIS). * $\Delta_c=95,3?$ * $\alpha=264,1?$		
	epP	23 51	95°						
	esP	24 09							
	e	24 31							
	e	25 11							
	e	25 26							
	ePP	26 51							
	e	31 26							
	eSKS	33 23							
	eSKKS	33 39							
	epSKS	34 17							
	esSKS	34 37							
	ePS	35 41							
	esPS	36 35							
e	37,8								
16	eP' <sub>1</sub>	19 43 33				16 250	A.-W. Ag.mi. Fidji 18° S, 180°, H=19 24 58, h= 600 km avec les données de Praha, Pasadena, Stutt- gart, Apia, Bris- bane, College. Magnitude: 6¼ Pasadena. $\Delta_c=145,4^0$ $\alpha=22,2^0$		
	eP' <sub>2</sub>	43 46	146,5°						
	i	44 07							
	e	44 12							
	e	44 57							
	e	45 33							
	epP' ou pP'	45 54							
	esP' ou sP'	46 46							
ePP	47 05								
17	e	21 45 39					A.-W. Traces. Voisin.		
18	e(SSS)	05 19,5					Forte ag.mi. Région îles Sand- wich vers 57° S, 24° W, H= 04 39,6 (BCIS).		
	e	25,1							
	eL	36							
	ME	40							
	MN	41,5							
	F	06							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Март 19 Mars	e?	00 44 20,5					A.-W. Voisin.	
	e	44 21,8						
	i	44 24,0						
	(S)	44 25,4						
	ME	44 27	1	0,1				
	F	44,7						
22	eP	12 56 32				3200	A.-W. Faible. Océan Atlantique 49° N, 28° W, H=12 50 42 (USCGS et BCIS). $\Delta_c=27,2^0$ $\alpha=284,1^0$	
	eS	13 01 23				28,8°		
22	e	21 00 10					Grèce méridionale (BCIS).	
23	e(P')	08 28 37					Traces. Région Fidji, H=08 08 33 (USCGS).	
	e	30 09						
26	eP	17 01 12				(4650)	Ag.mi. M faibles. Mer Rouge 15° ¾ N, 40° ¾ E, H=16 53,4 (BCIS). $\Delta_c=40,3^0$ $\alpha=138,7^0$	
	e	02 05				(42°)		
	e	02 15						
	e	03 14						
	e	04 18						
	eS	07(29)						
	MNE	22,5						
27	eE } P	13 15 50				8200	Ag.mi. Aléoutien- nes 52° N, 172° E, H=13 04,1; avec les données de Praha, Pasadena, Strasbourg, Rome, Brisbane et Col- lege. 53° ½ N, 173° E, H= 13 04 04 * (USCGS et BCIS). Magnitude: 6¼ Praha, Pasa- dena. * $\Delta_c=75,2^0$ * $\alpha=13,0^0$	
	ez } P	15 51				74°		
	e	16 08						
	e	16 43						
	e	17 15						
	e	17 32						
	e	17 50						
	ePP	18 28						
	e	19 06						
	e	19 25						
	e	19,8						
	ePPP	20 31						
	e	21 03						
	eS	25 25						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
	e	25 37						
	ezPS	26 10						
	e(PPS)	26 26						
	eSS	30,7						
	eSSS	34,2						
	eL	36						
	MN	40	40	40				
	MN	45	25	14				
	MNE	51	18	25	15			
	MNE	52	14	13	9			
	MNE	54	14-15	8	11			
	MZ	55	19ca			35		
	F	14 45						
27	eP	21 31 49				10 700	Ag.mi. Région Sumatra 5,5° S, 103° E. H= 21 18 32 (USCGS). Magnitude: 6-6¼ Praha, 7 ca Pasadena. $\Delta_c=93,3^\circ$ $\alpha=95,3^\circ$	
	e	32 55				93,5°		
	e	33 57						
	e	35 18						
	e } PP	35 35						
	e } PP	35 44						
	e	39 20						
	eSKS	42 21						
	ePS	44 08						
	ePPS	45 23						
	eSS	49,3						
	eL	22 15						
	MNE	20	25-22	7	5			
	MNE	23	20-19	4	3			
	MN	25,5	19	3				
	ME	27	18		2			
	MN	29,5	17	3				
	F	23						
28	eP	23 02 16,7				26	A.-W.	
	eS	02 20,0				0,2°		
	ME	02 21	1		0,2			
	F	02 5						
29	eSn	02 08 13					A.-W. Italie 41,1° N, 15,0° E, H= 02 04,0 (BCIS). $\Delta_c=9 0^\circ$ $\alpha=177,3^\circ$	
	e	09 03						
	eS	09 13						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Март Mars	e	02 23 26					970	A.-W. Réplique?
	eSn	23 47					8,8°	
	e	24 07						
	eS*	24 23						
	e	24 32						
	eS	24 48						
	e	25(00)						
29	e(S)	10 40 14,2						A.-W. Voisin.
	ME	40 17	1		0,2			
	F	40,8						
29	eP'	17 59 33					(12 700 ca)	Ag.mi. Nouvelle Guinée
	ePP	18 00 36					(114°ca)	3° S, 138° ½ E, H=17 41 07, h= 100 km (BCIS). Magnitude: 6½ Praha. $\Delta_c=113,6^\circ$ $\alpha=64,5^\circ$
	e	01 05						
	e	01 24						
	e	02 00						
	e(SK P)	02 32						
	e	03 07						
	e } PPP	03,4						
	e } PPP	03 40						
	e(SKS)	06,5						
	e(SKKS)	07,3						
	e(PS)	10 15						
	e(PPS)	11,2						
	e(SS)	17 21						
	e	20						
	e(L)	35						
	MNE	44,5	25ca		3	6		
	F	19 15						
29	eP	19 23 53,8					29	A.-W.
	eS	23 57,4					0,3°	
	ME	24 01	1,0		0,2			
	F	24,6						
31	e	18 37 04						A.-W. Ag.mi.
	e	38 14						
	e	44 19						
	e	44 49						
	e	45 13						



Praha

Апрель—Avril 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Апрель 1 Avril	ezPn	21 56 01	2			(0,2)	760 6,8° Ag.mi. Côte occidentale de l'Italie septentrionale 43,8° N, 10,3° E; avec les données de Praha, Stuttgart, Trieste, H=21 54 19. Roma: 43° 32' N, 10° 15,5' E, H=21 54 21. $\Delta_c=6,9^\circ$ $\alpha=205,6^\circ$	
	ezP*	56 25	2			-0,4		
	eP	56 36,8						
	e	56 41,7						
	e	57 06						
	e	57 12						
	iSn	57 25,6	1,5		0,2			
	e	57 30						
	eS*	57 42						
	iS	58 11	1,5		0,4			
	e	58 16,5	2		0,6			
	ME	58 34	2		0,7			
	ME	59 06			0,4			
	ME	59 25			0,4			
F	22 07							
2	e	15 05 06,5					A.-W. Ag.mi. Réplique, H=15 02 39 (Roma)	
	e(Sn)	05 31						
	e	05 41						
	e	06 03						
	e(S)	06 16						
	e	06 25						
	ME	06,6	2ca		0,2			
ME	07,1	1,5		0,3				
F	10							
4	PZ	03 55 10				9 100	Disturbé par l'ag.mi. Japon 30° N, 130,5° E, H=03 42 46 (USCGS et BCIS). Magnitude: 5¼— $\xi$ Praha. $\Delta_c=82,3^\circ$ $\alpha=51,9^\circ$	
	eNS	04 04(29)				82°		
	eL	29						
	MN	34,5	16	2				
	ME	35,5	15		2			
F	05							
4	P	18 53 19	3ca	0,5	0,3	5 780	Ag.mi. URSS 52° N, 101° E, H=18 44 10 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6¼ Pasadena, 7¼ Praha.	
	ez	53 25				52°		
	ee	53 35						
	e	53 43						
	ePP	55 26	2—3	0,5	0,3			
	ee	55 35						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Апрель Avril	ez	56 22					PH : 3s, 0,6 $\mu$ , PPH : 3s, 0,6 $\mu$ , SH : 10s, 2,5 $\mu$ . $\Delta_c=51,3^\circ$ $\alpha=52,2^\circ$	
	ee	56 30						
	ee	56 55						
	eS	19 00 40	10	+0,5	+1,7			
	eN	04 16	15—16	7	16			
	ee	04 22						
	eSSS	06,1						
	eL	09						
	MNE	12,5	26—27	280	170			
	MNE	13,5	13	130	55			
	ME	14,5	12		24			
	MN	15	12	75				
	MEZ	16	13		48	125		
	MN	18	10	40				
	MN	19,2	11	44				
	MNE	20	10	48	16			
MNE	21	10	35	18				
MNE	22,5	10	26	15				
MNZ	23,5	9	17		23			
MZ	24,5	9			17			
F	20 30							
4	e	22 16 43					A.-W. Ag.mi. Réplique du 1 <sup>er</sup> Avril, Italie H=22 13,3 (BCIS).	
	e	17 10						
	e	17 40						
5	e(S)	00 12 57					A.-W. Ag.mi. Voisin.	
	ME	13 01	1,2		0,2			
	F	13,4						
5	e(P)	01 29 07					Faible. Aléoutiennes 52° N, 177° W, H=01 17 15 (USCGS).	
6	eP	02 50(08)				(3 840)	A.-W. Début S incertain. Turkménie vers 38° N, 60° E, H=02 43,3 (BCIS). $\Delta_c=34,4^\circ$ $\alpha=92,9^\circ$	
	ePP	51 24				(34,5°)		
	ePPP	51 38						
	e	53 37						
	e	53 55						
	eS	55(36)						
	eSS	57 46						
	eSSS	58 08						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Апрель Avril	e	03 00,5						
	e(L)	03,6						
	ME	07						
	ME	08						
	F	30						
6	e(P)	03 35 15,4				(23)	A.-W.	
	eS	35 18,3				(0,2°)		
	ME	35 20	1		0,1			
	F	35 6						
6	eSn	22 46 45				(790)	A.-W. Faible.	
	eS*	47 05,8				(7,1°)	Réplique du 1 <sup>er</sup>	
	iS	47 29,2					Avril (Italie).	
	e	47 42,3					H=22 43,6	
	e	47 50,4					(BCIS).	
	e	48 02,2						
7	e	04 19 03					A.-W. Ag.mi	
	eSn	19 49					Inscription défec-	
	eS*	20 07					tueuse. Réplique	
	e	20 19					H=04 16,8	
	eS	20 24					(BCIS).	
	ME	20,6						
	F	25						
8	eP	09 15 40,0				26	A.-W.	
	eS	15 43,3				0,2°		
	ME	15 45	1		0,2			
	F	16,2						
8	eP	11 27 06				24	A.-W.	
	eS	27 09				0,2°		
	ME	27 12	0,9		0,2			
	F	27,5						
10	eP	17 01 20				(9 550)	Ag.mi.	
	e	02 21				(86°)	Colombie vers 5°	
	e(S)	12(00)					N, 75° 1/2 W, H=	
							16 48 34—35	
							(BCIS).	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Апрель 13 Avril	eP	11 57 37,0					3 560	Açores 39° N, 27°
	eS	12 02 49					32°	W, H=11 51 15
	MNE	12 13						(USCGS et
	F	20						BCIS). M faibles.
								$\Delta_c=31,0^\circ$
								$\alpha=265,0^\circ$
14	iP'	20 19 22,2					14 800	Ag.mi. Océan
	iE	21 03,1					133°	Pacifique 36° S,
	eZ	21 36						103° W, H=
	ePP	21 45						19 59 58 (USCGS
	ez	21 52						et BCIS).
	e	22 09						Magnitude:
	eSKP	22 44						6 Praha.
	e	23 49						$\Delta_c=133,5^\circ$
	ePPP	24 20						$\alpha=262,8^\circ$
	e	25 17						
	e	25,8						
	eSKS	26 26						
	e	28,0						
	ePS	31 56						
	eSS	39,3						
	eSSS	44,4						
eL	21 04							
ME	11,5	21			2			
MNE	14	20			1	2		
F	45							
15	e	01 02 28						A.-W. Traces
								Voisin?
15	eP	15 04 08					(10 000ca)	Faible et disturbé
	e(pP)	04 36					(90°ca)	par l'ag.mi. Côte
	e	05 20						du Guatemala
	e	06 47						14° N, 91° W, H=
	e(S)	15,0						100 km, H=
	MNE	44,4	20			2	4	14 51 25
	F	16 30						(USCGS).
							$\Delta_c=88,8^\circ$	
							$\alpha=290,7^\circ$	
16	e(P)	16 31 19						Faible. Japon 36°
								1/2 N, 140° 1/2 E,
								H=16 19 00
								(BCIS).



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Апрель 18 Avril	eP	14 46 35					12 600 114°ca	Faible. Epicentre 4° ½ S, 106° W, H=14 31 46 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6½ Pasadena. $\Delta_c = 112,6^\circ$ $\alpha = 291,3^\circ$
	eP'	50 11						
	ePPP	54 40						
	e(SKS)	57,6						
	e(SKKS)	57,8						
	ePS	15 00,8						
	e(SS)	07,0						
	e(SSS)	11,3						
	MN	30						
	F	45						
19	iP'	16 27 04,4				8 650 78°	A.-W. Ag.mi. Faible. Epicentre 17° ½ S, 179° W, H=16 08 24, h= 600 km (USCGS et BCIS). $\Delta_c = 145,8^\circ$ $\alpha = 23,2^\circ$	
	e	27 27,0						
	e	27 40,5						
	esP'	30 12						
ePP	30,7							
19	eP	19 06 29,8				22 0,2°	A.-W.	
	eS	06 32,5						
	ME	06 34	0,9		0,1			
	F	07						
20	eP	10 02 47				8 650 78°	(D). S disturbées par la présence de l'observateur. Région Kouriles 45,5° N, 151,5° E, H=09 50,8, avec les données de Berkeley, College, New York, Otta- wa, Pasadena, Praha, Strasbourg et Stuttgart. Magnitude: 6¼ Praha, 6½ Pasadena. $\Delta_c = 77,8^\circ$ $\alpha = 29,3^\circ$	
	e	03 06						
	ez(PcP)	03 21						
	e	03 28						
	e	05 07						
	ePP	05 48						
	eS	12(43)						
	ePS	13 22						
	e(SS)	17,7						
	MNE	34,5	22-21	5	5			
MNE	38	20	7	7				
F	11 15							
20	eP	17 23 29				2 080 18,7°	D. Algérie 34° N, 3° E, H=17 19 14 (USCGS).	
	e	24 30						
	e	24 43						
	eS	27 01						
	eSS	27 26						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Апрель Avril	eL	29					Magnitude: 4¼ Praha. $\Delta_c = 18,5^\circ$ $\alpha = 218,8^\circ$	
	MNE	31,5	11-10	1	1			
	F	18						
21	e	05 20 17				1	A.-W. Voisin.	
	eS	20 19						
	ME	20 20	1		0,1			
23	F	20,6						
	eP'	10 35 26				8 970 80,8°	Région Fidji, H=10 17 00, h= 600 km (USCGS).	
	e	35 39						
e	36 27							
24	e(P)	21 27(47)				1	(24) (0,2°)	
	eS	27(50)						
	ME	27 52	1		0,2			
25	F	28,2						
	e?	18 01 14				4	A.-W. Ag.mi.	
	e	01 16,2						
e	01 19							
25	(ME)	01,5	4		0,2			
	F	02,5						
	e	19 02(05)				1ca	A.-W. Faible. Proche. Inscrit aussi à Stuttgart.	
e	02 22							
e	02 24							
26	ME	02 29						
	F	03						
	eP	07 17 07				8 970 80,8°	Ag.mi. Z perdu par le changement des feuilles. h= 60 km ca. Japon 34° N, 135° E, H=07 04 48 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6¼-½ Praha, 6½ Pasadena. PE : 2s, 0,2 $\mu$ , SH : 7s, 2,7 $\mu$ . $\Delta_c = 81,2^\circ$ $\alpha = 46,4^\circ$	
i	17(15)							
ipP	17(20)							
i	17(41)							
iS	27 19	8-5	+2,3	+1,4				
e(PS)	27 40							
eSS	32,2							
eSSS	36,9							
eL	44							
MN	52	20	8					
ME	53	22		7				
MNE	57	15	3	4				
F	08 45							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Апрель 26 Avril	eP	12 30 23					(8 220) (74°)	Aléoutiennes vers 53° N, 170° W, H=12 18 28 (USCGS et BCIS).
	e	31 22						
	e(S)	39 57						
	M <sub>E</sub>	54,5						
	F	13 15						
26	e	19 08 51					Région Kouriles 45° N, 150° E, H=18 57 02, h= 200 km (BCIS).	
30	ePP	10 50 41					Disturbé par l'ag.mi. Région Ile de Pâques 23° ½ S, 112° W, H=10 29,2 (BCIS). Magnitude: 6½ Pasadena.	
	e	54 29						
	e(L)	11 26						
	MNE	33	23	3	3			
	MNE	37	17ca	1	1			
	F	12 30						

Май—Mai 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май 1 Mai	eP	00 02 28					10 000ca 90°ca	Faible. Panama 6° ½ N, 82° ½ W, H=23 49 26 (BCIS).
	e(S)	13 25						
	M <sub>E</sub>	36						
	F	01 15						
1	e	11 00 27					Traces.	
	e	01 11						
1	ePP	13 38 07				10 500ca 94,5°ca	A.-W. Région Sumatra 6° ½ S, 105° ½ E, H= 13 20 53 (BCIS). $\Delta_c=95,6^\circ$ $\alpha=93,3^\circ$	
	e	38 46						
	e	39 07						
	e(SKS)	44 44						
	e(SKKS)	45 19						
	e	45,8						
	e(PS)	46 34						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май 1 Mai	iP	17 52 33					24 0,2°	A.-W.
	eS	52 36						
	M <sub>E</sub>	52 38	1	0,2				
	F	53						
3	eP	07 17(07)				(1600ca) (14,4°ca)	Début incertain et disturbé par l'ag.mi. Turquie 38,7° N, 27° E, H=07 13,7 (BCIS). Magnitude: 5 Praha. $\Delta_c=14,5^\circ$ $\alpha=137,0^\circ$	
	e	19 22						
	e(S)	19,9						
	e(L)	(20,4)						
	MNE	22,5	12	2	3			
	F	35						
3	e	23 48 58					A.-W. Traces. Voisin.	
4	e	03 00 47					A.-W. Traces. Voisin.	
4	iPn	15 55 27,3				310 2,8°	Epicentre probable: Slova- quie 48,8° N, 18,2° E, H= 15 54 35, avec les données de Praha, Skalnate Pleso et Stuttgart. $\Delta_c=2,8^\circ$ $\alpha=115,5^\circ$	
	iP	55 30,4						
	i	55 51,4						
	iSn	56 01,7						
	i(S*)	56 06,6						
	iS	56 10,2						
	i	56 12,6						
	i	56 17						
	MNE	56 30	1-2	0,3	0,2			
	F	59						
5	e	20 29 25					A.-W. Traces. Proche.	
	e	29 32						
5	e(Pn)	20 54 52,5				430 3,9°	Italie du Nord 46° 25' N, 12° 39' E, H=20 53 45, avec les données de Praha, Stutt- gart et Trieste. $\Delta_c=3,8^\circ$ $\alpha=198,7^\circ$	
	iP	54 57,8						
	e	55 22,7						
	iSn	55 27,8						
	iS*	55 33,3						
	e	54 42,6						
	i	55 44,0	1-2	0,2	0,3			
	iS	55 50,4						
	MNE	55 54	2	0,2	0,2			
	F	58						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Май Mai	6	e e	03 33 31 33 37					A.-W. Traces. Inscrit aussi à Stuttgart.
	6	ePn e iSn i e eS* e eS MNE MNE F	03 45 05,8 46 06,9 46 13,0 46 28,2 46 29,3 46 34 46 40 46 45,8 46 59 47 32 49	1,2 1,7	0,3 0,2	0,2 0,2		Italie 44,8° N, 10,7° E, H= 03 43,7 (BCIS).
	6	e e e	15 00 39 01 23 01 48					A.-W. Traces.
	7	eP <sub>1</sub> ' e eP <sub>2</sub> ' e e e ePP e e(SKKS)	06 56 07 56 23 56 43 57 20 57 49 58 30 58 45 07 00 11 02 50 06 33				17 600 158°	A.-W. Région îles Macquarie, vers 57° S, 148° E, H=06 36 03 (BCIS). Magnitude: 6¼—7 Wellington. $\Delta_c=152,0^0$ $\alpha=122,3^0$
	8	e	21 38 09					A.-W. Traces. Voisin.
	9	PN i e e eN ePP ePPP SE SN	06 18 59 19 05,6 19 31 20 10 20 37 20 54 21 29 25 48 25 49,5	(+)			5200 46,9°	Golfe d'Aden 12° ½ N, 48° ½ E, H=06 10 30—31 (BCIS et USCGS). Magnitude: 5½ Praha. $\Delta_c=46,5^0$ $\alpha=131,0^0$

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Май Mai	e e e(SS) eL MNE ME F	26 23 27,6 28,9 33 37,5 41 07 15	20-21 17	3 2	2 2			
	9	iP e(pP) e i e i iS MNE M F	09 24 44,0 24 51 25 05 25 16 25 33 26 11 28 40 35,3 36 45	2	+0,4 +0,1 +		2450 22,1°	C. Turquie Orientale 38° N, 40° E, H= 09 19 50 (BCIS). Magnitude: 4¾ Praha, Strasbourg. $\Delta_c=21,9^0$ $\alpha=113,7^0$
	9	iP e epP e e esP ePP e eEP ePP e e eS e e eScP e e eSS e(sSS) e}ScS e	11 23 35,8 23 40 24 18 24 23,5 24 34,1 24 42 25 12 25 30 25 45 26 08 26 44 28 38 28 43 28 59 29 07 29 43 30 38 31 07 32 00 32 43 33 21 33 29 34(00)	2,5	-0,1 0,2		3700 33,5°	Turkménie vers 38° ½ N, 58° ¾ E, H=11 16 56—57 (BCIS). h=200 km Praha. $\Delta_c=33,3^0$ $\alpha=93,3^0$



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май Mai	epScS	34 37						
	esScS	35 11						
	e	35 18						
	e	35 34						
	e(L)	37						
	MEZ	39,5	15		10	15		
	MN	40,5	12	13				
	ME	41,5	12		5			
	MN	42,5	12	11				
	MEZ	43	10		2	9		
	ME	50,5	17		5			
F	13							
10	eP	02 10 41				(1320)	MN irrég. Données insuffi- santes. (BCIS).	
	e	10 51				(11,9°)		
	e	12 22						
	e	12 33						
	e	12 52						
	e(S)	12 58						
	M	13 11						
	M	13 21						
	M	13 34						
	ME	14,8	12		1			
F	30							
10	iP	22 35 42				2 620	M faibles. Maroque 32,2° N, 5,4° W, H= 22 30 30 (BCIS). $\Delta_c = 23,2^\circ$ $\alpha = 227,0^\circ$	
	e	36 22				23,6°		
	e	36 44						
	e	37 15						
	e	38 20						
	eS	39 54						
	MNE	44,5						
F	50							
10-11	iP	23 50 40,5	2	(+0,1)		7 850	S faibles. Région Madagas- car 16° ½ S, 41° ¾ E. H=23 39 23 (BCIS). Magnitude: 6 Praha. PH : 2s, 0,2 $\mu$ . $\Delta_c = 70,5^\circ$ $\alpha = 152,2^\circ$	
	eN	50 49				70,6°		
	ee	50 54						
	e	51 06						
	e	51 15						
	e	52 06						
	ee	52 29						
	e	52 38						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май Mai	ePP	53 23						
	e	54 22						
	ePPP	55,1						
	eS	59 55						
	ePS	00 00 17						
	e(PPS)	00 44						
	eL	08						
	ME	18	25		10			
	ME	20,5	20		5			
	MNE	25	15	3	3			
	ME	29,5	16		4			
	F	01 30						
	11	iP	08 25 41,4				21	A.-W.
eS		25 44				0,2°		
ME		25 45	1		0,2			
11	e(ME)	17 14 21					A.-W. Traces. Voisin.	
	e	03 00 43,4					A.-W.	
14	e	00 49						
	e	00 58						
	e	01 19						
	e(P)	19 29 19					A.-W. Côte NE du Japon vers 38° N, 142° E, H= 19 17 16 (BCIS).	
15	e(P)	06 12 16,5				27	A.-W.	
	i	12 18,9				0,2°		
	eS	12 19,9						
	MNE	12 21	1,6	0,2	0,2			
	F	13						
16	e	15 51 16					Traces. Région Fidji vers 25° S, 178° E, H= 15 31 46, h=600 km ca (BCIS).	
	e	52 14						
16	eP'	17 40 42					Nouvelle Bretagne 6° S, 152° ½ E, H=17 21 50 (BCIS).	
	e	43 23						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Май 16 Mai	e(P) eS ME F	18 22 14 22 16,5 22 20 22,5	1		0,1		(28) (0,25 <sup>0</sup> )	A.-W.
17	iP iPcP e e e e e epP ipPcP esP ePP ez iS e e eSP esS e MN MEZ F	11 57 32,9 57 41,6 57 49 57 55 58 02 58 08 58 27 58 41 59 32 59 48 12 00 31 00 45 03 50 06 22,0 06 33 06 48 07 10 09 54 11,3 29,5 31,5 13 15	1,5-2 2 3 4 13-15 17	+0,5 +0,4 -2,2 2,4 1,8 +1 -2 2 1		8450 76 <sup>0</sup>	D. Mer du Japon 37 <sup>0</sup> 1/2 N, 132 <sup>0</sup> E, H = 11 46,7, h = 580 km, avec les données de Berkeley, Col- lege, Honolulu, Rome, Pasadena, Praha, Strasbourg, Stuttgart, Tokyo et Tucson. Magnitude: 6 3/4 - 7 Pasadena. 39,4 <sup>0</sup> N, 129,9 <sup>0</sup> E, H = 11 46 49, h = 600 km ca *(BCIS). PH : 2s, 1,2 $\mu$ , PV : 3s, 4 $\mu$ , SH : 5s, 3,1 $\mu$ . * $\Delta_c = 74,4^0$ * $\alpha = 46,6^0$	
17	iP <sub>1</sub> ' i eP <sub>2</sub> ' e e i e eE iN e ePP eSKP e(PPP) eSKS	18 32 49 32 55 33 00 33 12 33 27 33 41 33 50 34 04 34 19 34 30 36 00 36 24 38 25 40,0	2 2	- - +4 4		16 000 144 <sup>0</sup>	Région Nouvelles Hébrides 19 <sup>0</sup> S, 170 <sup>0</sup> E, H = 18 13,2 (Praha). Magnitude: 7 Praha, Pasa- dena. 20 <sup>0</sup> S, 169 <sup>0</sup> E H = 18 13 13 *(USCGS et BCIS). * $\Delta_c = 143,8^0$ * $\alpha = 43,2^0$	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Май Mai	eSKKS e ePS ePPS eSS eSSS e(L) ME MN M ME MNZ MNE MNZ M MZ F	42 39 44 20 47,5 48,5 55,0 19 00,5 16 26,5 28 30 31,5 33 34,5 40,5 41,5 43,2 21 30						
18	e	10 00 23					A.-W. Traces. Région Mada- gascar (BCIS).	
18	e e i e	17 00 43 00 46 00 55 02 35					A.-W. Traces.	
18	i e MNE F	18 58 19,4 58 21 58 22 58,6					A.-W. Voisin.	
19	eP <sub>1</sub> ' iP <sub>2</sub> ' e e e e e eN e e ePP	02 57 43 57 50 58 00 58 12 58 27 58 53 59 17 59 35 59 46 03 00 31 01 06	1			16 000 144 <sup>0</sup>	Faible compression suivie d'une plus forte dilatation. Nouvelles Hébrides 20 <sup>0</sup> 1/2 S, 169 <sup>0</sup> E, H = 02 38 10 (USCGS). Magnitude: 6 3/4 Praha, 6 3/4 - 7 Pasadena. $\Delta_c = 144,3^0$ $\alpha = 43,6^0$	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май Mai	eSKP	01 21						
	e	02,0						
	e	03 29						
	e(PPP)	04 17						
	eSKKS	08,0						
	e	10 14						
	e	12 13						
	e(PS)	13 27						
	ePPS	14,6						
	eSS	19,4						
	e} SSS	24,5						
	e} SSS	26,4						
	eL	43						
	MNE	58	22	5	8			
MNE	04 04	20-21	6	7				
MNE	07,5	20-21	5	4				
F	05,30							
19	iP	06 10 12,8				26	A.-W.	
	iS	10 16,2				0,2°		
	MNE	10 19	1	0,2	0,2			
	F	11						
19	eP <sub>1</sub> '	07 25 08				16 100	Faible compression suivie d'une plus forte dilatation. Région Nouvelles Hébrides 20,5° S, 169° E, H = 07 05 31 (USCGS). F changement des feuilles. Magnitude: 6¼ Praha, 6½ ca Pasadena. $\Delta_c = 144,7^\circ$ $\alpha = 42,2^\circ$	
	eP <sub>2</sub> '	25 20				145°		
	e	26 48						
	e	27 30						
	e	27 51						
	ePP	28 38						
	e(PPP)	32,0						
	e(SKKS)	32 12						
	eSKKS	35,3						
	eSS	48,0						
	eSSS	54,5						
MNE	08 32,5	19-20	2	2				
MNE	35	18-17	2	2				
20	e} P	09 46 09				5 400	Atlantique Nord 28° ½ N, 43,3° W, H = 09 37 25—26 (BCIS). $\Delta_c = 48,3^\circ$ $\alpha = 266,0^\circ$	
	ez} P	46 11				48,6°		
	e	46 27						
	e	47 20						
	e	47 20						
	eN	49 22						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$			
Май Mai	e	50 18							
	eS	53(11)							
20	ePS	53 18							
	iP	19 01 37,5				(4 650)	Ondes S et M faibles. Hindou-Kouch vers 36° ½ N, 70° E, H = 18 53,8 (BCIS). $\Delta_c = 41,7^\circ$ $\alpha = 87,1^\circ$		
	i(pP)	02 03				42°			
	eN	02 30							
	e	02 48							
	ePP	03 22							
	ePPP	03 58							
	eN	04 33							
	e	05 22							
	e	06 45							
	eS	07(45)							
	MNE	16,5							
	21	iP	07 37 34,2					25	A.-W.
		S	37 37,3					0,2°	
MNE		38	0,8	0,1	0,2				
F		40							
21	eP'	23 34 14				(15 900)	A.-W. Forte ag.mi. Nouvelles Hébrides 19° ½ S, 168° E, H = 23 14 39 (USCGS). $\Delta_c = 143,0^\circ$ $\alpha = 44,2^\circ$		
	e	34 49				(143°)			
	e	35 04							
	e	35 15							
	e	35 54							
	eN	36 17							
	ePP	37 03							
	e	38 16							
	eSKKS	44,5							
	24	izP <sub>1</sub> '	04 15 31					15 900	C. A.-W. Région Nouvelles Hébrides 20° S, 169° E, H = 03 55 55 (USCGS). Magnitude: 6—6½ Wellington $\Delta_c = 143,8^\circ$ $\alpha = 43,2^\circ$
i		15 32,3				143°			
e		15 35							
iNP <sub>2</sub> '		15 40,4							
ez		15 42,6							
e		15 45							
e		15 56							
e		16 04							
e		16 21							
e		16 47							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май Mai	e ePP eSKP	17 18 18 45 19 10						
24	e(P) e(S) MN F	05 09 14,4 03 17,5 09 18,5 10	1	0,2		(25) (0,2°)	A.-W.	
24	iP eS ME F	07 18 04,0 18 07,5 18 09 18,6	0,9	0,2		28 0,25°	A.-W.	
25	iP iS ME F	01 36 10,9 36 13,4 36 14 36 37	1	0,3		24 0,2°	A.-W.	
I 25	eP ePP epPP eNSPP eN e e ePPP epPPP e eN eSKKS e eSP e ePPS eSS e(sSS) eSSS eL MNE MNE F	18 48 39 52 37 53 03 53 16 53 42 53 56 54 47 55,0 55 29 56 12 58 21 59 25 19 00 02 01 26 02 05 02 35 07,0 08,3 11,0 21 27 30,5 21 30				11 150 100,5°	Forte ag.mi. Mariannes 12,6° N, 143,7° E, H= 18 34 58 (BCIS). Magnitude: 6 $\frac{3}{4}$ Praha, 7 $\frac{1}{4}$ Pasadena. h=100 km ca (USCGS). $\Delta_c = 103,4^\circ$ $\alpha = 51,0^\circ$	
			32-31 20	13 4	14 7			

