

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.

35
GEOFYSIKÁLNÍ ÚSTAV ČESKOSLOVENSKÉ AKADEMIE VĚD
ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ЧЕХОСЛОВАЦКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
L'INSTITUT GÉOPHYSIQUE DE L'ACADÉMIE
TCHÉCOSLOVAQUE DES SCIENCES

J. Vaněk - J. Nykles - A. Molnár

BULLETIN
ČESKOSLOVENSKÝCH SEISMICKÝCH
STANIC PRAHA, CHEB, HURBANOVO,
SKALNATÉ PLESO
ROČNÍK 1954

—
БЮЛЛЕТЕНЬ
ЧЕХОСЛОВАЦКИХ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ
ПРАГА, ХЕБ, ГУРБАНОВО И СКАЛЬНАТЕ ПЛЕСО
ГОД 1954

—
BULLETIN
SÉISMIQUE DES STATIONS SÉISMOLOGIQUES TCHÉCOSLOVAQUES
PRAHA, CHEB, HURBANOVO ET SKALNATÉ PLESO
ANNÉE 1954

Praha 1955

NAKLADATELSTVÍ ČESKOSLOVENSKÉ AKADEMIE VĚD

Vědecký redaktor člen korespondent ČSAV prof. Dr ALOIS ZÁTOPEK

OBSAH

1. Úvod	5
2. Vysvětlení značek	11
3. Vaněk-Nykles, Seismická pozorování stanice Praha	21
4. Boucká-Sobotová, Mikrooseismický neklid pozorovaný v Praze	174
5. Vaněk-Nykles, Seismická pozorování stanice Cheb	199
6. Molnár-Nykles, Seismická pozorování stanice Hurbanovo	239
7. Molnár-Nykles, Seismická pozorování stanice Skalnaté Pleso	279

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	7
2. Список обозначений	14
3. Vaněk-Nykles, Сейсмические наблюдения станции Прага	21
4. Boucká-Sobotová, Микросейсмические колебания наблюдаемые в Праге	174
5. Vaněk-Nykles, Сейсмические наблюдения станции Хеб	199
6. Molnár-Nykles, Сейсмические наблюдения станции Гурбаново	239
7. Molnár-Nykles, Сейсмические наблюдения станции Скальнате Плесо	279

TABLE DES MATIÈRES

1. Avant-propos	9
2. Explication des signes	17
3. Vaněk-Nykles, Observations séismiques de Praha	21
4. Boucká-Sobotová, Agitation microséismique observée à Praha	174
5. Vaněk-Nykles, Observations séismiques de Cheb	199
6. Molnár-Nykles, Observations séismiques de Hurbanovo	239
7. Molnár-Nykles, Observations séismiques de Skalnaté Pleso	279

Ú V O D

Seismický bulletin 1954 obsahuje výsledky interpretace záznamů stanic československé sítě: Prahy (stanice ústřední), Chebu, Hurbanova a Skalnatého Plesa. Provoz všech stanic s výjimkou Skalnatého Plesa byl během roku normální. Počátkem roku 1954 došlo k organizační změně v tom, že provoz a předběžnou interpretaci záznamů stanic Hurbanovo a Skalnaté Pleso převzalo Geofyzikálne laboratórium Slovenskej akadémie vied. Jinak vybavení stanic, jakož i forma zpracování jejich záznamů zůstaly stejné jako v roce 1953 [1]. Všechny záznamy byly jednotně zpracovány na ústřední stanici a předběžné výsledky publikovány v desetidenních bulletinech stanice Praha, přesnější a úplnější údaje pak v měsíčních bulletinech všech stanic. Bulletiny byly pravidelně rozesílány zahraničním seismickým stanicím i československým vědeckým a veřejným institucím. Předložený roční bulletin obsahuje konečnou analýsu záznamů a doplněná a revidovaná data všech zemětřesení.

Veličina magnitudo pro stanici Praha, Hurbanovo a Skalnaté Pleso byla systematicky určována stejným způsobem jako v minulých letech [1, 2, 3]. Epicentrální vzdálenosti Δ_c a azimuty α zemětřesení pro stanici Praha byly určeny z geocentrických souřadnic buď numericky [4] nebo pomocí nomogramů [5]. Přesnost grafické metody je $0,1^\circ$ pro Δ_c a 1° pro α , přesnost výpočtu je vyšší. Pro pobočné stanice byly epicentrální vzdálenosti určeny graficky pomocí speciálního nomogramu. Pro blízká zemětřesení, komorové odstřely a důlní otřesy je užíváno některých nových označení vedlejších fází (P_x , X_1 , X_2 , S_x , S_1^* , S_2^*), jež byla zavedena podle výsledků publikovaných v [6, 7, 8].

V tabulkách mikroseismů jsou uvedeny periody a amplitudy jejich horizontálních složek, měřené na záznamech Wiechertova seismografu stanice Praha čtyřikrát denně. Jsou připojena také čísla K udávající charakter mikroseismického neklidu [9].

Základní interpretaci záznamů prováděl pro stanice Praha a Cheb J. Vaněk a J. Nykles, pro stanice Hurbanovo a Skalnaté Pleso A. Molnár a J. Nykles. Mikroseismy proměřovaly a klasifikovaly D. Boucká a C. Sobotová. Na přípravě a redakci tohoto bulletinu pracoval J. Vaněk společně s J. Nyklem a A. Molnárem.

[1] J. Vaněk, J. Nykles: Bulletin československých seismických stanic Praha, Cheb, Hurbanovo, Skalnaté Pleso, ročník 1953, Praha 1954.

- [2] A. Zátopek, J. Vaněk: Kartografický přehled 5 (1950), 41, 123.
- [3] J. Vaněk: Práce Geofyzikálního ústavu ČSAV, No 6, 1953.
- [4] L. J. Comrie: The geocentric direction cosines of seismological observatories. British Assoc. for the Advancement of Science, London 1938.
- [5] V. Kárník, J. Vaněk: Práce Geofyzikálního ústavu ČSAV, No 16, 1954.
- [6] V. Kárník: Práce Geofyzikálního ústavu ČSAV, No 2, 1953.
- [7] V. Kárník, V. Marek: Práce Geofyzikálního ústavu ČSAV, No 3, 1953.
- [8] V. Kárník, V. Marek: Práce Geofyzikálního ústavu ČSAV, No 4, 1953.
- [9] Mesure de l'agitation microsismique..., A, BCIS, Annexe au Bulletin mensuel, Strasbourg, déc. 1951.

ВВЕДЕНИЕ

Сейсмический бюллетень 1954 содержит результаты обработки записей произведенных на чехословацких сейсмических станциях Прага (центральная станция), Хеб, Гурбаново и Скальнате Плесо в 1954 г. Работа станций, исключая Скальнате Плесо, была нормальная. Оборудование станций оставалось тоже как в предыдущем году [1]. В начале 1954 г. забота о станции Гурбаново и Скальнате Плесо перешла на Геофизическую лабораторию Словацкой академии наук, где тоже производится предварительная обработка наблюдений. В центральной станции были обработаны сейсмограммы станций Прага и Хеб вполне и станций Гурбаново и Скальнате Плесо контрольно. Предварительные результаты были отсыланы в десятидневных бюллетенях станции Прага и в ежемесячных бюллетенях всех четырех станций. Этот бюллетень содержит конечную, исправленную и дополненную всю обработку материала из целого года.

Определение интенсивности (magnitude) землетрясений для станции Прага, Гурбаново и Скальнате Плесо производилось подобно как в предыдущем году [1, 2, 3]. Эпицентральные расстояния Δ_c и азимуты α были вычислены по геоцентрическим координатам эпицентров [4] или поставлены из номограмм [5] с точностью $0,1^\circ$ для Δ_c и 1° для α . Для побочных станций были эпицентральные расстояния определены по специальным номограммам.

Для некоторых фаз близких землетрясений, камерных взрывов и шахтовых сотрясений введены новые знаки ($P_x, X_1, X_2, S_x, S_1^*, S_2^*$) согласно с результатами работ [6, 7, 8].

Таблицы микросейсм для станции Прага содержат периоды и амплитуды их горизонтальных составляющих измеренные на записях прибора Вихерта и характеристику K микросейсм [9]. Основную интерпретацию записей производили для станций Прага и Хеб Й. Ванек и Й. Никлес, для станций Гурбаново и Скальнате Плесо А. Молнар и Й. Никлес. Конечную обработку материала и редакцию этого бюллетеня исполнил Й. Ванек с помощью Й. Никлеса и А. Молнара. Микросейсмы измеряли и обрабатывали Д. Боуцка и Ц. Соботова.

[1] J. Vaněk, J. Nukles: Бюллетень чехословацких сейсмических станций (Прага, Хеб, Гурбаново, Скальнате Плесо), Год 1953, Прага 1954.

- [2] A. Zátpek, J. Vaněk: Publ. BCIS, Travaux scientifiques, A 18 (1952), 137.
- [3] J. Vaněk: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 6, 1953.
- [4] L. J. Comrie: The geocentric direction cosines of seismological observatories. British Assoc. for the Advancement of Science, London 1938.
- [5] V. Kárník, J. Vaněk: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 16, 1954.
- [6] V. Kárník: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 2, 1953.
- [7] V. Kárník, V. Marek: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 3, 1953.
- [8] V. Kárník, V. Marek: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 4, 1953.
- [9] Mesure de l'agitation microséismique..., A, BCIS, Annexe au Bulletin mensuel, Strasbourg, déc. 1951.

AVANT — PROPOS

Le présent volume du BULLETIN SÉISMIQUE contient les résultats du dépouillement des séismogrammes inscrits aux stations tchécoslovaques: Praha (station centrale), Cheb, Hurbanovo et Skalnaté Pleso au cours de l'année 1954. Le fonctionnement des stations, excepté celle de Skalnaté Pleso, a été régulier. L'équipage des stations est resté le même comme en 1953 [1]. Au commencement de l'année 1954 le Laboratoire Géophysique de l'Académie Slovaque des Sciences a assumé la responsabilité des stations Hurbanovo et Skalnaté Pleso.

Les séismogrammes de toutes les stations ont été dépouillés et analysés à la station centrale et les résultats préliminaires ont été publiés dans le bulletin décadaire de la station centrale et dans les bulletins mensuels des quatre stations. Une analyse définitive des inscriptions et les données revues et complétées font la base du présent bulletin annuaire.

Les magnitudes pour les stations Praha, Hurbanovo et Skalnaté Pleso ont été déterminées de la même manière comme en 1953 [1, 2, 3]. Les distances épacentrales Δ_c et les azimuths α ont été calculés à l'aide des coordonnées géocentriques [4] ou déterminés en utilisant les nomogrammes construits dans ce but [5]. La précision de la méthode graphique est $0,1^\circ$ pour Δ_c et 1° pour α . Pour les stations auxiliaires les distances ont été déterminées graphiquement au moyen d'un diagramme spécial. Pour quelques phases des séismes proches et des explosions les nouveaux signes ($P_x, X_1, X_2, S_x, S_1^*, S_2^*$) ont été employés d'après les résultats publiés dans [6, 7, 8].

Les tables des microséismes contiennent les amplitudes et périodes des composantes horizontales enregistrées par l'appareil Wiechert à la station Praha. On ajoute aussi le caractère de l'agitation K [9].

L'analyse et l'interprétation primaire ont été faites par MM. J. Vaněk et J. Nykles pour les stations Praha et Cheb et par MM. A. Molnár et J. Nykles pour les stations Hurbanovo et Skalnaté Pleso. Le texte du Bulletin a été préparé et rédigé par MM. J. Vaněk, J. Nykles et A. Molnár. Mmes D. Boucká et C. Sobotová ont exécuté la plupart des travaux techniques et des mesures relatives à l'étude des microséismes.

[1] J. Vaněk, J. Nykles: Bulletin séismique des stations séismologiques tchécoslovaques Praha, Cheb, Hurbanovo et Skalnaté Pleso, Année 1953, Praha 1954.

- [2] A. Zátopek, J. Vaněk: Publ. BCIS, Travaux scientifiques, A 18 (1952), 137.
 [3] J. Vaněk: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchecosl. Sc., No 6, 1953.
 [4] L. J. Comrie: The geocentric direction cosines of seismological observatories. British Assoc. for the Advancement of Science, London 1938.
 [5] V. Kárník, J. Vaněk: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchecosl. Sc., No 16, 1954.
 [6] V. Kárník: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchecosl. Sc., No 2, 1953.
 [7] V. Kárník, V. Marek: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchecosl. Sc., No 3, 1953.
 [8] V. Kárník, V. Marek: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchecosl. Sc., No 4, 1953.
 [9] Mesure de l'agitation microséismique..., A, BCIS, Annexe au Bulletin mensuel, Strasbourg, déc. 1951.

VYSVĚTLENÍ ZNAČEK

1. Složky:

N	= sever – jih
E	= východ – západ
Z	= vertikální (svislá)

2. Konstanty seismografů:

T_0	= vlastní perioda přístroje
V_0	= statické zvětšení
$\varepsilon : 1$	= poměr útlumu
r	= tření

3. Označení fází v seismogramech:

Hodina } h m s }	= UT světový čas střední = čas greenwichský (TMG) počítaný od půlnoci do půlnoci
A_N	= amplituda pohybu půdy na složce N, měřená od rovnovážné polohy; + k severu, – k jihu
A_E	= totéž pro složku E, + k východu, – k západu
A_Z	= totéž pro složku Z, + směrem vzhůru (stlačení, komprese C), – směrem dolů (roztážení, dilatace D)
Δ	= epicentrální vzdálenost
Δ_c	= epicentrální vzdálenost vypočtená pomocí geocentrických souřadnic
φ	= zeměpisná šířka, N nebo S
λ	= zeměpisná délka, E nebo W
h	= hloubka ohniska
H	= čas vzniku v ohnisku
i	= ostrý začátek fáze (impetus)
e	= méně jasný začátek fáze (emersio)
F	= konec pozorovaných pohybů
P	= první podélná (longitudinální) vlna
P_n, P^*, \bar{P}	= longitudinální vlny u blízkých zemětřesení

P' = PKP	= vlny, které prošly jádrem (indexy 1 nebo 2)	
pP, pP'	= longitudinální vlny odražené blízko epicentra	
PP	} = longitudinální vlny { jednou } odražené, zachovávající	
pPP, PPP		} { dvakrát } charakter vlny původní
atd.		
S	= příčná (transversální) vlna	
S _n , S*, \bar{S}	= transversální vlny u blízkých zemětřesení	
P _x , X ₁ , X ₂ , S _x , S ₁ *, S ₂ * } sS	} = vlny u blízkých zemětřesení (viz [6, 7, 8])	
SS, SSS, atd.		= transversální vlny obdobné pP
pS, PS, sP, SP	= odražené transversální vlny	
sPP, sPPP	= vlny transformované, odražené jednou na povrchu Země	
Ri $\bar{P}\bar{S}$	= několikrát odražené transformované vlny; první odraz je v blízkosti epicentra	
Ri $\bar{P}\bar{S}$	= transformované vlny blízkých zemětřesení, podle Mohorovičiče	
PPS	= transformované vlny dvakrát odražené podle označení	
P _c P	} = longitudinální } vlny odražené na povrchu jádra	
S _c S		} = transversální }
SKS	= vlna procházející jako transversální v plášti a longitudinální v jádře	
SKP	= vlna nejdříve transversální v plášti, pak longitudinální v jádře a v plášti	
SKSP	= vlna SKS odražená na povrchu jako P	
SKKS	= transformovaná vlna; plášť S, jádro P, odraz na jádře směrem ke středu jako P, plášť S	
L	= dlouhé vlny šířící se po povrchu Země	
LQ	= vlny Loveovy	
LR	= vlny Rayleighovy	
M	= maxima povrchových vln	
L ₂	= dlouhé povrchové vlny, které prošly antiepicentrem	
W ₂ , W ₃	= maxima povrchových vln, která prošla jednou, dvakrát antiepicentrem	
PH, PPH, SH	= maximální horizontální amplituda odpovídajících fází	
PV, PPV, SV	= maximální vertikální amplituda odpovídajících fází	
()	= nejisté	
K	= charakter mikroseismického neklidu udaný třemi stupni:	
1	= neklid ve skupinách	
2	= spojitý neklid	
3	= nepravidelný neklid	
...	= nemožnost měření neklidu	
tt	= nemožnost měření neklidu pro zemětřesení	

v	= nemožnost měření neklidu pro nárazy větru
0	= záznam bez mikroseismického neklidu
0,0	= velmi slabý neklid, amplituda menší než 0,1 μ