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май 26 Mai	eiP1' iNZ iE iN eP2' e epP1' enpP2' e isP2' iN i e e e eSKP } ou PP } ePPP eSKS e(SKKS) e(S $\wedge$ SP) e(PS) ePPS eSS eSSS eL ME MNE MNZ MEZ MN MEZ F	01 36 41 56 42 36 43 36 49 36 52 37 03 37 12 37 24 37 31 37 40 38 17 38 24 38 35 39 26 39 59 40 15 43 31 44,0 46,3 50,5 51,7 52 48 59,0 02 05,0 17 24 28,5 34,5 37 38 39 04 45	1-2 1 2	0,5 0,3 1,5	+ -1,5	16 100 145°	Faible compression suivie d'une plus forte dilatation. Région Nouvelles Hébrides 20° S, 169° E, H= 01 17 14, h=100 km (USCGS). Magnitude: 7 $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ Pasadena, 7 $\frac{1}{2}$ Praha. $\Delta_c = 143,8^\circ$ $\alpha = 43,2^\circ$	
26	iP' eE e e e e	02 15 09 15 11 15 16 16 07 16 38 17 22 19 14						Dans le précédent Réplique H= 01 55 36 (USCGS).



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май 27 Mai	eN i?	11 02 18 02 37						A.-W. Séismique?
27	eP <sub>1</sub> ' eP <sub>2</sub> ' e esP <sub>1</sub> ' e e e ePP e	12 59 05 59 15 59 33 13 00 08 00 33 00 46 01 06 01 46 03,4						A.-W. Nouvelles Hébrides 20° S, 168° E, H=12 39 43, h=200 km (USCGS). Magnitude: 6¼ Wellington. $\Delta_c=143,4^\circ$ $\alpha=44^\circ, 6^\circ$
27	eP <sub>1</sub> ' iP <sub>2</sub> ' e e e eSKP esP <sub>1</sub> ePP esPP	14 45 44 45 48 46 09 46 47 47 15 48 30 48 49 49 12 52 21				16 100 145°		A.-W. Fidji 18° ½ S, 178° ½ W, H=14 27,2, h=600 km ca (BCIS). Magnitude: 6¾ Pasadena. $\Delta_c=146,8^\circ$ $\alpha=22,7^\circ$
28	iZP <sub>1</sub> ' e iP <sub>2</sub> ' e e ePP e eSKP ePPP e(SKS) ePS ePPS eSS eSSS e(L) MNE ME MN F	01 56 17,6 56 20 56 28 57 08 57 36 59 16 59 51 02 00 23 02,8 03,5 11,0 12 20 18,1 23,8 47 57 03 02,5 03,5 04				16 000 144°		D. Région Nouvelles Hébrides 20° S, 169° E, H=01 36 44 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha, 6½ Pasadena. $\Delta_c=143,8^\circ$ $\alpha=43,2^\circ$
			20	2	2			
			18		2			
			18	2				

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май 28 Mai	eS e(MN) e(ME) F	10 22 37 22 50 22 57 23,5						A.-W. Ag.mi. Faible. Suisse 46,7° N, 7,6° E, H=10 19 28—29 (BCIS).
28	e(Pn) e(P) e e(Sn) e(S) MN MNE F	18 18 08,3 18 13 18 32 18 38 18 47 18 54 19 22				(280) (2,5°)		A.-W. Données insuffisantes. Inscrit Skalnaté Pleso. Jena et Stuttgart.
29	e(S) ME F	18 23 58 24 00 24,5	1,5 2	0,4 0,3	0,3			A.-W. Voisin.
30	eP ePP e eS MNE F	09 56 37 56 51 57 08 59 58 10 05 15						Ag.mi. Grèce vers 35° ½ N, 27° ½ E, H=09 52,6 (BCIS).
30	iZP <sub>1</sub> ' eN e iP <sub>2</sub> ' e e e e e e eP <sub>1</sub> ' eP <sub>2</sub> ' e eSKP esP <sub>1</sub> ' esP <sub>2</sub> ePP	15 22 42,6 22 44 22 47 22 48,8 23 12 23 39 23 43 24 11 24 16 24 56 25 08 25 25 25 35 25 46 25 57 26 18	9 1	1 0,5	1 0,3	16 400 148°		C. h=600 km ca. Région Tonga 20° S, 178° ½ W, H=15 04 03, h=600 km ca (USCGS). Magnitude: 6¼—½ Pasadena. $\Delta_c=148,3^\circ$ $\alpha=23,6^\circ$



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Май Mai	epPP	28 23						
	eSKS	28 56						
	eSKKS	31 38						
31	i	10 46 52,3						A.-W. Séismique?
	i	46 53,4						
	e	47 03						
	e	47 14						
	e	47 21						
	e	47 25						
31	eP	13 25 28				9 000ca 81°ca	Ondes prélimi- naires anormale- ment faibles. Ja- pon 31° N, 130° E, H=13 13 09 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6 Praha. $\Delta_c=81,2^\circ$ $\alpha=51,6^\circ$	
	e(S)	35(32)						
	eL	57						
	MNE	14 00	16	4	2			
	MNE	03,5	17-16	3	2			
	M	05,8	13-15	2	7			19
31	e	20 07 05					A.-W. Traces. Voisin.	
	(ME)	07 10	1		0,1			
	F	07,2						
31	eP	20 30 53				330 3,0°	Alpes orientales probablement 47,2° N, 14,8 E, H=20 30 00, avec les données de Cheb, Praha, Stuttgart et Trieste. $\Delta_c=2,9^\circ$ $\alpha=175,0^\circ$	
	i	30 57,2						
	e	30 59						
	e	31 11						
	e(Sn)	31 20						
	e(S*)	31 27						
	eS	31 32						
	e	31 35						
	ME	31 44	1,5		0,2			
	ME	31 52	1,5		0,3			
	F	34						

Июнь—Juin 1950

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июнь 2 Juin	e(P)	15 09 12					(26) (0,2°)	A.-W.
	iS	09 15,2						
	ME	09 18	1		0,2			
4	F	09,6						A.-W. Traces. Philippines vers 7° N, 126° E, H= 07 29 44 (USCGS et BCIS).
	e	07 55 39						
	iP	08 00 37,3				25 0,2°		
	iS	00 40,4	1		0,3			
	ME	00 42						
4	F	01,3					(1830) (16,5°)	Faible. Rhodos vers 36° 1/2 N, 28° 1/2 E, H=14 11,0 (BCIS).
	eP	14 15 00						
	e	15 13						
	e	15 20						
	e	16 14						
	e	16 26						
	e(S)	18,1						
	M	21,5						
	F	30						
	4	ei	15 37 49,7					
i } P <sub>1</sub>		37 51,0	1,6	-0,3	+0,2	+1,5		
eP <sub>2</sub>		37 57						
i		38 01						
e		38 13						
epP <sub>1</sub> '		38 22						
isP <sub>1</sub> '		38 27,0						
epP <sub>2</sub> '		38 35						
esP <sub>2</sub> '		38 43						
e		38 50						
e		39 05						
eN		39 11						
e		39 19						
eE		39 51						
eN		40 16						
e		40 24						
e		40 39						
ePP		41 20						
eSKP		41 27						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июнь Juin	epPP	41 39						
	esPP	41 50						
	ePPP	44 41						
	eSKS	44 50						
	eSKSP	51 11						
	ePPS	53 54						
	e(SS)	54,2						
	F	?						
7	eP	01 34(30)				(24)	A.-W.	
	eS	34 33				(0,2°)		
	ME	34 35	1		0,1			
	F	34,8						
7	iP	17 05 43	2		0,2	-1,7	D. MNZ faibles. h= 120 km. Pérou 4° S, 76,5° W, H= 16 52 34, h=100 km (USCGS). Magnitude: 7-7¼ Pasadena. PH : 2s, 0,3 $\mu$ , PV : 2s, 1,7 $\mu$ , PPH : 4s, 1,1 $\mu$ , PPV : 2s, 1,7 $\mu$ . $\Delta_c=93,6^\circ$ $\alpha=268,1^\circ$	
	e	05 59				10 400 93,5°		
	ezpP	06 14						
	esP	06 29						
	e	06 47						
	e	06 58						
	e	07 23						
	e	07 37						
	e	08 13						
	e	08 39						
	ePP	09 29	4-2		0,4	1,0		1,7
	epPP	09 54						
	ePPP	11 43						
	eS	16 41						
	epS	17 09						
	esS	17 41						
	eSP	17 55						
	ePS	18 11						
	epPS	18 25						
	esPS	18 34						
e	19 38							
e(SS)	23,2							
e(SSS)	28,5							
(ME)	34	20ca			5			
F	18 45							
8	eS	09 59 49				29	Mines de Libušín 50° 10' N, 14° 03' E.	
	MNE	59 51	1		0,2	0,25°		
	F	10						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июнь 8 Juin	ez } P	16 21 63					11 100 100°	Une faible compression suivie d'une plus forte dilatation. 17 <sup>h</sup> 01 <sup>m</sup> -07 <sup>m</sup> suite d'ondes sinusoïdales. Tristan da Cunha 47° ¾ S, 14° ¾ W, H=16 07 43, h=150 km ca (BCIS). Magnitude: 6½ Praha, 7-7¼ Pasadena. PH : 3s, 0,7 $\mu$ , PV : 2s, 2,1 $\mu$ . $\Delta_c=100,6^\circ$ $\alpha=199,6^\circ$
	e } P	21 15	3-2	0,7	0,2	-2,1		
	e	21 31						
	e	22 59						
	e	23 46						
	e	24 37						
	ePP	25 30						
	e	26 45						
	ePPP	28 16						
	e(SKS)	31 52						
	eSKKS	32 52						
	ePS	34 21						
	ePPS	35,0						
	e	36,2						
	eS8	39,7						
eSSS	44							
e(L)	46							
ME	57	25ca			5			
MN	59	23		8				
MNE	17 01-07	20-15		6	5			
MNE	10	17		3	3			
F	18 30							
9	eSn	18 34 26,9					(670) (6°)	A.-W. Proche. Epicentre: Vallée de Save, Yougoslavie (Beograd et BCIS).
	i	34 35,4						
	iS	34 49,0						
	e	35 20,5						
	e	35 32						
(ME)	35 53	2,5			0,2			
F	39							
9	i	18 47 20,4					Traces. Voisin.	
9	e(P)	19 24 05					(26) (0,2°)	A.-W.
	eS	24 09						
	ME	24 12	1		0,2			
	F	24,5						
9	e(P)	21 18 10					(23) (0,2°)	A.-W.
	e(S)	18 13						
	ME	18 15	1		0,2			
	F	18,6						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Июнь 10 Juin	iP	10 02 28,6					480 4,3° A.-W. Explosion à Kirchheimbolan- den (Pfalz) d'après Stuttgart. H=10 01 03 (Stuttgart). 49,7° N, 8,0° E, (BCIS). $\Delta_c = 4,2^\circ$ $\alpha = 266,4^\circ$	
	eSn	03 01						
	eS*	03 15						
	e	03 16						
	e	03 19						
	eS	03 24,8						
	ME	03 28	0,5		0,1			
F	04,2							
11	eP	00 50(36)				(25) (0,2°) A.-W.		
	eS	50 39						
	ME	50 42	1		0,2			
	F	51						
11	e	17 32 34				A.-W. Traces. Japon 32° N, 138° ½ E, H=17 19 44 (USCGS et BCIS).		
	e	33 25						
11	eP <sub>1</sub>	22 31 07				16 900 152° Pacifique Sud, vers 58° S, 148° E, H=22 11 06 (BCIS). Magnitude: 6¼—½ Praha, 6½ Pasadena. $\Delta_c = 152,1^\circ$ $\alpha = 124,5^\circ$		
	ez	31 11						
	eP <sub>2</sub> '	31 17						
	e	31 29						
	e	31 45						
	e	31 58						
	e	32 20						
	e	32 54						
	e	33 10						
	e	33 28						
	e	33 43						
	e(PP)	34 12						
	eSKP	34 38						
	e	35 05						
	e	35 17						
	e	36 13						
e(SKS)	38 02							
eSKKS	41,8							
ePPS	48,5							
e(SS)	54,3							
e(SSS)	23 00,2							
eL	26							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Июнь Juin	MNE	43	21	3	2			
	M	48	20—19	3	3	16		
	MNE	52	18	2	2			
12	F	00 45						
	e(P')	14 28 46				(14 100) (127°)	Traces. Iles Salo- mon vers 10° S, 155° E, H= 14 09 50 (BCIS).	
e	32 09							
14	eP'	04 03 48				(6300ca) (57°ca)	Traces. Nouvelles Hébrides 17° S, 168° E. H= 04 41 59 (USCGS).	
	e	05 02						
	e	05 20						
	e	05 31						
	e	05 49						
	e	05 58						
	e	06 28						
	ePP	07 30						
	e	05 03 44						
	e	07 31 30						
15	eS	39 23						
	e(P)	16 16 40				(24) (0,2°)	A.-W.	
	eS	16 43						
	ME	16 45	1		0,2			
F	17,3							
16	eP'	00 06 07,5				(6300ca) (57°ca)	Traces. Crête Atlantique 12° ½ N, 44° ½ W, H= 07 21 18 (USCGS et BCIS).	
	e	06 20						
	e	07 22						
	e	07 45						
	e	08 35						
	e(PP)	09,0						
	e	09,0						
16	eP'	00 06 07,5				(6300ca) (57°ca)	A.-W. Faible. Au Sud des Fidji, H=23 47 00, h= 600 km (USCGS, le 15 Juin).	
	e	06 20						
	e	07 22						
	e	07 45						
	e	08 35						
	e(PP)	09,0						
	e	09,0						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июнь 16 Juin	e	21 44 17,5	1		0,2		A.-W. Voisin.	
	eS	44 19						
	ME	44 22						
	F	45						
17	eP	22 49 36	18-19 15-13	2 1	3 1	(8980ca) (80,80ca)	Ag.mi. MZ faibles C. E (A.-W.) n'a pas fonctionné. Ja- pon 36° N, 140° 1/2 E, H=22 37 24 (USCGS et BCIS).	
	e	59 54						
	e	23 12 02						
	MNE	26,5						
	MNE	31,5						
	F	01						
18	e(P)	12 15 50	1		0,2	(24) (0,2°)	A.-W.	
	eS	15 53						
	ME	15 57						
	F	16,6						
18	eP	12 56 40					A.-W. Faible. Données insuffi- santes (BCIS).	
	e	56 47						
	e	57 06						
	e	57 29						
	e	57 38						
	e	58 05						
	e	58 45						
	e	13 00 00						
	e(M)	19,5						
	e(M)	24,2						
	19	eP						12 50 49
e		54 42,6						
ePP		54 59,8						
e		55 25						
e		55 54						
ePPP		57,7						
e		13 01 18						
eSKS		01 34						
eSKKS		01 55						
e(PS)		04 00						
ePPS		04,6						
e		05 10						
eSS		09 33						
e(SSS)		13,3						
eL	26							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$			
Июнь Juin	MNE	33	31	19	15				
	MN	38	29	14					
	MNE	42	18	10	7				
	MNE	44,5	18	7	6				
	F	15 15							
20	iP	01 21 02,1	1,5	-0,3	+0,4	(1000) (9,0°)	Roumanie 45° 1/4 N, 25° 1/2 E, H= 01 18,8 (BCIS). $\Delta_c=8,9^\circ$ $\alpha=118,6^\circ$		
	e	21 12							
	eN	21 29							
	e	21 38							
	e	21 50							
	e	21 54							
	e(S)	22 43							
	e	22 54							
	e	23 03							
	e	23 18							
	MNE	24,0	3-2	0,2	0,2				
	F	35							
	20	eP	14 17 13					(2840) (25,6°)	A.-W. Atlantique Nord 75° 1/2 N, 7° 1/2 E, H= 14 11 44 (BCIS). $\Delta_c=25,7^\circ$ $\alpha=256,0^\circ$
		e	17 25						
ePP		17 35							
ePPP		17 52							
e		18 11							
e		18 33							
e		19 00							
e		19 25							
eS		21 39							
e		22,0							
21	iP	05 12 27,0	1	0,7	0,5	57 0,5°	A.-W.		
	iS*	12 34,1							
	iS	12 35,6							
	MNE	12 37							
	F	15							
21	e } P'	07 15 15	2-3	0,4	0,2	16 100 145°	C. Région Nouvelles Hébrides 21° S, 169° E. H= 06 55 39 (USCGS).		
	i } P'	15 17,3							
	eP'	15 28							
	e	15 47							
	e	16 05							
	e	16 24							
	e	16 45							
	e	16 45							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Июнь Juin	e	17 15						Magnitude: 6 $\frac{3}{4}$ Praha, 6 $\frac{3}{4}$ —7 Pasadena. $\Delta_c=144,7^0$ $\alpha=44,0^0$
	e	18 00						
	e(PP)	18 11						
	eSKP	19 10						
	ePPP	22,0						
	e(SKS)	22,4						
	e	24 33						
	eSKSP	29 08						
	e	29 47						
	ePPS	32,0						
	eSS	37,6						
	eSSS	44						
	eL	58						
	MNE	08 10	23	8	8			
	M	16	24-23	17	9	35		
	MEZ	17	21-22		9	30		
	MNZ	19	20-22	8		30		
	ME	22	21		9			
	MNZ	23,5	20	8		34		
	MZ	36,5	18			30		
	MNE	51	17	6	6			
	F	10 15						
21	i	07 52 46						A.-W. Dans le précédent.
	e	52 51						
	e	52 58						
21	ePP	10 15 57						13 100 118 $^0$ Région Nouvelle Guinée 3,8 $^0$ S, 146,6 $^0$ E, H= 09 56 03 (JSA et BCIS). Magnitude: 6 $\frac{1}{4}$ Praha. $\Delta_c=118,8^0$ $\alpha=57,0^0$
	e	16 10						
	e	16 58						
	e	17 58						
	e	19 01						
	e	19 55						
	eSKKS	22,6						
	e	25 04						
	ePS	25 33						
	e	29,7						
	e(L)	45						
	MNE	11 00,5	17	3	2			
	ME	04,5	23		5			
	ME	07,5	21		4			
	MN	10,5	16	2				
	F	45						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Июнь 21 Juin	e	11 50 34						A.-W. Proche. Mont-Blanc, Alpes françaises.
	i	50 40						
24—25	iP <sub>1</sub> '	22 45 06,1	2-2, 5	-0,5	-0,4	+0,3	16 100 145 $^0$	C. Région Nouvelles Hébrides 19 $^0$ $\frac{1}{2}$ S, 168 $^0$ $\frac{1}{2}$ E, H= 22 25 31 (USCGS). Magnitude: 7 Pasadena, 7 $\frac{1}{4}$ Praha. $\Delta_c=143,2^0$ $\alpha=43,5^0$
	iP <sub>2</sub> '	45 19						
	e	45 25						
	e	45 39						
	e	45 50						
	e	46 09						
	e	46 25						
	eN	47 06						
	eE	47 17						
	e	47 34						
	ePP	48 24						
	eSKP	48 42						
	e	49 01						
	e	49 35						
	e	50 14						
	e(PPP)	51,0						
	eSKS	52 34						
	e	53 03						
	eSKKS	54,3						
	e	56 08						
	eSKSP	58 09						
	e	58 44						
	e	59 04						
	e(PS)	59 37						
	ePPS	23 00 59						
	ez	03 24						
	eSS	06,8						
	eSSS	12,3						
	eL	25						
	MNE	39	25-23	8	10			
	MZ	43	25			50		
	MEZ	45,5	20-25		12	65		
	MNZ	46	24-23	30		65		
	M	47,5	22-21	22	19	55		
	MEZ	51,5	18-21		13	36		
	MN	53	18	10				
	MZ	56	18			36		
	W	00 30	16-15	5	2			
	F	01 15						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июнь 24 Juin	i i	23 06 19 06 26						A.-W. Dans le précédent.
25	iP i e e } PP e e e e ePPP eSKS e eSKKS e e ePS ePPS e e eSS eSSS eL MN MNE MNE F	11 19 39,8 19 52,5 23 04 23 15 23 29 23 49 24 09 24 18 25 14 26 04 30 11 20 28 30 43 31 08 31 36 32 09 32 40 33 07 36 02 37,5 41,4 50 12 00,5 04,5 06,5 30	1	-0,1	0,1	+	11 100 100°	C. SE du Mindanao 5° N, 127° E, H= 11 05 51 (USCGS) Magnitude: 6¼ Praha, 6½ Pasadena. $\Delta_c = 99,9^\circ$ $\alpha = 69,9^\circ$
26	e e	14 02 44 02 54						A.-W.
26	e e e e e	21 27 50,6 27 52,6 28 00 28 12 28 41						A.-W. Traces. Nouvelle Calédonie H=21 07 58 (USCGS).
27	iP eN } eE } pP e	15 53 30,9 53 46 53 50 54 05	1,5	-0,2	-	+2	8250 74,2°	C. Japon 45° ½ N, 140° E, H= 15 41 54 (USCGS et BCIS).