Zkratky

Ac. Sc. URSS	= Akademie nauk SSSR, Moskva
BCIS	= Bureau Central International de Séismologie, Strasbourg
BCSF	= Bureau Central Séismologique Français
USCGS	= United States Coast and Geodetic Survey, Washington
ING	= Istituto Nazionale di Geofisica, Roma
JSA	= Jesuit Seismological Association, St. Louis
CMO	= Central Meteorological Observatory, Tokyo
A.-W. nebo III	= torsní seismograf

ОБЪЯСНЕНИЕ ЗНАКОВ

1. Составляющие:

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

2. Константы сейсмографов:

T_0	= собственный период прибора
V_0	= индикаторное увеличение
$\varepsilon : 1$	= коэффициент затухания
r	= трение

3. Обозначения фаз в сейсмограммах:

Час	} = UT мировое время = TMG время среднее гриничское от полуночи до полуночи
h m s	
A_N	
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)
Δ	= эпицентральное расстояние
Δ_c	= эпицентральное расстояние высчитанное при помощи геоцентрических координат
φ	= географическая широта, N или S
λ	= географическая долгота, E или W
h	= глубина залегания очага
H	= момент землетрясения
i	= резкое вступление волны (impetus)
e	= неотчетливое вступление волны (emersio)
F	= конец наблюдаемых движений
P	= продольные волны

P^*	= продольные волны, идущие в промежуточном слое
\bar{P}	= продольные волны, идущие в верхнем слое
$P' = PKP$	= волны, прошедшие ядро (индексы 1 или 2)
pP, pP'	= продольные волны отраженные вблизи эпицентра
PP	} = продольные волны, { один раз, } и сохранившие ха- отраженные { дважды } рактер первоначаль- и т. д. { и т. д. } ных волн
pPP, PPP	
и т. д.	
S, S_n	= поперечные волны
S^*	= поперечные волны, идущие в промежуточном слое
\bar{S}	= поперечные волны, идущие в верхнем слое
$P_x, X_1, X_2,$	} = волны близких землетрясений (см. [6, 7, 8])
$S_x, S_1^*, S_2^*,$	
sS	= поперечные волны подобные pP
$SS, SSS,$ и т. д.	= отраженные поперечные волны
pS, PS, sP, SP	= преобразованные волны, отраженные лишь на поверхности Земли
$sPP, sPPP$	= преобразованные волны, отраженные несколько раз, первое отражение вблизи эпицентра
$Ri\bar{P}\bar{S}$	= преобразованные волны близких землетрясений, согласно Мохоровичича
PPS	= преобразованные волны отраженные дважды, согласно обозначений
P_pP	} = продольные } волны отраженные от поверхности ядра
S_pS	
SKS	= волна проходящая в оболочке как поперечная и в ядре как продольная
SKP	= волна первоначально поперечная в оболочке, затем продольная и в ядре, и в оболочке
$SKSP$	= волна SKS , отраженная от поверхности как P
$SKKS$	= преобразованная волна: оболочка S , ядро P , отраженная от ядра по направлению к центру как P , оболочка S
L	= длинные волны распространяющиеся на поверхности Земли
LQ	= волны Лява
LR	= волны Релея
M	= максимум поверхностных волн
L_2	= длинные поверхностные волны, которые прошли антиэпицентром
W_2, W_3	= максимум поверхностных волн, прошедших один раз, дважды антиэпицентром

PH, PPH, SH	= максимальная горизонтальная амплитуда соответствующих фаз
PV, PPV, SV	= максимальная вертикальная амплитуда соответствующих фаз
()	= сомнительное
K	= характер микросейсм
1	= микросейсм в группах
2	= непрерывные микросейсм
3	= неправильные микросейсм
...	= невозможность измерения микросейсм
tt	= невозможность измерения микросейсм из-за землетрясения
v	= невозможность измерения микросейсм из-за порывов ветра
0	= запись без микросейсм
0,0	= очень слабые микросейсм, амплитуда небольшая 0,1 μ

Сокращения:

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

EXPLICATION DES SIGNES

1. Composantes:

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

2. Constantes des séismographes:

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 séismogrammes:

Heure	}	= temps universel UT = temps moyen de Greenwich (TMG), calculé de minuit à minuit
h m s		
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)
Δ		= distance épicentrale
Δ_c		= distance épicentrale calculée à l'aide des coordonnées
φ		= largeur géographique, N ou S
λ		= longueur géographique, E ou W
h		= profondeur du foyer
H		= heure origine
i		= commencement brusque (impetus) d'une phase
e		= début peu marqué d'une phase (émersion)
F		= fin du mouvement perceptible
P		= ondes longitudinales préliminaires
P_n, P^*, \bar{P}		= ondes longitudinales des séismes proches
$P' = PKP$		= 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*, S̄	= ondes transversales des séismes proches
P _x , X ₁ , X ₂ , S _x , S ₁ *, S ₂ * sS	} = ondes des séismes proches (voir [6, 7, 8])
SS, SSS, etc.	
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
RiPS etc.	
PPS etc.	= ondes transformées avec deux réflexions suivant la notation
P _c P S _c S	} = onde { longitudinale } réfléchie sur la surface du noyau { transversale }
SKS	
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
SKKS	= la même onde, le dernier rayon S
L	= ondes longues se propageant à la surface de la terre
LQ	= ondes de Love
LR	= ondes de Rayleigh
M	= maxima des ondes superficielles
L ₂	= ondes longues de surface qui ont passé par l'antiépicentre
W ₂ , W ₃	= ondes superficielles maximum qui ont passé une fois, deux fois, etc. par l'antiépicentre
PH, PPH, SH	= amplitude maximum horizontale des phases correspondantes
PV, PPV, SV	= amplitude maximum verticale des phases correspondantes
()	= incertain, douteux
K	= caractère de l'agitation indiqué par le code suivant:
1	= agitation présentant des microséismes en groupes

2	= agitation continue
3	= agitation mixte irrégulière
...	= pas de mesures
tt	= pas de mesures à cause du tremblement de terre
v	= pas de mesures à cause du vent
0	= pas de mouvement microséismique
0,0	= mouvement microséismique très faible: amplitude inférieure à 0,1 μ

Abbreviations:

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

OBSERVATIONS SÉISMiques
DE LA STATION SÉISMOLOGIQUE
DE PRAHA EN 1954

J. Vaněk, J. Nykles

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 3 g, amortissement magnétique, composante N et E, enregistrement photographique

Coordonnées des appareils:

I	$\varphi = 50^{\circ}04'13''$ N	$\lambda = 14^{\circ}25'59''$ E	h = 225 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

Praha

Constantes 1954

Instruments mécaniques							
Mois	Appareil	C ^{te}	T ₀ (s)	V ₀	$\frac{r}{T_0^2} \left(\frac{\text{mm}}{\text{s}^2} \right)$	$\varepsilon : 1$	Vitesse de l'inscription
Janvier	I	N	10,3	230	0,0028	4,2	12 mm/min.
		E	10,2	240	0,0029	4,7	
	II	Z	4,2	50	0,003	4,0	17 mm/min. ca
Février	I	N	10,1	223	0,0020	4,4	12 mm/min.
		E	10,1	240	0,0020	5,9	
	II	Z	4,0	57	0,003	5,0	17 mm/min. ca
Mars	I	N	10,2	232	0,0029	4,6	12 mm/min.
		E	10,1	240	0,0029	4,1	
	II	Z	4,1	51	0,012	4,5	17 mm/min. ca
Avril	I	N	10,1	246	0,0029	4,5	12 mm/min.
		E	10,2	243	0,0029	5,3	
	II	Z	4,2	52	0,002	5,1	17 mm/min. ca
Mai	I	N	10,5	230	0,0027	3,7	12 mm/min.
		E	10,5	230	0,0027	4,3	
	II	Z	4,3	52	0,016	4,0	17 mm/min. ca
Juin	I	N	10,4	236	0,0028	4,5	12 mm/min.
		E	10,4	237	0,0028	4,5	
	II	Z	4,3	51	0,008	4,8	17 mm/min. ca
Juillet	I	N	10,3	230	0,0028	5,8	12 mm/min.
		E	10,2	250	0,0029	5,7	
	II	Z	4,1	55	0,012	4,7	17 mm/min. ca
Août	I	N	9,9	228	0,0031	4,7	12 mm/min.
		E	9,8	225	0,0031	5,0	
	II	Z	4,2	53	0,011	5,0	17 mm/min. ca
Septembre	I	N	9,9	220	0,0031	5,1	12 mm/min.
		E	9,6	215	0,0033	5,2	
	II	Z	4,0	56	0,006	4,9	17 mm/min. ca
Octobre	I	N	10,5	240	0,0027	5,3	12 mm/min.
		E	10,5	215	0,0027	4,6	
	II	Z	4,2	51	0,011	4,7	17 mm/min. ca
Novembre	I	N	9,6	240	0,0033	4,8	12 mm/min.
		E	9,8	210	0,0032	4,7	
	II	Z	4,2	53	0,017	5,3	17 mm/min. ca
Décembre	I	N	10,6	227	0,0027	5,8	12 mm/min.
		E	10,9	206	0,0025	6,1	
	II	Z	4,2	53	0,012	4,7	17 mm/min. ca

Les valeurs se rapportent successivement toujours au commencement du mois.

Constantes 1954

Praha

Instruments à torsion						
Mois	Appareil	C ^{te}	T ₀ (s)	V ₀	$\varepsilon : 1$	Vitesse de l'inscription
Janvier-Décembre	III	N E	3,4 3,4	1500 1780	15,0 11,5	30 mm/min. 60 mm/min.