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июнь Juin	ePP e eS eSS eL MNE MNE MNE MZ M F	56 17 56 58 10 03 11 08,2 16 24,5 25,5 27 30,5 33 17 30						Magnitude: 6½—¾ Praha, Pasadena. PH : 1,5s, 0,6 $\mu$ , PV : 1,5s, 5 $\mu$ . $\Delta_c = 73,7^\circ$ $\alpha = 36,6^\circ$
28	i e i e e e e e	16 36 15,7 36 27,5 36 39 36 46 37 04 37 17 38 07 38 46	1	0,1				A.-W. Ag.mi. Deux séismes? (BCIS).
28	e(P*) e eSn e(S*) e e e e e(S) MNE MNE F	23 30 13 31 25 31 52 32 28 32 45 32 52 33 01 33 04 33 15 33 45 41					1170 10,5°	France méridio- nale 43,1° N, 2,6° E, H=23 27 22, h=20—30 km (BCIS). $\Delta_c = 10,7^\circ$ $\alpha = 233,9^\circ$
28	eP e e ePP ePPP e eS eL ME F	23 43 24 43 42 44 04 44 25 46 09 52 43 53 18 24 13 23 45					8500 77°	Région Kourilles vers 47° N, 153° E (BCIS). H= 23 31 26 (USCGS). M faibles. $\Delta_c = 76,9^\circ$ $\alpha = 27,7^\circ$



Praha

Июль—Juillet 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 1 Juillet	e(P)	03 36 51					(830)	A.-W. Ag.mi. C <sup>te</sup> AW n'a pas fonctionné. Yougoslavie 43° 22' N, 19° 21' E (Beograd). H= 03 34,4 (BCIS).
	e	37 13					(7,5°)	
	e	37 20						
	e(Sn)	37 46						
	MN	38,5	1	0,2				
1	F	40						
	e	03 55 41						A.-W. Voisin.
	e	55 44						
	MN	55 45	1	0,3				
1	F	56						
	eP	10 59 16					(64)	A.-W.
	e(S)	59 24					(0,6°)	
	MNE	59 26	1	0,2	0,3			
F	59,6							
1	eP	23 20 36,2					360	A.-W. Autriche 47,1° N, 12,4° E, H=23 19,5 (BCIS). $\Delta_c=3,3^\circ$ $\alpha=205,2^\circ$
	e	20 39,5					3,25°	
	e	20 48						
	eSn	20 59						
	e(S)	21 34						
	e	21 37						
	MNE	21 50	1ca	0,1	0,2			
	MNE	22,0	1	0,2	0,2			
	F	24						
	1	e	23 48 53					
e		48 55						
2	eP	10 18 20,8					52	A.-W.
	e	18 26					0,5°	
	iS	18 27,3						
	MNE	18 30	1-1,5	0,2	0,3			
	F	18,9						
2	e	10 50 31						A.-W. Inscrit aussi à Stuttgart.
	e	50 34						
	e	50 37						
2	eP	23 02 09					9550	A.-W. Faible. Colombie 4° N, 73° 1/2 W, H= 22 49 24 (USCGS). $\Delta_c=85,7^\circ$ $\alpha=270,1^\circ$
	e(PP)	05,3					86°	
	eS	12 45						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 3 Juillet	eP	10 17 51					11 800ca	Région Carolines 8° N, 141° 1/2 E, H=10 03 36 (USCGS). Magnitude: 7 Praha. $\Delta_c=104,9^\circ$ $\alpha=56,0^\circ$
	e	18 41					106°ca	
	e	21 07						
	e	21 19						
	e	21 28						
	ePP	22 02						
	e	22 41						
	e	23 08						
	e	23 31						
	ePPP	24 20						
	e	25 39						
	e	26 47						
	eSKS	28 32						
	eSKKS	29 08						
	ePS	31,5						
	ePPS	32 13						
	e	33,2						
eSS	37 00							
e(SSS)	41,1							
eL	47							
MN	55	36		17				
MNE	58	22		14	18			
MN	11 00	19		14				
MNE	07	17-18		5	5			
F	12							
3	e(P <sub>1</sub> ')	12 49 05					17 000	A.-W. Ag.mi. h= 200 km. Région Tonga 24° 1/2 S, 176° W, H= 12 29 33, h=200 km (USCGS). Magnitude: 6 Wellington. $\Delta_c=153,2^\circ$ $\alpha=21,5^\circ$
	e	49 12					153°	
	eP <sub>2</sub> '	49 29						
	e	49 38						
	e	49 47						
	epP <sub>1</sub> '	49 52						
	e	50 05						
	esP <sub>1</sub> '	50 12						
	epP <sub>2</sub> '	50 17						
	esP <sub>2</sub>	50 46						
	e	51 11						
	e	52 24						
	ePP	52 54						
e	53 13							
e	54 18							
eSKSP	13 02,4							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 5 Juillet	eNP <sub>1</sub> '	03 54 36					16 200 146°	A.-W. Faible. Nouvelles Hébrides des 20° S, 168° E, H=03 35,1, h= 100 km (BCIS). $\Delta_c=143,4^\circ$ $\alpha=44,6^\circ$
	eNP <sub>2</sub> '	54 45						
	e	55 05						
	e	55 23						
	e	55 48						
	e	56 10						
	e	57 08						
	e	57 23						
	ePP	58 06						
	ePPP	04 00,9						
6	e	07 11 21					A.-W. Traces.	
	e	11 49						
	e	13 15						
	e	13 57						
	e	14 08						
7	e	16 05 18					A.-W. Faible.	
	e	05 21						
	e	05 34						
7	eP'	17 06 (22)				14 900 134°	Région îles Salomon 11° S, 165° ½ E, H=16 46 55 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha. $\Delta_c=134,3^\circ$ $\alpha=43,9^\circ$	
	ePP	08 42						
	eSKS	13 25						
	eSKKS	13 15						
	ePS	18 53						
	ePPS	20 10						
	eSS	26,4						
	e(SSS)	£2,3						
	MNE	18 02	20-21	1	3			
	MNE	11,5	20-19	2	2			
F	19 30							
7	eZ(P')	17 13 39					Réplique Nouvelles Hébrides (USCGS).	
8	e	04 51 40,5					A.-W. Faible. Proche. Inscrit aussi à Stuttgart.	
	e	51 42						
	e	51 47						
	e	51 53						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques		
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$				
Июль 8 Juillet	e(P)	07 10 45					(1 500) (13,5°)	Mer Egée 39,3° N, 25,8° E, H= 07 07 30 (BCIS).		
	e(S)	13(21)								
	MNE	16	12-8	1	1					
	F	30								
	8	e	21 04 04							A.-W. Proche. Inscrit à Jena, Stuttgart et Trieste (BCIS).
		e	04 08							
		e	04 24							
		e	04 44							
		e	04 52							
	i	05 59,8								
e	05 05									
F	06									
8	e	23 26 54					A.-W. Traces. Voisin.			
	i	26 55								
9	e(PP)	00 24 40					A.-W. Faible. Iles Salomon. 10° S, 161° E, H= 00 03 02 (USCGS et BCIS).			
	e	26 33								
	e(PPP)	27 50								
9	eP	00 36 42				5 000 45°	Baloutchistan 25° N, 63,3° E, H=00 28 23 (BCIS). Magnitude: 5½ Praha. $\Delta_c=45,1^\circ$ $\alpha=105,2^\circ$			
	e	36 45								
	e	37 04								
	e	37 33								
	ePP	38 21								
	ePPP	38 42								
	e	39 16								
	e	42 17								
	eS	43 17								
	eSS	46 45								
e(L)	54									
MNE	59,5	18	3	3						
MNE	11 03,5	19	3	3						
F	dans le suivant									
9	eP'	01 59 00				15 300 138°	Pacifique 33° S, 112° W, H= 01 39 29 (USCGS) Magnitude: 6¼ Pasadena. $\Delta_c=136,4^\circ$ $\alpha=272,8^\circ$			
	e	59 24								
	e	59 35								
	e	02 00 12								
	ePP	01 33								
	e	01 54								



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль Juillet	e(SKP)	02 44						
	e	03 17						
	e(PPP)	04 10						
	e	05 38						
	eSKS	06 14						
	ePS	12,3						
	eSS	19,9						
	eSSS	25,3						
	F	da s le suivant						
	9	eP	02 47 53	18-19	1	1	9 100 82°	Colombie 8° N, 73° W, H= 02 35 31 (USCGS). $\Delta_c=82,0^0$ $\alpha=273,0^0$
	e	47 58						
	e	48 23						
	e	49 33						
	e	50 33						
	ePP	51 20						
	eS	58 09						
	NNE	03 02						
9	eP	03 40 57				4 000 36,5°	A.-W. Sud des Açores vers 36° N, 30° W, H=03 33,9 (USCGS). Répli- que H=03 38,0. $\Delta_c=35,0^0$ $\alpha=263,9^0$	
	eS	46 38						
	eSS	48(49)						
9	eP	03 41 28				(9 150) (82,5°)	Dans le précédent. Réplique Colombie 8° N, 73° W, H= 03 28 59 (USCGS).	
	eS	51(50)						
9	eP	04 52 16,7	3,5		+	10 400 93,8°	C. h=650 km. Brésil 8° ½ S, 71° W, H=04 39 57, h=600 km (USCGS). Magnitude: 7 Pasadena. $\Delta_c=92,9^0$ $\alpha=260,6^0$	
	i	52 20,5			2			
	e	53 04						
	e	53 12						
	e	53 20						
	e	53 32						
	e	53 36						
	e	53 40						
	eE } pP	54 35						
	iZ } pP	54 37	4		2			
	e	54 49						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль Juillet	e	55 17						
	esP	55 39						
	iPP	56 13						
	e	57 41						
	epPP	58 03						
	esPP	59 13						
	e	05 01 12						
	ez } SKS	01 51						
	ine } SKS	01 53,5	4		2,5			
	eS	02 29						
	e	02 47						
	iSP	03 49	4		3			
	e	04 31						
	e( S)	05 24						
	e	05 32						
	e	06 04						
	e	06 42						
	esSP	07 28						
	e	07 51						
	eSS	09 10						
eSSS	13 16							
F	da s le suivant							
9	eP	05 02 19					Réplique. H= 04 49 58 (USCGS). Magnitude: 6¼—7 Pasadena.	
	eSKS	11 50						
	eS	12 25						
9	eP	09 57 17				10 300 92,3°	Une faible dilata- tion suivie par une plus forte compres- sion. Ondes M non observables. Réplique H= 09 44 55 (USCGS). Magnitude: 6¼—½ Pasadena. h=650 km ca Praha.	
	e	57 26						
	e	57 33						
	e	58 24						
	e	58 35						
	e	58 41						
	e	59 08						
	epP	59 34						
	e	59 46						
	e	10 00 25						
	esP	00 33						
	e	01 07						
	e	02 41						
	esPP	04 13						
	e	04 49						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль Juillet	e	04 59						
	eSKS	06 54						
	e(S)	07,5						
	e	08 23						
	e	11 21						
	eSS	13,6						
	F	30						
	9	iP	16 17 57,0				4 700	C. h= 220 km. M irrégulières et faibles. Région Pamir 36,6° N, 70,3° E, H= 16 10 25, h=220 km (JSA et BCIS). PV : 4s, 6 $\mu$ , SH : 7s, 3,4 $\mu$ . $\Delta_c = 41,8^\circ$ $\alpha = 86,7^\circ$
	e	18 10				42°		
	e	18 15						
	epP	18 44						
	isP	19 07	5-3	0,4	2	4		
	ePP	19 27						
	e eP	19 43						
	e	20 14						
	epPcP	20 46	8-5	2	7	5		
	ispcP	21 11						
e	21 58							
e	22 15							
e	22 38							
ePcS	23 38							
eS	24 00							
e	24 11							
esS	25 28							
e	25 41							
eSS	27 05							
eScS	27 27	10	7	4				
esScS	28 45							
e(L)	31							
F	17 30							
10	eP	05 45 40				9 000ca	F dans le change- ment des feuilles. Océan Indien vers 18° S, 64° E, H= 05 33,5 (BCIS). Magnitude: 5 1/2 Praha. $\Delta_c = 80,6^\circ$ $\alpha = 132,8^\circ$	
e	45 53				81°ca			
e	46 38							
e	47 30							
e	47 56							
e	48 28							
e	50 24							
eS	55 43							
ePS	56 20							
NE	06 38	18		1				

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 10 Juillet	eP <sub>1</sub> '	14 10 09					16 700	A.-W. Région Fidji 21° S, 178° 1/2 W, H=13 51 20, h=600 km ca (USCGS). $\Delta_c = 149,2^\circ$ $\alpha = 24,1^\circ$
	e	10 18				150°		
	eP <sub>2</sub> '	10 31						
	e	11 23						
	e	11 48						
	epP <sub>1</sub> '	12 26						
	e	13 07						
	esP <sub>2</sub> '	13 35						
	12	eP	11 21 12				(8700 ca)	
e	21 20				(78° ca)			
e	21 29							
e	21 49							
e	22 12							
e	22 19							
e	22 20							
ePP	24 39							
eS	31 0							
e(PS)	31(31)							
12	eP <sub>1</sub> '	12 07 51				16 700	A.-W. Iles Tonga H=11 48 12, h= 100 km ca (BCIS).	
eP <sub>2</sub> '	08 13				150°			
epP <sub>1</sub> '	08 21							
esP <sub>1</sub> '	08 31							
esP <sub>2</sub> '	08 41							
e	09 08							
e	09 23							
i	10 12,2							
e(PP)	11 23							
e	12 51							
e	14 06							
e	14 18							
12	e(P)	15 58 18						A.-W. Inscription Wiechert endom- magée. Région Kamtchatka vers 57° N, 165° E, H=15 46.9, h= 100 km ca (BCIS). $\Delta_c = 70,6^\circ$ $\alpha = 16,6^\circ$
e	53 21							
e	58 39							
e	59 59							
e	59 12							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 13 Juillet	eP	04 15 56,5				+	9700	C. h=500 km. Région îles Bonin 27° ½ N, 139° ½ E, H=04 03 50, h=500 km ca (USCGS). Magnitude: 6¼—7 Pasadena. $\Delta_c=88,3^0$ $\alpha=46,0^0$
	e	16 07				87,3°		
	e	16 16						
	e	16 42						
	e	17 22						
	eE } pP	17 49						
	ez } pP	17 52						
	e	18 12						
	esP	18 45						
	e	18 59						
	e	19 18						
	ePP	19 33						
	e	19 46						
	epPP	20 10						
	esPP	21 05						
	e	22 11						
	e	22 56						
	eS	25 54						
	e	26 20						
	eSP	26 47						
	ePS	27 50						
epS	28 05							
esScS	28 18							
esS	28 55							
e	29 39							
eSS	31 49							
esSS	35 11							
e(SSS)	43,8							
MNE	52	15-16	1	2				
ME	05 00	15		1				
F	30							
14	e	01 51 52					A.-W. Faible. Données insuffi- santes.	
	e	52 05						
	e	52 15						
	e	52 54						
	e	53 10						
14	eP	22 02 04,1				65	A.-W.	
	eS	02 12,5				0,6°		
	ME	02 17	0,9		0,1			
	F	02,6						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 15 Juillet	eP'	10 47 32						Région Tongas H=12 28 56, h= 100 km (USCGS).
16	e	17 36 47						Ag mi. Données insuffisantes et discordantes (BCIS).
	e	36 57						
	i	37 13						
	ME	42	7		1			
17	e	00 45 13						A.-W. Ag.mi. Ile de Zante; pré- monitoire du 31 Juillet H= 00 42,6 (BCIS).
	e	45 38						
	e	45 49						
	e	46 08						
	e	46 35						
	e	46 58						
	e	47 08						
	e	47 18						
	e	47 47						
	e	48 12						
17	e	03 16 59						A.-W. Traces. Voisin.
	17	eP	03 58 35					A.-W. Ag.mi. Faible. Réplique du précédent à 00 42,6, H= 03 55,6 (BCIS).
e		58 45						
e		59 19						
e		59 32						
e		59 58						
e		04 00 31						
17	eP <sub>1</sub> '	20 37 30					+ 16 000 ca 144° ca C. Région Nouvelles Hébrides 20° ½ S, 171° E, H= 20 17 50 (USCGS). PV : 4s, 1,5 $\mu$ . $\Delta_c=145,1^0$ $\alpha=40,7^0$	
	eP <sub>2</sub> '	37 44						
	e	38 26						
	e	38 43						
	e	39 24						
	ePP	40 25						
	eSKP	41 16						
	e	41 49						
	ePPP	43,7						
	eSKS	44,3						
eSKKS	47,4							
eSS	59,3							
eSSS	21 05,0							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 18 Juillet	e(P)	01 45 52					(9500 ca) (86° ca)	Ag.mi.
	e	46 40						
	e	47 13						
	e	47 23						
	e	47 53						
	e	48 12						
	e	48 35						
	e(PP)	49 23						
	e	53 08						
	eN(S)	56 11						
	e(SS)	02 02,3						
	ME	22,5	19		1			
	ME	25,5	12		1			
	ME	27,5	12		1			
MN	34,5	15	1					
F	03							
18	e	08 39 44						A.-W. Traces. Voisin.
	e	39 47						
	F	40						
18	e	15 40 30						A.-W. Traces. Proche?
	e	40 32						
	e	40 36						
	e	40 41						
18	e(P)	16 39 43						A.-W. Faible. Région épacentrale probable île Hal- mahera (Mollu- ques) H= 16 25,0 (BCIS).
	e	39 59						
	e	40 06						
	e	40 23						
	e	41 11						
	e	43 07						
	e	43 51						
	ME	17 25	19		2			
	MN	31,5	18	1				
	F	18						
18	eP	22 30(12)				54	A.-W.	
	e	30 17				0,5°		
	iS	30 18,8						
	ME	30 21	1,5		0,2			
	F	30,7						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques			
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$					
Июль Juillet 19	e(P)	15 27 50					740 6.7°	A.-W. Haute Sa- voie 45,9° N, 6,6° E, H=15 25 35 (BCIS).			
	e	29 03									
	e(S)	29 15									
	e	29 51									
	19	e	19 30 06							15 800ca 142°ca	A.-W. Faible. Probablement région île Zante. H=19 25,0 (BCIS).
		e	30 14								
		e	30 39								
		e	31 04								
		e	31 25								
		e	32 06								
		e	32 15								
	20	ez } P'	09 50 18							15 800ca 142°ca	Région Fidji 17° S, 174° E, H= 09 30 48 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha. $\Delta_c=142,3^{\circ}$ $\alpha=35,0^{\circ}$
		ee } P'	50 30								
ePP		53,1									
eSKP		53 29									
ePPP		56 47									
eSKS		57,2									
e(SKSP)		10 03,0									
e(PS)		04,2									
eSS		12,1									
eSSS		16,9									
e(L)		26		32	12	12					
MNE		38		30-25	13	7					
MNE		41		28-25	10	7					
M	47		23-20	5	8						
M	51				(30)						
F	12										
21	e	07 39 34					15 500 139,7°	A.-W. Traces. Ples Kermadec 29,6° S, 179,8° W, H=07 18 46 (BCIS).			
	e	40 04									
21	en } P'	20 51 29					15 500 139,7°	Région Nouvelles Hébrides 15° ½ S, 168° ½ E, H= 20 32 01 (USCGS) Magnitude: 6¼ Praha, 6¾—7 Pasadena. $\Delta_c=140,0^{\circ}$ $\alpha=41,1^{\circ}$			
	ee } P'	51 42									
	e	51 46									
	e	53 24									
	ePP	54 25									
	eSKP	55 04									
	ePPP	57,5									
	e(SKSP)	58,6									



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль Juillet	e(SKKS)	21 00,8						
	eSKSP	04,5						
	ePS	05,4						
	ePPS	06,6						
	eSS	13,0						
	eSSS	18,2						
	MNE	41	23-25	4	6			
	MNE	46	28-25	8	4			
	MNE	59	16-18	2	2			
	F	23						
22	e(P')	23 27 13				15 200 137°	A.-W. Région Nouvelles Hébrides 14° S, 167° E, H=23 08,0 (BCIS). $\Delta_c=137,7^\circ$ $\alpha=41,1^\circ$	
	e	27 25						
	e	28 54						
	ePP	30 06						
	e	31 04						
	ePPP	32 50						
23	e	14 15 44					A.-W. Faible. Données insuffi- santes (BCIS).	
	e	15 55						
	e	16 07						
	e	16 29						
	e	17 45						
23	eP'	16 09 22				15 200 137°	A.-W. Ag. Région Nouvelles Hébrides 16° S, 165° E, H= 15 50 06 (USCGS) $\Delta_c=138,6^\circ$ $\alpha=44,8^\circ$	
	e	11 27						
	ePP	12 15						
	e	13 32						
	e	14 09						
	ePPP	15 18						
24	eP	17 37 10				52 0,5°	A.-W.	
	e	37 15						
	eS	37 16,5						
	ME	37 18	1	0,2				
	F	37,7						
25	ME	01 03 56	1	0,2			A.-W. Voisin.	
	F	04,0						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 25 Juillet	iP	18 23 26,5	1,5		+0,3	+	5150 46,3°	C. Océan Atlantique 31° N, 42° W, H=18 15 00 (USCGS). Magnitude: 5½ Praha. PH : 1,5s, 0,3 $\mu$ , SH : 10s, 1,2 $\mu$ . $\Delta_c=46,0^\circ$ $\alpha=267,2^\circ$
	e	23 30						
	e	23 36						
	e	23 47						
	e	24 12						
	ePP	25 15						
	e(PPP)	25 38						
	e	26 11						
	eS	30 15	10		1,2			
	eL	38,5						
	ME	40	17		2			
	MNE	41,5	17		2	3		
	F	19 15						
26	e(P*)	18 56 14				740 6,6°	A.-W. M faibles. Alpes liguriennes 44,6° N, 8,8° E, H=18 54 26 (BCIS).	
	eSn	57 20						
	e	57 32						
	e	57 35						
	eS*	57 45						
	e	57 50						
	eS	57 57						
	ME	58 20						
	F	19 02						
27	e	02 28 26					A.-W. Voisin.	
	ME	28 32	0,8	0,2				
	F	28,6						
27	e	02 42 15					A.-W. Voisin.	
	ME	42 18	1	0,1				
	F	42,4						
27	i(P')	17 49 07,4					A.-W. Région Fidji 17° S, 179° W, H=17 30 29, h=600 km ca (USCGS).	
	e	50 10						
	e	51 13						
29	eP	16 59 50				11 400 102,5°	MZ faibles. Moluques 2° ½ N, 127° ½ E, H= 16 45 56 (USCGS)	
	e	17 00 06						
	e	00 25						
	e	01 10						
	e	03 23						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль Juillet	ePP	04 18					Magnitude: 6-6¼ Praha, 7 ca Pasadena. $\Delta_c = 102,4^\circ$ $\alpha = 70,6^\circ$	
	e	04 34						
	ePPP	06,2						
	eSKS	10 23						
	eSKKS	11 09						
	ePS	13 10						
	ePPS	14,0						
	eSS	18 30						
	eSSS	22,4						
	eL	33						
	MNE	40,5	19-18	3	3			
	MNE	45	20	3	3			
	F	18 15						
	29	e(S)	17 52 34					A.-W. Voisin.
ME		52 37	0,9		0,1			
F		53						
30	eP'	00 08 03,5				13 900 125° Région îles Salomon 6° S, 155° E, H=23 48 58 (USCGS). Magnitude: 6½-¾ Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 125,8^\circ$ $\alpha = 50,9^\circ$		
	e	08 46						
	ePP	09 28						
	e	10 17						
	e(SKP)	11 25						
	e}PPP	12,6						
	e}PPP	13 05						
	eSKS	15 22						
	eSKKS	17 00						
	ePS	20,2						
	e(PPS)	21 25						
	e	22 07						
	e	24 55						
	eSS	27,0						
	eSSS	31,2						
	eL	44						
	MNE	51,5	31	10	10			
MNE	55	22	4	4				
MNE	59	20-19	6	7				
M	01 04	20-21	4	4	9			
MEZ	05	22-19		8	8			
M	09,5	20-19	4	6	15			
MNE	14	20-18	4	3				
F	02 30							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Июль 30 Juillet	eP	10 00 36					45 0,4°	A.-W.
	eS	00 41,6						
	MNE	00 47	1ca	0,4	0,4			
31	F	02						A.-W. Voisin.
	e	15 31 28						
	e(S)	32 32,0						
31	MNE	31 34	1,1	0,1	0,1			A.-W.
	F	32						
	eP	18 14 26,6						
31	eS	14 30,1					28 0,25°	A.-W.
	ME	14 31	0,9		0,1			
	F	14 35						
31	eP	18 31 46,0				14 80 13,3°	Région île de Zante 37,9° N, 20,8° E, H= 18 28,8 (BCIS).	
	e	32 54						
	e	33 21						
	e	33 52						
	e	34 03						
	eS	34 21						
	e(SS)	34 31	8	0,4	1			
MNE	36,5							
F	45							

Август—Août 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h-m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 1 Août	P	09 23 41,6					86 00 77,5° Japon 43° N, 144,5° E, H= 09 11 44 (BCIS). Magnitude: 6¼ Praha. $\Delta_c = 77,6^\circ$ $\alpha = 35,1^\circ$	
	e	24 00						
	e	24 20						
	e	25 26						
	ePP	26 39						
	eE }S	33 33						
	eN }S	33 37						
	eN }PS	33 53						
	e }PS	34 16						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август Août	eL	45						
	ME	54,5	24		3			
	ME	57,5	23		4			
	M	10 01,5	18	3	9	14		
	MNE	02	17-16	3	3			
2	F	45						
	eP'	11 08 07					11 400	Ag.mi. Profondeur légèrement supérieure à la normale. Iles Mariannes 12° ½ N, 143° E, H=10 50,2 (BCSF). Magnitude: 6-6¼ Praha, 6½-¾ Pasadena. $\Delta_c=103,6^\circ$ $\alpha=51,9^\circ$
	ePP	08 21					102,8°	
	e	08 31						
	e	09 05						
	eNPPP	10 24						
	eN	12 46						
	e	13 29						
	eSKS	14,7						
	eE	16 08						
	eE PS	17 23						
	eSS	23,2						
	eL	43,5						
	MNE	50	17-16	3	2			
	MN	54,5	17	3				
ME	56,5	15		3				
ME	12 05,5	15		2				
F	30							
2	iP	13 57 40,4	1-2	-0,4	+0,7		45 50	Erythrée 14,5° N, 40° E, H= 13 49 58 (BCIS). Magnitude: 5¼-½ Praha. $\Delta_c=41,1^\circ$ $\alpha=140,7^\circ$
	e	58 36					40°	
	e	58 45						
	ePP	59 18						
	ePPP	59 40						
	e	14 00 27						
	eN	02 50						
	eN	03 11						
	eN	03 37						
	eE	03 56						
	eS	03 58						
	eSS	07,0						
	eSSS	07,8						
	ME	19	16		2			
	MNE	21,5	14	1	2			
ME	28,5	11		1				
F	15 30							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 3 Août	eP	06 27 50					(10 100)	Disturbé par l'observateur. Changement des feuilles. Mexique méridional 18° 04' N, 99° 55' W, H=06 14 58, h=100 km (Tacubaya).
	e(S)	38(30)					(91°ca)	
3	iP*	10 32 25					630	A.-W. Suisse 46° 34' N, 7° 38' E, h=20 km ca (Zürich).
	iP	32 33					5,6°	
	eSn	33 17						
	eS*	33 30						
	eS	33 46						
	ME	33 50	2		0,2			
	F	37						
	PE	22 30 24						
	PNZ	30 26,4						
	e	30 40						
3-4	e	30 48						D. Ag.mi. Vénézuéla 10,0° N, 70° W, H=22 18 20 (JSA et BCIS). Magnitude: 6-6¼ Praha, 6¾ Pasadena. SH : 8s, 2 $\mu$ . $\Delta_c=78,8^\circ$ $\alpha=272,2^\circ$
	e	30 58						
	ez	31 03						
	e	31 28						
	e	32 21						
	ePP	33 34						
	S	40 24	6	1,4	0,4			
	e	40 48						
	e	41 27						
	eSS	45,7						
	e	48,1						
	eL	52,5						
	MNE	57,5	18-20	3	3			
	MEZ	23 01	20-19		5	9		
	MNE	03	20-18	4	4			
ME	09,5	19		3				
F	00 30							
4	eP	03 52 35,5					(670)	A.-W. Ag.mi. Italie vers 44,2° N, 11,8° E, H=03 50 41 (ING).
	e	53 07					(6,0°)	
	eSn	53 15						
	eS*	53 31						
	eS*	53 31						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques		
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$				
Август 4 Août	e	53 41								
	e(S)	53 57								
	ME	54 12								
	eP	07 51 13				27	A.-W.			
	eS	51 16,4				0,25°				
	ME	51 17	0,6		0,1					
	F	51 40								
	5	eP1'	09 36 51					17 850	C. Iles Auckland 49° S, 164,4° E, H=09 16 58 (JSA et BCIS). Magnitude: 7 Praha, 6¼ Pasadena. $\Delta_c=160,5^\circ$ $\alpha=98,4^\circ$	
		e	37 35					160,5°		
		ezP2'	37 43							
eN		38 30								
eE		39 17								
eSKP		40 25								
ePP		41 18								
eE		42 23								
e		43 17								
eN		44 38								
ePPP		45,0								
ez		45 53								
eN		46 40								
eSKKS		48 05								
eSKSP		51,6								
eSS	10 01,4									
eSSS	07,3									
e(L)	21,5									
ME	39,5	23		5						
MNZ	51,5	23	5		10					
MNE	53	22-20	5	5						
MNE	56	21	8	12						
MNE	11 07,5	19-18	4	6						
MNE	11	19	4	6						
MNE	23,5	17-15	3	2						
F	13 30									
6	e	02 06 42,2					A.-W. Voisin.			
	e(S)	06 44,6								
	ME	06 45	1		0,1					
	F	07								