Praha

Janvier 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques	
				A_N	A_E	A_Z			
1. I.	iP	10 30 03,0					12,6	Explosion de 4,3 t d'explosifs, 49°57,3'N; 14°23,4'E. H = 10 30 00,3 $\Delta_c = 12,6$ km.	
	i	30 04,1							0,11°
	iS	30 05,5							
	iX ₂	30 06,5							
	e	30 09							
	e	30 10,4							
1. I.	F	30 20					1970	A.-W. Forte ag. mi. Mer de Florès, 9°S; 123°1/2'E. H = 13 04 19 h = 100 km ca (BCIS). Magnitude: 6 1/2 Pasadena. $\Delta_c = 109,1^\circ$; $\alpha = 82^\circ$.	
	eP'	13 22 29							17,6°
	e	22 37							
	ePP	23 09							
	ei	23 18							
	epPP	23 30							
2. I.	e	24 16	8; 8	1	1		1970	Ag. mi. Dodécane, 36°1/2N; 27°1/2E. H = 01 13 21 (BCIS). Magnitude: 4 3/4 Praha, 5 1/2 - 5 3/4 Athènes. $\Delta_c = 16,5^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
	e	25 46							17,6°
	eiP	01 17 16							
	eiPP	17 26							
	e	17 54							
	e	18 18							
	ei	18 34							
	e _N S	20 29							
e _E	23 22								
2. I.	M	24 7					1970	A.-W. Iles Aléoutiennes, 54°N; 165°W. H = 20 17 25 (USCGS). $\Delta_c = 76,5^\circ$; $\alpha = 0^\circ$.	
	F	dans l'ag.							
	e _N P	20 29 18							
2. I.	e _N P _c P	29 32					1970	A.-W. Iles Aléoutiennes, 54°N; 165°W. H = 20 17 25 (USCGS). $\Delta_c = 76,5^\circ$; $\alpha = 0^\circ$.	
	e _N	30 38							
	e _N P	17 42 29							
3. I.	e _N P _c P	42 39					1970	A.-W. Japon, 43°1/2N; 145°E. H = 17 30 31 (USCGS). $\Delta_c = 77,8^\circ$; $\alpha = 27^\circ$.	
	e _N PP	45 16							
	e _N P	17 42 29							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
4. I.	eS	14 14 41	1; 1,5	0,1	0,2		3050	A.-W. Voisin.
	eL	14 43						
	M	14 46						
	F	15						
5. I.	ei _N P	07 23 54					3050	Spitzberg, 76°N; 6°E. H = 07 18 10 (USCGS). $\Delta_c = 26,4^\circ$; $\alpha = 352^\circ$.
	e _N	24 06						
	e _N PPP	24 46						
	e _N	25 40						
	e _N	26 13						
6. I.	e _N S	28 30					3000	Forte ag. mi. M manquent. Spitzberg, 76°N; 7°E. H = 15 53 59 (USCGS). $\Delta_c = 26,3^\circ$; $\alpha = 353^\circ$.
	iP	15 59 37,4						
	i	59 44						
	eiPP	16 00 16						
	ePPP	00 35						
7. I.	e _N	01 23					3000	Forte ag. mi. M manquent. Spitzberg, 76°N; 7°E. H = 15 53 59 (USCGS). $\Delta_c = 26,3^\circ$; $\alpha = 353^\circ$.
	e _N	01 28						
	e _N	02 23						
	eP _c P	03 11						
	e _E S	04 11						
7. I.	ei _N PKS	04 28 44					3000	A.-W. Iles Fidji, 25°S; 179°1/2E. H = 04 05 24 (USCGS). $\Delta_c = 152,5^\circ$; $\alpha = 30^\circ$.
	e	28 53						
	ePP	29 05						
	e	29 34						
7. I.	e _N P'	07 09 27					3000	A.-W. Ag. mi. Région îles Fidji. H = 06 48 50 (USCGS).
	e _N	09 39						
	e _N	10 54						
	e _N	11 46						
8. I.	e _N L	04 21 14,5	1	0,1			3000	A.-W. Voisin.
	M	21 18						
	F	21 27						
8. I.	eL	11 10 02	1	0,2	0,1		3000	A.-W. Voisin.
	M	10 06						
	F	10 10						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
8. I.	$ei_N P_n$	11 43 22,5					425	A.-W. Alpes orientales, 46,3°N; 14,6°E. H = 11 42 23 (Praha).
	eiP_x	43 26				3,8°		
	eiP^*	43 31						
	$e\bar{P}$	43 37						
	eS_n	44 04						
	e	44 25						
	$e\bar{S}$	44 29						
9. I.	$i\bar{P}$	10 59 47,9				25	Explosion de 8,4 t d'explosifs, 49°56,6'N; 14°08,8'E.	
	$i\bar{S}$	59 51,9				0,23°		
	iX_2	59 53	1	0,9				
	iX_4	59 58						
	eX_5	11 00 00						
	F	20						
11. I.	$ei_N P$	17 21 45,5				9400	Ag. mi. Région Riou-Kiou, 22° ³ / ₄ N; 125° ¹ / ₂ E. H = 17 09 02 (BCIS). Magnitude: 6 Praha, Kiruna. $\Delta_c = 85,4^\circ$; $\alpha = 59^\circ$.	
	ei	22 04,5				85°		
	e	22 16						
	e_E	22 25						
	e	23 12						
	i_E	24 42						
	e	25 50						
	e	31 27						
	$eS_c S$	32 25						
	eL	51,5						
	M	55,5	23	4	3			
M	57,5	17	4	3				
F	18 30							
11. I.	eiP	22 53 43,0				5200	A.-W. Ag. mi. M manquent. Golfe d'Aden, 13° ³ / ₄ N; 51° ¹ / ₄ E. H = 22 45 06 (BCIS). $\Delta_c = 47,2^\circ$; $\alpha = 128^\circ$.	
	e	53 52				47°		
	e	54 19						
	e	54 44						
	ePP	55 30						
	e	56 40						
	e	58 30						
	$e_E S_c S$	23 03 21						
eSS	03 39							
12. I.	e	08 29 44					A.-W. Proche.	
	ei	29 48						
	e	30 10						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
12. I.	eP'_2	14 37 10					17900	Dans le suivant. Nouvelle Zélande, 49°S; 165°E. H = 14 16 22 (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. $\Delta_c = 161,0^\circ$; $\alpha = 98^\circ$.
	e	37 26				161°		
	e	37 41						
	e	38 10						
	e	40 12						
	ei	41 44						
	e	42 15						
	e_E	42 30						
	$e_N PPP$	44 16						
	e_E	46 34						
	$eSKKS$	47 36						
	e	48 06						
	$e_N SKSP$	51 06						
	$e_E PPS$	54 29						
	eSS	15 00,0						
	M	45,5	26; 26	5	6			
M	51	22	5	6				
M	58,5	19; 18	3	6				
M	16 05	18	5					
M	21,4	16	2	2				
F	dans le suivant							
12. I.	eP'_2	14 41 15	11	0,6	0,9		17900	Dans le précédent. Réplique. H = 14 20 26 (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Kiruna. P ₂ 'H: 11s; 1,1 μ . $\Delta_c = 161,0^\circ$; $\alpha = 98^\circ$.
	ePP	45 02				161°		
	$ePPP$	48 32						
	$ePPS$	58 04						
	eSS	05,0						
	$eSSS$	11,2						
	F	17 15						
12. I.	e	21 09 16					A.-W. Voisin.	
	M	09 24	1	0,2	0,1			
	F	09 35						
12. I.	eP	23 46 30					9450	Californie, 35,0°N; 119,1°W. H = 23 33 46,5 (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ -6 Praha, 5,9 Pasadena. $\Delta_c = 86,0^\circ$; $\alpha = 323^\circ$.
	e	47 10				85°		
	$e_N S$	56(56)						
	eL	00 18						
	M	26,5	18	2	2			
	M	27,6	16	2	2			
	F	dans le suivant						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
13. I.	eiP' ₂	00 34 01,5					18000 162° Disturbé par le précédent. Nouvelle Zélande, 49,5°S; 166,0°E. H = 00 13 10 (BCIS). Magnitude: 7,0 Praha. 7 ¹ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 161,6^\circ$; $\alpha = 99^\circ$.	
	i	34 15						
	ei	34 32						
	e	35 02						
	e _E	35 29						
	e	36 16						
	e _E	37 32						
	e } PP	38 08						
	eSKS	40 22						
	e _E (PPP)	41 05						
	e	42 08						
	eSKKS	44,5						
	e _N SKSP	48,0						
	e _E	48 34						
	e _N PPS	51 20						
	e _E	53 22						
	e	54 22						
eSS	58,1							
eSSS	01 04 07							
M	45,3	22		9				
M	47,5	26		13				
M	51,7	20		11				
M	54,6	20		13				
M	59,5	20; 20; 19		7	9	26		
M	02 11,5	18; 17		9		24		
M	14	16; 16		5	7			
F	03							
15. I.	e _N P' ₂	03 44 35					A.-W. Iles Kermadec, 30°S; 178°W. H = 03 24 03 (BCIS). Magnitude: 6 ca Wellington. $\Delta_c = 158,0^\circ$; $\alpha = 29^\circ$.	
15. I.	ei _N P' ₂	23 50 24,5					A.-W. Forte ag. Iles Tonga, 19° ¹ / ₂ S; 174°W. h = supérieur à la normale. H = 23 30 32 (USCGS). $\Delta_c = 148,7^\circ$; $\alpha = 16^\circ$.	
	e	51 12						
	e	52 13						
	e	53 09						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
16. I.	eS* e _S e	13 08 01,4 08 13 08 38					270 2,4°	A.-W. Explosion. Allemagne, 50°23'N; 10°34'E (Stuttgart). H = 13 06 42 (BCIS). $\Delta_c = 2,7^\circ$; $\alpha = 279^\circ$.
17. I.	ei _N P e _N e e	11 58 26 58 49 59 09 12 01 16						A.-W. Japon, 36°N; 139° ¹ / ₂ E. H = 11 46 10 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 81,6^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.
17. I.	ei _N P e e e ePP e	17 50 45,5 50 52 51 22 51 49 53 10 54 13						A.-W. Forte ag. Mozambique, 16° ¹ / ₂ S; 36°E. H = 17 39 38 (BCIS). $\Delta_c = 68,7^\circ$; $\alpha = 158^\circ$.
18. I.	ei } P i } P i(X ₁) i } S i } S iX ₂ iX ₃ i iX ₄ iX ₅ iX ₆ F	10 00 06,4 00 06,8 00 07,8 00 08,4 00 09,6 00 10,7 00 11,7 00 13,6 00 15,5 00 17 00 17,9 01,1				0,* 1,2	1,5 1 1,9 1,5 1,2 2,8	Explosion de 20,3 t d'explosifs, 49°57'N; 14°06'E. H = 10 00 01,0. $\Delta_c = 27,7$ km. *Appareil Wiechert.
18. I.	i _N P e e e e e	14 19 24,5 19 46 20 08 20 26 20 46 20 54					1450 13,1°	Grèce, 37° ³ / ₄ N; 21° ¹ / ₄ E. H = 14 16 10 (BCIS). Magnitude: 4 ³ / ₄ Praha. 5 ¹ / ₂ Athènes. $\Delta_c = 13,3^\circ$; $\alpha = 154^\circ$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	e	21 33						
	eS	21 50						
	e _E	22 15						
	e	22 27						
	M	23 45	8		1			
	M	24 17	9		2			
	M	25	13	1				
	F	35						
19. I.	ei _N P	09 17 40						A.-W. Iles Kouriles, 49° ¹ / ₄ N; 153° ¹ / ₂ E. H = 09 05 51 (BCIS). $\Delta_c = 74,8^\circ$; $\alpha = 26^\circ$.
	e _N	18 15						
20. I.	eP' ₁	14 09 47						A.-W. Ag. mi. Iles Tonga, 21°S; 176° ¹ / ₂ W. H = 13 50 14 h = 200 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ca Wellington. $\Delta_c = 149,7^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.
	e	09 53						
	eP' ₂	10 09						
	epP' ₁	10 34						
	e	11 27						
	e	11 55						
	e	12 50						
21. I.	ei _N P'	23 43 06						A.-W. Iles Fidji, H = 23 24 26 h = 600 km ca (USCGS).
	e _N	44 22						
22. I.	eiP'	21 42 31,5						A.-W. Ag. mi. Iles Loyauté, 20°S; 169°E. H = 21 23 04 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ ca Wellington. $\Delta_c = 143,9^\circ$; $\alpha = 33^\circ$.
	e	42 42						
	epP'	42 55						
	eisP'	43 30						
	e	43 52						
	e	44 53						
	e	45 06						
	ePP	45 50						
	epPP	46 16						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
23. I.	eiP	16 14 32,0						C. Ag. mi. Tadjik, URSS, 37° ¹ / ₂ N; 72° ¹ / ₂ E. H = 16 03 30 (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha, 6 ¹ / ₂ Uppsala. $\Delta_c = 42,7^\circ$; $\alpha = 89^\circ$.
	e	14 36						
	e	15 15						
	e	15 35						
	ePP	16 12						
	ePPP	16 36						
	e	18 11						
	e	19 09						
	eP _c S	20 05						
	e _E S	20 53						
	eS _c S	24 26						
	e	25 14						
	e	25 47						
	M	31,7	11	1				
	M	34,6	10	2	3			
	F	17 15						
24. I.	e _E P	13 35 51						1440 13° Ag. mi. Grèce, 37,8°N; 20,5°E. H = 13 32 48 (BCIS). Magnitude: 4 ³ / ₄ Praha, 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 13,0^\circ$; $\alpha = 158^\circ$.
	e	36 14						
	e	37 30						
	e(S)	38 10						
	eSS	38 33						
	e	39 26						
	M	41,8	6	1				
	M	42,1	7	1				
	F	50						
25. I.	e _N P	16 11 51,5						A.-W. Atlantique Nord, 33,0°N; 40° ¹ / ₄ W. H = 16 03 42 (BCIS). $\Delta_c = 43,5^\circ$; $\alpha = 82^\circ$.
	e _N	12 43						
27. I.	ei _N P'	02 37 25						A.-W. Ag. mi. Iles Tonga, 18° ¹ / ₂ S; 173° ³ / ₄ W. H = 02 17,7 (BCIS). $\Delta_c = 147,5^\circ$; $\alpha = 13^\circ$.
	e	37 38						
	e	37 54						
	e _E	38 12						
	e _E	38 46						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
27. I.	eP' e	03 01 56 02 15					A.-W. Traces. Ag. mi. Région îles Tonga. H = 02 42,2 (BCIS).	
29. I.	e _N e _N	01 16 13 16 20					A.-W. Traces. Ag. mi.	
30. I.	e _N P e e e eSS e e _E e e M M F	03 58 49 59 09 59 30 04 00 35 01 24 02 07 02 22 02 35 03 10 03,6 04,1 15	8 8; 8	1	1	1400 12,5°	Ag. mi. Îles Ioniennes, 38° ¹ / ₄ N; 20° ¹ / ₂ E. H = 03 55 48 (BCIS). Magnitude: 4 ¹ / ₂ Praha, 5 Athènes. $\Delta_c = 12,5^\circ$; $\alpha = 157^\circ$.	
31. I.	e i i i	09 00 47,0 00 47,8 00 50,5 00 53					Explosion. Traces, 48°46'N; 14°16,5'E. $\Delta_c = 1,2^\circ$; $\alpha = 181^\circ$.	
31. I.	eP e _Z e ePP e e e _E S _c S eSSS eL M M M F	11 55 27 55 40 55 50 57 44 58 39 12 02 23 04 52 12,5 19,5 28,5 30,4 34,3 13 15	15 16; 15 15	2 2 4	2 4	8200 74°	Ag. mi. Kamtchatka, 52°N; 160°E. H = 11 43 27 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, Uppsala. $\Delta_c = 74,1^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
31. I.	e _N e _N	20 23 52,5 24 34					A.-W.	

Février 1954

raha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1. II.	eiP' ₁ eP' ₂ epP' ₁ ePP	00 51 11 51 17 52 22 54 21					A.-W. Région îles Fidji. H = 00 32 00 h = 300 km ca (USCGS).	
1. II.	eP ei e e ei _E ei e e e e e ePP e ePPP e _E eSKS e _N SKKS e(S) e ePS e _E PPS eSS eSSS eLR M M M M M F	01 20 08 20 12 20 24 20 45 21 12 21 42 22 10 23 17 23 37 24 01 24 41 26 11 29 56 30 41 30 56 31 30 32 13 32 35 33 29 37 36 41 24 51 57,5 58,6 02 01 03,5 05,8 11,5 03 15				10450 94°	C. Îles Bonin, 24° ¹ / ₂ N; 143° ¹ / ₄ E. H = 01 06 53 (BCIS). Magnitude: 7,0 Praha, 7 ¹ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 93,4^\circ$; $\alpha = 45^\circ$.	
1. II.	e e	14 49 39,5 49 44					A.-W. Traces.	
2. II.	eP e e e e e eP _c P e _N S	17 52 27 52 43 53 02 53 22 54 22 55 11 57 46	20 20 17 17; 20 17; 19 17	24 20 15 20 20	26 25 22 44 60 40	3750 33,6°	Ag. mi. Groenland, 83° ¹ / ₂ N; 3°W. H = 17 45 44 (BCIS). Magnitude: 6 Uppsala. $\Delta_c = 33,9^\circ$; $\alpha = 352^\circ$.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_N SS e_E (M) F	18 00 07 02,1 10 20	16	1				
3. II.	e_N e_N	10 03 24 04 18					A.-W. Traces.	
3. II.	ei_N P e epP esP	18 35 39 36 00 36 06 36 19					A.-W. Iles Kouriles, $45^{\circ}1/2$ N; $148^{\circ}1/2$ E. H = 18 23 53 h = 100 km ca. (USCGS). $\Delta_c = 77,1^{\circ}$; $\alpha = 31^{\circ}$.	
5. II.	ei_N P' e e e ePP e e ePPP e e_E SKS e_E SKKS e_E e_E PS e ePPS e_E eSS eSSS eLQ eLR M M M M M M F	09 38 49,5 39 00 39 28 39 35 40 28 41 26 42 00 43 00 43 10 45 40 47 17 48 08 48 44 50 18 50 35 51 40 52 28 57 11 10 01 16 10,2 14,5 19,5 21 31,5 38,5 11 07,5 11,3 45				13700 123°	Ag. mi. Nouvelle Bretagne, 5° S; 153° E. H = 09 19 46 (BCIS). Magnitude: 6,6 Praha, $6^3/4$ -7 Pasadena. $\Delta_c = 123,3^{\circ}$; $\alpha = 52^{\circ}$.	
	M M M M M M F	19,5 21 31,5 38,5 11 07,5 11,3 45	35; 34 26; 26 19 17 20 18	40 22 3 5	32 18 8 3 4			