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 6 Août	e	12 02 19,3					A.-W. Probable- ment Croatie.	
	e	02 26						
	e	02 28						
	e	02 55						
	e	03 07,6						
	ME	03 14,5	1		0,2			
7	F	06						
	eP	02 58 26	2			+2	Philippines 7,3° N, 125° E, H= 02 45 02, h=100 km (JSA). Magnitude: 6¼ Pasadena, Praha. PV : 2s, 2 $\mu$ . $\Delta_c=96,8^\circ$ $\alpha=69,9^\circ$	
esP	59 05							
ez	59 19							
eE	59 19							
ez	59 24							
e	59 45							
eE	03 00 06							
eE	00 19							
ez	01 20							
e	02 41							
e}PP	03 04							
e}PP	03 23							
ezpPP	03 45							
esPP	04 03							
eE	05 06							
eE	05 17							
eE	06 08							
eE	06 38							
e	07 06							
eE SKS	08 51							
e	10 18							
eN	10 32							
eN	10 45							
ePS	11 15							
eE(PPS)	12 10							
eN	13 49							
e	14 13							
eSS	16 10							
e	17 32							
e	21 25							
eL	29,5							
MN	37,5	25		15				
ME	40	18		6				
MNE	43,5	17		5	7			



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 4 Août	e	53 41						
	e(S)	53 57						
	ME	54 12						
	eP	07 51 13				27	A.-W.	
	eS	51 16,4				0,25°		
	ME	51 17	0,6		0,1			
	F	51 40						
5	eP1'	09 36 51				17 850	C. Ples Auckland 49° S, 164,4° E, H=09 16 58 (JSA et BCIS). Magnitude: 7 Praha, 6¼ Pasadena. $\Delta_c=160,5^0$ $\alpha=98,4^0$	
	e	37 35				160,5°		
	ezP2'	37 43						
	eN	38 30						
	eE	39 17						
	eSKP	40 25						
	ePP	41 18						
	eE	42 23						
	e	43 17						
	eN	44 38						
	ePPP	45,0						
	ez	45 53						
	eN	46 40						
	eSKKS	48 05						
	eSKSP	51,6						
	eSS	10 01,4						
	eSSS	07,3						
	e(L)	21,5						
	ME	39,5	23		5			
	MNZ	51,5	23	5		10		
MNE	53	22-20	5	5				
MNE	56	21	8	12				
MNE	11 07,5	19-18	4	6				
MNE	11	19	4	6				
MNE	23,5	17-15	3	2				
F	13 30							
6	e	02 06 42,2					A.-W. Voisin.	
	e(S)	06 44,6						
	ME	06 45	1		0,1			
	F	07						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 6 Août	e	12 02 19,3					A.-W. Probable- ment Croatie.	
	e	02 26						
	e	02 28						
	e	02 55						
	e	03 07,6						
	ME	03 14,5	1		0,2			
7	F	06					Philippines 7,3° N, 125° E, H= 02 45 02, h=100 km (JSA). Magnitude: 6¼ Pasadena, Praha. PV : 2s, 2u. $\Delta_c=96,8^0$ $\alpha=69,9^0$	
	eP	02 58 26	2		+2	10 800		
	esP	59 05				97°		
	ez	59 19						
	eE	59 19						
	ez	59 24						
	e	59 45						
	eE	03.00 06						
	eE	00 19						
	ez	01 20						
	e	02 41						
	e}PP	03 04						
	e}PP	03 23						
	ezpPP	03 45						
	esPP	04 03						
	eE	05 06						
	eE	05 17						
	eE	06 08						
	eE	06 38						
	e	07 06						
	eESKS	08 51						
	e	10 18						
	eN	10 32						
	eN	10 45						
	ePS	11 15						
	eE(PPS)	12 10						
	eN	13 49						
e	14 13							
eSS	16 10							
e	17 32							
e	21 25							
eL	29,5							
MN	37,5	25		15				
ME	40	18		6				
MNE	43,5	17		5	7			



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август Août	ME	49,5	18		6			
	MNE	58,5	17	3	3			
	F	04 45						
7	e	11 00 51					Traces. Mer Caspienne vers 43° N, 49° E, H=10 56 10 (BCIS).	
	e	01 17						
	e	02 12						
8	eP	16 01 21				11 400 103°	Région Moluques 1° N, 126° E, H=15 47 23 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha. $\Delta_c = 102,9^\circ$ $\alpha = 72,5^\circ$	
	e	01 47						
	e	02 13						
	e	04 29						
	ePP	05,3						
	e	06 07						
	eN	08 44						
	eESKKS	12 03						
	eSKKS	12 28						
	e(S)	13 10						
	e	15,0						
	e	16,0						
	e	21,0						
8	MNE	46,5	23	2	2			
	ME	52,5	18		3			
8	F	17 30						
	e	00 30 07					A.-W. Voisin.	
	e(S)	30 11,9						
MNE	30 13,5	1	0,1	0,1				
8	F	31						
	e(P')	03 18 09					Région Fidji, H=02 59 16, h=600 km ca (USCGS).	
e	19 42							
10	e(P)	14 14 29,1				(24) (0,2°)	A.-W.	
	eS	14 32,3						
	ME	14 33,5	0,8		0,1			
	F	15						
10	eP'	18 14 48					A.-W. Région Nouvelles Hébrides 20° S, 168° E, H=17 55 08 (USCGS).	
	e	15 09						
	e	15 44						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 10 Août	eP'	19 38 31					A.-W. Région îles Salomon, H=19 19 30 (USCGS).	
	e	38 53						
	e	39 39						
	ePP	41 18						
11	e	03 13 28					Traces. Kouriles, H=03 01 10, h=100 km ca (USCGS).	
	e	03 13 28						
11	e	12 50 04,8				1,2	A.-W. Voisin.	
	e(S)	50 06,6						
	MNE	50 08		0,1	0,2			
	F	50,4						
11	eP'	20 41 04					A.-W. Région Tonga, H=20 20 52 (USCGS).	
	e	41 16						
	e	42 04						
	e	42 43						
12	e	11 59 40					A.-W. Voisin.	
	ME	59 50	1,1		0,1			
12	F	12 00,1						
	F	12 00,1						
13	e	01 09 32					A.-W. Traces.	
	e	09 35						
13	e	12 34 07					A.-W. Traces. Inscrit à Jena, Stuttgart, Strasbourg etc. (BCIS).	
	e	34 11						
13	eP	16 54 48				8 000 72°	MZ faibles. Antilles 19,7° N, 70,4° W, H=16 43 24 (JSA). Magnitude: 5¼ Praha. $\Delta_c = 71,9^\circ$ $\alpha = 279,1^\circ$	
	eN	55 07						
	e	55 35						
	e	55 44						
	e	56 53						
	ePP	57,9						
	e	59,1						
	eN	17 02,3						
	eES	04(06)						
	ePS	04 45						
	e	06,3						
	e	10,3						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 14 Août	eSSS	12,4						
	MNE	19	21	2	2			
	ME	21,5	21		3			
	ME	25	18		3			
	ME	29,5	16		2			
	F	18 15						
	e	00 49 11					A.-W. Traces.	
	e	49 15						
14—15	P	23 04 20,8	2-1,5	-0,5	-0,4	-	11 600	Dilatation suivie d'une compression. h=700 km. Argentine 27° S, 62° 1/2 W, H=22 51 28, h=700 km ca (USCGS). Magnitude: 7 1/4—1/2 Pasadena, Praha. PH : 2s, 0,7 $\mu$ , PPH : 3s, 2 $\mu$ , PPV : 2s, 4 $\mu$ , SH : 2s, 4 $\mu$ . $\Delta_c=102,3^\circ$ $\alpha=243,1^\circ$
	ez	04 21,3					104°	
	iN	04 30						
	e	05 12						
	e	06 13						
	epP	06 43						
	e	07 27						
	esP	07 46						
	iPP	08 41	4-2	1,7	1,2			
	i	08 47						
	e	09 20						
	iN	09 47						
	iN	10 14						
	eEP	10 41						
	e(PPP)	11 01						
	iSKS	14 03	4-6	5	7			
	eSKKS	14 24						
	i	14 40						
	ieS	15 16	5	4	1,5			
	epSKS	17 19						
eESPP	18 10							
esSKS	18 37							
ePS	18 39							
eN	19 17							
eES	20 50							
eSS	22 38							
eSSS	27 31							
ME	33	21		5				
MN	34	21		5				
MNE	50	16-17	2	2				
MNE	00 03	16	2	2				
F	01							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 15 Août	eP	04 59 13					(8 400)	Faible. Région Kouriles, H=04 47 35, h= 135 km (USCGS). Ondes M manquent.
	eE	59 31					(76°)	
	eE	59 42						
	eE(S)	05 09 02						
15	e(P)	11 05 03					(24)	A.-W.
	eS	05 06					(0,2°)	
	ME	05 08	1		0,2			
	F	05,3						
15	P	14 20 06,2		-2	-13	+9	7 080	C. Aiguilles rejetées 14 09 27. Assam 28,6° N, 96,5° E, H=14 09 30 (BCIS). Magnitude: 8,6 Pasadena, 8,9 Praha. PH : 10s, 47,5 $\mu$ , PPH : 8s, 37 $\mu$ , PV : 9s, 130 $\mu$ , PPV : 9s, 95 $\mu$ , SH : 10s, 160 $\mu$ . $\Delta_c=63,7^\circ$ $\alpha=76,2^\circ$
	iPcP	20 22,0					63,7°	
	i	21 01						
	iz	21 12,4						
	i	21 58						
	iz	22 34						
	PPZ	22 48						
	e	23 41						
	PPPZ	24 03						
	iz	25 03						
	iz	27 27	10	160	32			
	iS	28 41						
	ePS	29(00)						
	ez	29 30						
	e	30 00						
	e	31 08						
	SS	33 10						
	e	34 10						
	SSS	35 56						
	eL	41						
MEZ	49,5	27		2900	7500			
MEZ	51	12-18		2400	8000			
ME	51,5	15		4200				
MZ	52	20			8000			
MEZ	53,5	17-16		4000	5000			
MEZ	59	16-15		1900	1600			
MN	15 05ca	20	3500					
15	eP	15 36 10					Réplique: H= 15 26 08 (BCIS).	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 15 Août	P	16 08 15					6 900 62°	A.-W. Réplique: H=15 57 39 (BCIS).
	eN	08 39						
	eEPP	10 31						
	eEPPP	12 01						
	eN	12 32						
	eNS	16 42						
	eN	17 27						
15	eE	16 21 07					A.-W. Réplique: H=16 10 31 (BCIS).	
15	eE	16 28 33					A.-W. Réplique.	
	eE	30,01						
15	P	16 40 04,5				(7 200) (65°)	A.-W. Réplique: H=16 29 28 (BCIS).	
	eN	41 40						
	eE	42 24						
	eEPP	42 47						
	e	43 13						
	e	43 38						
	e	47 19						
	eN(S)	48 47						
15	eEZ } P	17 00 32				A.-W. Réplique: H=16 49 54 (BCIS).		
	eN } P	00 34						
	eN	02 31						
	eN	08 40						
15	eE } P	17 06 48,5				6 850 61,7°	A.-W. Réplique: H=16 55 12 (BCIS).	
	eN } P	06 50						
	eZ	06 53						
	e	11 17						
	eN	13 35						
	eN	14 28						
	eES	15 11						
15	eP	17 27 25				A.-W. Réplique: H=17 16 49 (Praha et BCIS)		
	e	27 37						
	eZ	27 44						
	e	36 45						
	e	37 09						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 15 Août	eE } P eNZ } P e e e eE(S) e e e	17 49 50				(7050) (63,5°)	A.-W. Réplique: H=17 39 14 (BCIS).	
		49 52						
		50 12						
		51 38						
		54 03						
		58 36						
		59 26						
		18 00 02						
		01 15						
		15	eEP eE	18 13 10				
13 28								
15	eE } P eZ } P e eZ e eEPP eEPPP e e S eEPS e eSS eSSS eL ME MNE MN F	18 49 15				7070 63,6°	A.-W. Réplique: H=18 38 38 (BCIS). Magnitude: 5% Praha.	
		49 17						
		49 37						
		49 52						
		50 41						
		52 07						
		53 13						
		54 50						
		57 16						
		57 50						
		58 09						
		58 47						
		19 02 18						
04 38								
14								
18,8	12		2					
19,5	9-11	1	1					
21	11	2						
45								
15	eE eE	20 09 18				A.-W. Réplique: H=19 58 42 (BCIS).		
		11 05						
15	eP eN eN eN e(PP) eN	21 12 11				(7110) (64°)	A.-W. Réplique: H=21 01 35 (BCIS).	
		12 36						
		13 03						
		13 32						
		15 04						
		17 03						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август Août	eN	18 41						
	eE	20 07						
	e	20 41						
	e(S)	24 49						
15	eP	21 27 02						A.-W. Réplique: H=21 16 26 (BCIS).
	eN	30 20						
	eN	33 40						
	eN	36 34						
	eN	38 08						
15	eE	21 44 22						A.-W. Réplique: H=21 33 46 (BCIS).
	eE	44 28						
	eE	45 49						
	eE	47 16						
	eE	48 46						
15	P	21 52 52	1,5	-0,3	-0,3	+	7050	C. A.-W. Réplique: H=21 42 16 (Praha et BCIS).
	i	53 05					63,5°	
	iNZ	53 09						
	e	53 19						
	eNPP	55 28						
	e	56 19						
	eEPPP	56 46						
	e	57 28						
	S	22 01 25						
	ePS	01 44						
	e	02 19						
eSS	08,2							
15	e	22 20 49						A.-W. Réplique: H=22 10 13 (BCIS).
	e	21 08						
15	eP	23 55 08,5					7050	A.-W. Réplique: H=23 44 33 (Praha et BCIS).
	eN	55 18					63,5°	
	e	56 51						
	ePP	58 01						
	eN	24 00,0						
	e	02 07						
	eS	03 42						
	eN(SS)	07 44						
	e(SSS)	10 03						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 16 Août	eP	05 43 41					7130 64,2°	A.-W. Réplique: H=05 33 06 (USCGS et BCIS). Magnitude: 5½ Praha.
	eE	43 55						
	eE	44 07						
	eEPP	47 29						
	eS	52 18						
	ePS	52 29						
	eN	53 24						
	eN	54 12						
	eN	55 21						
	eSS	56 30						
	eSSS	59,1						
	MNE	06 14,5	12	1	1			
	F	45						
16	eP	06 52 32,6					7050 63,5°	A.-W. Réplique: H=06 41 56 (BCIS). Magnitude: 6¼ Praha.
	ez	52 34						
	e	52 51						
	ez	53 02						
	e	53 18						
	e	53 43						
	e	54 44						
	ePP	56 18						
	eS	07 01 06						
	eN(PS)	01 20						
	eE(SS)	05,7						
	MN	18,5	11	2				
	MNE	19	10	1	1			
MN	22	10	2					
ME	23	12		2				
MNE	25	14	5	7				
F	08 15							
16	eEP	07 57 11					A.-W. Ag.mi. Réplique: H= 07 46 45 (BCIS).	
	eE	58 43						
	eE	59 43						
16	eEP	11 39 01					A.-W. Ag.mi. Réplique: H= 11 28 25 (BCIS).	
	eE	39 41						
	eE	41 20						
	e	47 30						
16	eP	11 48 33					A.-W. Réplique: H=11 38 08 (BCIS).	
	e	48 45						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 16 Août	eP	15 39 51					6890 62,0°	A.-W. Ag.mi. Réplique: H= 15 29 16 (BCIS). Magnitude: 5½—¾ Praha.
	ee	40 21						
	eN	41 44						
	ee	42 24						
	e	43 42						
	eNS	48 15						
	eNPS	48 33						
	eL	16 01,5						
	MN	06,2	10	1				
	MNE	10,5	12-13	1	2			
	F	45						
	16	eP	16 46 27					
e		47 05						
ePP		48 46						
e		50 41						
eN		54 16						
eN		54 25						
ME		17 16	10		1			
F		45						
16	eP	18 01 55,5					6890 62,0°	Ag.mi. Réplique: H=17 51 19 (Praha et BCIS). Magnitude: 6 Praha.
	ez	02,0						
	e	02,05						
	e	04 13						
	ePP	04 22						
	ePPP	05 28						
	eS	10 19						
	ePS	10 38						
	eSS	14,6						
	eSSS	16 26						
	eL	25						
	MNE	31,5	14-13	1	4			
	ME	33	13		2			
	F	19 15						
16	eP	19 36 06					7020 63,2°	Ag.mi. Réplique: H=19 25 30 (Praha et BCIS). Magnitude: 5¼ Praha.
	e	36 26						
	e	38 30						
	e	39 23						
	eS	44 37						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август Août	ME	20 06	15		1			
	MN	07,5	10	1				
	F	dans le suivant						
16	eP	20 22 04					(6800) (61,3°)	Réplique: H= 20 11 28 (BCIS).
	e	23 19						
	ePP	24 28						
	e	26 28						
	e(S)	30,4						
16	eP	21 54 46					7030 63,3°	A.-W. Réplique: H=21 44 15 (BCIS).
	eS	22 03 18						
16	ee	23 32 06					7000 63°	A.-W. Ag.mi. Réplique: H= 23 21 30 (BCIS).
	ee	32 13						
	ee	32 44						
	ee	33 10						
	ee	34 27						
17	eP	02 04 41					7000 63°	Ag.mi. Réplique: H=01 54 05 (Praha et BCIS). Magnitude: 5¼ Praha.
	e	04 46						
	e	05 25						
	e	05 55						
	e	06 32						
	e	07 07						
	e	09 24						
	eS	13 11						
	e	15 50						
	eSS	18,4						
	eSSS	19,3						
	eL	25						
	MNE	30,5	13-12	1	1			
	MNE	32,5	18-17	3	3			
ME	34,5	16		4				
17	F	03 15					7000 63°	Ag.mi. Réplique: H=03 24 36 (BCIS).
	eP	03 35 10						
	e	37 11						
	MNE	55,5	16	2	1			
	ME	59	11		1			
	F	04 15						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 17 Août	eP e	05 31(33) 31 46					A.-W. Traces. Réplique: H= 05 20 57 (BCIS).	
17	eP e e e e eES eSS eSSS MNE ME F	05 39 35 40 16 40 46 41 35 43 41 48,0 52,0 54,8 09 06 08,5 30	12-13 11	1 1	1 1	(6900) (62°)	Réplique: H= 05 29 00 (BCIS). Magnitude: 5½ Praha.	
17	eP e e e e	10 41(27) 41 32,7 41 38 42 21 42 33					A.-W. Réplique: H=10 30 49 (BCIS).	
17	ezP <sub>1</sub> ' ez ie ie iP <sub>2</sub> ' ez ez ez epP <sub>1</sub> ' epP <sub>2</sub> ' ez esP <sub>1</sub> ' esP <sub>2</sub> ' ePP epPP eSKS eSKKS eSKSP	16 34 02,5 34 09 34 10,9 34 13,5 34 18 34 33,1 34 39,3 35 48,7 36 24 36 33 36 49,5 37 24 37 33 38,0 40 00 40 14 43 11 46 50	1,4	1,8	0,9	16 550 149°	h=600 km (Praha). Région Tonga 21° S, 180°, H=16 15 22, h= 600 km (USCGS). Magnitude: 6¾—7 Pasadena. $\Delta_c=149,3^\circ$ $\alpha=29,2^\circ$	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 18 Août	P eE eNPP eEPPP eS ePS e eSS eSSS e e MNE MN ME MNE ME F	01 18 20,5 19 12 21,4 22,3 26 47 27 04 28 29 30,9 33,2 34 15 36,0 45 46,5 48 50,5 51,5 03					Réplique Assam H=01 07 45 (BCIS). Magnitude: 6½ Praha.	
18	e ME F	09 57 32 57 36,5 58	1,5				A.-W. Ag.mi. Voisin.	
18	eP e e ePP eS eSS eSSS MNE MNE F	17 09 18 09 37 10 28 12 05 17 45 22,0 24,6 35 36 18 30	13-12 14-13	2 3	3 1	6910 62,2°	Forte ag.mi. Réplique Assam H=16 58 43 (BCIS). Magnitude: 6 Praha.	
18	eEP eE e eEPP e	22 28 13 28 36 29 16 30 52 35 16					A.-W. Réplique: H=22 17 37 (BCIS).	
20	eP e e e	09 14 01 14 05,3 14 26 14 45	1,5	(-)	(-)	6900 62°	Ag.mi. SE du Tibet 30° N, 95° E, H=09 03 36 (Poona).	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август Août	eN	15 14					Magnitude: 5½ Praha. $\Delta_c = 61,8^\circ$ $\alpha = 75,7^\circ$	
	ePP	16 23						
	e	18 25						
	e	19 12						
	eS	22 26						
	MNE	40	12	1	1			
	ME	43,5	11		1			
	MNE	44,5	10-11	1	1			
F	10 15							
20	e(P)	13 46 36				(29)	A.-W.	
	iS	49 39,6				(0,26°)		
	ME	49 42	1		0,1			
F	50							
20	e	23 53 35					A.-W. Nouvelles Hébrides 15° S, 167° E, H= 23 34 19 (USCGS)	
	e	57 36						
21	eP	06 02(10)				(7100 ca, 64° ca)	Ag.mi. Faible. Réplique Assam H=05 51 29 (USCGS).	
	e	02 42						
	e	03 02						
	ePP	04 55						
	e(PPP)	06,1						
	e(S)	10(48)						
	MN	28,5	21 ca	2				
F	45							
21	eP	08 39 38				(7000 ca) (63° ca)	Ag.mi. Réplique: H=08 29,1 (BCIS). Magnitude: 6 Praha.	
	e	39 41						
	e	40 03						
	e	40 38						
	ePP	41 49						
	eS	48,0						
	eSS	51 30						
	eSSS	53,3						
	MNE	59	10-11	1	1			
	MNE	09 02	9	2	1			
	MNE	03	9	3	2			
	MNE	07,5	13	1	1			
	F	45						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август 21 Août	eP	18 54 15	(1-2)		(-0.1)		6800 61,2°	A.-W. Ag.mi. Faible. Réplique: H=18 43 39 (BCIS).
	e	54 24						
	e	55 11						
	e	56 04						
	e	57 28						
	eN	19 00 07						
21	eS	02 34					7020 63,2°	A.-W. Ag.mi. Réplique: H= 22 55 25 (BCIS).
	eP	23 06 01						
	e	06 05						
	e	06 31						
	e	07 23						
	e	08 12						
	e(PP)	09 13						
	eNPPP	10 04						
	eS	14 32						
	22	e(P)	02 08 09					
e		08 50						
e		09 17						
e		10 32						
22	eP	02 32 53,5					7040 63,4°	Ag.mi. Réplique: H=02 22 38 (USCGS). Magnitude: 5½ Praha.
	i	33 03,6	2 ca	(-0,1)	-0,1			
	e	33 14						
	e	33 24						
	e	33 49						
	e	34 12						
	e	35 07						
	e	35 21						
	ePP	35 38						
	eS	41 26						
	e	42 08						
	eL	56						
	MNE	59,5	11	1	1			
	MNE	03 01,5	14-13	1	1			
ME	03,5	12		1				
F	45							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques			
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$					
Август 22 Août	iP	06 53 35	1,5	-0,4	-0,4	+0,9	69 50 62 5 <sup>0</sup>	Compression suivie d'une dila- tation. Ag.mi. Réplique? 31° N, 94° E, H=06 43 18 (USCGS). Magnitude: 5 3/4 Praha. PH : 1,5s, 1,1 $\mu$ , PV : 1,5s, 1,1 $\mu$ ,			
	eE	53 39									
	eZ	53 44									
	eN	54 04									
	eEPP	55 55									
	eN	56 14									
	e	59 22									
	eES	07 02 02									
	eL	16,5									
	MNE	21							10	1	1
	MNE	23,5							12	1	2
	ME	24,5							12		3
	F	dans le suivant									
22	eNZ } P	07 51 41						Ag.mi. Début S douteux. Kamt- chatka 53° N, 160° E, H= 07 40 09 (USCGS). PH : 1,5s, 0,3 $\mu$ . Magnitude: 5 3/4 Praha. $\Delta_c = 73,3^0$ $\alpha = 21,5^0$			
	eE } P	51 43									
	e	52 07									
	eE	54,4									
	eN	08 00 05									
	eE	00 52									
	eN	01,1									
	eL	21									
	MNE	26							15	2	2
	MNE	28,5							15-14	2	1
	MN	29,5							15	2	
	F	09									
	22	eP							13 33 03		
eE		33 11									
eE		34 12									
ePP		35 31									
e		36,1									
eN		37 11									
eN		38 16									
eS		41,6									
e		43 04									
MNE		59	19-18	7	3						
MN		14 01	18	3							
MNE		04,5	14-12	1	1						
F		45									

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques							
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$									
Август 22 Août	eP	13 42 05	1		0,1		24 0,2 <sup>0</sup>	A.-W. Dans le précédent.							
	eS	42 08													
	ME	42 09													
	F	42,5													
23	iEP	03 19 46,5					69 00 62 <sup>0</sup>	Tibet méridional 29,5° N, 95° E, H=03 09 19 (USCGS). Magnitude: 6 Praha. $\Delta_c = 62,2^0$ $\alpha = 76,5^0$							
	eE	20 07													
	eE	21 30													
	eE(PP)	22 02													
	eEPPP	23 42													
	e	24 28													
	eS	28 10													
	eN	28 20													
	eE	29 40													
	eSS	32,6													
	e(L)	41,5													
	MNE	47							14	1	1				
	MNE	49							9-11	1	2				
	MNE	51							11	2	1				
	ME	52							14		4				
	F	04 30													
23	eP	15 44 42						Faible. Réplique: Assam H= 15 34 03 (BCIS).							
	e	44 46													
	e	45 22													
	e	46,7													
	e	47 04													
	MN	16 10,5							18	2					
	ME	15,5							12		1				
	F	30													
	23	iP							18 57 32,5	2	-0,5	-0,4	+2,8	70 90 63,8 <sup>0</sup>	C. Réplique: H= 18 46 58 (BCIS). Magnitude: 5 3/4 Praha. PH : 2s, 2,8 $\mu$ , PV : 1,5s, 3 $\mu$ .
		eEZ							57 40						
e		58 17													
eS		19 06 08													
eSS		11,0													
ME		27,5	20		5										
MN		29,5	18	2											
MNE		30,5	16	1	3										
F		20													