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. II.	e e	15 01 37 01 44					A.-W. Ag. mi.	
5. II.	e_N e_N PP e e e_E PP esPP e_N S e e_E PS eL M M M F	15 31 07 31 19 32 31 34 10 34 26 35 07 41 24 41 41 42 36 57,5 16 07,5 11 13,7 45				9700 87°	Ag. mi. Mexique, $17^{\circ}1/2$ N; $92^{\circ}1/2$ W. H = 15 17 59 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: $6^1/4$ Praha, Pasadena $\Delta_c = 87,2^{\circ}$; $\alpha = 292^{\circ}$.	
	M M M F	16 07,5 11 13,7 45	21 17 16		4 3			
5. II.	ei_N Sn ei_N S _x ei S ₁ *	21 39 34 39 38 39 45				340 3,1°	A.-W. Dans le suivant. Tirol, $47,4^{\circ}$ N; $11,8^{\circ}$ E. H = 21 38 08 (BCIS). $\Delta_c = 3,2^{\circ}$; $\alpha = 213^{\circ}$.	
5. II.	ei Pn ei eX_1 ei Sn ei Sx ei S ₁ * $i\bar{S}$ e	21 40 00,1 40 04,6 40 17 40 35 40 39 40 45 40 50,0 41 03				340 3,1°	A.-W. Réplique. H = 21 39 08 (Praha). $\Delta_c = 3,2^{\circ}$; $\alpha = 213^{\circ}$.	
6. II.	$e\bar{S}$ eL M F	14 48 02,3 48 04 48 08 48 15					A.-W. Voisin.	
	M F	48 08 48 15	1,2	0,3	0,2			
7. II.	e e e	05 09 17 09 25 10 14					A.-W. Ag. mi.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
7. II.	eP'	06 34 40					15500 139° A.-W. Ag. mi. Nouvelles Hébrides, 15°S; 167° ¹ / ₂ E. H = 06 15 21 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 Pasadena. $\Delta_c = 138,9^\circ$; $\alpha = 41^\circ$.	
	i _N	34 44,5						
	e _E PP'	35 01						
	esP'	35 20						
	e	35 47						
	e	36 28						
	e	37 08						
	e _E PP	37 30						
	esPP	38 09						
	e _E PKS	38 21						
7. II.	e	17 06 23				A.-W. Voisin. Traces.		
	ei _N	06 27						
8. II.	i _P	12 59 51,4				Explosion de 2,7 t d'explosifs, 49°57'N; 14°06'E. H = 12 59 46. $\Delta_c = 27,7$ km.		
	eX ₁	59 53						
	e(S)	59 54						
	e	59 55,1						
	eiX ₂	59 57,3						
	i _N (X ₁)	59 59,0						
	e	13 00 00						
	eiX ₃	00 02	1,2	0,3	0,2			
	F	00 20						
	8. II.	e _N PP	14 33 35					A.-W. Région frontière Chili-Bolivie, 22° ¹ / ₂ S; 68°W. H = 14 19 09, h = 150 km ca (USCGS). $\Delta_c = 102,3^\circ$; $\alpha = 251^\circ$.
e _N		34 30						
e _N		35 07						
e _N		36 09						
e _N PP		37 28						
e _N sPP		38 10						
e _N		40 18						
e _N PPP		41 09						
9. II.		eP	17 51 31				8600 77° A.-W. Aléoutiennes, 53°N; 166° ¹ / ₂ W. H = 17 39 40 h = 100 km ca (USCGS). $\Delta_c = 77,9^\circ$; $\alpha = 1^\circ$.	
	eP _c P	51 36						
	epP	51 58						
	esP	52 04						
	e	53 35						
	ePP	54 42						
	e _N S	18 01 01						
	e _N sS	01 42						
	e _E	03 16						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
9. II.	(M)	31,5					A.-W. Traces. Atlantique, 35°N; 35° ¹ / ₂ W. H = 23 27 37 (BCIS). $\Delta_c = 39,0^\circ$; $\alpha = 269^\circ$.	
	F	40						
	e _N	23 35 31						
	ei _N	36 00,5						
11. II.	e _N	38 16				C. Chine, 39,0°N; 101° ¹ / ₄ E. H = 00 30 13 (BCIS). Magnitude: 7,3 Praha, 7 ¹ / ₄ -7 ¹ / ₂ Pasadena. PH : 5s; 5,8 μ , PV : 4s; 14 μ , SH : 7s; 9,8 μ . $\Delta_c = 59,8^\circ$; $\alpha = 63^\circ$.		
	ei } P	00 40 21	2; 2	-1,3	-2,1		+3,1	
	i } P	40 24,7	4; 4	+3,1	+5,0		-14	
	i	40 36,5						
	ei _Z P _c P	41 11	4				4,1	
	ei _Z	41 36	4				4,1	
	e _E	42 05						
	e	42 11						
	ei } PP	42 34						
	i _E } PP	42 56						
	e	43 20						
	e	43 47						
	eiPPP	43 57	10; 11	2,4	5,5			
	e	44 33						
	e	44 53						
	e	45 47						
	e	47 38						
	eiS	48 33,5	7	5,5	8,1			
	e _E PPS	48 59						
	e	49 52						
eS _c S	50 18							
i _E	50 53							
e	51 25							
e	52 03							
eSS	52 56							
e	53 08							
e _E SSS	54 46							
eL	56,5							
M	01 02,1	6; 7; 7	80	39	35			
M	03,5	10	70	-65				
M	06,5	11		75	140			
M	12,6	12	70					
F	03 00							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
12. II.	ei _N P	01 57 43					A.-W. Chine, 40°N; 100° ¹ / ₂ E. H = 01 47 41 (USCGS). $\Delta_c = 58,5^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.	
	e	58 06						
	e	59 07						
	e	02 01 32						
13. II.	e	09 28 25,5				A.-W. Voisin. Traces.		
	e	28 30						
15. II.	e	02 26 22				A.-W. Voisin.		
	M	26 25	1	0,2				
	F	26 40						
15. II.	eS	13 03 09,3				A.-W. Voisin.		
	eL	03 14						
	M	03 16	1	0,2	0,2			
	F	03 30						
17. II.	ei _N P	01 50 32				8300 75° Kamtchatka, 52° ¹ / ₂ N; 160,0°E. H = 01 38 52 (BCIS). Magnitude: 6 Praha, Roma. $\Delta_c = 74,5^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.		
	e	50 43						
	eP _e P	50 52						
	e	51 29						
	e	52 29						
	ePP	53 13						
	e _E S	02 00 07						
	e	00 18						
	eL	19						
	M	24	16		4			
	M	29,5	14	3	3			
17. II.	e _N P	11 48 06				A.-W. Iles Kouriles, 46° ¹ / ₂ N; 151°E. H = 11 36 18 h = 100 km ca. (USCGS). $\Delta_c = 76,7^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.		
	e _N P _e P	48 24						
	ei _N S _P	48 45						
	e	49 12						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
19. II.	(e) _N P	00 53 28				(9950) (89,7°)	Ag. mi. Début faible. Nicaragua, 11° ¹ / ₂ N; 87° ¹ / ₂ W. H = 00 40 25 (USCGS). Magnitude: 7,0 Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. $\Delta_c = 88,2^\circ$; $\alpha = 286^\circ$.	
	(e) _N	53 48						
	e _N	54 13						
	e	55 03						
	e _N	56 42						
	eS	01 04 13						
	e _E	04 29	16		2,4			
	ePS	05 17	20	3,8	5,5			
	eSS	10,0						
	eSSS	14,0						
	eL	18,2						
	M	26	22; 22; 23	25	24			55
	M	27	20	30				
M	30	20; 20; 21	14	35	95			
M	33	18; 17		34	85			
F	02 40							
19. II.	eiP	13 37 24,6				Ag. mi. Chine, 45°N; 91° ¹ / ₂ E. H = 13 28 26 (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha, 6 Uppsala. $\Delta_c = 50,1^\circ$; $\alpha = 64^\circ$. *) M très régulières.		
	e	37 31						
	eP _e P	38 35						
	ePP	39 22						
	ePPP	40 12						
	e _E	40 52						
	e	42 08						
M*)	55,2	5; 5	2	2				
M	58	13	3	2				
F	14 15							
19. II.	e	14 16 03				Ag. mi. Disturbé par le précédent. Pacifique Sud, 55° ¹ / ₂ S; 134°W. H = 13 54 29 (BCIS). $\Delta_c = 160,2^\circ$; $\alpha = 240^\circ$.		
	M	15 11,3	21		4			
	M	36	20		2			
	M	38,5	17	0,3				
	F	16 15						
19. II.	e _N P' ₁	19 27 52				17500 157° Ag. mi. Iles Kermadec, 30°S; 178°W. H = 19 07 44 (USCGS). Magnitude: 7,0 Praha, 7 Pasadena.		
	eP' ₂	28 17						
	e	29 16						
	e	30 10						
	e	30 24						
	e	30 43						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e } PP	31 42					$\Delta_c = 157,1^\circ;$ $\alpha = 31^\circ.$	
	e }	32 12						
	e	33 06						
	e	36 13						
	e	37 10						
	e	41 26						
	eSKSP	42 38						
	ePPS	45 21						
	eSS	51,9						
	eSSS	58,4						
	eL	20 15,5						
	M	30,7	26	14				
	M	31,5	23	12	7			
	M	36,5	21	10	13			
	M	48,5	18; 18	9		37		
	F	dans le suivant						
19. II.	e_N P	21 47 49				9900	Ag. mi. Nicaragua, $11^{3/4}N; 88^\circ W.$ $H = 21\ 34\ 45$ (BCIS). Magnitude: 7,1 Praha, $6^{3/4}-7$ Pasadena. $\Delta_c = 89,0^\circ;$ $\alpha = 286^\circ.$	
	e_N	48 23				89°		
	e_N PP	51 09						
	e	52 50						
	e_N PPP	53 25						
	e_E S	58 31						
	ePS	59 25						
	eSS	22 04,4						
	eSSS	08,1						
	M	20,8	22	36	24			
	M	23	20; 20		42	65		
	F	23 15						
20. II.	e_N	02 04 51					Ag. mi. Région îles Kouriles. $H = 01\ 52,2$ (BCIS).	
	e	13 11						
	M	47	21	4				
	M	50	20		8			
	F	03 15						
20. II.	e_N pP	18 50 38				12000	Mer de Florès, $6,9^\circ S; 124,5^\circ E.$ $H = 18\ 35\ 07$ $h = 600\ km\ ca$ (BCIS). Magnitude: $6^{1/2}-6^{3/4}$ Pasadena. $\Delta_c = 108,1^\circ;$ $\alpha = 78^\circ.$	
	e	52 07				108°		
	e	52 40						
	e_E PP	53 05						
	e	53 19						
	e	53 36						
	e	54 15						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	epPP	54 45					6,2	
	e	55 10						
	e_E sPP	56 05						
	e_N	56 33						
	e_E	57 09						
	eSKS	58 21	6					
	e_E	59 13						
	e_E pSKS	19 01 12						
	e_Z SP	01 25						
	e	02 06						
	ePS	02 39						
	e	04 41						
	eSS	07 37						
	e	09 48						
	e_Z	11 37						
	esSS	11 59						
	M	39	18	4				
	M	40,5	20		7			
	F	20 30						
20. II.	e_i P	20 04 29					A.-W. Petites Antilles, $11^\circ N; 62^{1/4} W.$ $H = 19\ 53\ 00$ $h = 100\ km\ ca$ (BCIS). $\Delta_c = 73,2^\circ;$ $\alpha = 267^\circ.$	
	e	05 17						
	e	06 55						
20. II.	e_i P ₂ '	21 48 55					Dans le suivant. Iles Kermadec, $28^\circ S; 177^{1/2} W.$ $H = 21\ 28\ 28$ (USCGS). Magnitude: $6^{1/2}-7$ Wellington. $\Delta_c = 156,3^\circ;$ $\alpha = 27^\circ.$	
	e	49 15						
	e	50 43						
20. II.	e_i P ₂ '	22 04 54					Dans le précédent. Réplique. $H = 21\ 44\ 36$ (USCGS). Magnitude: $6-6^{1/2}$ Wellington. $\Delta_c = 156,3^\circ;$ $\alpha = 27^\circ.$	
	e_N	05 06						
	eL	50,4						
	M	23 07	19		2			
	F	45						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. II.	ei _N P	06 23 58	16	3	3	9300 ca 84° ca	A.-W. Changement des feuilles. Japon, 34° ⁰¹ / ₂ N; 141°E. H = 06 11 26 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, Kiruna. $\Delta_c = 83,4^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.	
	e	24 13						
	e	24 42						
	e	25 35						
	ePP	27 29						
	eS	34,3						
	M	58,5						
	M	07 10						
22. II.	eS	10 00 48	16	3	9300 ca 84° ca	A.-W. Explosion de 13,1 tonnes d'explosifs en Haute Bavière, 47°37,9'N; 11°09,0'E. (Stuttgart). H = 09 59 01 (Praha). $\Delta_c = 350$ km.		
	e	00 51						
	eL	00 57,3						
	e	01 19						
22. II.	ei _N P	10 39 16	16	2	12400 112°	Réplique. Japon, 34°N; 141°E. H = 10 26 39 (USCGS). Magnitude: 6 Praha. $\Delta_c = 83,9^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.		
	ei	39 30						
	e	40 04						
	ePP	42 20						
	e	43 14						
	M	11 21						
22. II.	e	11 39 20	18	2	12400 112°	A.-W. Traces.		
	e	39 43						
22. II.	eiPP	12 22 45	6	0,9	1,2	12400 112°	Iles Sandwich, 57° ⁰¹ / ₂ S; 26° ⁰¹ / ₂ W. H = 12 03 23 (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, Uppsala. $\Delta_c = 112,4^\circ$; $\alpha = 203^\circ$.	
	e	23 17						
	e	23 36						
	ePKS	25 36						
	eiSKS	28 27						
	eSKKS	29 30						
	e	30 25						
	ePS	32 08						
	ePPS	33 05						
	eSS	38,0						
	eSSS	42,5						
eL	49,5							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. II.	M	57	23; 24	5	6	6900 62°	A.-W. Traces. Voisin.	
	M	13 04,5	20	4				
	M	05,6	19	4				
	F	45						
22. II.	e	19 21 03					A.-W. Traces. Voisin.	
22. II.	ei _N	23 36 11,2					A.-W.	
	e	36 26						
	e	36 42						
23. II.	ei _Z P	06 50 50	2			6900 62°	D. A.-W. changement des feuilles. Tibet. 27° ⁰³ / ₄ N; 91° ⁰¹ / ₂ E. H = 06 40 33 (BCIS). Magnitude: 6 Praha, Strasbourg. SH : 9,5s; 1,4 μ . $\Delta_c = 60,8^\circ$; $\alpha = 82^\circ$.	
	ei	50 56						
	ePP	53 16						
	eS	59 10	9; 10	0,9	1,2			
	e _E	07 06 26						
	M	15	14	4				
24. II.	M	17,2	14	5				
	M	20,9	13		4			
	F	45						
24. II.	e _N	10 38 55					Traces.	
	e _N	39 11						
24. II.	e _N P	17 32 02					A.-W. Océan Indien, vers 34°S; 55°E. H = 17 19,1. Données peu con- cordantes. (BCIS). $\Delta_c = 96,7^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.	
	e _N	32 23						
	e _N	34 10						
25. II.	eS	09 31 38,6					A.-W. Voisin.	
	eL	31 42						
	M	31 43	2	0,2	0,1			

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
25. II.	e _N P	11 57 07					A.-W. Atlantique Nord, 52° ¹ / ₄ N; 34° ¹ / ₂ W. H = 11 50 40 (BCIS). $\Delta_c = 30,4^\circ$; $\alpha = 296^\circ$.	
	e _N	57 32						
	e	58 12						
25. II.	e	20 34 07				A.-W.		
	e	34 15						
	e	34 25						
26. II.	ei _N P	00 04 14				A.-W. Japon, 34°N; 141°E. H = 23 51 40 (USCGS). $\Delta_c = 83,9^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.		
	e _N	04 40						
	e	05 51						
26. II.	e _N P	03 32 56				A.-W. Iles Kouriles, 45°N; 148°E. H = 03 21 12 h = 100 km ca (USCGS). $\Delta_c = 76,8^\circ$; $\alpha = 31^\circ$.		
	e _N pP	33 19						
26. II.	eP	18 54 05				4650 42°	A.-W. Ag. mi. Hindou-Kouch, 36,5°N; 70,5°E. H = 18 46 27 h = 220 km (BCIS). $\Delta_c = 42,1^\circ$; $\alpha = 88^\circ$.	
	ei	54 26						
	esP	55 06						
	e	55 03						
	e	56 07						
	e	57 24						
	e	58 13						
	ei _N SS	19 03 49						
	esSS	04 23						
	e	05 27						
27. II.	e _N P' ₁	01 35 52				A.-W. Région îles Tonga. H = 01 16,0 (BCIS).		
	e _N P' ₂	36 12						
	e _N	37 21						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
28. II.	eP	01 08 02					9550 86°	Ag. mi. Région Riou-Kiou, 27°N; 130° ¹ / ₂ E. H = 00 55 24 (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ Praha, 5 ³ / ₄ -6 Pasadena. $\Delta_c = 84,7^\circ$; $\alpha = 53^\circ$.
	ei _N P _c P	08 13						
	ei	08 35						
	e _N	09 21						
	e	09 43						
	e _E	10 33						
	ePP	11 10						
	e	12 26						
	eS	18 32						
	eLQ	35,1						
	eLR	38						
	M	43	19	12				
	M	44	19		8			
M	50	18; 18		6	37			
M	51	19; 19		7	8			
F	02 30							