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 24 Août	eP	01 38 22					Traces. Réplique: H=01 27 45 (BCIS et USCGS).	
	e	38 29						
	e	39 12						
	e	39 19						
	e	40 05						
24	eP	15 44 41				(70 30)	Réplique.	
	e	45 41				(63,3°)		
	e	46 17						
	e	48 15						
26	eNS	53 13						
	e	03 47 33					A.-W. Traces.	
26	e	47 37						
	eP	04 50 13				72 90	Alaska 65° N, 162° W, H= 04 39 27 (USCGS). Magnitude: 5¼ Praha, 6½ Pasadena. $\Delta_c = 65,9^\circ$ $\alpha = 358,2^\circ$	
e	50 20				65,6°			
e	50 47							
e	51 04							
e	51 26							
e	52 10							
e	52 17							
ePP	53 17							
ePPP	54 18							
e	58 05							
eES	58 58							
eSS	05 03,3							
eSSS	05,9							
MNE	14,5	25-24	4	5				
MNE	21	16-19	2	2				
MNE	28,5	13-14	1	2				
MNE	32	16	2	2				
F	06 45							
26	ez	06 51 45					Inscriptions opti- ques manquent; changement des feuilles. Réplique Assam H=06 33,1 (USCGS). Magnitude: 5¼ Praha.	
	e	52 08						
	ez	52 30						
	eL	59						
	MN	07 10						
	MNE	14	18	6				
	F	08 15	13	2	3			

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Август 27 Août	e(P)	11 10 24					A.-W. Ag.mi. Réplique: H= 10 59 49 (BCIS).	
	e	10 43						
	eN	11 12						
	e	11 29						
	e	13 38						
27	eP	22 08 00,3				24 50	Ag.mi. Turquie orientale 39° N, 42° E, H= 22 02 39, avec les données de Praha, Rome, Stuttgart et Trieste, 39,1° N, 42° E, H=22 03 00 *(BCIS). * $\Delta_c = 22,4$ * $\alpha = 109,0$	
	e	08 18				22°		
	e	09 40						
	eNS	12 09						
	e(M)	14 38						
29	F	20						
	e(P)	22 23 13,4				35	A.-W. Ag.mi.	
	i	23 14,8				0,3°		
	e(S)	23 18						
	MNE	23 20	1	0,2	0,2			
F	23,6							
30	i	04 35 37,3					A.-W. Voisin.	
	e(S)	35 40						
	ME	35 42	1,1		0,2			
	(ME)	35 47						
	F	35,9						
30	e	07 08(35)				(12 200ca)	Région Nouvelle Guinée 3° ½ S, 130° ½ E, H= 06 51 03 (USCGS). Magnitude: 6-6¼ Praha, 6½ Pasadena. $\Delta_c = 110,0^\circ$ $\alpha = 73,0^\circ$	
	e(P')	09 27				(110°ca)		
	e(PP)	10 10						
	e	10 37						
	e(PPP)	13 00						
	e	14 09						
	e(SKS)	16 14						
	e	16 39						
	e(SKKS)	17,2						
	e(PS)	19 43						
	e(PPS)	20 30						
	e(SS)	25,4						
e(L)	40							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август Août	MN	48	23	4				
	MN	54	19	2				
	ME	59	18		3			
	F	dans l'ag.						
	30	e	23 33 29					A.-W. Traces. Nouvelles Hébrides H=23 13 53 (USCGS).
	e	33 33						
	e	33 41						
e	34 02							
e	34 27							
e	35 17							
31	e?	01 55 18					A.-W. Disturbé par l'ag.mi. Méditerranée orientale? (BCIS).	
	e	57 17						
	e	58 09						
	e	58 28						
	e	58 51						
	eN	59 04						
	e	59 27						
	eN	59 45						
	eN	02 00 07						
	e	01 12						
eN	02,1							
31	eP	02 35 33,2				40	A.-W.	
	e	35 35,3				0,35°		
	eS	35 38						
	MNE	35 41	1	0,2	0,2			
	F	36,1						
31	eP	07 19 19				11 000ca	Philippines 6° N, 126° E, H= 07 05 35 (USCGS). Magnitude: 6½ Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 99,0^\circ$ $\alpha = 69,8^\circ$	
	e	19 51				99°ca		
	e	20 13						
	e	20 44						
	e	21 14						
	e	21 29						
	e	22 26						
	e	23 00						
	e}PP	23 45						
	e	24 25						
	e	26,0						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Август Août	eE	26 36						
	eESKS	29 49						
	e(SKKS)	30 30						
	e}PS	31,8						
	e}PS	32,5						
	ePPS	33,2						
	eSS	37,4						
	eSSS	41,3						
	eL	50						
	MN	59	28	15				
	MNE	08 01	25	10	14			
	MNE	05,5	22	6	9			
	MNE	08,5	17	3	7			
	F	09 15						
31	iPn	17 23 36,9	1,5	-0,2		600	Yougoslavie 44,9° N, 17,4° E, H= 17 22,3 (BCIS). 44° 53' N, 17° 25' E (Beograd). $\Delta_c = 5,5^\circ$ $\alpha = 157,5^\circ$	
	e	23 43				5,4°		
	iP*	23 43,6						
	e	23 54,5						
	e	23 58						
	eP	24 03						
	e	24 13						
	e	24 24,5						
	e(Sn)	24 34						
	iS*	24 47,4						
	eS	25 14						
	MNE	25,4	3	-10	12			
	MZ	25,6	4			4		
	ME	26,1	3		6			
F	45							
31	e(P)	20 03 07,5					A.-W. Faible. Réplique Assam 30° N, 95,5° E, H=19 52 28 (Poona et BCIS).	
	i	03 12						
	e	03 43						
	e	04 04						
	e	04 17						
	e	04 53						
	e	05 38						
	e	06 16						



Praha Сентябрь—Septembre 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>2</sub>		
Сентябрь 1 Septembre	eP	02 59 23					9200 83° Océan Indien 3,3° S, 89° E, H= 02 46 58 (BCIS). $\Delta_c = 82,7^\circ$ $\alpha = 102,9^\circ$	
	e	56 28,5						
	i	59 33,8						
	e	59 38						
	e	59 53						
	e	59 57						
	e	03 00 05						
	e	00 39						
	e	00 51						
	e	01 03						
	e	01 42						
ePP	02 37							
eSKS	09 41							
1	eP	07 22 24				A.-W. Région Kouriles H= 00 07 50 (USCGS).		
e	23 02							
1	eP	23 55 04				Réplique Assam H=23 44 37 (BCIS).		
e	55 22							
e	56 16							
e	57 31							
2	eP	02 59 15	2-1	-0,2	0,1	+(1)	8700 78° C. Ag.mi. h=80 km. Aléoutiennes 52° ½ N, 169° W, H= 02 47 23, h=100 km ca (USCGS). Magnitude: 6—6¼ Praha, 6¼—½ Pasadena. $\Delta_c = 77,6^\circ$ $\alpha = 1,9^\circ$	
e	59 22							
epP	59 34							
esP	59 47							
e	03 00 00							
e	00 35							
e	01 03							
e	01 50							
ePP	02(25)							
e(S)	09 18							
eL	25							
MN	34,5	18	2					
ME	36	18		3				
MN	39	18	2					
ME	40,5	17		2				
F	04 15							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>2</sub>		
Сентябрь 2 Septembre	e	04 24 45					A.-W. Ag.mi. Inscrit aussi par Jena et Stras- bourg (BCIS).	
	e	25 16						
	e	25 34						
	e	25 51						
	e	26 32						
2	iP	16 25 09,5	-	+0,2	+0,7	-(1)	6950 62,7° C. Ag.mi. Réplique du Séisme du 15 Août 1950, 30,0° N, 97,0° E, H= 16 14 33 (Poona). $\Delta_c = 63,1^\circ$ $\alpha = 74,6^\circ$	
e	25 15							
e	25 24							
e	25 39							
eN	26 08							
e	26 14							
e	26 49							
e	27 13							
ePP	27 44							
e	28 22							
e	29 10							
e	29 46							
eS	33 40							
e	35 25							
eN	43 49							
e	45 12							
e	46 27							
e	47 24							
e	49 35							
e(M)	50							
3	ePn	22 43 06					790 7,1° Ag.mi. M irrég. Italie 42,8° N, 13,5° E, H= 22 41 17 (BCIS). $\Delta_c = 7,3^\circ$ $\alpha = 185,4^\circ$	
e	44 01,5							
e	44 12							
e	44 21							
eSn	44 29							
e	44 35							
eS*	44 59							
e	45 08							
eS	45 19							
(M)	45 32							
(M)	45 43							
F	50							
3	eP	23 40 58					Tibet 31,0° N, 94,0° E, H= 23 30 54 (Poona).	
e	41 17							
e	41 55							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_2$		
Сентябрь 4 Septembre	eP	12 21 02					1810 16,5° Ag.mi. M irrég. et faibles. Turquie 41,1° N, 34,2° E, H=12 17 09 (BCIS). $\Delta_c=16,4^\circ$ $\alpha=154,5^\circ$	
	e	21 14						
	ePP	21 27						
	eN	21 45						
	e	21 54						
	e	22 09						
	e	22 24						
	eN	22 35						
	e	22 44						
	e	23,0						
	eS	24 06						
	eSS	24,8						
	e	25 21						
	eN	25 47						
M	26,1							
5	ePn	04 06 33,2				830 7,5° Italie Centrale 42° 30,5' N, 13° 21' E, H=04 04 36 (ING et Roma). $\Delta_c=7,6^\circ$ $\alpha=186,1^\circ$		
	e(P*)	06 52						
	e(P)	07 09						
	eSn	07 59,5						
	e	08 20						
	e(S*)	08 25						
	eS	08 49						
	ME	09,1	2		0,4			
	MNE	09,3	3ca	0,5	0,4			
	F	dans le suivant						
	5	ePn	04 10 55,1					845 7,6° Superposé au pré- cédent. Réplique. Italie 42° N, 14° E, H=04 09 00 (USCGS). Magnitude: 5 Praha.
		e	11 05					
		eP*	11 10,1					
		iP	11 32,2					
i		11 54,5						
i		12 02,0						
iSn		12 14,3						
eS*		12 34						
eS		13 13						
MEZ		13,3	5		-12 15			
MEZ		13,5	3-4		+22 10			
MNZ		15,5	9ca-5	11	9			
F		35						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_2$		
Сентябрь 5 Septembre	e	05 02(48)					Ag.mi. Réplique.	
	e	03 15						
	e	03 29						
	e	03 43						
	e	03 47						
	e	04 03						
	e	04 28						
	e	04 50						
	e	05 17						
	e	05 44						
	e(MNE)	06 26						
	e(MNE)	06 34						
	F	10						
	5	e	08 29,1					Réplique.
e		29,4						
5	F	20				Ag.mi. Réplique.		
	e?	08 41 06						
	e	41 16						
	e	41 25						
	e	41 29						
	e	41 45						
	e	41 55						
	e	42 15						
	e(MNE)	42,3	2		0,2 0,2			
	e(MNE)	42,4	2,5		0,3 0,2			
	e(MN)	43,8	5		0,3			
	F	47						
	7	e(P)	09 40(45)					(24) (0,2°) A.-W.
		eS	40 47,8					
ME		40 50,5	1		0,2			
F		41,1						
7	e	13 13 25				A.-W. (Locales explosions, détails enregistrés par l'appareil Schweydar).		
	e	13 29						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сентябрь 9 Septembre	iP	03 27 30,7					(53)	Ag.mi. MZ faibles.
	i(S)	27 37,3				0,5 <sup>0</sup>		
	e	27 39,2						
	MNE	27 55	1-2	0,4	0,4			
	ME	27 55	2ca		0,2			
9	F	29						Début disturbé par l'ag.mi. Nouvelle Bretagne 4° S, 153° E, H = 10 21 40 (USCGS). Magnitude: 6¼ Pasadena, 6¼—½ Praha. $\Delta_c = 122,2^0$ $\alpha = 51,6^0$
	ePP	10 42 11				13 600ca		
	eN	42 45	3	0,2		122,5 <sup>0</sup> ca		
	e	43 24						
	ePPP	45 15						
	eSKS	47,5						
	eSKKS	49,0						
	e	50,0						
	ePS	52 21						
	ePPS	53 25						
	e	54 33						
	eSS	59,0						
	eSSS	11 03,8						
	eL	12						
	MNE	24	23	6	6			
ME	27	19		4				
MN	29	22	3					
MNE	32	22-19	4	4				
MNE	38	18	3	3				
F	12 30							
9	eP'	14 47 24					Ag.mi. Nouvelles Hébrides vers 19° S, 159° ½ E, H = 14 27 47 (USCGS).	
	eN	47,5	2	0,2				
	e	47 40						
	e	48 14						
	e	48 45						
	eN	48 58	12	0,5				
10	e	49 00						
	iP	03 33 46,1				9300	Ag.mi. Japon 35° N, 140° E, H = 03 21 20 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 6¼ Pasadena. $\Delta_c = 82,5^0$ $\alpha = 42,5^0$	
	e	34 01				83,8 <sup>0</sup>		
	e	34 18						
	e	34 42						
	e	35 06						
	e	35 38						
	e	36 53						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$			
Сентябрь Septembre	e } PP	37 15							
		37 24							
	e	37 46							
	e	38 25							
	ePPP	39 42							
	eS	44 00							
	ePS	44,8							
	ePPS	45 10							
	eSS	49 36							
	eL	04 01							
	MNE	07	18-17	3	2				
	MNE	09	16	2	2				
	ME	13,5	18		5				
	F	45							
	9	eP'	15 35 23,1					15 300	Ag.mi. MZ faibles. Région Nouvelles Hébrides 14° S, 167° E, H = 15 15 57 (USCGS). Magnitude: 6½—¾ Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 137,8^0$ $\alpha = 42,0^0$
		iNZ } P'₂	35 28,5					138 <sup>0</sup>	
			35 31,3						
e		35 43							
e		36 14							
e		36 43							
e		37 46							
ePP		38 00							
eE		38 28							
iSKP		38 55,0							
e		39 14							
eE		39 25							
e		39 35							
e		39 59							
e		40 25							
e	40 43								
ePPP	41 28								
e	43 03								
eSKKS	44 52								
e	46,0								
e	46 40								
e	47 39								
e	47 50								
e	48 12								
eSKSP	48 46								
ePS	49 16								
ePPS	50 15								



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сентябрь Septembre	e	51 32						
	e	53,0						
	e	55,6						
	eSS	56,5						
	e	57 30						
	e	58,3						
	eSSS	16 01,8						
	eL	12						
	MNE	22	31	12	18			
	MN	27	19	4				
	ME	28	19		4			
	MNE	33	20-18	7	5			
	MN	37	21	5				
	F	17 45						
9	eP e	00 29 59 30 15					Рэплика ду сэйсма д'Ассам H=00 18 24 (BCIS).	
11	iP ePP	09 49 13,2 51 28					Рэплика H= 09 39 36 (BCIS).	
13	(e) (ME) (MNE) (MNE) F	00 41,8 48,5 51,5 56 01 30					Форте аг. Données insuffisantes.	
13	eP e e eS eL MN ME MNE MN F	11 18 14 18 52 19 15 26 43 38 45 46,5 49 50,5 12 45	15 15 13-14 16	7 3 3		7000 63°	Аг.ми. Probable- ment réplique ду сэйсма д'Ассам ду 15 Août 1950. Magnitude: 6 Pasadena, 6¼ Praha.	
13	e(P) e e	12 05 (17) 05 42 06 33					Дэбут disturbé. Оcéан Арктике 77,5° N, 5° E, H=11 59 35 (BCIS).	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сентябрь 14 Septembre	eP	09 19 50				(+)	11 600	(C). Форте аг.ми. Région Halmahere 0,5° N, 127° E, H= 09 05 50, h=200 km (BCIS). $\Delta_c=103,9^\circ$ $\alpha=72,1^\circ$
	e	20 11					104°	
	e	21 31						
	e	22 15						
	e	22 43						
	eP'	23 30						
	ePP	24 11						
	e	25 02						
	e	26 06						
	ePPP	26 28						
	e	27 01						
	e(SKS)	30 30						
	e(PPS)	34,3						
	eSS	38,8						
e(L)	51							
ME	10 04	24		4				
MN	05	22		3				
MNE	08	20-18		3	3			
F	45							
15	i e e e e	04 14 54,9 15 03,2 15 10,5 15 34 16 27					A.-W. Ag.mi. Proche. Données insuffisantes (BCIS).	
15	e(P') e e	14 34 23 34 38 36,1					Iles Tonga 23° S, 176° W, H= 14 14 30, h=100 km ca (USCGS).	
15	iP1' e epP1' esP1'	19 24 23,0 24 28 25 32 26 01	1,5	+0,4	0,2		Форте аг. Région îles Tonga 16° S, 175° W, H= 19 05 08, h=250. km ca (USCGS).	
16	eP e e e e e ePP eS	12 51 08,5 51 19 51 29 51 37 52 16 52 34 53 08 13 00 56					8550 77° A.-W. Ag.mi. Début S incertain. Région Kouriles 48° N, 156° E, H=12 39 13 (USCGS). $\Delta_c=76,6^\circ$ $\alpha=24,9^\circ$	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Сентябрь 16 Septembre	eP	13 00 30					Ag.mi. Riou-Kiou 31,6° N, 130,8° E, H=12 48 30, h= 150 km (BCIS).	
	e	00 55						
	e	01 47						
16	eP	22 10 03,2				8600 77,5°	A.-W. Ag.mi. Région Aléoutien- nes 52° ½ N, 178° E, H=21 58 15, h=100 km ca (USCGS). Magnitude: 6¼—¾ Pasadena. $\Delta_c=76,9^\circ$ $\alpha=10,1^\circ$	
	e	11 17						
	e	11 58						
	eN	12 30						
	ePP	13 01						
	e	14 00						
	e	16 07						
	e	18 17						
	eS	19 41						
	ePS	20 06						
17	e	12 43 35,2				A.-W. Voisin.		
	eS	43 38						
	MNE	43 40	1	0,1	0,1			
	F	44,1						
18	e	19 49 33				A.-W. Traces. Brésil occidental H=19 36 44, h= 600 km (BCIS). h=750 km (USCGS). Magnitude: 6 ca Pasadena.		
19	eP	05 16 24,7				28 0,25°	A.-W.	
	eS	16 28,2						
	MNE	16 31	1	0,2	0,2			
	F	17						
19	eP	20 44 29				12 500 112,5°	Ag.mi. Nouvelle Guinée 2° S, 138° ½ E, H=20 29 48 (USCGS). Magnitude: 5½ Praha, 6,9 Pasadena. $\Delta_c=112,8^\circ$ $\alpha=63,3^\circ$	
	e	45 45						
	eP'	48 11						
	ePP	49 17						
	e	40 50,6						
	e	50 20						
	e	51 10						
	ePPP	51 21						
	eN	52 21						
	e	53 15						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Сентябрь Septembre	eSKS	55 06					55 0,5°	A.-W.
	eSKKS	56 15						
	ePS	58 42						
	e(SKSP)	59 44						
	e	21 00 35						
	e	01,8						
	eSS	04,6						
	eSSS	08,7						
	eL	24						
	MN	29,5	26	12				
	ME	30,5	26		3			
	MN	34	21	7				
	MN	37,5	21	8				
MNE	39	21	7	2				
MN	44,5	19	5					
F	23							
20	iP	00 10 21,3				55 0,5°	A.-W.	
	e	10 25,6						
	iS	10 27,2						
	e	10 30,2						
20	ME	10 32	1		0,3	Réplique.		
	F	dans le suivant						
20	i	00 10 32,6				Réplique.		
	c	10 42						
	ME	10 45	1		0,1			
21	F	11,5				A.-W. Ag.mi. Données insuffi- santes.		
	e	20 57 04						
	e	57 13						
	i	57 19,4						
	e	57 33						
	e	57 57						
	eN	58 21						
21	e	58 27				A.-W. Traces. Voisin.		
	eN	58 41						
21	e	22 40 11				A.-W. Traces. Voisin.		
	e	40 13						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сент. 21—22 Septembre	e } iN } P i }	23 02 40,0	2	+0,2	0,2	8200 73,8°	Disturbé par une forte ag. Océan Indien 9,2° S, 66° E, H=22 51 02 (BCIS). Magnitude: 5 3/4 Praha, Pasadena. $\Delta_c = 74,1^\circ$ $\alpha = 126,5$	
		02 41,9						
		02 46,6						
	e	03 04						
	eN	03 11						
	eN	03 40						
	e	03 57						
	ePP	04 33						
	eN	05 09						
	e	06 26						
	ePPP	07 20						
	e	07 28						
	eS	12 11						
	ME	00 36,5	16		2			
	MN	44,5	20	2				
F	dans l'ag.							
22	iN } iE } P	01 48 14,4	1,5-2	-0,4	8440 76°	A.-W. Forte ag. h=120 km ca. Région Kouriles 47° 1/2 N, 153° E, H=01 36 36, h=150 km (USCGS et BCIS). $\Delta_c = 76,4^\circ$ $\alpha = 27,5^\circ$		
		48 14,8	1,5	-0,2				
		48 17,6	1,5	0,2				
	e	48 33						
	epP	48 45						
	e(sP)	49 10						
	e	49 21						
	e	49 39						
	e	50 45						
	ePP	51 03						
	epPP	51 25						
e	57 10							
eS	57 30							
22	e	03 43 48				A.-W. Traces. Forte ag.		
	e	44 07						
22	eP'	08 11 27			14800 133°	Forte ag. Région des Iles de Pâques 25° S, 114° W, H=07 52 07 (USCGS). Magnitude: 6 1/4 Praha, Pasadena. $\Delta_c = 133,1^\circ$ $\alpha = 282,0^\circ$		
	ePP	13 49						
	eSKP	14 52						
	e	16 06						
	ePPP	16,8						
	eSKS	18,5						
	eSKKS	20,5						
	eSKSP	24 15						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сентябрь Septembre	ePS	24 43						
	ePPS	26,5						
	eSS	31 19						
	eSSS	36,9						
	eL	48						
	MN	59	22		2			
	ME	09 03	22			3		
	F	dan l'ag.						
	23	ei } iN } P1'	00 12 22,5	2		-0,3	16 200 146°	Région des Iles Fidji 17,5° S, 177,5° W, H=23 53 30, h=400 km (BCIS). h=420 km (Praha). Magnitude: 7 Pasadena. $\Delta_c = 146,1^\circ$ $\alpha = 20,7^\circ$
			12 24,5	2-3	+0,2			
		eN	12 26,1					
		eP2	12 41					
		e	12 46					
		e	13 02					
		e	13 21					
e		13 31						
e		13 49						
epP1'		14 02						
e		14 23						
e		14 33						
esP1'		14 46						
e		15 03						
e		15 27						
eSKP	15 32							
ePP	15 56							
e	16 15							
e	16 25							
e	17 14							
epPP	17 31							
esPP	18 15							
e	19 24							
eSKKS	21 23							
e	21 54							
eSKSP	25 30							
ePSKS	26 10							
e	26 49							
e	28 19							
e	31 44							
e	33 12							
cSS	34 09	15		6				
e	35 19							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сентябрь Septembre	esSS	36 44	20		10			
	eSSS	39,6						
	e(L)	47						
	MNE	53	23	2	4			
	ME	57	21		2			
	MN	01 00	19	1				
	F	dans l'ag.						
23	e } P	06 27 42,2				1960	C <sup>te</sup> EA.-W. et Z changement des feuilles. Région Crète 34,7° N, 25,7° E, H= 06 23 40 (BCIS). Magnitude: 5 Praha. $\Delta_c=17,4^\circ$ $\alpha=147,5^\circ$	
	i } P	27 45,0				17,7°		
	iPP	27 56						
	e	28 14						
	e	28 40						
	e	29 00						
	e } S	30 58						
	i } S	31 02						
	eSS	31 19						
	eSSS	31 29						
	eL	32,5						
	ME	34,5	8		2			
	MN	35,5	8	1				
MNE	36,5	9	2	2				
	F	07 15						
23	i	08 52 02,7	1,5		+0,2		A.-W.	
	e	52 12,8						
	e	52 57						
	e	53 26						
23	e	20 41 48					A.-W. Traces. Région Fidji H= 20 21 55 (USCGS).	
24	e	03 23 24					A.-W. Traces.	
	e	23 30						
24	e(P)	16 57 34,6				(30)	A.-W.	
	eS	57 38,4				(0,3°)		
	MNE	57 42	1	0,2	0,2			
	F	58						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Сент. 24 Septembre	e } P	23 03 46					4200 38° Iran 34° N, 62° E, H=22 56 26 (BCIS). Magnitude: 5 1/4 Praha. $\Delta_c=38,2^\circ$ $\alpha=96,4^\circ$	
	e } P	03 51						
	eN	04 17						
	eE	04 30						
	ePP	05 29						
	e	06,5						
	eS	09 38						
	eSS	12 14						
	e	12 33						
	eL	18,5						
	MNE	23	12	1	1			
	MNE	27	12-10	1	1			
	F	24						
	25	eP	02 15 33,3					27
eS		15 36,6				0,25°		
MNE		15 40	1	0,3	0,4			
F		16,5						
27	iP <sub>1</sub> '	08 43 38,7	2-1,5	-0,4	-0,1	(16 000ca)	Disturbé par l'ag. Région Fidji 18° 1/2 S, 175° E, H= 08 23 58 (USCGS).	
	eP <sub>2</sub> '	43 46				(144°ca)		
	e	44 00						
	eE	44 14						
	e	44 23						
	e	44 38						
	e	45 35						
	ePP	46 36						
	e	48,5						
	28	eiP	03 42 03,2	2	+0,4	-0,1		(9100)
eN		42 17				(82°ca)		
e		42 31						
eN		42 50						
e		43,2						
eN		44,0						
e		44 28						
e(S)		52,0						
MNE		04 23	17	1	1			
MNE		25,5	13ca	1	1			
F	05							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>			
Сент. 28 Septembre	e(P)	08 59 42,2					23	A.-W.	
	e(S)	59 45,1				0,2°			
	ME	59 47	1		0,2				
	F	09							
28	eSn	23 39 37,0				(670)	Disturbé par l'ag.mi. Interprétation incertaine. Adriatique 44° 12' N, 13° E, H=23 36 58 (ING).		
	eS*	39 54,7				(6°)			
	eS	40 08							
	e	40 13							
	e	40 20							
	e	40 24							
	MN	40 50	2		0,2				
	MNE	41,0	2		0,2	0,2			
	F	47							
	29	(e)	01 45 26,1						A.-W. Traces. Voisin.
		(ME)	45 31	1		0,1			
29	eP	06 45(15)				10 400ca	Forte ag. Disturbé par le changement des feuilles. Début faible. Mexique 19° N, 107° W, H=06 32 14 (USCGS). Magnitude: 6 3/4 Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c=94,0^\circ$ $\alpha=306,0^\circ$		
	ePP	49 32				94°ca			
	ePPP	50 20							
	eSKS	55,2							
	e(S)	56 34							
	eSS	07 03,0							
	eL	20							
	MZ	23	28			65			
	MZ	23,5	16			24			
	MZ	28,5	16			30			
	M	31	15-17	9	17	34			
	MNE	34	12	3	4				
	M	36,5	14-13	3	4	8			
30	F	dans l'ag.					C. Assam. Indes 28° N, 94° E, H=07 28 54 (USCGS). Magnitude: 6 3/4 Praha. PH: 2s, 0,6 $\mu$ , PV: 2s, 2,9 $\mu$ . $\Delta_c=62,6^\circ$ $\alpha=78,4^\circ$		
	iE } P	07 39 19,8	2		-0,2	6810			
	iz } P	39 20,5	2			61,4°			
	iN	39 20,8	2		-0,2				
	e(pP)	39 29							
	e	39 33							
	e } PP	41 12							
	e } PP	41 36							
	eNZ	43 07							
	eE	43 09							
	e	44 35							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
	eS	47 41						
	e	51 12						
	eSS	52,3						
	eL	08 02						
	MN	08	15					
	MZ	08,5	20	4		45		
	ME	09	16		8			
	M	10	13-11		10	17		
	MEZ	12,5	10	3	2	4		
	F	45						