Mars 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
3. III.	eP'	06 21 52					13100 118°	Nouvelle Guinée, 5° ¹ / ₂ S; 142° ¹ / ₂ E. H = 06 02 55 (USCGS). Magnitude: 7,1 Praha, 7 ¹ / ₄ Pasadena. PPH : 9s; 1,4 μ . $\Delta_c = 117,9^\circ$; $\alpha = 63^\circ$.
	e	22 36						
	ePP	23 05	9		1,4			
	e	24 10						
	ePKS	25 02						
	e	26 16						
	e	27 36						
	eSKS	28,5						
	e _E	29 30						
	e _E SKKS	30 00						
	e	31 00						
	e	31 47						
	ePS	32 36						
	e _E	33 22						
	ePPS	34 00						
	e	35 05						
eSS	39,0							
eSSS	43 25							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eLR	58						
	M	07 04,6	22	25	18			
	M	05,5	20; 20		15	70		
	M	08	21; 21	26	28			
	M	16	20	18	22			
	F	09 15						
3. III.	$e_{i_N}P$	07 56 10,8						A.-W. Kamtchatka, $53^{01/2}N$; $159^{03/4}E$. H = 07 44 37 (BCIS). $\Delta_c = 72,6^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.
	$e_{N P_c}P$	56 28						
	e_E	57 11						
	e	57 18						
	e	59 43						
3. III.	eP	19 51 05				1450		A.-W. Grèce. $37,7^\circ N$; $21,0^\circ E$. H = 19 47 50 (BCIS). $\Delta_c = 13,2^\circ$; $\alpha = 155^\circ$.
	e_{i_N}	51 28				13°		
	e	52 24						
	eS	53 22						
	eSS	53 40						
	e	54 15						
	e	55 38						
	e	56 08						
	e	56 23						
3. III.	$e_{i_N}P$	20 57 01						A.-W. Alaska. $61^{01/2}N$; $146^{01/2}W$. H = 20 46 07 h = 60 km (USCGS). Magnitude: $6^{1/4}$ Kiruna. $\Delta_c = 67,9^\circ$; $\alpha = 350^\circ$.
	e	57 19						
	e	57 56						
	e	58 53						
3. III.	$e_{i_N}S$	22 25 37,5						A.-W. Voisin.
	eL	25 40,5						
	M	25 42	1	0,2	0,3			
	F	26						
5. III.	$e_{N}P$	04 25 39						A.-W. Japon. $40,0^\circ N$; $143,0^\circ E$. H = 04 13 29 (BCIS). $\Delta_c = 79,5^\circ$; $\alpha = 37^\circ$.
	$e_{N P_c}P$	25 50						
	e_N	26 20						
	e_N	26 43						
	e_N	27 06						
	$e_{N}PP$	28 45						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. III.	$e_{i_N}P'_1$	00 48 20,7						A.-W. D. h = 550 km Région îles Fidji $24^\circ S$; $180^\circ E$. H = 00 29 27 h = 550 km ca (USCGS). Magnitude: 7 Wellington. $\Delta_c = 151,2^\circ$; $\alpha = 29^\circ$.
	e_{i_N}	48 25,7				16800		
	e_E	48 38				151°		
	$e_{i_N}P'_2$	48 50,7						
	e	49 08						
	e	49 38						
	$e_{i_N}PP'_1$	50 29,7						
	e_E	50 38						
	$e_{P'_2}$	50 48						
	$e_{S P'_2}$	51 32						
	e	52 42						
	e	53 38						
6. III.	eL	12 19 22						A.-W. Voisin. Traces.
	M	19 26	1					
	F	19 32						
6. III.	e_N	20 20 04,5						A.-W. Voisin. Traces.
7. III.	$e_N P$	01 55 22,5						A.-W. Région de l'île de l'Ascension, $12^{01/4}S$; $14^\circ W$. H = 01 44 26 (BCIS). $\Delta_c = 66,6^\circ$; $\alpha = 211^\circ$.
	$e_{i_N}P_c P$	55 34,5						
	e	56 35						
	$e_N PP$	57 40						
	e	58 22						
	e	59 07						
7. III.	$e_N S_2^*$	03 08 30						A.-W. Italie, $43,4^\circ N$; $13,1^\circ E$. H = 03 05 03 (Praha). $\Delta_c = 6,7^\circ$; $\alpha = 188^\circ$.
	$e_{i_N}S$	08 40						
	e_N	08 46						
	eL	08 56						
	e	09 12						
8. III.	$e_N P$	08 20 19						Ag. mi. Iles Ioniennes. $38,2^\circ N$; $20,4^\circ E$. H = 08 17 21 (BCIS). Magnitude: $5^{1/4}$ Praha, $5^{1/2}$ Athènes. $\Delta_c = 12,7^\circ$; $\alpha = 157^\circ$.
	i_N	20 24,5				1490		
	$e_N PP$	20 36				13,4°		
	e_E	20 50						
	e	21 20						
	e	21 38						
	eS	22 48						
	e	22 53						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eSS	23 09						
	i_N SSS	23 21,5						
	e	23 39						
	e	23 51						
	eL	24,1						
	M	25	9	4	8			
	M	25,6	10	6	5			
	M	26,3	7			6		
	M	26,5	8	6				
	F	50						
8. III.	$e_N P'$	20 46 04						A.-W. Nouvelles Hébrides 20°S; 168° $\frac{1}{2}$ E H = 20 26 28 (BCIS). $\Delta_c = 143,8^\circ$; $\alpha = 43^\circ$.
	e_N	46 34						
	e_N	46 51						
	e	47 30						
	e	48 15						
	ePP	49 14						
9. III.	eiP	02 32 03				7000		Ag. mi. Océan Atlantique 0,3°N; 29,8°W H = 02 21 41 (BCIS). Magnitude: 5 $\frac{3}{4}$ Praha, 6 Uppsala. SH : 15s ca; 3,7 μ . $\Delta_c = 62,3^\circ$; $\alpha = 232^\circ$.
	e	32 07				63°		
	eP _c P	32 30						
	e	33 18						
	ePP	34 12						
	e	35 17						
	e	36 15						
	e_E } S	40 30						
	e_N }	40 35						
	ePS	40 45						
	e	41 20						
	eSS	44 22						
	eSSS	47,5						
	M	52,5	16	2				
	M	56	19		3			
	F	03 30						
9. III.	eiP	05 51 07						C. Ag. mi. Changement des feuilles. Kamtchatka 50° $\frac{1}{2}$ N; 157° $\frac{1}{4}$ E H = 05 39 24 (BCIS). Magnitude: 6 $\frac{3}{4}$ Praha, 6 $\frac{1}{4}$ - 6 $\frac{1}{2}$ Pasadena.
	e	51 12						
	eiP _c P	51 27						
	e	52 23						
	e	53 20						
	eiPP	53 55						
	e	54 31						
	eL	06 17,4						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	22,8	21	9	12			$\Delta_c = 74,8^\circ$; $\alpha = 23^\circ$.
	M	28,6	17		14			
	M	29,5	17	19				
	M	30,7	14	12	10			
	F	07 45						
9. III.	$e_N P'_1$	10 44 12						Iles Fidji, 19° $\frac{1}{2}$ S; 178°W. H = 10 25 02 h = 350 km ca (USCGS). $\Delta_c = 147,9^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.
	e_N	44 19						
	e_N	44 40						
10. III.	$e_N P'$	07 42 28						A.-W. Région îles Fidji, 14°S; 178° $\frac{1}{4}$ W. H = 07 22 58 (BCIS). $\Delta_c = 142,6^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.
	e_N	43 26						
11. III.	$e_N P$	10 43 19						A.-W. Guatemala, 14° $\frac{1}{2}$ N; 90° $\frac{1}{2}$ W. H = 10 30 10 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 5 $\frac{1}{2}$ - 5 $\frac{3}{4}$ Pasadena. $\Delta_c = 88,3^\circ$; $\alpha = 289^\circ$.
	e_N	44 17						
11. III.	e	15 30 50						A.-W. Voisin.
	eL	30 52						
	M	30 54	1	0,1				
	F	31 05						
12. III.	eiP'	11 43 30						A.-W. Région îles Tonga, 17°S; 174°W. H = 11 23 47 (USCGS). $\Delta_c = 146,3^\circ$; $\alpha = 15^\circ$.
	ei	43 43						
	i	44 08,4						
	e	44 42						
	e	45 43						
	ePP	46 48						
12. III.	e_N	15 59 38						A.-W. Traces. Voisin.
	e_N	59 44						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
12. III.	e_N	21 38 32						A.-W. Traces. Voisin.
12. III.	e_N	21 58 49						A.-W. Traces. Voisin.
13. III.	$e_N P$	01 07 28						A.-W. Traces. Pakistan, 28,1°N; 65,6°E. H = 00 59 02 (BCIS). $\Delta_c = 44,3^\circ$; $\alpha = 98^\circ$.
	e_N	07 56						
	e_N	08 39						
14. III.	$e_N P'$	09 12 13						Iles Fidji, 16°S; 179°W. H = 08 52 36 (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ Praha. $\Delta_c = 144,4^\circ$; $\alpha = 23^\circ$.
	e_N	12 22						
	e_N	12 38						
	e	13 04						
	e	14 13						
	ePP	15 22						
	M	10 08,5	26	7				
M	10,5	23		3				
M	22	18			2			
F	45							
14. III.	ei_N	12 00 52						A.-W.
	e	01 14						
14. III.	e_N	17 07 07						A.-W.
	e_N	07 39						
	e_N	08 20						
14. III.	$e_N P$	17 56 12				8260	Kamtchatka, 52° $\frac{3}{4}$ N; 160,0°E. H = 17 44 33 (BCIS). Magnitude: 6 Praha, 6,1 Roma. $\Delta_c = 73,8^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
	e	57 17				74,5°		
	e	57 39						
	eS	18 05 44						
	M	28	20		4			
	M	30,5	15; 14	2	2			
	M	35	13	5				
F	19							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
15. III.	eL	01 36 25						A.-W. Voisin.
	M	36 25	1,5	0,3	0,15			
	F	36 40						
16. III.	$e_N P$	09 58 41						A.-W. Région Crète. H = 09 54,3. Données peu con- cordantes. (BCIS).
	ei_N	58 51						
	e	59 05						
16. III.	e	10 02 13						
	e_N	21 28 30						A.-W. Voisin.
18. III.	e_N	28 36						
	eL	11 23 24						A.-W. Voisin.
18. III.	M	23 27	1	0,2				
	F	23 36						
19. III.	$e_N P$	02 17 19						A.-W. Albanie, 40,5°N; 20,3°E. H = 02 14 44 (BCIS). $\Delta_c = 10,4^\circ$; $\alpha = 154^\circ$.
	e_N	17 53						
	e_N	19 07						
	e_N	19 27						
	e_N	21 04						
	e_N	21 04						
19. III.	e_N	10 08 03,5						Californie, 33,3°N; 116,1°W. H = 09 54 27 (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{4}$ -6 $\frac{1}{2}$ Praha, 6,2 Pasadena. $\Delta_c = 86,4^\circ$; $\alpha = 320^\circ$.
	e_N	08 31,5						
	e	09 26						
	e	11 31						
	e	18(00)						
	e	20 19						
	eL	31						
	M	39	24		5			
	M	41,6	20		7			
	M	44,3	17; 18	7	8			
M	45,3	17			34			
F	11 20							
20. III.	eL	07 53 05						A.-W. Voisin.
	M	53 07	1	0,1				
	F	53 15						
20. III.	$ei_N P$	14 15 54						Faible. Iles Kouriles, 47°N; 154°E. H = 14 04 07 h = 100 km ca (USCGS).
	$e_N P_c P$	16 07						
	e	16 37						
	e	17 06						
	e_E	25,7						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques	
				A _N	A _E	A _Z			
21. III.	M	51,5	15		1		$\Delta_c = 77,3^\circ$; $\alpha = 27^\circ$.		
	M	54	16	1					
	F	15 15							
	ei _N P	06 20 54,5							
	e _N P _c P	21 11							
	e _N	21 22							
21. III.	e _N	22 11					A.-W. Kamchatka, 53,0°N; 158,5°E. H = 06 09 26 h = 60 km. (BCIS). $\Delta_c = 73,5^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.		
	e _N	22 46							
	e _N P	19 02 22							
	ei _N PP	02 35							
	e _N	02 48							
21. III.	e _N	03 38					A.-W. Crête, vers 34 ⁰¹ / ₂ N; 25°E. H = 18 58,3 (BCIS). $\Delta_c = 17,4^\circ$; $\alpha = 150^\circ$.		
	iP	23 52 41	2	-2,8	-4,2	+4,3		7300 66° C. h = 170 km. M irrégulières. Birmanie 24,6°N; 95,2°E. H = 23 42 09 h = 150 km (BCIS). Magnitude: 7 ¹ / ₂ Praha, 7-7 ¹ / ₄ Pasadena, PH : 2s; 10,2 μ , PV : 2s; 19 μ , SH : 5s; 32 μ , SV : 6s; 11,5 μ . $\Delta_c = 65,7^\circ$; $\alpha = 82^\circ$.	
	i _N P _c P	53 03							
	e _E	53 12							
	epP	53 21							
	e _Z sP	53 46							
	e _Z	54 10							
	e	54 20							
	e	54 31							
	ePP	55 08							
	epPP	55 47							
	esPP	56 08							
	ei	00 01 10							
	ei } S								
	e	01 24							
	e _N	01 41							
	isS	02 20	9	43	-18				
	e	02 42							
	e _E	03 14							
	e	03 27							
	e	05 09							
eSS	05,9								
eSSS	08 44								
M	14,6	10	18						
M	16	13; 12	22	15					
M	21,3	17	65						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	M	23,6	15			65		
	F	02 15						
22. III.	e _N	00 21 21					A.-W. Dans le précédent.	
	e	21 35						
	e	22 25						
	e	22 37						
	e	23 30						
	e	28 16						
	e	28 37						
	e	29 24						
22. III.	e _N P'	06 20 36					A.-W. Région îles Tonga. H = 06 00 34 (USCGS).	
	e _N	21 16						
22. III.	e _N	14 44 19					A.-W.	
	e _N	44 27						
	e _N	44 41						
22. III.	e _N	17 23 52					A.-W. Mexique, 17°N; 95° ⁰¹ / ₂ W. H = 17 10 50 h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Tacubaya. $\Delta_c = 89,1^\circ$; $\alpha = 292^\circ$.	
	e _N	24 02						
	e _N	24 42						
	e _N PP	27 06						
	e _N							
22. III.	ei _N	17 34 30					Données discor- dantes (BCIS).	
	e _N	34 51						
	e _N	35 12						
22. III.	ei _N P	19 09 26,8					A.-W. Kamchatka, 55° ⁰¹ / ₂ N; 162° ⁰¹ / ₂ E. H = 18 58 04 (BCIS). $\Delta_c = 71,0^\circ$; $\alpha = 18^\circ$.	
	e _N	09 35						
	e	10 16						
	e	10 40						
	e							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. III.	e_N	21 42 07	1	0,3			650 5,9°	A.-W. Suisse, 46,3°N; 7,5°E. H = 21 40 30 (BCIS). $\Delta_c = 5,9^\circ$; $\alpha = 233^\circ$.
	$ei_N P^*$	42 14,0						
	$ei_N \bar{P}$	42 33,3						
	$ei_N X_1$	42 45,6						
	$e_N X_2$	42 55						
	$e_N Sn$	43 08						
	$ei_N Sx$	43 14,0						
	$e_N S_1^*$	43 28						
	$i_N S_2^*$	43 35,6						
	$i\bar{S}$	43 39,5						
23. III.	eiL	43 49						
	F	46						
	$e_N P$	13 01 54						A.-W. Mer de Marmara, 40,5°N; 27,5°E. H = 12 58 46 (BCIS). $\Delta_c = 13,3^\circ$; $\alpha = 131^\circ$.
	e_N	02*10						
	e_N	02 29						
	$e_N SS$	04 38						
e_N	05 52							
e_N	06 23							
24. III.	$ei_N P'_2$	00 16 12						Iles Macquarie, 54°S; 145° ⁰¹ / ₂ E. H = 23 56 18 (BCIS). $\Delta_c = 150,1^\circ$; $\alpha = 118^\circ$.
	e_N	16 19						
	e_N	16 44						
	e	17 24						
	e	18 12						
24. III.	$e_N P$	17 33 18						A.-W. Kamtchatka, 53°N; 160° ⁰¹ / ₂ E. H = 17 21 43 (BCIS). $\Delta_c = 73,3^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.
	e_N	33 54						
	e_N	34 27						
25. III.	$ei_N P'$	03 53 12,4						A.-W. Région îles Samoa, 15°S; 176° ⁰¹ / ₂ W. H = 03 33 04 (USCGS). $\Delta_c = 145,8^\circ$; $\alpha = 19^\circ$.
	e	53 20						
	e	53 40						
	e	54 46						
26. III.	eiP	04 47 21,8						A.-W. Japon, 41° ⁰¹ / ₂ N; 142° ⁰¹ / ₂ E.
	eiP _c P	47 37						
	e	47 52						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
26. III.	e	48 10	1	0,3	0,2			H = 04 35 25 h = 60 km ca (BCIS). $\Delta_c = 78,4^\circ$; $\alpha = 36^\circ$.
	e	49 04						
	e	50 12						
26. III.	$e\bar{S}$	11 51 37						A.-W. Voisin.
	eL	51 40						
	M	51 42						
27. III.	F	52						
	$e_N P$	18 53 43						Costa Rica, 9°N; 84°W. H = 18 40 55 h = 100 km (USCGS). $\Delta_c = 88,4^\circ$; $\alpha = 282^\circ$.
$e_N P$	54 12							
28. III.	$e_N P$	03 54 04						A.-W. Turquie orientale, 39,1°N; 41,0°E. H = 04 47 53 (BCIS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Safed. $\Delta_c = 21,8^\circ$; $\alpha = 110^\circ$.
	e_N	53 17						
28. III.	$e_N P'$	06 23 28						A.-W. Iles Samoa, 12° ⁰¹ / ₂ S; 171°W. H = 06 04 08 (USCGS). $\Delta_c = 142,0^\circ$; $\alpha = 9^\circ$.
	e_N	23 40						
	e_N	24 07						
28. III.	$e\bar{S}$	09 41 51	1	0,2				A.-W. Voisin.
	eL	41 54						
	M	41 57						
	F	42 11						
28. III.	$ei_N P$	17 22 39						A.-W. Aléoutiennes, 53°N; 168°W. H = 17 10 40 (USCGS). $\Delta_c = 77,0^\circ$; $\alpha = 5^\circ$.
	$eP_c P$	22 46						
	e	22 55						
	e	23 06						
	e	24 21						
	ePP	25 25						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. III.	$ei_N P$	20 48 21,3					8500 ca 77° ca Wiechert horizontal int. min. manquent. Aléoutiennes, 52°N; 176°E. H = 20 36 22 (USCGS). Magnitude: 6 ^{1/4} -6 ^{1/2} Praha, 6 ^{1/4} Kiruna. $\Delta_c = 75,4^\circ$; $\alpha = 18^\circ$.	
	$e_N P_c P$	48 40						
	e	48 50						
	e	49 07						
	e	49 38						
	e	50 19						
	ePP	51 25						
	e	52 06						
	$eS_c S$	58 39						
	e_N	59 04						
	e_E	59 15						
	M	21 24	18; 18	7	7			
	M	32,5	16			30		
F	22							
28. III.	$ei_N P$	21 10 00,7				A.-W. Aléoutiennes, 52°N; 175° ^{1/4} E. H = 20 58 09 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 77,9^\circ$; $\alpha = 12^\circ$.		
	ei	10 23,7						
	ei	11 12						
29. III.	iP	04 13 52				9450 85,3° Wiechert horizontal int. min. manquent. Philippines, 19° ^{1/2} N; 121°E. H = 04 01 10 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 6 ^{1/2} Uppsala. $\Delta_c = 85,2^\circ$; $\alpha = 66^\circ$.		
	ei	14 06						
	ei	14 14						
	e	14 40						
	i_E	14 53,7						
	e	15 25						
	e	15 49						
	e_E	16 03						
	ePP	17 34						
	eiS	24 18						
	$eS_c S$	24 34						
	e	24 55						
	ePS	25 22						
M	56	20; 20	4	3				
F	05 15							
29. III.	iP	06 20 44,2	4,5; 4	-5,8	-5,9	-8,2	1900 17° D. h = 600 km. Espagne, 36,9°N; 3,3°W.	
	i_Z	20 48,0	3,5			17		
	i	20 50	10	12	10			
	i_Z	21 10,4						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. III.	i	21 24,5					H = 706 17 06 h = 630 km (BCIS). Magnitude: 7 ^{1/4} -7 ^{1/2} Pasadena. PH : 10s; 15 μ , PV : 3,5s; 17 μ , SH : 11s; 180 μ , SV : 5s; 32 μ . $\Delta_c = 18,2^\circ$; $\alpha = 230^\circ$.	
	i	21 32						
	i	21 40,5						
	i	21 50						
	i	22 06						
	i	22 15						
	i_{EZ}	22 26,5						
	i	22 35,5						
	i_E	22 42,5						
	i_H	22 51						
	$i_Z S P$	23 00						
	i	23 17,5						
	$i_N S$	23 27,5						
	M	25	4			40		
	M	25,9	4			54		
	M	26,4	5		58			
M	26,9	9	100					
F	dans l'ag.							
30. III.	eP	04 34 03				Grèce, 36° ^{3/4} N; 22° ^{3/4} E. H = 04 30 35 (BCIS). Données peu con- cordantes. $\Delta_c = 14,7^\circ$; $\alpha = 152^\circ$.		
	e	34 23						
	e	34 57						
	e	35 07						
	e	35 25						
	e	36 02						
	e	36 26						
	e	37 17						
	e	38 06						
	M	40	12		4			
M	40,7	10	2					
F	50							
30. III.	eP*	05 08 04				690 6,2° A.-W. Italie centrale. Données microséis- miques discordantes (BCIS).		
	$e\bar{P}$	08 12						
	eX_1	08 25						
	eX_2	08 40						
	eSn	08 49						
	e	09 02						
	iS_1^*	09 20						
	$i\bar{S}$	09 34						
	eiL	09 46						
	M	11,3	3		0,4			
	F	20						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
30. III.	$e_N P$	10 58 51					A.-W. Iles Kouriles, $46^{\circ}1/2N$; $153^{\circ}1/2E$. H = 10 46 48 (USCGS). $\Delta_c = 77,5^{\circ}$; $\alpha = 27^{\circ}$.	
	$e P_c P$	59 03						
	ei_N	59 24						
	e	59 47						
	e	11 00 02						
30. III.	$e_N(P)$	16 32 01				A.-W. Aléoutiennes, $52^{\circ}N$; $175^{\circ}1/2E$. H = 16 19 57 (USCGS). $\Delta_c = 77,4^{\circ}$; $\alpha = 12^{\circ}$.		
	e_N	32 26						
	e_N	33 12						
	e_N	33 47						
31. III.	$i_N P$	14 00 11,7				A.-W. Explosion de 11,8 t d'explosifs. $50^{\circ}33,9'N$; $13^{\circ}59,8'E$. H = 14 00 00,0. $\Delta_c = 63,0$ km.		
	$e_N X_1$	00 15,6						
	$e_E(S)$	00 19,8						
	$i X_2$	00 22,3						
	$e X_3$	00 26,5						
	$e X_5$	00 34,9						
	e_E	00 37						
	e	00 41,3						
31. III.	$ei P$	18 34 55,1				D. Mer d'Arabie, $12^{\circ}1/2N$; $58,0^{\circ}E$. H = 18 25 47 (BCIS). Magnitude: 7,1 Praha, $7^1/4 - 7^1/2$ Pasadena. PH : 5s; $8,1\mu$. PV : 5s; 17μ . SH : 10s; 61μ . SV : 9s; 48μ . $\Delta_c = 51,6^{\circ}$; $\alpha = 124^{\circ}$.		
	i	35 02,2	5; 5; 5;	5,8	5,7		17	
	e	35 28						
	ei_E	35 36	5		2,8			
	e	35 42						
	$e P_c P$	36 12						
	e	36 37						
	e_Z	36 46						
	$i_N PP$	37 01						
	e	37 32						
	$i_E PPP$	37 53	7,5		11,5			
	e	38 55						
	$e P_c S$	40 30						
	e	41 52						
	iS	42 21	10; 10	-44	+43			
e	43 00							
e	43 30							
$i_N S_c S$	44 45							
i_E } SS	45 55							
i_N }	46 16							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	LR	52,5	30; 30	240	250			
	M	57	26; 26	96	135			
	M	19 00	16; 19	90	70			
	M	03	15; 15	65	55			
	F	21						