Октябрь—Octobre 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Октябрь 3 Octobre	eP	05 55 58,3					54	A.-W.
	i	56 01,8				0,5°		
	S	56 03						
	MNE	56 09	1		0,5	0,4		
	F	57						
3-4	eP	23 12 39					6960	Ag.mi. Région Birmanie, H=23 02 00 (USCGS). Magnitude: 5 3/4 Praha. $\Delta_c=62,6^\circ$ $\alpha=77,7^\circ$
	e	12 43				62,6°		
	e	13 03						
	e	14 06						
	e	14 17						
	e	14 45						
	e	14 59						
	ePP	15 25						
	eS	21 07						
	e(SSS)	28,3						
	eL	(34)						
	MNE	38	20-21	4		3		
	ME	43	16			2		
MNE	46	16	1		2			
F	00 15							



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Октябрь 4 Octobre	e e(PP)	18 25 01 26 20						A.-W. Ag.mi. Région Nouvelles Hébrides vers 18° S, 168° E, H= 13 04 04 (BCIS).
5	eNP' e e e e ePP eSKP eL MNE F	01 00 47 01 22 01 50 02 04 02 20 03 10 03 39 04 21 43 51,5 02 45	26-27	7	6	(15 800ca) (142,5°)		Forte ag.mi. Ré- gion Nouvelles Hébrides 18,5° S, 170° E, H= 00 41 07 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6½ Praha. $\Delta_c = 142,9^\circ$ $\alpha = 40,6^\circ$
5	eP epP esP e ePP epPP ePPP e eE } S eN } S epS esS e esPS eSS eSSS e e(L) MZ MNE M M M	16 22 18,1 22 47 22 59 24 15 25 40 26 01 28 08 32 09 32 56 32 57 33 34 33 54 34 04 34 53 38 32 42,7 46,0 47 52 53,5 55,5 57 58,5		-	+	+	9850 88,8	C. MZ 17 <sup>h</sup> 55 <sup>m</sup> — 18 <sup>h</sup> 02 <sup>m</sup> ondes sinusoi- dales. h=130 km. Costa-Rica 10,5° N, 85° W, H= 16 09 34, h=100 km ca (USCGS). Magnitude: 7½ Pasadena, 8 Praha. PH : 6s, 4,1 $\mu$ . PV : 6s, 6 $\mu$ . PPH : 10s, 4,1 $\mu$ . SH : 25s, 103 $\mu$ . $\Delta_c = 88,0^\circ$ $\alpha = 283,7^\circ$
			28-30	300	600			
			29					
			26-24	500	150			
			25-23	240	650	720		
			23-19	270	480	500		
			20-19	130	500	600		

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Октябрь Octobre	M MEZ MN MEZ MEZ MN M F	17 00,5 03,5 05,5 06,7 08,5 09,5 28,5 21	20-19 17-19 17 17 16 16 13-16	260 260 170 290 240 150 60	360 360 360 520 22 90	500 360		
5	e	18 01 50						A.-W. Réplique. Dans le précédent H=16 48 25 (USCGS).
6	eP e	11 31 33 31 53						Région Porto-Rico 16,9° N, 68,5° W, H=11 20 10 (JSA).
7	e e e e e e e	13 40 14 40 17 40 19 40 26 40 30 40 39 40 56						A.-W. Vendée (France). Epi- centre macroséis- mique vers 46,7° N, 1,2° W, H= 13 34 20 (BCIS).
7	e M	14 29 20 29 23						A.-W. Traces. Voisin.
8	eN } P eE } P eP' e } PP e } PP e(SKP) ePPP e eSKS eSKKS eN(S) e eP3 ePPS eSS	03 37 39 37 40,8 41 15 42 02 42 14 43 12 44 27 46 14 48 15 49,0 49 45 50 57 51 20 52,5 57,5					12 060 108,5°	Forte ag.mi. Moluques 4° S, 128° E, H= 03 23 09 (USCGS). Magnitude: 7½ Praha, 7,6 Pasadena. $\Delta_c = 108,6^\circ$ $\alpha = 73,6^\circ$



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>			
Октябрь Octobre	eSSS	04 01,8							
	e	02,9							
	eE	06,0							
	eN	07 50							
	eL	10							
	MNE	19,5	38	125	130				
	MN	23,5	30	115					
	ME	26	27		60				
	MNE	27	25-21	80	38				
	MEZ	28,5	21-26		46	90			
	MNE	30	21	65	60				
	M	32,5	24-21	35	70	100			
	MNE	36	19-17	29	20				
	MNZ	39,5	19-18	29		65			
M	43	16-17	22	29	60				
F	06 45								
8	eP	05 00 39,6				6810	Disturbé par le précédent. Région Tibet 29° N, 95° E, H=04 50 11 (BCIS). $\Delta_c=62,5^0$ $\alpha=76,9^0$		
	ePP	03 05				61,3 <sup>0</sup>			
	e	03 13							
	ePPP	04 08							
	eS	09 01							
	e	10 06							
	e(SS)	13,0							
	eSSS	15 08							
	e(L)	24							
	M	30	14-15	4	13	21			
	MEZ	31,5	11		13	13			
	F	dans le précédent							
	8	eP	11 17 51,0	2		0,2			A.-W. Forte ag.mi. Océan Atlantique, H=11 09 38 (USCGS).
		eN	18 00						
e		19 35							
8	eL	15 59					Forte ag.mi. Nouvelle Bretagne 4,5° S, 153° E, H=14 49 35 (BCIS).		
	ME	16 07							
	F	30							
8	eP	16 45 44					A.-W. Forte ag.mi. Océan Atlantique, H=16 37 21 (USCGS). Prémonitoire.		

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques		
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>				
Октябрь 8 Octobre	eP	16 48 53					4940 44,5 <sup>0</sup>	Forte ag.mi. Crête médiane Atlantique 32° N, 41° W, H=16 40 36 (USCGS et BCIS). $\Delta_c=44,4^0$ $\alpha=267,6^0$		
	i	48 55,0								
	i	49 01,0								
	eS	55(28)								
	e	17 02(14)								
	(ME)	07	14							
	F	dans l'ag. mi.								
	8	eP	16 57 26							Forte ag.mi. Réplique H=16 49 14 (USCGS).
	12	e	03 59 59							A.-W. Voisin.
ME		04 00 02	1		0,1					
F		00,3								
14	eP	14 00 24,1					62 0,6 <sup>0</sup>	A.-W. Explosion à Libochovany (7 tonnes d'explosifs) 50° 34,0' N, 14° 02,3' E, H=13 59 58.		
	i	00 26,0								
	e	00 28,5								
	e	00 35,5								
	eS	00 39								
	MNE	00 46	1,6	0,2	0,6					
F		02,5								
15	e	15 09 10,3					A.-W. (Voisin).			
	ME	09 14	1		0,1					
15	eEP'	16 19 07					14 550 131 <sup>0</sup>	Ag.mi. Iles Salomon 10° S, 160° E, H=15 59 56 (BCIS). Magnitude: 6 1/4 Praha. $\Delta_c=130,9^0$ $\alpha=47,0^0$		
	e	20 00								
	e	20 18								
	ePP	21 21								
	e	21 45								
	e	21 52								
	e	23,1								
	e(PPP)	24 37								
	ME	17 12	22		2					
	MN	13	22		2					
MN		18,5	20		3					
	MNE	20,5	19-18	2	2					
ME	24	18			3					
F	45									



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Октябрь 15 Octobre	e	18 28 42					A.-W. Ag.mi. Données insuffi- santes (BCIS).	
	e	28 57						
	e	29 03						
	e	29 17						
	e	29 27						
	e	29 54						
16	eP	15 53 04				54 0,5°	A.-W. Réplique du séisme d'Assam du 15 Août 1950. H=15 42 27 (BCIS).	
	e	53 26						
	e	53 41						
	e	53 51						
	eE	54 05						
	eS	55(23)						
16	e	19 30 50,0				A.-W. Proche. M superposées par des ondes à courte période. Probable- ment Carpathes.		
	e	30 56,4						
	e(S)	31 03,3						
	MNE	31 07	1-2	0,7	0,9			
	F	34						
17	e	00 16 50,6				A.-W. Voisin.		
	e(M?)	16 56	1		0,1			
17	e(P)	15 11 11,7				(6980) (62,8°)	C <sup>te</sup> N disturbée. A.-W.	
	iS	11 18,4						
	ME	11 23	1		0,2			
	F	12						
17	e	16 53 45				A.-W. Faible. Région Iles Santa Cruz 13° S, 165° E, H=16 35 17 (USCGS).		
	e	55 48						
17	eP	22 20 25				Ag. Faible. Côte W de Costa-Rica 9° ½ N, 85° W, H=22 07 23, legèrement plus profond que la normale (USCGS et BCIS).		
18	e	18 00 09,4				A.-W.		
	e	00 11						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Октябрь 18 Octobre	ePn	18 08 08,2					340 3,1°	Prémonitoire du suivant.
	eP*	08 12,3						
	eP	08 18,5						
	e	08 24,3						
	eSn	08 50,7						
	eS*	08 53,8						
	eS	08 57,7						
	MNE	09 02	1	0,4	0,5			
	F	11,5						
	18	eP	18 20 57,9					
e		21 00,9						
e		21 01,9						
i		21 21,1						
i		21 22						
iSn		21 27,1						
iS*		21 31,0						
iS		21 34,5						
MNE		21 40	1,5-1	0,7	0,9			
F		26						
18	eP*	21 35 55,4				Réplique.		
	eP	36 01,9						
	e	36 07,6						
	e	36 08,7						
	e	36 23,2						
	eSn	36 27,5						
	e	36 32,2						
	eS*	36 35,7						
	iS	36 39,5						
	MNE	36 45	1,5-1	0,7	1,1			
F	45							
18	i	22 04 09,2				A.-W. Inscrit aussi à Jena et Stutt- gart.		
	e	04 14,0						
	e	04 19,3						
	e	04 34						
	e	04 45						
	F	06						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Октябрь 19 Octobre	e(P) e eN(S)	03 59 35 59 35 04 09 34						A.-W. NE de Porto-Rico 18,5° N, 65° W, H=03 48 24 (BCIS).
19	e(P <sub>1</sub> ) e(P <sub>2</sub> )	10 11 11 11 54						Ples Kermadec 32° S, 178° W, H=09 51 20 (USCGS). Magnitude: 6 1/4 Pasadena.
19	e? ME F	17 46 41,1 46 50 47,2	1		0,2			A.-W. Voisin.
21	iN } P <sub>1</sub> ' i } P <sub>1</sub> ' iN P <sub>2</sub> ' iZ } pP <sub>1</sub> ' e } pP <sub>1</sub> ' iE(sP <sub>1</sub> ) e e ePP e(pPS) eSS ME MN F	04 32 39,0 32 40,3 32 55,4 33 00 33 03 33 16 34 54 35 16 35 36 36 26 47 30 55,0 05 35 37,5 06 30	2 2 2 3-1,5 22 21	-0,5 + +3 0,7 0,4 5 4		16 560 149°		Ag.mi. Ples Tonga 18,5° S, 174° W, H=04 12 59, h=100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 1/2 Pasadena, Praha. $\Delta_c = 148,1^\circ$ $\alpha = 37,3^\circ$
21	eP eSKS e(S) ePS eSS e(SSS) e eL ME ME ME MN ME MN F	09 56 32 10 07 05 08 18 08 34 13,8 18,0 26 30 36 39 41 43 46 48 11 15				10 550ca 95°ca		Début masqué par l'ag. Au large de la côte W du Mexique 17,7° N, 106,0° W, H=09 42 58 (JSA). $\Delta_c = 94,6^\circ$ $\alpha = 304,5^\circ$

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Октябрь 22 Octobre	eP e ePP e i e eS e(SS)	05 56 10 56 16 56 25 56 39 56 53 57 25 59 31 59 42					1940 17,5°	A.-W. Au S de la Crête 35,1° N, 26,2° E, H=05 52 02 (BCIS). $\Delta_c = 16,8^\circ$ $\alpha = 150,0^\circ$
22	e	15 22 28						Traces. A.-W. Région Kouriles 48° 1/2 N, 153° E, H=15 10 47, h=100 km ca (USCGS).
23	eP epP esP cPP epPP ePPP e eSKS eS e ePS e(PPS) eSS eSSS eL MNZ M MEZ M M M M F	16 26 14 26 43 26 54 29 40 30 10 31 06 31 50 36 27 37 05 37 22 38 22 38,7 43,0 47,1 50 55 59 17 00,5 03 07 10 13,5 21	17-15*	-2,7	+5	(+16)	10 000 90°	(C). *Wiechert hor. h=100 km. Guatemala 14,5° N, 92° W, H=16 13 24, h=100 km ca (USCGS). Magnitude: 7,2 Pasadena, 7 1/2 Praha. $\Delta_c = 89,6^\circ$ $\alpha = 291,4^\circ$
23	i e e	17 53 04,4 53 06 53 12	22-18 23-25 25 22-21 20-19 20-19 18-16	27 48	65 100 115 180 130 80 48	32 115 140 185 175 65		A.-W.



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Октябрь 23 Octobre	e	18 02 11					A.-W. Répique Guatemala H= 17 47 57 (USCGS). Magnitude: 6,5 Pasadena.	
	e	04 03						
	e	05 46						
24	ePn	11 48 40,8				340	ME superposées par des ondes 1— 2s: 1—2 $\mu$ . Alpes Orientales 47° N, 14,4° E, H=11 47 53 (BCIS). $\Delta_c=3,1^0$ $\alpha=180,4^0$	
	iP*	48 47,3	2-1	+5,5	-0,2	3,1°		
	iP	48 50,0						
	e	48 59,6						
	e	49 04,8						
	e	49 07,5						
	eSn	49 17,8						
	e	49 21						
	eS*	49 24,7						
	eS	49 28,9						
	MEZ	49 31	6-3		3	3		
	MN	49 35	1-2	2				
	ME	49 33	3		2			
MNZ	50 04	2-1	1		1			
F	56							
24	eP*	16 19 30,3				(440)	A.-W. Autriche 47° 02' N, 10° 33' E, H=16 18 18 (BCIS).	
	e	20 01				(4,0°)		
	eS*	20 21						
	eS	20 29						
	MNE	20,5	1	0,3	0,4			
	F	22,3						
24	eP	22 30 40				8 600	A.-W. Japon 43,5° N, 148° E, H= 22 18 42 (USCGS et BCIS).	
	eS	40 35				78°		
25	e	03 07 52					A.-W. Voisin?	
	(M)	07 58	1		0,2			
25	ezP	07 15 35				9 200	Riou-Kiou 24° N, 124° E, H= 07 03 26, h=100 km (BCIS). $\Delta_c=83,0^0$ $\alpha=60,3^0$	
	eESp	16 16				83°		
	e	16 24						
	e	16 44						
	e	17 11						
	eS	25 40						
	MN	52	17	2				
F	08 30							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Октябрь 25 Octobre	e	10 02 22,2					A.-W. Voisin.	
	e	02 27	1		0,2			
	e	02 30	1		0,2			
25	e	14 30 08					A.-W. (Voisin).	
26	e(P')	07 30 16				16 100	A.-W. Faible. Région Nouvelles Hébrides 21° S, 171° E, H= 07 10 42 (USCGS).	
	e	30 40				145° ca		
	e	31 10						
	e	32 03						
	e(PP)	33,6						
	e(P <sub>2</sub> ')	15 59 17,7				17 800		
26	i	59 24,8				160°	Ag.mi. Région Kermadec 32° S, 178° W, H= 15 38 43 (USCGS). Magnitude: 6½ ca Praha, 6½—¾ Pasadena. $\Delta_c=159,7^0$ $\alpha=34,7^0$	
	e	59 33						
	e	16 00 00						
	e	01 02						
	ePP	03 04						
	e(SKS)	06 00						
	ePPS	16,7						
	eSS	23,0						
	eSSS	29,2						
	ME	17 13	19		3			
	MNE	18	18-19	2	3			
	ME	23	19		3			
27	e(PP)	21 48 27					A.-W. Région Nouvelles Héбри- des 15° S, 167° E, H=21 28 41 (USCGS).	
	e	50 31						
27	e(P')	22 45 09				16 900	Tongas 23° S, 177° W, H=22 24 53 (USCGS).	
	ePP	48 23				152° ca		
29	e(P)	22 14 43				(24)	A.-W.	
	eS	14 46				(0,2°)		
	MNE	14 50	1	0,1	0,1			
	F	15						
29	e	23 37(22)					A.-W. Traces. Ag.mi. Prémoni- toire du suivant.	
	e	37 28						
	e	37 36						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques	
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$			
Октябрь 30 Octobre	ePn	01 30 56					725 6,5°	A.-W. M faibles et irrég. Italie septentrionale 44,7° N, 8,9° E, H=01 29 15 (BCIS).	
	eP	31 19							
	e(Sn)	32 03,3							
	e	32 18							
	eS*	32 31							
	e	32 39							
	eS	32 48							
	MNE	33 07							
F	36								
30	iNP'	02 45 51				(450 ca) (4,1° ca)	A.-W. Iles Samoa 14° S, 173° W, H=02 26 15, h=100 km ca (USCGS et BCIS).		
	eN	46 03							
	e	46 54							
	eN	47 20							
	e	47 41							
	e(PP)	48 05							
30	eS	07 53 15,0				1	0,2	0,2	A.-W. Voisin.
	MNE	53 19							
	F	54							
31	e(P*)	01 12 10				1	0,1	0,2	A.-W. Frontière Allemagne Suisse 47,6° N, 8,8° E, H=01 10 52 (BCIS).
	eP	12 20							
	eE	13 12,8							
	i(S)	13 13,9							
	MNE	13 16	2-1						
	MNE	13 20,8							
F	14,5								

Ноябрь—Novembre 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Ноябрь 2 Novembre	e	07 35 09					Début disturbé par le trafic.	
	e	43 31						
	MNE	55	14	0,4	0,4			
	MNE	59	15-16	0,3	0,5			
F	08 30							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques		
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$				
Ноябрь 2 Novembre	e	11 08 04,5					A.-W. Proche.			
	i	08 16,8								
	e	08 24								
	e(S)	08 28,3								
	e(M)	08 44	1,2-1	0,2	0,2					
	F	10								
	2	eP	15 42 26	1-4-5	+0,1	1		(+)	12 200 110°	Faible compression suivie d'une plus forte dilatation. Mer de Banda 6° ± 0,3° S, 129,5° ± 0,2° E (BCIS). D'après BCIS deux séismes superposés 1 <sup>er</sup> : H=15 27 48 2 <sup>e</sup> : H=15 28 58 (voir le suivant). 6° S, 129,5° E, H=15 27 49 (USCGS). Magnitude: 7½ Praha, 7,5 Pasadena. $\Delta_c=110,6^\circ$ $\alpha=74,2^\circ$
		e	42 33	0,8-1	0,2	0,1				
		eP'	46 01							
		o	46 20							
ePP		47 06								
ez		47 29								
e		49 20								
ez		49 37								
e		50 14								
e		52 03								
eSKS	52 44									
e	53 13									
e(S)	54 31									
izPS	56 20									
e	56 50									
ePPS	57 35									
eSS	16 02,1									
e	03,6									
e	06,3									
eSSS	07,0									
eL	14									
MN	24	38	205							
M	27,5	35	300	280	250					
MEZ	29,5	25-35	110	190						
MNE	30,5	24	105	90						
MNZ	32	25-21	175		110					
MNZ	37	22-21	75		110					
MZ	41	21			85					
MNZ	52	17	18		45					
F	19 15									
2	eP	15 43 34				Séisme principal superposé au précédent. Phases d'après le Bulletin du BCIS).				
	ePP	48 15								
	iSKS	54,0								
	i(S)	55 48								



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Ноябрь 2 Novembre	ePn	16 52 24	1,5	0,3	0,4	550 4,9 <sup>0</sup>	A.-W. Région NW du lac de Garde 45° 47,6' N, 10° 40' E, H=16 51 11,6 (Roma). $\Delta_c = 5,0^0$ $\alpha = 212,0^0$	
	e	52 26						
	eSn	53 24						
	e(S*)	53 48						
	eS	53 52						
	MNE	53 54						
F	56							
2	e(PP)	18 32 41,0				(7000 ca) (63 <sup>0</sup> ca)	A.-W. Faible. Réplique (Mer de Banda) H= 18 14 03 (BCIS).	
	e	32 57						
	i	33 31						
	e	34 10						
	e	35 36						
2	eP	20 28 00				(7000 ca) (63 <sup>0</sup> ca)	A.-W. Réplique du séisme du 15 Août 1950. H= 20 17,4 (BCIS).	
	e	28 35						
	e	28 46						
	e	29 36						
	e	29 50						
	ePP	30,3						
3	i	18 54 42,7					A.-W. Traces. (Voisin ?).	
	e	54 48,2						
3	e	22 21 25	0,5	0,1			A.-W. Voisin.	
	e(M)	21 26						
	F	21,6						
4	e	10 36 59	1	0,2			A.-W. Voisin.	
	ME	37 03						
	F	37,3						
4	i	10 38 03,9	1	0,2			A.-W. Voisin.	
	ME	38 05						
	F	38,5						
5	eP	10 19 48,3	1	0,6	0,5	(400) (3,7 <sup>0</sup> )	A.-W. Proche. Alpes Juliennes 46,5° N, 13,1° E, H=10 18 35 (BCIS).	
	e	20 04,1						
	e	20 07,8						
	e	20 11,9						
	eSn	20 16						
	e	20 21						
	F	25						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques			
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>					
Ноябрь 5 Novembre	eNP	16 48 20	17 16	1	2	10 000 ca 90 <sup>0</sup> ca	Début faible. Epicentre 14,5° N, 92° W, H= 16 35 20 (USCGS). Magnitude: 6¼ Pasadena.				
	e	48 21									
	eS	59(16)									
	MN	17 31									
	ME	36,5									
	F	dans le suivant									
5	iP	17 49 43,5	1-2	(-)	(-)	9070 81,6 <sup>0</sup>	C. Ag.mi. Japon 33° N, 134,5° E, H=17 37 25 (USCGS). Magnitude: 6½ Pasadena, 7¼ Praha. $\Delta_c = 82,7^0$ $\alpha = 48,4^0$				
	i(pP)	49 52									
	eN	51 03									
	e	51 24									
	e(PP)	52 30									
	e(PPP)	54 07									
	e	56 10									
	iS	59 56									
	ePS	18 00 43									
	eSS	05 14									
	eSSS	08 50									
	eL	16									
	ME	21						25	34		
	MN	22						25	25		
	M	24						18-22	44	44	68
	M	29						15-17	65	68	115
M	30	16-15	60	19	160						
MN	31	12	22								
ME	34	13		19							
F	20 30										
6	e	17 19 36					A.-W. Traces.				
	e	20 45									
6-7	iN } p'	22 41 11,3				14 100 127 <sup>0</sup> ca	Ag.mi. Région fles Salomon 7,5° S, 155,5° E, H= 22 22 05 (USCGS et BCIS). Magnitude: 7 Pasadena. $\Delta_c = 126,6^0$ $\alpha = 50,9^0$				
	eE } p'	41 14,5									
	ePP	42 52									
	e	43 09									
	e	43 40									
	eSSS	23 05,0									
	MNE	37						21	2	2	
	MNE	43						20	3	4	
	MNE	49						20	2	2	
	F	00 30									