Avril 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. IV.	$ei_N P$	14 20 13				7800 70°	A.-W. M manquent. Puerto-Rico, $19^{\circ}1/2N$; $67^{\circ}W$. H = 14 08 59 h = 60 km (USCGS). Magnitude: $6^1/4$ Pasadena. $\Delta_c = 69,8^{\circ}$; $\alpha = 275^{\circ}$.	
	$e_N P_c P$	20 28						
	e_N	21 05						
	e_N	26 30						
	$e_N S$	29 16						
1. IV.	$e P$	18 30 39				8650 78°	Ag. mi. Coups de vent. Iles Kouriles, $46^{\circ}1/2N$; $153^{\circ}1/2E$. H = 18 18 47 h = 60 km (USCGS). Magnitude: $6^1/4 - 6^1/2$ Praha, $6^1/4$ Pasadena. $\Delta_c = 77,8^{\circ}$; $\alpha = 27^{\circ}$.	
	$ei_N P_c P$	30 51						
	e	31 16						
	e_E	31 36						
	$e PP$	33,6						
	e_N	40 11						
	$e S_c S$	40 43						
	M	19 02	21; 21	3	7			
M	07	18; 18	6	10				
	F	dans l'ag.						
2. IV.	$e_N P'_1$	15 18 18				17500 157°	A.-W. Coups de vent. Iles Kermadec, $28^{\circ}1/2S$; $177^{\circ}W$. H = 14 58 26 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 156,9^{\circ}$; $\alpha = 26^{\circ}$.	
	$ei_N P'_2$	18 48						
	e	19 09						
	e	19 23						
	e_N	19 38						
	e	20 26						
	e	21 29						
	$e_N PKS$	21 53						
	e_E	27 27						
	e_N	28 28						
	$e_N SKKS$	29 23						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. IV.	$ei_N P$	20 37 31					A.-W. Kamtchatka, $51^{01}/_4 N$; $157,0^\circ E$. H = 20 25 50 (BCIS). $\Delta_c = 74,4^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.	
	$e_N P_c P$	37 46						
	e_N	39 23						
3. IV.	$ei_N P$	00 16 18				A.-W. Kamtchatka, $52^{03}/_4 N$; $159^{01}/_4 E$. H = 00 04 40 (BCIS). $\Delta_c = 73,5^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.		
	$e_N P_c P$	16 31						
	e_N	18 14						
3. IV.	$e_N P$	01 32 32				Kamtchatka, $53^{01}/_2 N$; $163,0^\circ E$. H = 01 20 57 (BCIS). $\Delta_c = 73,4^\circ$; $\alpha = 19^\circ$.		
	$e_N P_c P$	32 46						
	e_N	33 21						
4. IV.	$e_N P'$	13 39 26				A.-W. Région îles Tonga, $16^{01}/_2 S$; $175^\circ W$. H = 13 20 04 h = 200 km ca (USCGS). $\Delta_c = 145,2^\circ$; $\alpha = 16^\circ$.		
	epP'	40 14						
	e	40 26						
	esP'	40 40						
4. IV.	$e_E Sn$	18 40 51				Jura souabe, Allemagne, $48,3^\circ N$; $9,0^\circ E$. H = 18 39 06 (BCIS). $\Delta_c = 3,9^\circ$; $\alpha = 246^\circ$.		
	iS_2^*	41 09,5			430 3,9°			
	i_E	41 11,7						
	i_E	41 13,7						
	iS	41 15,7						
	i	41 19,7						
4. IV.	eiP	23 25 55				Ag. mi. Japon, $42^\circ N$; $142^{01}/_2 E$. H = 23 13 55 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6 Praha. $\Delta_c = 77,9^\circ$; $\alpha = 37^\circ$.		
	$e_E P_c P$	26 05			8650 78°			
	e	26 17						
	ei_N	26 33						
	i_N	27 09						
	e_N	28 06						
	e_E	29 43						
	$ei_E S$	35 44						
	$eS_c S$	36 13						
	ePS	36 41						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	56,5	20		3			
	M	57,3	20	3				
	M	00 05	17		2			
	F	20						
5. IV.	$e_N \bar{S}$	07 58 54					A.-W. Traces. Région de Rastatt, Allemagne, $48,8^\circ N$; $8,2^\circ E$. H = 07 56 33 (BCIS). $\Delta_c = 4,3^\circ$; $\alpha = 257^\circ$.	
	e	58 57,2						
	eL	59 04						
7. IV.	e_N	17 42 39					A.-W. Traces.	
	e	43 17						
	e	43 29						
8. IV.	$e_N P$	04 22 05					A.-W. Turquie, $37,2^\circ N$; $29,7^\circ E$. H = 04 18 04 (BCIS). $\Delta_c = 16,9^\circ$; $\alpha = 133^\circ$.	
	e_N	22 50						
	e_N	23 09						
9. IV.	e_N	05 30 30					A.-W.	
	e_N	30 41						
	e_N	30 49						
	e_N	31 29						
9. IV.	$e_N P$	07 27 45					A.-W. Philippines, $19^{01}/_2 N$; $121^{01}/_2 E$. H = 07 15 03 (USCGS). $\Delta_c = 85,7^\circ$; $\alpha = 65^\circ$.	
	e	28 21						
	e	29 15						
10. IV.	eP	03 19 20					A.-W. Kamtchatka, $54^{01}/_4 N$; $161,0^\circ E$. H = 03 07 48 (BCIS). $\Delta_c = 72,8^\circ$; $\alpha = 19^\circ$.	
	$eP_c P$	19 42						
	e	20 15						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
14. IV.	eiP	13 36 31,5					A.-W. Forte ag. Coups de vent. Région îles Andaman, 10,0°N; 93°1/4E. H = 13 24 46 (BCIS). $\Delta_c = 74,9^\circ$; $\alpha = 92^\circ$.	
	eiP _o P	36 42,5						
	e _N	36 52						
	e	37 15						
	e _N	38 32						
	e _N PP	39 21						
	e	40 08						
15. IV.	(e) _N X ₂	08 50 08				770 6,9°	A.-W. Coups de vent. Yougoslavie, 43°1/2N; 17°1/4E. H = 08 47 26 (BCIS). $\Delta_c = 6,9^\circ$; $\alpha = 162^\circ$.	
	e _N Sn	50 24						
	e _N	50 27						
	e _N Sx	50 31						
	e	50 42						
	eS ₁ *	50 49						
	eS ₂ *	50 54						
	eiS	51 12						
	e _E	51 17						
15. IV.	e _N	18 48 38				A.-W.		
	e _N	49 27						
15. IV.	e _N	21 30 03,5				A.-W.		
	e _N	30 06						
16. IV.	e _N	09 57 44				A.-W. Traces. Données discordantes (BCIS).		
	e _N	57 51						
16. IV.	ei _N P	10 42 15				A.-W. Japon, 43°N; 142°1/2E. H = 10 30 25 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 77,0^\circ$; $\alpha = 36^\circ$.		
	e _N PP	42 36						
	e _N SP	42 49						
	e	45 53						
17. IV.	e _N P	12 21 46				A.-W. Japon, 41,8°N; 141,0°E. H = 12 10 03 h = 120 km (CMO). $\Delta_c = 77,1^\circ$; $\alpha = 38^\circ$.		
	ei _N	21 49						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
17. IV.	e } P	20 22 41				(+) 8700 78°	(C.) A léoutiennes, 51°1/2N; 179°W. H = 20 10 37 (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. $\Delta_c = 78,2^\circ$; $\alpha = 10^\circ$.	
		22 45,2						
		23 02						
		e _N	23 08					
		e	23 30					
		e _E	24 47					
		ePP	25 36					
		e	26 28					
		e _N PPP	27 21					
		e	28 01					
		eS	32 29					
		eS _o S	32 50					
		ePPS	33 27					
		e	35 32					
		eSS	37 36					
		e	42,13					
		eL	44,5					
M	50,4	22		7				
M	58,3	19; 18	8	17				
M	59,6	19; 19	16	38				
M	21 02	18	28					
F	dans le suivant							
17. IV.	ei _N P	20 56 05				1450 13°	Disturbé par le précédent. Grèce, 38°07'N; 22°45'E. H = 20 52,8 (Athènes) H = 20 52 47 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Athènes. $\Delta_c = 13,4^\circ$; $\alpha = 150^\circ$.	
		e	56 24					
		ei	57 17					
		e	57 48					
		e	58 18					
		e _E S	58 30					
18. IV.	ei _N P ₂	03 24 03				A.-W. Iles Kermadec, 31°S; 178°W. H = 03 03 26 (USCGS) $\Delta_c = 157,4^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.		
		e _N	24 35					
		e _N	25 33					
19. IV.	(e) _N P	05 39 28				A.-W.		
		e _N	40 22					
		e	41 06					

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. IV.	e	41 42	5	0,4		2550 23,1°	Caucase 43° ⁰¹ / ₂ N; 46° ⁰¹ / ₄ E, H = 09 57 38 (BCIS). $\Delta_c = 23,3^\circ$; $\alpha = 97^\circ$.	
	e	42 29						
	e	42 49						
	ei _N P	10 02 45						
	e	03 07						
	i	03 36						
	e	04 32						
	e	05 04						
	eP _c P	06 36						
	eS	06 49						
	eSS	07 36						
	e	09 06						
	e	09 45						
	eP _c S	10 03						
e	10 40							
M	11,5							
F	20							
21. IV.	ei _N P	18 52 11					A.-W. Petites Antilles, 16° ⁰¹ / ₄ N; 60° ⁰¹ / ₂ W. H = 18 41 05 (BCIS). $\Delta_c = 67,9^\circ$; $\alpha = 271^\circ$.	
	e _N	53 01						
24. IV.	e _N P	17 46 27					A.-W. Japon 34°N; 140° ⁰¹ / ₂ E H = 17 33 50 (USCGS). $\Delta_c = 84,0^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.	
	ei _N P _c P	46 33						
	e	47 07						
24. IV.	ei _N P	18 44 46					A.-W. Japon, 43,1°N; 142,1°E. h = 130-140 km H = 18 32 55 (CMO). $\Delta_c = 76,8^\circ$; $\alpha = 36^\circ$.	
	e _N	45 06						
25. IV.	ei _N P	00 37 40				6500 58,3°	Océan Atlantique, 1° ⁰³ / ₄ S; 15° ⁰¹ / ₄ W. H = 00 27 47 (BCIS).	
	e	37 50						
	e	38 09						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques			
				A_N	A_E	A_Z					
	eP _c P	38 29					Magnitude: 6 Praha. $\Delta_c = 57,6^\circ$; $\alpha = 219^\circ$.				
	e _N	42 38									
	eS	45 38									
	eSS	49 25									
	eSSS	52,3									
	eL	55									
	M	01 01,8						14; 13; 15	4	4	12
	M	03,9						13; 13; 14	2	4	10
	F	45									
25. IV.	eL	03 50 08,5	1	0,1			A.-W. Voisin.				
	M	50 10,6									
	F	50 25									
25. IV.	e _N	10 31 23					A.-W.				
	e	31 45									
25. IV.	e _E (P)	20 46 22					A.-W. Californie, 38,8°N; 121,8°W. H = 20 33 26,5 (USCGS). Magnitude: 5,3 Pasadena. $\Delta_c = 83,6^\circ$; $\alpha = 327^\circ$.				
	e _E	46 46									
	e _E	47 05									
25. IV.	e(Pn)	22 18 22,6				420 3,8°	Début faible. Italie, 46,2°N; 12,6°E. H = 22 17 24 (BCIS). $\Delta_c = 4,1^\circ$; $\alpha = 198^\circ$.				
	eP*	18 26,6									
	eP	18 33,8									
	eiX ₂	18 51,8									
	eSn	19(00)									
	eiS ₁ *	19 10,8									
	eiS ₂ *	19 15,6									
	i _E } \bar{S}	19 23,5									
	i } \bar{S}	19 26,8									
	L	19 29						1,5	1		
M	19 43	2	1,2								
F	25										
26. IV.	ei _E P	02 23 04					A.-W. Japon, 42,0°N; 142,7°E. H = 02 11 12 h = 60 km ca (CMO). $\Delta_c = 77,9^\circ$; $\alpha = 37^\circ$.				
	e _E	23 23									
	e _E	24 19									