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Ноябрь 7 Novembre	e	22 29 40,0					A.-W. Proche. Inscrit aussi à Jena et Stuttgart.	
	e	29 42,7						
	e	29 50,2						
	e	29 57						
	e	30 20						
	F	31						
8	eE } P' iN }	02 37(20)				14 450 130,1° Région îles Salomon 9,5° S, 159,5° E, H=02 18 09 (USCGS et BCIS). Magnitude: 7¼—½ Praha, Pasadena. $\Delta_c = 130,3^\circ$ $\alpha = 47,8^\circ$		
		37 26,3						
	eE	37 31						
	iN	37 44,9						
	e	38 41						
	ePP	39 32						
	e	39 40						
	eSKP	40 52						
	e	41 32						
	e	44 23						
	eSKS	44 46						
	eSKKS	46,4						
	e	48 14						
	e	49 00						
	eSKSP	50 07						
	e(PS)	50 32						
	ePPS	51 30						
	e	52 06						
	eSS	57,0						
	e	58,6						
	eSSS	03 01,5						
	eL	14						
	MNE	20,5	31-32	19	20			
MNE	23,5	28	30	37				
MNE	28	19	7	6				
ME	31	25		26				
MN	32	21	19					
MZ	33	25		105				
M	36	25-20	60	13	90			
M	39,5	19-20	25	17	75			
ME	42	19		27				
M	43	21-18	12	13	48			
F	06							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Ноябрь 8 Novembre	e(PP)	07 02 41					A.-W. Ag.mi. Traces. Réplique Iles Salomon H= 06 41 06 (USCGS).	
	e(SK P)	03 40						
	e	04 25						
8	eP	10 12 43				2450 22,1° A.-W. Forte ag.mi. Turquie orientale 37,7° N, 40,6° E, H= 10 07 45 (BCIS) $\Delta_c = 22,4^\circ$ $\alpha = 113,5^\circ$		
	e	14 08						
	eS	16 41						
	e	23						
	(M?)	24						
9	e	03 57 53				A.-W. Traces. Données insuffi- santes.		
	e	59 23						
9	e(P)	13 00 56				(56) (0,5°) A.-W.		
	eS	01 02,5						
	MNE	01 05	1	0,4	0,4			
	F	02						
10	iE } P' iNZ }	05 21 06,6				16 100 145° A.-W. Ag.mi. Région Samoa 16° S, 176° W, H=05 02 05, h=350 km ca (USCGS). $\Delta_c = 145,0^\circ$ $\alpha = 17,7^\circ$		
		21 07,4	1		-1			
	eP <sub>2</sub> '	21 14						
	e	21 27						
	e	21 34						
	e	22 02						
	epP <sub>1</sub> '	22 28						
	epP <sub>2</sub> '	22 48						
ePP	24 22							
11	e(P')	03 56 52				A.-W. Région Nouvelle Guinée 6° S, 148° E, H= 03 38 07 (USCGS).		
14	eP'	04 42 51				14 700 ca 132° ca Iles Salomon 11° S, 161° E, H= 04 23 46 (USCGS et BCIS).		
	ePP	45 06						
	e	46 08						
14	eP	22 13 00				4920 44,3° A.-W. Ag.mi. Mer d'Oman vers 24° N, 64° E, H= 22 04,8 (BCIS).		
	eS	19 34						
14	e	23 51 55,8				A.-W. Ag.mi. (Voisin).		
	e	51 57	1		0,2			
	e	52 03						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Ноябрь 16 Novembre	e e(S)	05 39 04 48,4					A.-W. Faible. A l'Est du Japon 41° N, 145° E, H= 05 26 44 (BCIS).	
16	e(P) e i e e e eS MNE F	08 29 03,5 29 04,2 29 05,5 29 07,7 29 19,2 29 20,1 29 23 29 26 32	0,5 ca	1,3	2,2	180 1,6°	A.-W. Ag.mi. Inscrit aussi à Jena et Stutt- gart.	
16	e e i(S) MNE F	11 15 28,7 15 31,0 15 39,5 15 44 17	1	0,3	0,6		A.-W. Voisin.	
17	eN e M	14 00 55 00 52,5 00 59					A.-W. Explosin (260 kg d'explo- sifs) Libochovany (voir le 14 Oct.), H=14 00 09. $\Delta = 62$ km	
17	eP eN e eSKS eSKKS e(S) ePS e eSS e(L) MNE MNE MNE F	19 41(30) 42 04 50 24 52,0 52 29 52 32 53 35 55,0 59,00 20 11 19 24 29 21 15	22 ca 21-22 17-16	2 4 2	2 5 2	10 300 92,5°	Forte ag.mi. Début faible. Près de la Côte W du Mexi- que 17° N, 100° ½ W, H=19 28 18 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha, 6¾ Pasadena. $\Delta_c = 92,5^\circ$ $\alpha = 299,5^\circ$	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Ноябрь 17 Novembre	e e e F	21 56 06 57 15 59,0 22 15					Disturbé par l'ag.mi.	
17	e e	22 10 15 11 01					A.-W. Faible: Turkestan 40° N, 70,5° E, H= 22 00 56 (BCIS).	
18	e(P) e(S) ME F	04 42 27,4 42 30,0 42 33 43	1		0,2	(26) (0,2°)	A.-W.	
18	e eS ME F	20 22 52,4 22 53,6 22 56 23,2	1		0,2		A.-W. Voisin.	
19	eP e e	20 44 20 45 13 49(57)					A.-W. Ag.mi. Mer d'Arabie vers 11° N, 56° E, H= 20 34 47 (BCIS).	
20	eP eS ME F	02 31 03,7 31 07,5 31 09 31,4	0,8		0,2	30 0,3°	A.-W.	
22	eP e ePP e eS e(PS) eSS eL ME MN MNE MNE MNE MNE F	10 28 42 29 48,6 31 43 37 47 38 41 39 26 44 02 50 57 11 00 02 04 06 07 12	28 21 21-20 19-20 21-18 19-17		11 7 6 5 7 7 7	8800 79°	Disturbé par l'ag.mi. Z non inscrit. Aléoutien- nes 51° N, 176° W, H=10 16 26 (USCGS). Magnitude: 6¼—½ Praha, 6¾ Pasadena. $\Delta_c = 78,6^\circ$ $\alpha = 6,7^\circ$	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Ноябрь 23 Novembre	e MNE F	04 41 23 41 27 41,7	1	0,2	0,2		A.-W. Voisin.	
24	eP' eE eE eN ePP eSKS eSKKS eSKSP eSS eSSS MNE ME F	13 23 23 23 29 24 54 25 26 26 28 30,7 33,4 36,8 45,2 50,4 14 28,5 33,5 15 15	22 21	3 3		16 000 144°	Pes Samoa 15° S, 173° W, H= 13 03 43 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha, 6¼—½ Pasadena. $\Delta_c = 144,5^\circ$ $\alpha = 12,4^\circ$	
24	eNP' eE e e ePP e eSKS e(PS) eSS eSSS MNE MN MNE ME F	20 38 28,8 38 36,3 38 43,8 39 02 40 03 41,5 44,6 45,6 52,5 21 00,0 05,8 37,4 41,5 45 48 22 30	22 21 22-20 19	2 2 3 2		16 000 144°	Disturbé par l'ag.mi. Réplique H=20 18 48 (USCGS). Magnitude: 6¼ Praha, 6¼—½ Pasadena.	
24	e eS MNE F	20 43 36,7 43 40 43 42 44	1	0,2	0,2		A.-W. Dans le précédent. Voisin.	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Ноябрь 25 Novembre	eP e e ePP e e e e e e eS ME F	17 24 03,8 24 17 24 29 24 35 24 47 25 02 25 11 25 35 25 39 27 06 28 27 37,5 18	10		1	2800 25°	Faible et disturbé par l'ag.mi. Iran 37° N, 44° E, H= 17 18 38 (BCIS). $\Delta_c = 24,9^\circ$ $\alpha = 110,3^\circ$	
28	eP e e eS e eL ME MNE ME F	17 56 52 57 20 57 56 59(32) 18 00 51 01,0 01,8 02,1 05,5 30	15 8 10		4 2 2	(1590) (14,3°)	Forte ag.mi. Début S incertain. Asie Mineure 38,4° N, 27,3° E, H=17 53 19 (BCIS). $\Delta_c = 14,8^\circ$ $\alpha = 136,9^\circ$	

Декабрь—Décembre 1950

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда $\mu$ Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Декабрь 1 Décembre	e(P) e(S) ME F	10 23 14,6 23 17,4 23 21 23,7	1		0,3	(22) (0,2°)	A.-W.	
1	eP ez epP	15 01 10 01 20 01 30				6900 62°	Forte ag.mi. h= 70 km ca (Praha). Océan Atlantique 14° N, 47° W,	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Декабрь Décembre	esP	01 48					H=14 51 00, h=100 km ca (USCGS). Magnitude: 7 Praha, 7 1/4 Pasadena. $\Delta_c=61,1^\circ$ $\alpha=257,2^\circ$	
	ezPcP	01 55						
	ez	02 10						
	ez	02 31						
	ez } PP	03 21						
	e } PP	03 29						
	ez	04 08						
	ez	04 30						
	e	04 41						
	in } S	09 30						
	eE } S	09 33						
	e(ScS)	11 04						
	eSS	13,6						
	e	15,0						
	eSSS	16,2						
	MEZ	21,5	22-23		26	48		
	M	23	18-20	15	29	48		
ME	25,5	15		15				
MEZ	29,5	14-15		11	21			
M	32	14-15	7	12	21			
F	17							
						28	A.-W.	
2	e(P)	02 15 16,0				0,25 <sup>o</sup>		
	eS	15 19,5						
	ME	15 22	1		0,2			
	F	15,6						
2	eP	15 31 32				10 340	Ag.mi. h=650 km. Brésil 8° S, 71,5° W, H=15 19 20, h=650 km ca (USCGS). Magnitude: 6 3/4 Pasadena. $\Delta_c=93,5^\circ$ $\alpha=261,9^\circ$	
	i	31 49,0				93 <sup>o</sup>		
	i	31 55,5						
	e	32 41						
	e	33 01						
	epP	33 54						
	e	34 16						
	e	35 25						
	ezPP	35 30						
	epPP	37 20						
	e	40 55						
	eSKS	41 07						
	eS	41 47						
	e	42 36						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Декабрь 2 Décembre	e	16 38 12						A.-W. Faible. Nouvelles Hébrides 17° S, 168° E, H=16 17 10 (USCGS).
	e(PP)	40 09						
2	ezPi'	21 11 16				15 700	Ag.mi. Région Nouvelles Hébrides 17,9° S, 167,0° E, H=19 51 45, h=60 km ca (USCGS et BCIS). Magnitude: 7 1/2 Praha, 7 1/2—3/4 Pasadena. PPH : 10s, 7,3 $\mu$ . $\Delta_c=141,1^\circ$ $\alpha=44,1^\circ$	
	eE	11 23				141 <sup>o</sup>		
	eP2'	11 44	6			13		
	e	12 59						
	e	13 38						
	e(PP)	14 00						
	ez	14 28						
	eSKP	14 49						
	e	15;0						
	e	15 20						
	e	18 12						
	eSKS	18 21						
	e(SKKS)	20 35						
	e	23 53						
	eSKSP	24 50						
	ePS	25 33						
	e	26 40						
	ePPS	27,0						
	e	29 56						
	e	31 15						
	e	31 55						
	eSS	32 44						
	e	33 36						
	eSSS	38 30						
	e	40						
	eL	51						
	MNE	21 01,5	30	48	80			
	MZ	06	33			160		
	MNE	08	20	32	52			
	M	12	17-23	15	34	75		
	M	15	20-17	34	26	75		
	MNE	24	19	17	30			
	M	29,5	17-20	26	21	70		
	ME	39,5	17		30			
	F	23 30						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Декабрь 3 Décembre	e ME F	03 29 57 30 01 30,4	1		0,3		A.-W. Voisin.	
3	e(S) e ME ME F	06 45,6 54 07 07 10 30	19 15		8 5		Ag.mi. Début perdu par le changement des feuilles. Himalaya oriental 29,0° N, 94,6° E, H=06 27 00 (BCIS).	
3	e(PP) e e	08 09 45 10 43 11 42					A.-W. Réplique Nouvelles Hébrides 17° 1/2 S, 167° E, H=07 47 33 (USCGS). Magnitude: 6 1/2 Berkeley.	
3	e eS ME F	11 50 39 50 45 50 50 51	1		0,3		A.-W. Voisin.	
3	eP e ePP e e eS	18 34 00 34 35 35 41 36 07 36 35 38 16 40 25				4750 42,8°	A.-W. Faible. Hindoukouch 35,3° N, 72,0° E, H=18 26 00 (BCIS). $\Delta_c=43,7^\circ$ $\alpha=86,7^\circ$	
3	eP e eS ME F	19 23 05 23 11 23 13 23 15 23,6	1		0,3	64 0,6°	A.-W.	
4	ezP' ezpP' e)PP e e	16 46 54 47 20 48 38 48 59 49 35 50 07	2		+2,2	15 800 124°	C. Ag.mi. h=100 km. Nouvelle Bretagne. 5° S, 153,5° E, H=16 28 01, h=100 km ca (USCGS et BCIS).	

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Декабрь Décembre	e e eSKS eSKKS e e e eSP ePPS e e eSS e eSSS e e eL MNE MNE ME MNE F	51 05 52 09 53 55 54 46 55,1 56 05 57,0 58 30 17 00 00 01,0 04,4 05,4 07,0 10,0 11,5 14,6 17 17 27 30 41,5 45 19 15	9 10 13	1 1,9 2	1,8 4,2 7		Magnitude: 7 Pasadena, 7 1/4 Praha. PPH: 12s, 4,3 $\mu$ . $\Delta_c=123,4^\circ$ $\alpha=51,0^\circ$	
5	ePP	17 14 29					A.-W. Nouvelles Hébrides 17,5° S, 166,5° E, H=16 52 16 (USCGS).	
5	e ME F	19 23 02 23 06 23,5	1		0,3		A.-W. Voisin.	
5	MNE ME F	22 43 46 23 15	20 14	4	7 2		Ag.mi. Région Riou-Kiou. Ondes préliminaires manquent. H=21 53 20 (BCIS).	
6	e ME F	18 43 45 43 49 44	0,8		0,2		A.-W. Voisin.	



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Декабрь 8 Décembre	iP	10 00 39,8	1,3		0,2		61 0,55°	A.-W. Explosion à Prackovice (50° 34' N, 14° 01' E), 1260 kg d'explo- sifs. C <sup>te</sup> NS disturbée par l'ag.mi.
	e	00 41,6						
	eS	00 53						
	ME	00 58						
	F	01,4						
8	eP'	13 09 37					(15 700) (141°ca)	A.-W. Faible. Ag.mi. Région îles Samoa 15° S, 173° W, H=12 49 57 (USCGS). $\Delta_c=140,9^\circ$
	e	09 45						
	e	09 54						
	i	09 58,6						
	e	10 20						
	e(PP)	12 02						
9	e	12 58 51,5	1	0,1	0,2			A.-W. Voisin.
	i	58 53,5						
	e	58 57						
	MNE	59 01						
	F	59,4						
9-10	ez	21 52 41	2	0,3			11 550 104°	Faible dilatation suivie d'une plus forte compression. Argentine 25,0° S, 68,5° W, H= 21 38 54, h=200 km (BCIS). Magnitude: 7¼—8 Pasadena. 8 ca Praha. $\Delta_c=104,4^\circ$ $\alpha=248,3^\circ$
	eE	52 43,3						
	eN	52 45,0						
	iN	52 51,4						
	iE	52 53,4						
	e	53 07,7						
	eEP	53 30						
	ezsP	53 52						
	e	54 14						
	e	54 31						
	e	54 53						
	e	55 53						
	iN	56 06,4						
	iN	56 42						
	izPP	56 50,1						
e(pPP)	57 23	6		16				
e(sPP)	58 01							
e	58 20							
ePPP	59 08							
eNZ	59 40							
eEPPPP	59 58							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques				
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>						
Декабрь Décembre	ez	22 01 10	8,12,6	20-19	210	210						
	iSKS	03 10,7										
	e	03,6										
	eS	04 27										
	esS	05 41										
	e	09,5										
	eSS	11 20										
	esSS	12,8										
	eSSS	15,4										
	eL	20							28	150ca	270	350
	MZ	22										
	MNE	23							35-30			
	MN	29							29	140		
	MEZ	33							23-25		80	180
	M	35							20-24	65	95	150
M	38	24-19	180	125	125							
M	39,5	20-19	115	90	190							
M	43	19-18	50	70	80							
F	01 45											
10	e	03 04 59					11 300ca 102°ca	Ag.mi. Côte du Pérou 14,3° S, 77,4° W, H= 02 50 40 (BCIS). Magnitude: 6½ Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c=102,0^\circ$ $\alpha=262,2^\circ$				
	e	05 10										
	ePP	08 33										
	iESKS	14 56										
	iSKKS	15 25										
	ePS	17 25										
	eL	27										
	MNE	44							22	6	5	
	MNE	48							20	5	5	
	F	04 15,1										
10	eSn	12 04 42	2,5		0,2		780ca 7°ca	A.-W. Ag.mi. Italie septentrio- nale 44° N, 10° E, H=12 01 33 (BCIS).				
	eS*	04 57										
	eS	05 08										
	ME	05 25										
	E	10										
10	ez	13 42 32,5	5	0,3			17 350 156°	Région îles Ker- madec 28,5° S, 179° W, H= 13 23 00, h=300 km ca (BCIS). h=280 km (Praha).				
	iN	42 36,1										
	eE	42 36,8										
	e	42 45										
	i	42 54,4										



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Декабрь Décembre	i	43 02,6	8-5	5,5	2,5	+13		Magnitude: 7 $\frac{3}{4}$ Pasadena, Praha. PPH : 9s, 5,0 $\mu$ , PPV : 5s, 9 $\mu$ . $\Delta_c = 156,1^\circ$ $\alpha = 31,6^\circ$
	iP <sub>2</sub> '	43 04,5						
	iN	43 16						
	e	43 24						
	ipP <sub>1</sub> '	43 43						
	e	43 53						
	epP <sub>2</sub> '	44 17						
	esP <sub>2</sub> '	44 44						
	e	46 01						
	izPP	46 38,2						
	e	46 40						
	ePPP	49 26						
	e	50 12						
	epPPP	50 38						
	eSKKS	52 56						
	e	55,0						
	ePSKS	56 21						
	e	56 56						
	epPS	58 35						
	ePPS	59 42						
	e	14 04,0	40	23-25	10	12		
	eSS	05,5						
	e	06 25						
e	11 00							
eSSS	12,0							
e	14							
eL	26							
MNE	35							
MNE	40,5							
ME	54							
MN	55							
F	16	18	20	5	7			
11	e					04 24 01		
e	24 30							
	F	27	20	5	7			
12	i	23 50 28,3						
eS	50 30,5							
	MNE	50 33	1	0,3	0,3			
	F	50 50						

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>		
Декабрь 14 Décembre	eE } P <sub>1</sub> '	02 12 12,4	1,5,9*		+0,7	+	16,450	*Wiechert: superposition de courtes et longues périodes. Région Tonga 19,5° S, 176° W, H = 01 52 47, h = 200 km ca (USCGS). h = 180 km (Praha). Magnitude: 7 $\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$ Pasadena, 8— $\frac{1}{4}$ Praha. PPH : 10s, 16 $\mu$ , PPV : 5s, 7 $\mu$ . $\Delta_c = 148,4^\circ$ $\alpha = 17,5^\circ$
	iNZ } P <sub>1</sub> '	12 13,1	2					
	iN	12 16	9	18	6			
	iP <sub>2</sub> '	12 20,1	5			55		
	e	12 48						
	inpP <sub>1</sub> '	12 58						
	epP <sub>2</sub> '	13 11						
	esP <sub>1</sub> '	13 18	2,12*	21	7			
	esP <sub>2</sub> '	13 29						
	eN	14 55						
	eSKP	15 27						
	ePP	15 40						
	epPP	16 24						
	e	17 52						
	ePPP	19 14						
	i(SKKS)	22 22						
	e	23,9						
	ePSKS	25 56						
	e	27 10						
	epPS	27 32						
	esPS	28 03						
	eSPP	28 18						
	e	29,2						
	e	30 22						
	e	31 24						
	e	33,0						
	eSS	34 32	20-25	70	240			
	esSS	36 00	25	210	230			
	eSSS	40,5						
	e	41,9						
	e	44,5						
	eL	51						
	MNE	03 04	21-19	48	24			
	Mz	11,5	25		60			
	F	05 30						
14	e	03 33 24					A.-W. Faible. (Voisin?)	
	e	33 29						
14	e } P	14 28 53,0				10 100 ca	Ag.mi. Ondes P relativement faibles. Mexique 17° N, 98° W,	
	i } P	28 56,0				91° ca		
	iN	29 01,9						



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Декабрь Décembre	ePP	32 22					H=14 15 50 (USCGS et BCIS). Magnitude: 7-7 1/4 Praha, 7 3/4 Pasadena. PPH : 13s, 11,3 $\mu$ , SH : 15s, 19 $\mu$ . $\Delta_c = 90,8^\circ$ $\alpha = 298,2^\circ$	
	e	33 45						
	e	34 25						
	e(SKS)	39 34						
	e(S)	39(56)						
	ePS	40 45						
	ePPS	41,5						
	e	42,7						
	eSS	46 27						
	eSSS	49,5						
	eL	59						
	M	15 08	21-16	30	19	38		
	M	10	20	44	32	80		
	MEZ	13	17-19		40	70		
M	14	15-17	50	26	75			
MEZ	17,5	15-16		32	68			
M	20	16	18	22	38			
F	18							
15	e	01 51					A.-W. Ag.mi. Région Iles Bonin 25° N, 142° E, H=01 38 07 (USCGS et BCIS). h=100 km ca (BCIS).	
	e	52						
15	e	22 29 54					A.-W. Voisin.	
	ME	29 58	1		0,2			
	F	29,5						
16	eP	10 35 48				56	A.-W.	
	e	35 53				0,5°		
	eS	35 55						
	ME	35 36	1		0,3			
F	36,2							
16	iP	12 22 26,7				25	Secousse des mines à Vinařice 50° 11' N, 14° 06' E, H = 12 22 18.	
	e	22 28				0,22°		
	e	22 29,9						
	e	22 31,7						
	iS	22 33,0						
	MNE	22 33,6	1	0,9	1,5			
F	24,0							

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Декабрь 18 Décembre	e	23 29 39					A.-W. Voisin.	
	ME	29 41	1		0,2			
	F	30						
20	e	04 48 30					A.-W. Inscrit aussi à Stuttgart.	
	e	48 37						
	i	48 44						
	e	48 47						
	e	48 52						
	e	48 57						
	e	49 01						
	e	49 09						
	e	49 26						
	e	49 26						
20	e	10 58 15					A.-W. Voisin.	
	ME	58 17	1		0,3			
F	58,7							
22	eP	06 55 15,6				29	A.-W. Secousse des mines à Libu- šín 50° 10' N, 14° 03' E, H = 06 55 05.	
	e	55 16,8				0,26°		
	e	55 20,5						
	e } S	55 23,0						
	i } S	55 23,5						
	MNE	55 30	1	0,7	1,4			
F	57							
22	e } P	09 22 37,1				(8450) (76°)	Ag.mi. Région files Nicobar 8,0° N, 92,0° E, H = 09 10 41 (BCIS). $\Delta_c = 75,9^\circ$ $\alpha = 94,3^\circ$	
	a } P	22 40						
	e	22 53						
	e	23 01						
	eNPP	25 30						
	e(S)	32 16						
	eL	50						
MNE	56,5	25	6	5				
	MN	59	20	4				
	ME	10 04	20	4				
F	45							
23	iP	09 05 14,3				8900	A.-W. Forte ag.mi. Japon 35,5' N, 140,5° E, H = 08 53 01 (BCIS). $\Delta_c = 82,0^\circ$ $\alpha = 41,5^\circ$	
	eS	15 19				80,2°		



Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Декабрь 23 Décembre	eP'	18 04 58						A.-W. Forte ag.mi. Région Fidji 20° S, 179° W, H=17 46 14, h=600 km ca (USCGS et BCIS).
24	eP e e e eS ME MN F	16 44 26 45 11 45 29 46 20 17(52,3) 10,5 11 30	18 ca 18	2	2	(6 300) (57°)		Ag.mi. Début S très faible. Crête médiane de l'Atlantique 0,5° S, 16° W, H=16 34 38 (BCIS). $\Delta_c=56,7^0$ $\alpha=217,0^0$
24	e e	20 52 39 57 52						A.-W. Région Nouvelles Hébrides 18° S, 168° E, H=20 36 47 (USCGS et BCIS).
25	e e MNE F	13 55 02,5 55 06,2 55 07 55,4	1	0,2	0,2			A.-W. Voisin.
25	iP e e e e(S)	20 52 00,6 52 10 52 20 52 28 54 52	1-1,2	0,2	0,2	1 710 15,4°		A.-W. Ag.mi. Mer Egée 36,7° N, 24,9° E, H=20 48,3 (BCIS). $\Delta_c=15,4^0$ $\alpha=146,5^0$
28	e(P) e(S) eL MNE F	22 35(45) 39 03 41 43 55	11	1	1	(2 000 ca) (18° ca)		Début faible et incertain. Asie mineure. Données discordantes (BCIS).

Praha

Дата Date	Фаза Phase	Время Heure h m s T. M. G.	Период Période	Амплитуда Amplitude $\mu$			$\Delta$ km	Примечания Remarques
				$A_N$	$A_E$	$A_Z$		
Декабрь 29 Décembre	eP i e e eS e eL MNE F	12 05 41,3 05 51,8 05 56 07 09 12 28 13 18 13 42 24 28,5 13 15	19-18	7	3	6 050 54,5°		Ag.mi. Turkestan oriental 38° N, 87,5° E, H=11 56 07 (BCIS). Magnitude: 6 Praha. $\Delta_c=51,9^0$ $\alpha=73,9^0$
29	eP eS	20 27 27 36 18				7 610 68,5°		A.-W. Antilles 17° N, 63° W, H=20 16 33, h=100 km ca (BCIS). $\Delta_c=69,1^0$ $\alpha=271,7^0$
29	eP e e e eS e e eL MNE MNE F	22 45 54 45 57,5 46 30 47 03 54 34 55 06 56 34 23 06 12 17,5 30	(20) 18-14	3 2	2 1	7 160 64,5°		Ag.mi. Assam 24° N, 92° E, H=22 35 21 (BCIS). Magnitude: 5 3/4 Praha. $\Delta_c=64,1^0$ $\alpha=82,9^0$
30	ePi' e e e epPi' ePP	21 34 03,7 34 19 34 29 34 58 35 17 37 00				(16 400) (148°)		Ag.mi. Région Fidji vers 18° S, 176° W, H=21 14,8, h=250 km ca (BCIS).



Anderson-Wood: *Микросейсмы*  
*Valeurs moyennes de l'agitation microséismique* Praha

Дата Date	Январь Janvier		февраль Février		Март Mars		Апрель Avril	
	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ
1	3,5	0,1	5,5	0,3	3,3	0,1	4	0,1
2	3,7	0,2	4,8	0,3	3,5	0,1	4,2	0,1
3	4	0,1	4,5	0,1	3,5	0,2	3,5	0,1
4	5	0,2	5,5	0,2	4,5	0,2	3,7	0,1
5	4,2	0,1	4,3	0,1	5,1	0,2	3,6	0,1
6	4,2	0,2	3,9	0,1	5	0,2	3,7	0,1
7	4,3	0,2	3,2	0,2	6,5	0,3	4,2	0,1
8	5,8	0,4	8,2	0,6	4	0,1	4,3	0,1
9	4,5	0,1	4,6	0,2	4,3	0,1	4,2	0,1
10	4,3	0,2	4	0,1	3,2	0,1	4,5	0,1
11	6,5	0,5	3,9	0,2	3	0,1	4,3	0,1
12	4,2	0,2	4,2	0,2	3,5	0,1	3,5	0,1
13	4,4	0,2	3,6	0,2	5	0,1	2,8	0,1
14	3,7	0,1	3	0,3	4,7	0,2	3	0,1
15	3,5	0,1	4,2	0,1	4,5	0,2	3,5	0,1
16	3,2	0,1	4,6	0,1	4,4	0,2	4	0,1
17	2,8	0,1	4	0,1	4,5	0,1	3,4	0,1
18	3,5	0,1	3,7	0,1	4,7	0,3	3,5	0,1
19	4,2	0,2	3,5	0,1	4,5	0,2	3,3	0,1
20	3,9	0,1	3,5	0,1	4	0,2	4	0,1
21	4,5	0,1	3	0,1	3,9	0,1	4,6	0,1
22	4	0,1	5,2	0,4	3,4	0,1	4,4	0,1
23	3,6	0,1	5	0,4	3	0,1	4	0,1
24	3,7	0,1	4,6	0,3	3	0,1	3,6	0,1
25	4,5	0,2	3,5	0,1	3	0,1	3	0,1
26	4,5	0,2	3,9	0,2	4,3	0,1	3,5	0,1
27	4,8	0,2	3	0,1	4,2	0,1	3,5	0,1
28	5	0,2	2,7	0,1	4,3	0,1	3	0,1
29	2,7	0,1			4,6	0,1	3,5	0,1
30	5,2	0,2			4	0,1	4	0,2
31	5,7	0,3			3,7	0,1		

Anderson-Wood: *Микросейсмы*  
*Valeurs moyennes de l'agitation microséismique* Praha

Дата Date	Май Mai				Июнь Juin			
	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ
1	4	0,1	3,5	0,1	3,8	0,1	3,5	0,1
2	4,2	0,1	3,5	0,1	4	0,1	3,5	0,1
3			4	0,1	4	0,1	3,5	0,1
4	4	0,1	3,7	0,1	4	0,1	4,5	0,1
5	4	0,1	3,5	0,1				
6	2,5	0,1	3	0,1				
7								
8								
9								
10	4	0,1						
11								
12	3	0,1	2,6	0,1				
13	2,8	0,1	2,5	0,1				
14	4,8	0,1	3,5	0,1			2,5	0,1
15	3,6	0,1	3,5	0,1	3	0,1	2,5	0,1
16	3	0,1	3,3	0,1				
17	3	0,1	2,8	0,1	2,6	0,1		
18	3	0,1					3,2	0,1
19	3	0,1	2,8	0,1			3	0,1
20	2,8	0,1	2,5	0,1				
21	3,2	0,1	3,5	0,1			3,2	0,1
22	4,5	0,2	4,2	0,1	2,5	0,1	2,5	0,1
23	4	0,3	4	0,1	3	0,1	3,2	0,1
24			4	0,1	3,4	0,1	3,5	0,1
25	3,5	0,1	4	0,2			3,5	0,1
26	3	0,1	3	0,1	3,4	0,1	3,5	0,1
27	3,4	0,1	3,5	0,1			3,5	0,1
28	2,5	0,1	3	0,1	3	0,1	3,5	0,1
29	3,4	0,1	3,5	0,1	4	0,1	3,5	0,1
30	4	0,1	3,5	0,1	4	0,1	4	0,1
31			3,8	0,1				



Anderson-Wood: *Микросейсмы*  
*Valeurs moyennes de l'agitation microséismique* Praha

Дата Date	Июль Juillet				Август Août				Сентябрь Septembre			
	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ
1	4	0,1	3,8	0,1					3	0,1	2	0,1
2	4	0,1	3,5	0,1	3	0,1	2,5	0,1	2,5	0,1	2,5	0,1
3	3	0,1	2,8	0,1	3	0,1	2,5	0,1	3	0,1	2,8	0,1
4					3,5	0,1	3	0,1	4	0,1		
5					3	0,1			6	0,3	6	0,3
6	3	0,1	2,5	0,1					5	0,2	4,5	0,2
7									5	0,2	6	0,3
8					4	0,1	3,5	0,1	4,8	0,2	4	0,2
9					4	0,2	3,5	0,1	4	0,2	4	0,1
10			3	0,1	4	0,1	3,5	0,1	4,5	0,2	4,5	0,2
11			3	0,1	5	0,1	4,5	0,1	4,5	0,2	4,5	0,2
12			3	0,1	4,5	0,1			4,5	0,2	4,2	0,2
13			3	0,1					4	0,2	4	0,1
14	3	0,1	3,5	0,1					5	0,2	4,5	0,1
15	3	0,1	3,5	0,1	3	0,1	3	0,1	4,5	0,2	4	0,2
16	3	0,1	3,5	0,1	3	0,1	3	0,1	5	0,4	5	0,2
17	4	0,1	4	0,1	4	0,2	3,5	0,1	5	0,3	5	0,2
18	3,5	0,1	4	0,1	3	0,1	2,5	0,1	5,5	0,3	4,5	0,2
19	3,5	0,1	3,5	0,1	4	0,1	3,5	0,1	5	0,2	4,5	0,1
20					4	0,1	3,5	0,1	4,5	0,2	4	0,1
21					3,5	0,1	3,5	0,1	4,5	0,1	3	0,1
22			4	0,1	4	0,1	4,5	0,1	3,5	0,1	3,8	0,1
23	3	0,1	3	0,1					4	0,1	4,2	0,1
24			3	0,1					4	0,1	4	0,1
25			3,2	0,1	3,5	0,1	3,5	0,1	4,5	0,2	4	0,1
26			3,5	0,1	3	0,1	3	0,1	3	0,1	3,5	0,1
27	3,5	0,1	3,5	0,1	3,5	0,1	3,5	0,1	2,5	0,1	3,5	0,1
28			3,5	0,1	3,5	0,1	3,5	0,1	5	0,2	5	0,2
29					3	0,2	3,5	0,1	5	0,2	4,5	0,2
30	3	0,1	3,5	0,1	4	0,1	3,5	0,1	4,5	0,2	4,5	0,2
31	4	0,1	4	0,1	3	0,1	3,2	0,1				

Anderson-Wood: *Микросейсмы*  
*Valeurs moyennes de l'agitation microséismique* Praha

Дата Date	Октябрь Octobre				Ноябрь Novembre				Декабрь Décembre			
	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ	T <sub>0</sub> sec	AN μ	T <sub>0</sub> sec	AE μ
1	5	0,2	4,7	0,2	4	0,1			4,2	0,2	4,5	0,1
2	4,5	0,2	4,5	0,2	4	0,2			4	0,2	4,4	0,1
3	5	0,2	4,5	0,2	3,5	0,2			4,2	0,2	4,5	0,1
4	5	0,3	5	0,2	3	0,2	3,5	0,1	4	0,1		
5	5	0,3	5	0,3	3	0,1			4	0,1		
6	4	0,1	4,5	0,1	4	0,1			4,1	0,2	4	0,1
7	5,5	0,3	6	0,3	4,6	0,2	5	0,1	4,2	0,2	4	0,1
8	6	0,3	5,5	0,3	4,6	0,2	4,5	0,1	4,7	0,2	5	0,1
9	5	0,2	5	0,2	6,4	0,3	6,5	0,1	4,2	0,2	4,5	0,1
10	5	0,2	4,5	0,1	6,8	0,3	7	0,1	5	0,3	5	0,1
11	4,5	0,2	5,5	0,2	4	0,2	4,5	0,1	4,2	0,2	4,6	0,1
12	5	0,2	5	0,1	4,2	0,1			4,4	0,2	5	0,1
13	5	0,1	5	0,1	3,7	0,1	4	0,1	4,5	0,2	5	0,1
14	5	0,1			3,6	0,1	3,5	0,1	4,4	0,2	4,3	0,1
15					3,6	0,1	3	0,1	3,7	0,2	4	0,1
16	3	0,1					4,5	0,1	4	0,2	4	0,1
17	4	0,1	4,5	0,1	4,8	0,1			3,1	0,1		
18	3	0,1	3	0,1	4,6	0,2	4	0,1	3	0,1		
19	4	0,1	4	0,1	4,8	0,1	4,4	0,1	3,2	0,1	3,5	0,1
20	5,5	0,4	5,5	0,2	4,1	0,2	4,3	0,1	3,6	0,1		
21	4,5	0,1			4	0,2	4,2	0,1	4	0,1	4,2	0,1
22	4	0,1	3,5	0,1	4,5	0,2	4,5	0,1	3,8	0,1	4,1	0,1
23	3,5	0,1	3,5	0,1	3,8	0,1	4	0,1	4,6	0,3	4,5	0,1
24	3,5	0,1			3,8	0,1			4,0	0,2		
25	4	0,1			3,5	0,1			3,4	0,1		
26	5	0,2			3,5	0,1			3,5	0,1	3,5	0,1
27	5	0,1	3,5	0,1	4	0,1			4,4	0,1	4,2	0,1
28			3,0	0,1	3,8	0,1	4,2	0,1	3,6	0,1		
29	4	0,1	3	0,1	4,3	0,2	4,5	0,1	3,7	0,1		
30	4	0,1	3,5	0,1	4,5	0,2	4	0,1	2,8	0,1		
31	4	0,1							2,8	0,1		



Praha Январь 1950 Микросейсмы  
Janvier 1950 Agitation microséismique

T. M. G.	0h				6h				12h				18h			
	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	*	4	0,2	
2		*	4	0,2		*	4	0,1	4	0,3	4	0,2	5	0,2	v	
3	5	0,2	4	0,1	v		v		v		v		v		v	
4	5	0,2	4	0,3	5	0,3	5	0,3	4	0,3	4	0,3	5	0,3	4	0,2
5	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
6	4	0,3	4	0,3	3	0,4	3	0,4	5	0,9	5	0,8	5	0,7	4	0,6
7	5	0,7	4	0,6	5	0,7	5	0,6	5	0,9	5	0,7	5	0,6	5	0,6
8	5	0,6	5	0,4	5	0,6	4	0,4	5	0,6	5	0,7	5	0,5	5	0,5
9	5	0,5	4	0,4	4	0,3	4	0,4	5	0,4	6	0,4	6	0,5	6	0,4
10	6	0,4	6	0,3	6	0,5	6	0,2	5	0,3	5	0,2	6	0,3	5	0,3
11	7	0,4	7	0,4	7	0,4	7	0,4	6	0,6	6	0,3	6	0,6	6	0,6
12	7	0,7	7	0,6	6	0,7	7	0,6	7	0,7	7	0,5	6	0,6	7	0,4
13	5	0,5	6	0,4	5	0,7	6	0,4	6	0,7	6	0,5	6	0,5	6	0,4
14	6	0,4	6	0,3	6	0,4	6	0,3	5	0,4	5	0,4	5	0,3	5	0,4
15	6	0,4	5	0,3	5	0,3	5	0,3	5	0,3	6	0,3	6	0,4	6	0,2
16	6	0,4	v		5	0,3	v		4	0,3	5	0,2	4	0,3	5	0,3
17	4	0,3	4	0,2	4	0,3	4	0,2	5	0,3	5	0,2	5	0,2	5	0,2
18	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	3	0,2	4	0,3	3	0,2
19	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,5	4	0,4	tt		tt	
20	4	0,4	4	0,4	4	0,4	3	0,3	5	0,5	5	0,4	5	0,5	5	0,3
21	4	0,4	4	0,2	5	0,4	5	0,2	6	0,4	5	0,2	5	0,4	5	0,2
22	6	0,4	6	0,3	6	0,4	6	0,3	6	0,5	7	0,3	6	0,6	6	0,4
23	6	0,5	5	0,2	6	0,3	5	0,3	5	0,6	5	0,2	5	0,4	5	0,3
24	5	0,3	5	0,3	4	0,3	5	0,3	5	0,6	4	0,3	5	0,4	5	0,3
25	4	0,3	4	0,2	5	0,5	4	0,3	6	0,9	5	1,0	5	0,7	5	0,9
26	4	0,6	5	0,6	5	0,6	4	0,5	4	0,6	4	0,5	5	0,4	4	0,3
27	5	0,4	5	0,3	5	0,4	5	0,3	5	0,7	5	0,6	5	0,6	5	0,3
28	5	0,4	5	0,3	5	0,4	5	0,3	5	0,7	5	0,5	5	0,9	5	0,5
29	5	0,6	6	0,6	5	0,6	5	0,5	5	0,9	5	0,5	4	0,9	5	0,5
30	5	0,7	5	0,5	5	0,7	5	0,5	5	1,0	5	0,7	5	0,7	5	0,7
31	5	0,8	5	0,5	5	0,6	5	0,4	5	0,9	5	0,6	5	0,9	5	0,8

Микросейсмы Февраль 1950 Praha  
 Agitation microséismique Février 1950

T. M. G.	0h				6h				12h				18h			
	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1	5	0,8	5	0,4	5	0,6	5	0,3	6	1,2	6	0,9	6	1,2	6	0,7
2	6	1,0	6	0,6	5	1,1	6	0,7	7	1,9	7	1,0	8	1,2	7	0,9
3	tt		tt		6	1,0	7	0,9	6	1,0	7	0,7	6	0,9	7	0,7
4	6	0,6	7	0,5	6	0,7	7	0,5	5	0,8	6	0,4	6	0,8	6	0,4
5	6	0,5	6	0,3	6	0,5	6	0,3			v				6	0,3
6			7	0,3	7	0,3	7	0,3	7	1,0	7	0,5	7	0,7	7	0,5
7	7	0,4	7	0,3	5	0,3	5	0,4	6	0,4	5	0,4	6	0,4	6	0,4
8	5	0,5	6	0,3	6	0,7	6	0,5	7	1,1	7	0,7	8	1,0	7	0,9
9	8	1,4	8	1,0	8	1,2	8	0,8	7	1,0	7	1,0	6	1,0	6	0,6
10	5	0,8	5	0,5	5	0,6	6	0,5	5	1,1	5	0,7	5	1,1	5	0,4
11	4	0,4	5	0,4	5	0,7	5	0,6	5	0,8	v		6	1,0	5	1,0
12	v		v		4	0,8	4	0,6	6	1,0	v		5	0,8	6	0,6
13	5	0,7	5	0,6	5	0,6	5	0,4	5	0,6	5	0,7	5	0,5	5	0,6
14	4	0,3	4	0,4	5	0,3	5	0,3	4	0,4	5	0,3	5	0,4	4	0,3
15	5	0,5	4	0,3	5	0,4	4	0,4	v		v		4	0,4	v	
16	5	0,4	4	0,3	4	0,7	5	0,4	4	0,8	5	0,7	5	0,6	5	0,6
17	5	0,6	6	0,5	5	0,6	5	0,4	5	0,9	4	0,5	5	0,6	4	0,5
18	4	0,6	4	0,3	5	0,5	4	0,4	4	0,4	4	0,3	4	0,3	4	0,3
19	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,2	4	0,2
20	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	v		v	
21	v		v		v		v		v		v		v		v	
22	4	0,2	3	0,2	4	0,3	4	0,2	5	1,0	5	0,8	5	1,0	6	1,0
23	5	1,0	6	1,0	5	1,0	7	1,0	6	1,1	6	1,4	8	1,8	6	0,9
24	6	1,0	6	1,1	6	0,8	5	0,7	5	0,7	v		5	0,6	5	0,6
25	5	0,7	5	0,5	5	0,5	4	0,6	5	0,7	5	0,6	5	0,6	5	0,6
26	5	0,4	5	0,5	5	0,4	5	0,4	5	0,4	5	0,4	5	0,4	5	0,4
27	5	0,3	5	0,3	5	0,4	5	0,4	5	0,2	v		5	0,2	5	0,3
28	4	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	tt		tt		5	0,2	4	0,2



Praha Март 1950 Микросейсмы  
 Mars 1950 Agitation microséismique

T. M. G. Дата Date	0h				6h				12h				18h			
	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	5	0,2	5	0,2	4	0,2
2	5	0,2	4	0,2	5	0,2	5	0,2	4	0,3	5	0,3	5	0,2	5	0,3
3	5	0,4	5	0,2	4	0,3	5	0,3	4	0,4	4	0,4	5	0,4	4	0,3
4	4	0,3	4	0,4	4	0,4	4	0,4	4	0,5	5	0,6	4	0,4	5	0,5
5	5	0,6	5	0,4	6	0,8	5	0,7	5	1,1	5	1,0	6	1,2	6	0,9
6	6	0,8	6	0,6	5	0,5	5	0,4	5	0,8	5	0,4	5	0,5	5	0,3
7	5	0,5	5	0,3	5	0,7	5	0,2	6	1,2	v		6	1,0	4	0,2
8	6	0,8	7	0,9	6	0,6	5	0,3	5	0,4	4	0,3	4	0,2	4	0,2
9	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
10	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	5	0,2	5	0,2	4	0,2	4	0,1
11	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	5	0,2	v		5	0,3	v	
12	4	0,3	4	0,3	v		v		v		v		5	0,3	v	
13	4	0,3	5	0,2	4	0,3	5	0,2	4	0,3	v		5	0,2	4	0,2
14	4	0,3	4	0,2	4	0,4	4	0,2	4	0,5	4	0,3	5	0,4	4	0,3
15	5	0,4	5	0,2	5	0,4	4	0,2	4	0,4	5	0,3	4	0,4	5	0,3
16	4	0,4	5	0,3	4	0,4	5	0,3	5	0,6	5	0,4	5	0,6	5	0,3
17	5	0,5	6	0,3	4	0,4	6	0,4	6	0,5	6	0,4	7	0,9	9	0,8
18	7	0,9	9	0,7	6	0,9	7	0,6	5	1,0	6	0,7	5	0,9	6	0,7
19	5	0,7	5	0,5	5	0,6	6	0,5	5	0,6	5	0,6	5	0,6	4	0,5
20	5	0,5	4	0,4	4	0,5	4	0,6	5	0,5	4	0,4	4	0,4	4	0,3
21	5	0,4	5	0,3	6	0,3	8	0,4	6	0,3	5	0,4	5	0,3	5	0,3
22	5	0,3	6	0,3	4	0,3	6	0,3	5	0,3	5	0,3	6	0,3	6	0,2
23	5	0,2	6	0,2	6	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	6	0,3	5	0,2
24	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,3	6	0,2	6	0,2	5	0,2
25	5	0,2	5	0,2	5	0,1	v		5	0,2	4	0,2	5	0,2	4	0,2
26	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,2	5	0,3	5	0,4	5	0,5	5	0,4
27	5	0,4	5	0,4	5	0,5	5	0,4	5	0,4	4	0,4	5	0,3	4	0,4
28	5	0,3	5	0,4	5	0,4	5	0,4	5	0,6	5	0,4	5	0,6	5	0,3
29	5	0,4	5	0,2	5	0,3	5	0,2	5	0,3	4	0,3	5	0,2	5	0,2
30	5	0,1	5	0,1	5	0,1	5	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
31	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1

Микросейсмы Апрель 1950 Praha  
 Agitation microséismique Avril 1950

T. M. G. Дата Date	0h				6h				12h				18h			
	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	5	0,2	4	0,2	v	
2	5	0,4	5	0,3	5	0,5	5	0,3	6	0,8	v		5	0,5	6	0,5
3	5	0,4	6	0,3	5	0,4	5	0,3	5	0,4	6	0,3	5	0,3	5	0,3
4	5	0,3	6	0,3	5	0,3	5	0,3	5	0,4	5	0,3	5	0,4	5	0,3
5	5	0,3	5	0,3	6	0,4	6	0,4	6	0,5	6	0,5	5	0,4	6	0,4
6	5	0,3	6	0,4	v		v		5	0,3	5	0,3	5	0,3	5	0,3
7	5	0,4	5	0,2	5	0,3	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2
8	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,3	5	0,3	5	0,4	5	0,3
9	6	0,5	6	0,4	5	0,4	6	0,4	5	0,7	v		5	0,7	v	
10	5	0,6	v		6	0,6	6	0,5	6	0,9	6	0,5	6	0,7	6	0,5
11	6	0,6	v		6	0,5	6	0,3	5	0,5	v		4	0,3	v	
12	v		v		5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2
13	5	0,1	v		4	0,3	4	0,2	v		v		v		v	
14	4	0,2	v		v		v		v		v		v		v	
15	v		v		v		v		v		v		v		v	
16	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
17	v		4	0,2	v		v		4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
18	v		v		v		v		v		v		v		v	
19	4	0,1	4	0,1	v		v		4	0,1	4	0,1	4	0,2	4	0,1
20	4	0,2	4	0,1	4	0,1	4	0,1	4	0,1	4	0,1	5	0,2	5	0,2
21	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,3	5	0,4	4	0,3	4	0,4	5	0,4
22	4	0,4	5	0,4	4	0,4	5	0,3	5	0,4	5	0,2	4	0,3	5	0,2
23	4	0,2	5	0,2	4	0,3	5	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,2	4	0,2
24	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
25	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,2	4	0,2
26	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,3	4	0,4	v		4	0,2	4	0,2
27	4	0,2	4	0,2	v		v		v		v		v		v	
28	v		v		v		v		v		v		v		v	
29	v		v		v		v		v		v		v		v	
30	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2



Praha Сентябрь 1950 Микросейсмы  
Septembre Agitation microséismique

T.M.G.	0h				6h				12h				18h			
Дата Date	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1																
2																
3																
4																
5	5	0,2	5	0,2	5	0,2	5	0,2	6	0,5	6	0,4	7	0,7	7	0,4
6	7	0,4	6	0,3	6	0,4	6	0,4	5	0,5	6	0,5	5	0,4	6	0,3
7	5	0,3	5	0,3	5	0,3	4	0,2	v		v		4	0,4	4	0,3
8	5	0,3	4	0,3	4	0,2	5	0,3	4	0,2	5	0,2	4	0,2	5	0,2
9	4	0,2	5	0,2	4	0,2	4	0,2	tt		tt		4	0,2	5	0,2
10	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	v		v		4	0,2	5	0,2
11	4	0,2	5	0,2	4	0,2	4	0,2	v		v		v		v	
12					4	0,1	4	0,1	v		v		v		v	
13	tt		tt						tt		tt		5	0,3	5	0,2
14	5	0,3	5	0,2	5	0,3	4	0,3	5	0,5	5	0,3	4	0,5	4	0,3
15	4	0,5	4	0,3	4	0,3	4	0,2	5	0,3	4	0,3	5	0,3	5	0,2
16	5	0,3	5	0,3	5	0,2	5	0,3	4	0,6	4	0,6	4	0,7	4	0,6
17	4	0,6	4	0,7	4	0,5	4	0,5	5	0,7	5	0,7	5	0,6	5	0,5
18	6	0,5	5	0,4	5	0,5	5	0,5	4	0,4	5	0,7	4	0,5	4	0,5
19	4	0,3	4	0,4	4	0,4	4	0,4	5	0,4			4	0,3		
20	4	0,3			4	0,3			4	0,2	4	0,2				
21	4	0,1							5	0,3			4	0,1	4	0,2
22	4	0,1	4	0,2			4	0,2	v		v		4	0,1	4	0,1
23					v		v		v		v		v		v	
24											4	0,1			4	0,1
25			4	0,1			4	0,1								
26																
27																
28													5	0,2	5	0,3
29	5	0,1	5	0,3	5	0,1	5	0,4	4	0,1	4	0,2	4	0,2	5	0,3
30	5	0,2	4	0,2	4	0,1	5	0,2	5	0,2	5	0,2	4	0,2		

Микросейсмы Октябрь 1950 Praha  
Agitation microséismique Octobre

T.M.G.	0h				6h				12h				18h			
Дата Date	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1	5	0,2	5	0,2					4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2
2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	v		v		4	0,2	5	0,3
3	4	0,2	5	0,3	4	0,2	5	0,2	4	0,2	v		4	0,3	4	0,2
4	tt		tt		5	0,3	4	0,3	5	0,5	5	0,5	5	0,4	5	0,5
5	5	0,3	5	0,3	5	0,4	6	0,5	5	0,4	5	0,5	tt		tt	
6	4	0,3	5	0,3	5	0,2	5	0,3	5	0,2	5	0,3	5	0,2	5	0,3
7	5	0,2	5	0,3	5	0,2	4	0,2	6	0,3	v		6	0,4	6	0,8
8	6	0,3	6	0,5	tt		tt		5	0,5	6	0,5	7	0,7	5	0,5
9	6	0,3	5	0,4	6	0,3	6	0,4	5	0,3	6	0,4	5	0,3	5	0,4
10	5	0,3	5	0,3	5	0,4	5	0,4	5	0,3	6	0,5	5	0,3	5	0,4
11	5	0,3	5	0,3	5	0,3	6	0,5	v		v		5	0,2	5	0,4
12	5	0,2	5	0,2	5	0,3	5	0,3	5	0,4	v		5	0,3	5	0,4
13	5	0,3	5	0,4	5	0,2	6	0,3	6	0,3	5	0,3	6	0,3	6	0,3
14	6	0,3	6	0,2	6	0,3	6	0,2	v		v		6	0,3		
15	6	0,2	6	0,2	5	0,2	6	0,2	v		v		tt		tt	
16									v		v		v		v	
17									v		v		v		v	
18	v		v		v		v		v		v		v		v	
19	6	0,2	6	0,3	6	0,3	6	0,4	5	0,3	5	0,5	5	0,3	5	0,5
20	5	0,3	5	0,3	tt		tt									
21	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,1	4	0,1	4	0,1	5	0,1
22									4	0,2	5	0,1				
23													4	0,1	4	0,1
24	5	0,1	5	0,1	4	0,1	4	0,1							5	0,1
25													6	0,2	6	0,2
26	6	0,2	6	0,2	5	0,2	5	0,3	4	0,2	5	0,3	5	0,2	5	0,4
27	5	0,3	6	0,5	6	0,4	6	0,6	5	0,4	6	0,7	5	0,3	6	0,6
28	5	0,2	6	0,5	5	0,1	6	0,4	4	0,1	5	0,3	4	0,1	5	0,2
29																
30													4	0,1		
31													4	0,1		



Praha Ноябрь 1950 Микросейсмы  
 November 1950 Agitation microséismique

T. M. G. Дата Date	0h				6h				12h				18h			
	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1																
2			4	0,1			4	0,1								
3																
4			3	0,1			4	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,1	4	0,2
5	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,1	v		4	0,2	tt		tt	
6	4	0,1	4	0,1	4	0,3	5	0,3	5	0,3	4	0,3	4	0,2	4	0,3
7	5	0,2	5	0,2	4	0,2	5	0,3	4	0,2	4	0,3	4	0,1	4	0,3
8	4	0,1	5	0,2	5	0,2	5	0,3	5	0,3	5	0,3	6	0,4	7	0,7
9	7	0,4	7	0,8	7	0,5	7	0,9	6	0,6	7	0,1	7	0,6	7	0,8
10	6	0,3	6	0,7	6	0,3	6	0,7	5	0,3	7	0,8	5	0,3	6	0,7
11	6	0,2	6	0,6	5	0,1	6	0,5	4	0,1	5	0,4	4	0,1	5	0,3
12	4	0,1	5	0,3	4	0,1	5	0,2	4	0,1	5	0,2	4	0,1	5	0,2
13	4	0,1	4	0,2	4	0,1	5	0,2	4	0,2	5	0,3	4	0,1	5	0,2
14	4	0,1	5	0,1	4	0,1	4	0,2	3	0,2	4	0,3	4	0,1	4	0,4
15	4	0,1	4	0,2	4	0,2	5	0,3	4	0,1	5	0,3	4	0,1	4	0,3
16	4	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2
17	4	0,1	4	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,1
18	4	0,1	4	0,1	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,1	4	0,2	4	0,3
19	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,3	5	0,4	4	0,3	5	0,5
20	4	0,2	6	0,4	5	0,3	7	0,7	5	0,4	7	0,7	4	0,2	6	0,5
21	4	0,2	5	0,4	4	0,3	5	0,3	4	0,4	4	0,4	4	0,3	4	0,3
22	4	0,2	4	0,2	4	0,1	4	0,3	3	0,1	3	0,2	3	0,1	3	0,2
23			3	0,1			3	0,1			4	0,1			3	0,1
24																
25																
26								3	0,1					3	0,1	
27			3	0,1			3	0,1			3	0,1		3	0,1	
28			3	0,1			3	0,1	4	0,1	4	0,2	tt		tt	
29	4	0,3	4	0,3	4	0,3	4	0,4	4	0,4	5	0,5	4	0,3	4	0,4
30	4	0,3	4	0,3	4	0,2	4	0,2	4	0,3	5	0,7	6	0,5	7	0,8

Микросейсмы Декабрь 1950 Praha  
 Agitation microséismique Décembre 1950

T. M. G. Дата Date	0h				6h				12h				18h			
	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ	TN sec	AN μ	TE sec	AE μ
1	6	0,6	7	0,7	5	0,4	7	0,7	5	0,4	6	0,6	4	0,3	5	0,5
2	5	0,2	6	0,4	4	0,3	6	0,5	4	0,3	6	0,5	4	0,2	6	0,4
3	4	0,2	5	0,4	4	0,2	6	0,4	5	0,3	6	0,6	5	0,3	5	0,5
4	4	0,2	5	0,4	4	0,2	5	0,5	4	0,2	5	0,4	tt		tt	
5	5	0,2	5	0,3	4	0,2	4	0,3	4	0,3	5	0,4	4	0,3	5	0,3
6	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,3
7	4	0,1	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,3	4	0,3	4	0,3	4	0,3
8	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	4	0,3	4	0,2	4	0,3
9	4	0,2	4	0,4	4	0,2	5	0,5	4	0,2	4	0,5	4	0,2	4	0,4
10	tt		tt		4	0,4	4	0,5	4	0,5	4	0,5	4	0,5	4	0,5
11	5	0,5	5	0,4	5	0,5	5	0,5	4	0,6	5	0,6	4	0,4	4	0,5
12	4	0,4	4	0,4	4	0,3	5	0,5	4	0,4	5	0,5	4	0,5	5	0,4
13	4	0,3	4	0,3	4	0,3	4	0,2	4	0,2	4	0,4	4	0,3	4	0,4
14	4	0,3	4	0,3	4	0,3	5	0,5	4	0,4	5	0,4	4	0,3	5	0,6
15	4	0,2	5	0,4	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,2
16	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,1
17																
18													4	0,1	v	v
19													4	0,1	5	0,1
20	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,1	4	0,2	4	0,3
21	4	0,2	4	0,3	4	0,2	4	0,3	5	0,1	5	0,3	4	0,1	5	0,3
22	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,2	4	0,3	3	0,2	4	0,5	4	0,4
23	5	0,6	4	0,6	4	0,6	4	0,6	3	0,5	4	0,6	3	0,3	3	0,4
24	3	0,1	3	0,2									3	0,1		
25													4	0,1	4	0,1
26													3	0,2	3	0,3
27	3	0,2	3	0,2	3	0,2	3	0,2	4	0,1	4	0,1	3	0,2	3	0,2
28																
29																
30																
31													4	0,2	4	0,2