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques	
				A _N	A _E	A _Z			
26. IV.	e _N	11 06 28					A.-W.		
	e	06 33,5							
	e	06 36,5							
	e	06 52							
26. IV.	eL	19 44 36	1				A.-W. Voisin.		
	M	44 39							
	F	44 50							
26. IV.	eiP	20 36 19,3	20	10	3	26	(C.) Ag. mi. Kamtchatka, 52,0°N; 159,0°E. H = 20 24 47 h = 60 km (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ -6 ³ / ₄ Pasadena, 6 ¹ / ₄ -6 ¹ / ₂ Praha. $\Delta_c = 73,8^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.		
	eP _c P	36 40						(+)	8100
	ei	36 55						73°	
	e	37 16							
	ePP	39 06							
	e	39 28							
	e	40 44							
	e	41 20							
	eS	45 44							
	eiS _c S	46 20							
	ePPS	46 46							
	e	47 12							
	eSSS	53 29							
	eLQ	21 00,4							
	eLR	04,0							
M	07								
M	14	16; 14; 16							
F	45								
27. IV.	e	09 04 25					A.-W.		
	e	06 31							
27. IV.	eP	10 19 38	21	4	8		A.-W. Panama, 5° ³ / ₄ N; 82° ¹ / ₂ W. H = 10 06 26 (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ -6 ¹ / ₂ Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 90,2^\circ$; $\alpha = 278^\circ$.		
	e	20 08						10100	
	e	20 39						91°	
	e	21 45							
	eS	30 29							
	M	53							
F	11 30								
27. IV.	eiP ₂ '	21 41 31,5					Tasmanie, 56°S; 147°E. H = 21 21 35 (USCGS).		
	e	41 44							
	e	42 17							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	e	43 32					Magnitude: 6 ¹ / ₂ Praha. $\Delta_c = 151,3^\circ$; $\alpha = 120^\circ$.	
	ePKS	44 54						
	ePP	45 14						
	e	46 16						
	M	22 43,5	25; 24	3	2			
	M	53,5	18		2			
	M	23 04,5	18		2			
	M	12,5	16	1				
F	45							
28. IV.	ei _N P	05 02 53,5					A.-W. Aléoutiennes, 51° ¹ / ₂ N; 175°E. H = 04 50 51 (USCGS). $\Delta_c = 77,6^\circ$; $\alpha = 12^\circ$.	
	e _N	03 10						
	e	04 37						
29. IV.	e _N P	11 02 23,5				9700 88°	Californie, 29° ¹ / ₂ N; 112° ¹ / ₂ W. H = 10 49 27 (USCGS). Magnitude: 7,0 Praha, 7 ¹ / ₄ -7 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 87,9^\circ$; $\alpha = 316^\circ$.	
	e	02 36						
	e	03 04						
	e	04 10						
	e	05 22						
	e	07 37						
	eS _c S	13 10						
	e	13 38						
	e(PS)	13 54						
	e _E	14 49						
	eSS	18,3						
	eL	25,3						
	M	36,5	28; 28	46	23			
	M	41	18; 16	23	26			
	M	43,5	16; 16		20			
F	dans le suivant							
29. IV.	eP	11 47 34				9700 87,6°	Disturbé par le précédent. Réplique. Californie, 29° ¹ / ₂ N; 112° ¹ / ₂ W. H = 11 34 34 (USCGS). Magnitude: 7,5 Praha, 7 ¹ / ₂ -7 ³ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 87,9^\circ$; $\alpha = 316^\circ$.	
	e	48 08						
	e	48 17						
	ePP	51 00						
	ePPP	53 14						
	eS	58 11						
	e	58 24						
	ePS	59 24						
	e	12 01 12						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	eL	11						
	M	18,7	30		60			
	M	20,9	23; 25	86	90			
	M	22,3	21; 20	130	48			
	M	23,5	19			75		
	M	26	16; 16	60	95			
	M	28,5	15; 15; 15	31	58	95		
	F	15						
30. IV.	e _N P	00 14 51						A.-W. Kamtchatka, 53,0°N; 162,0°E. H = 00 03 10 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Kurina. $\Delta_c = 73,9^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.
	e _N P _c P	15 20						
30. IV.	e _N	01 45 45						A.-W.
	e _N	46 04						
30. IV.	i _Z P	13 05 30,6					1355	C. Wiechert horizontal
	i	05 32		+	+1,3	+	12,2°	C ^{te} N inscription
	i	05 36,5	6; 4		-12,5	12,5		défectueuse. Grèce, 39,5°N; 22,2°E. H = 13 02 36 (BCIS). Magnitude: 6,8 Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 11,9^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	i _Z	05 53						
	e _Z	06 06,5						
	e	06 20						
	e	06 47						
	e	07 18						
	iS	07 47	8		16			
	M	08 50	9; 9		62	95		
	M	09,5	12		320			
	M	10,3	8; 9	(79)		300		
	M	10,8	9; 9	(122)		420		
	M	11,5	12		330			
	M	14,7	8			150		
	F	15 15						
30. IV.	e _N	17 53 42						A.-W. Traces:
	e	55 45						
	e	56 11						
	e	56 26						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
30. IV.	eP	19 36 07					1410	Réplique. Grèce, 39° ¹ / ₂ N; 22°E. H = 19 33 30 (USCGS). Magnitude: 4 ³ / ₄ Praha. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	e	36 22					12,7°	
	e	36 39						
	e	37 25						
	e	37 42						
	e	38 15						
	eS	38 28						
	e	38 35						
	e	38 47						
	M	40,3	10		2,5			
	M	42,7	9		2			
	F	55						
30. IV.	e _N	21 22 19						A.-W. Réplique.
	e _N	22 46						
	e	23 04						
	e	23 22						
30. IV.	eiP	23 14 19					6500	Wiechert horizontal
	e	14 36					58,8°	C ^{te} N inscription
	e	15 34						défectueuse. Océan Atlantique, 1 ¹ / ₂ °S; 18° ³ / ₄ W. H = 23 04 27 (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, 6 Uppsala. $\Delta_c = 57,7^\circ$; $\alpha = 219^\circ$.
	ePP	16 36						
	e	17 10						
	e _E	17 25						
	e	18 38						
	eS	22 20	13		2,9			
	e _E PPS	22 50						
	eS _c S	24 13						
	eSS	25,9						
	eSSS	28,3						
	M	33,4	22		6			
	M	37,3	19		9			
	M	39,5	18			28		
	M	43,6	13		6			
	M	44,3	12; 11		4	22		
	F	00 40						

Praha

Mai 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. V.	$ei_N P$	00 19 34					A.-W. Océan Atlantique, $1\frac{1}{2}^\circ S$; $18^{\circ 3/4} W$. $H = 00 09 42$ (BCIS). $\Delta_c = 57,7^\circ$; $\alpha = 219^\circ$.	
	e_N	19 46						
	$eP_e P$	20 35						
1. V.	$e_N P'$	00 39 41				A.-W. Région îles Fidji, $17^\circ S$; $174^\circ E$. $H = 00 20 03$ (USCGS). $\Delta_c = 143,2^\circ$; $\alpha = 34^\circ$.		
	e	40 49						
	e	41 30						
	e	42 05						
	ePP	42 39						
	e	43 34						
1. V.	$(e)_N$	02 45 32				A.-W. Traces. Probablement Grèce, $H = 02 41,9$ (BCIS). Magnitude: 5 Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.		
	e_N	45 51						
	e_N	49 04						
1. V.	e_N	10 01 18				A.-W. Traces. Réplique. $H = 09 58 02$ (BCIS). $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.		
	e_N	02 47						
1. V.	ei_N	11 28 45				A.-W.		
	e_N	28 50						
1. V.	eP	15 01 42				1670 15° Mer Egée, $37^{\circ 3/4} N$; $27,0^\circ E$. $H = 14 58,3$ (BCIS). Magnitude: 5 Athènes. $\Delta_c = 15,2^\circ$; $\alpha = 138^\circ$.		
	e_N	02 17						
	e_E	02 45						
	e	03 34						
	eS	04 27						
	M	05,8	9		1			
	M	06,3	9	1				
	F	15						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. V.	eP	15 28 33				1670 15° Réplique. Mer Egée, $H = 15 24 53$ (BCIS). Magnitude: $5\frac{1}{4}$ Athènes. $\Delta_c = 15,2^\circ$; $\alpha = 138^\circ$.		
	ePP	28 47						
	e	29 05						
	e	29 22						
	e_N	30 48						
	eS	31 18						
	eSS	31 31						
	M	33,7	16		2			
	M	34,4	11	1	2			
	F	45						
1. V.	$(e)_N P$	18 18 54				A.-W. Formose, $21,0^\circ N$; $123^{\circ 3/4} E$. $H = 18 06 17$ (BCIS). Magnitude: $5\frac{1}{2}$ Kiruna. $\Delta_c = 85,8^\circ$; $\alpha = 63^\circ$.		
	e_N	19 06						
	e_N	19 25						
1. V.	eP	20 57 01				1690 15,2° Mer Egée, $37^{\circ 3/4} N$; $27,0^\circ E$. $H = 20 53 25$ (BCIS). Magnitude: $5\frac{1}{4}$ Praha, 5 Kiruna. $\Delta_c = 15,2^\circ$; $\alpha = 138^\circ$.		
	$eiPP$	57 09						
	e	57 22						
	e	57 36						
	e	58 28						
	e	58 44						
	e	59 23						
	eS	59 48						
	eSS	21 00 05						
	eL	01,5						
1. V.	M	03	10	4	5			
	M	04	8		3			
	M	05,8	7		2			
	F	20						
2. V.	e_N	02 47 12				A.-W. Données insuffi- santes (BCIS).		
	e	47 25						
	e	48 03						
2. V.	eL	07 10 22				A.-W. Voisin.		
	M	10 25	1	0,2				
	F	10 35						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
2. V.	eiP	18 00 20,5					9000 81° MN faibles. Sumatra, 4,0°N; 95° ¹ / ₄ E. H = 17 48 03 (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Kiruna. SH : 8s; 1 μ . $\Delta_c = 81,2^\circ$; $\alpha = 95^\circ$.	
	e	00 38						
	e	00 52						
	e _E	01 06						
	ei _N	01 46						
	e	02 32						
	ePP	03 25						
	e	04 35						
	ePPP	05 24						
	eS	10 25		8		1		
	eS _c S	10 37						
	ePS	11 16						
	ePPS	11 42						
	M	47		13		1		
F	19							
2. V.	ei _N P	18 38 49					A.-W. Kamtchatka, 53° ¹ / ₂ N; 160° ¹ / ₂ E. H = 18 27 20 (USCGS). $\Delta_c = 73,3^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.	
	e _N	39 19						
	e _N	39 36						
3. V.	eiP	05 28 29				1680 15,1° Grèce, 36°N; 22°E. H = 05 24 57 (BCIS). Magnitude: 4 ³ / ₄ -5 Praha, 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 15,1^\circ$; $\alpha = 155^\circ$.		
	eiPP	28 35						
	eiPPP	28 47						
	e	29 08						
	e _E	29 19						
	e _N	30 08						
	e _N	30 25						
	e	30 55						
	e _N S	31 15						
	e _E	31 21						
	e _E	31 42						
	M	34,5		11			2	
	M	35,5		12; 12	3		7	
M	36		12		2			
F	50							
3. V.	ei _N P	08 54 50				1730 15,6° Réplique. Grèce, 36°N; 22°E. H = 08 51 19 (BCIS).		
	ePPP	55 10						
	ei _N	55 17						
	e	55 43						
	e	56 13						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques	
				A _N	A _E	A _Z			
	e	56 54					Magnitude: 5 Praha, 5 ¹ / ₂ Athènes, Kiruna. $\Delta_c = 15,1^\circ$; $\alpha = 155^\circ$.		
	e _E	57 13							
	e _N	57 24							
	eS	57 42							
	e _E SS	57 54							
	e _E	58 13							
	e	58 36							
	M	09 00,7		13		4			
	M	02		13; 12	4	14			
	M	02,5		13		3			
	F	15							
	3. V.	ei _N P	13 33 49					1780 16,1° Ag. mi. Dodécanèse, 35° ¹ / ₂ N; 27° ¹ / ₂ E. H = 13 29 41 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ -5 ³ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 17,4^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
		ei _N	33 53						
		e	34 04						
e		34 11							
e		34 29							
e _E		35 06							
e		35 41							
e		36 14							
e		36 27							
e _N S		36 46							
eSS		37 13							
3. V.	M	41		8; 10	2	2			
	F	55							
	eiP	15 41 24		4,5; 4	-0,8	-1	+1,5	8300 74,5° C. Kamtchatka, 51° ¹ / ₂ N; 159° ¹ / ₂ E. H = 15 29 40 (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. PH : 4,5s; 1,3 μ . PV : 4s; 1,5 μ . SH : 6s; 2,4 μ . $\Delta_c = 74,7^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.	
	ei _N P _c P	41 38							
e _E	41 47								
e _N	42 18								
	e _E	42 29							
	e _E	43 15							
	ePP	44 25							
	e _E S	50 57							
	e	51 15							
	e _E PS	51 34							
	ePPS	51 47							
	eSS	55 47							
	e	59 42							
	eLQ.	16 05,5							
	eLR	09,3		30	11	10			
	M	13		22	18	22			
M	14,7		18	12	16				
M	19,5		15		16				

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
3. V.	M	20	13; 13	29		50		Réplique. Grèce, 39,5°N; 22,2°E. H = 17 46 11 (BCIS). Magnitude: 5 Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	F	17 15						
	ei _N P	17 49 11						
	e _N	49 22						
4. V.	e _N	49 49	8; 8	1	2		1280 11,5°	Traces. Grèce centrale, 38,0°N; 22,0°E. H = 08 33 44 (BCIS). Magnitude: 5 ^{1/4} Athènes. $\Delta_c = 13,3^\circ$; $\alpha = 152^\circ$.
	e _N	08 37 15						
	e _N	37 34						
	e _E	38 15						
	e	39 47						
	e	40 06						
	e _E	40 32						
	M	42,4						
	F	50						
	4. V.	eP						
ei _N		46 45						
e		47 27						
e _E		48 12						
e _N S		48 26						
e _E		48 52						
e		49 07						
eL		49,4						
M		50,5						
M		51,9						
M		52,5						
M		53,5						
M		54						
M	55							
F	17 20							
4. V.	ei _N P	16 48 21						Dans le précédent. Réplique. H = 16 45 26 (BCIS). Magnitude: 5 ^{3/4} Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
4. V.	ei _N P	17 46 44	20 15	2	2			Kamtchatka, 52° ^{1/4} N; 159° ^{3/4} E. H = 17 35 05 (BCIS). Magnitude: 5 ^{3/4} Praha. $\Delta_c = 74,1^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.
	e	47 06						
	M	18 18,5						
	M	20,5						
4. V.	F	45	8	1	1		1370 12,3°	Réplique. Grèce. H = 23 44 54 (BCIS). Magnitude: 5 ^{1/4} Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	e _N P	23 47 50						
	e	48 16						
	e	49 08						
	e _E S	50 06						
5. V.	M	52,5						A.-W. Traces. Réplique. H = 02 58 49 (BCIS). $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	F	00						
	e _N	03 04 12						
	e _N	04 28						
	e _N	06 06						
5. V.	e _N	06 26	30 22; 25 16; 16; 15 16; 16; 17 15; 15	16	10	22	10050 90,5°	Californie, 27° ^{1/2} N; 112° ^{1/2} W. H = 13 09 46 (USCGS). Magnitude: 6 ^{3/4} Pasadena. $\Delta_c = 89,6^\circ$; $\alpha = 315^\circ$.
	eP	13 22 51						
	eSKS	33 21						
	eS	33 41						
	e	34 07						
	e	34 39						
	ePPS	35 35						
	e	36 19						
	M	55,5						
	M	59						
	M	14 05						
	M	06,6						
	M	10						
F	50							
5. V.	e _N	14 33 17						A.-W. Traces.
	e _N	33 31						
	e _N	34 21						
5. V.	e _N	14 45 12						A.-W. Traces.
	e	45 27						
	e	46 21						
	e	47 22						
	e	47 22						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. V.	$e_N P_c P$	17 25 12					A.-W. Traces. Kamtchatka, 51°N; 156°E. H = 17 13 16 (BCIS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 74,4^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.	
	e_N	25 41						
	e_N	26 20						
	e_N	26 58						
6. V.	eiP	09 13 46	2			8300 75°	Kamtchatka, 50°N; 155° ¹ / ₂ E. H = 09 02 14 h = 100 km ca (USCGS). $\Delta_c = 75,1^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.	
	e	13 52						
	eipP	14 12						
	e_N	15 13						
	ei _N	15 28						
	ePP	16 36						
	e	17 23						
	eS	23 04						
	esS	24 05						
	M	48,5	15		1			
	M	51,2	14		1			
7. V.	ei _N P' ₁	05 55 43				A.-W. Région îles Tonga. H = 05 36,0 (BCIS).		
	e _N P' ₂	55 49						
8. V.	e_N	09 00 07,5 00 08,2 00 09,2 00 11,0 00 13,5 00 14,7 00 25					Faible. Explosion de 3,5 t d'explosifs, 49°57'N; 14°06'E. H = 09 00 00,0. $\Delta_c = 27,7$ km.	
	e_E							
	eiS							
	i _N X ₂							
	i _N X ₄							
	ei _E							
8. V.	e_N	21 41 02,8				A.-W. Traces. Réplique. Grèce. H = 21 34,6 (BCIS). Données peu con- cordantes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$,		
	ei _N	41 09,6						
	e_N	41 31						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
8. V.	$e_N(P_n)$	22 08 22				1160 10,5°	A.-W. Albanie, 40° ¹ / ₄ N; 20° ¹ / ₄ E. H = 22 05 45 (BCIS). $\Delta_c = 10,6^\circ$; $\alpha = 154^\circ$.	
	e_N	08 45						
	$e_N S_n$	10 11						
	eS*	11 11						
	eS	11 30						
9. V.	e_N	12 19 12				A.-W.		
	ei _N	19 14,2						
	e	19 42						
	e	20 04						
	e	20 35						
9. V.	i _N P	14 19 53	2	-0,4		2900 26°	Jan Mayen, 71° ¹ / ₂ N; 13°W. H = 14 14 29 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ Praha. $\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 339^\circ$.	
	e	20 01						
	ei	20 08						
	eiPP	20 29						
	e	22 02						
	ei _N S	24 19	8	0,5				
	eL	27						
	M	30,5	15	2	3			
	M	32,1	14	2				
	M	35,2	12	1	1			
9. V.	(e) _N P	16 16 06				1330 12°	Réplique. Grèce. H = 16 13 02 (BCIS). $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.	
	e_N	16 36						
	e	17 26						
	eS	18 20						
	eSS	18 31						
	e	19 24						
	M	20	10		1			
	M	20,5	10	0,5				
	F	30						
	10. V.	ei _N P	08 11 15					
e_N		12 49						
e_N		13 12						
10. V.	ei _N P' ₁	14 19 17,0				A.-W. Iles Fidji, 17° ¹ / ₂ S; 179°W.		
	e	49 24						
	eP' ₂	49 33						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	50 14					H = 14 30 38	
	e	50 24					h = 600 km ca	
	e	51 15					(USCGS).	
	epP ₁ '	51 38					$\Delta_c = 145,8^\circ$;	
	epP ₂ '	51 46					$\alpha = 23^\circ$.	
10. V.	e _N	16 32 27					A.-W.	
	e _N	33 12					Traces.	
10. V.	e _N	16 49 39					A.-W.	
	e _N	50 06					Traces.	
	e _N	50 18						
	e _N	51 14						
	e _N	52 44						
11. V.	ei _N P	04 33 25					A.-W.	
	e _N	33 50					Océan Arctique,	
							82° ¹ / ₂ N; 0°.	
							H = 04 26 45	
							(BCIS).	
							$\Delta_c = 32,5^\circ$;	
							$\alpha = 355^\circ$.	
11. V.	ei _N	18 24 45					A.-W.	
	e _N	24 54						
11. V.	ei _N P	23 02 02					A.-W.	
							Japon,	
							41,5°N; 140,6°E.	
							H = 22 50 05	
							(BCIS).	
							$\Delta_c = 77,3^\circ$;	
							$\alpha = 38^\circ$.	
12. V.	ei _N P	02 19 50,5				1560	Grèce,	
	ePP	20 06				14°	37,6°N; 22,0°E.	
	e	20 16					H = 02 16 33	
	e	20 45					(BCIS).	
	e _E	21 19					Magnitude:	
	e	21 26					5 Athènes.	
	e	21 47					$\Delta_c = 13,6^\circ$;	
	e	22 05					$\alpha = 153^\circ$.	
	eS	22 24						
	eSS	22 39						
	M	25	8		1			
	M	25,5	8	1				
	F	35						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
12. V.	eL	18 02 26,5						
	M	02 30	2	0,2	0,1		A.-W.	
	F	02 40					Voisin.	
13. V.	e _E	01 22 07				850	A.-W.	
	e _E X ₂	22 15				7,6°	Dalmatie,	
	ei _E	22 23					42,9°N; 17,8°E.	
	ei _N Sn	22 33,7					H = 01 19 12	
	eS _X	22 40					(BCIS).	
	eS ₁ *	22 55					$\Delta_c = 7,6^\circ$;	
	eS ₂ *	23 09					$\alpha = 160^\circ$.	
	ei _E	23 15						
	ei _E S	23 25						
	eM	24 15	2,5		0,1			
	eM	24 25	3		0,1			
	F	28						
13. V.	ei _N	02 03 44,5					A.-W.	
							Traces.	
13. V.	eiP	14 59 32				10100	Mexique,	
	epP	59 50				91°	16,5°N; 95,9°W,	
	esP	15 00 07					H = 14 46 36	
	e	01 27					h = 80 km	
	e	02 16					(BCIS).	
	ePP	03 15					Magnitude:	
	e	04 20					6 ¹ / ₂ Praha, Uppsala.	
	eiSKS	09 58					SH : 9,5s; 2 μ .	
	ei _E	10 19	10		1,8		$\Delta_c = 90,5^\circ$;	
	ei _N	10 24	9	0,9			$\alpha = 296^\circ$.	
	e _N sS	10 55						
	ePS	11 26						
	esPS	11 55						
	e	13 00						
	eSS	16,5						
	e	18 06						
	eL	28,5						
	M	35	23	9	9			
	M	42,3	19	2	3			
	F	16 15						
13. V.	e _N Sn	22 12 40				850	A.-W.	
	ei _E S _N	12 48,4				7,6	Réplique.	
	eS ₁ *	13 05					Dalmatie.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	i	38 10,6						
	iS	38 17,3	2; 2,5; 2	16	8	23		
	iL	38 31,8	2	19				
	e	38 45						
	M	39 04	5; 5; 3	25	11	8		
	M	39 35	4; 3		7	14		
	F	55						
19. V.	e	14 03 02						A.-W.
	eS ₁ *	03 06						Suisse,
	ei	03 20,5						H = 14 00 04.
	eiS	03 24,8						(BCIS).
	eL	03 30						$\Delta_c = 6,0^\circ;$
	F	07						$\alpha = 235^\circ.$
19. V.	(e) _N	23 26 24						Nouvelle Bretagne,
	(e) _N	26 39						5°S; 151°E.
	e	27 08						H = 23 07 12
	e _N	38,4						(USCGS).
	M	00 20	20		3			Magnitude:
	M	21,5	20	2				6 ¹ / ₄ - 6 ¹ / ₂ Pasadena.
	F	45						$\Delta_c = 122,2^\circ;$
								$\alpha = 54^\circ.$
20. V.	eP' ₁	02 36 30						A.-W.
	e	36 42						Région îles Mac-
	eP' ₂	37 08						quarie.
	e	37 37						H = 02 16,3
	e	38 32						(BCIS).
	e	41 31						
20. V.	e _N	02 58 19						A.-W.
	e _N	58 25						Traces.
	e _N	58 38						
21. V.	eiP	05 21 32						Données discor-
	e	21 46						dantes (BCIS).
	ei _N	22 29,5						
	e	23 07						
	e _N	24 15						
	e _E	24 26						
	ei _N	25 22,6						
	e _N	30 29						
	e _N	30 43						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. V.	e _N P	05 31 25,6						Données insuffi-
	e _N	34 09						santes (BCIS).
	e	35 15						
	e	38 07						
	e	38 19						
	e	38 39						
	M	42	11		1			
	F	06						
21. V.	e	16 27 50						A.-W.
	e	27 55						Voisin.
22. V.	ei _E	08 29 06,4				30		A.-W.
	i _N	29 07				0,27°		Explosion de 3,8 t
	i _E	29 10						d'explosifs,
	i _N	29 11						49°56,8'N.
	iX ₂	29 12,5						14°03,3'E.
	iX ₁	29 15,5						(H = 08 29 01).
	F	29 30						$\Delta_c = 29,8$ km.
22. V.	(e) _E X ₁	17 17 15				360		A.-W.
	eX ₂	17 20,2				3,2°		Données insuffi-
	eSn	17 35						santes (BCIS).
	eiS ₁ *	17 41,6						
	eiS ₂ *	17 46						
	iS	17 49,0						
	ei	17 51,5						
	eL	17 54,5						
	F	20						
23. V.	e _N	00 23 31						A.-W.
	e _N	23 34						Voisin.
23. V.	ei _N P	04 22 04,5						A.-W.
	ei _N	22 25,2						Iles Kouriles,
	e _N	23 11						46°N; 149° ¹ / ₂ E.
	e _N	23 28						H = 04 10 27
								h = 150 km ca
								(USCGS).
								$\Delta_c = 77,0^\circ;$
								$\alpha = 26^\circ.$
24. V.	ei _N	01 29 51,0						A.-W.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
14. V.	eS ₂ *	13 20						H = 22 09 19 (BCIS).
	eS	13 30						$\Delta_c = 7,6^\circ$; $\alpha = 160^\circ$.
	F	16						
	iP	22 51 13,2	2,5	1,3	1,3	1,6	9100	h = 250 km.
	ei _N P _c P	51 21					82°	Japon, 36,0°N; 137,4°E.
	e	51 26						H = 22 39 27
	e	51 33						h = 230 - 240 km (CMO).
	i _N	51 41,5						Magnitude: 7 ¹ / ₄ Praha, 7 Pasadena.
	eipP	52 11,5						PH : 2,5s; 1,8 μ , PV : 2,5s; 1,6 μ , SH : 12s; 5,4 μ .
	ei _z sP	52 38						$\Delta_c = 80,6^\circ$; $\alpha = 44^\circ$.
	ei	52 54						
	ei _N	53 06						
	e	54 21						
	ei _N PP	54 36						
	e _E pPP	55 28						
	iS	23 00 58,5	12	2	5			
	e	01 28						
	eipS	02 14	8		2			
	ei _E } sS	02 37	9		5			
	ei _N } sS	02 41	9	6				
	e	03 00						
	ei	03 52						
	eSS	06 18						
esSS	07 37							
e	10,1							
eL	17							
M	25	15; 16	7	10				
M	27,4	13; 13	5	5				
M	29	13	6	6				
M	31,5	12; 9	4		9			
F	00 30							
15. V.	ei _N	06 01 06						A.-W. Données insuffi- santes (BCIS).
15. V.	i _N } P	12 00 02,3						Explosion de 1,8 t d'explosifs, 49°59,8'N; 14°19,0'E. H = 12 00 00,0. $\Delta_c = 11,2$ km.
	i _E } P	00 02,4						
	i _N X ₂	00 04,5						
	i _N X ₄	00 05,3						
	i _E X ₆	00 06,7						
	F	00 17						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
15. V.	ei _N P	12 28 10					1560	Grèce, 36,2°N; 21,7°E. H = 12 24 34 (BCIS). Magnitude: 5 Praha, 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 14,8^\circ$; $\alpha = 156^\circ$.
	ePP	28 25					14°	
	e	28 37						
	e	29 07						
	e	29 25						
	e	30 06						
	e	30 25						
	eS	30 46						
	M	33,5	13; 13	2	6			
	M	34,7	9	2				
16. V.	F	45						
	ePP	20 20 03						A.-W.
	epPP	20 34						Hindou-Kouch, 36,5°N; 70,5°E.
	ePPP	20 43						H = 20 10 43 h = 220 km (BCIS).
	ei _N sPP	21 04						$\Delta_c = 42,1^\circ$; $\alpha = 87^\circ$.
e	21 23							
17. V.	e _N	12 51 30						A.-W.
	ei _N	51 34,5						Traces. Voisin.
18. V.	ei _N	05 25 13						A.-W.
	e _N	25 55						Traces. Pérou, 10° ¹ / ₂ S; 75° ¹ / ₂ W. H = 05 11 05 (USCGS).
19. V.	eiPn	09 36 30					690	Suisse 46,4°N; 7°15'E. H = 09 34 57 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.
	ei	36 36					6,2°	
	e	36 40						
	eiP*	36 47						
	i } P	36 51,5	1,5; 1	+0,5	-1			
	i } P	36 55,0						
	eiX ₁	37 09,0						
	ei	37 13,4						
	eiX ₂	37 21,0						
	e _B	37 33,5						
	eiSn	37 35,8						
	ei	37 46,5						
iS ₁ *	37 58,5							
i	38 03,4							
ei _N S ₂ *	38 08							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
24. V.	ei _N P	07 40 50					A.-W. Iles Kouriles 48° ¹ / ₂ N; 156°E. H = 07 28 59 h = légèrement sup. à la normale. (USCGS). $\Delta_c = 76,3^\circ$; $\alpha = 25^\circ$.	
	e _N P _c P	41 05						
	e	41 33						
	e	42 39						
24. V.	eP*	14 50 23,7				670 6,0° Suisse 46,4°N; 7°15'E. H = 14 48 30 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.		
	eiP	50 30,5						
	eiX ₁	50 47						
	eiX ₂	50 58						
	eSn	51 09,5						
	eSx	51 16						
	ei	51 20						
	ei _N S* ₁	51 33,5						
	eiS* ₂	51 44						
	i _N S	51 47,6						
	M	52,7	5; 5	2	1			
25. V.	eiP	22 06 26,5				1370 12,3° Grèce 39,5°N; 22,2°E. H = 22 03 33 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Praha, 5 ³ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.		
	eiPP	06 36						
	ei	06 48						
	ei	07 07,5						
	ei _N	07 15,5						
	i _N	07 24,5						
	i	07 48						
	ei	08 24						
	eiS	08 44						
	e	09 06						
	M	10,7	8; 9	8	10			
M	11,2	9; 8	9	6				
M	11,7	8; 7	9	6				
F	45							
26. V.	ei _N P	01 54 44,5				Kamtchatka 51° ¹ / ₂ N; 159° ¹ / ₂ E. H = 01 43 03 (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ -6 Praha, 6 Uppsala. $\Delta_c = 74,7^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.		
	eP _c P	54 52,5						
	e	55 12						
	e	55 41						
	e	58 29						
	e(S)	02 04 10						
	e	04 31						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	e	05 10						
	M	28,5	18; 17	2	2			
	M	33,5	14; 15	2	2			
	F	03						
26. V.	ei	02 16 25,6					A.-W. Voisin.	
	e	16 32						
26. V.	ei _N P' ₂	10 18 28					A.-W. Iles Kermadec, 30° ³ / ₄ S; 177° ¹ / ₂ W. H = 09 58 02 (BCIS). $\Delta_c = 158,8^\circ$; $\alpha = 30^\circ$.	
	e _N	18 52						
	e _N	19 04						
26. V.	i _N P	19 09 22,4				8500 76° Iles Kouriles, 48° ¹ / ₂ N; 156°E. H = 18 57 30 (USCGS) h = légèrement supérieure à la normale. $\Delta_c = 76,3^\circ$; $\alpha = 25^\circ$.		
	eP _c P	09 35						
	ei	09 47,5						
	e	10 11						
	e	10 35						
	e _N S _c S	19 17						
	M	46,6	18; 16	1	1			
	F	20						
	26. V.	ei _N P	22 04 55					A.-W. Crète, 35,4°N; 24,4°E. H = 22 00 56 (BCIS). $\Delta_c = 16,4^\circ$; $\alpha = 150^\circ$.
		e _N	05 14					
ei _N		05 30,5						
27. V.	ei _N P	14 32 44,5				A.-W. Région Islande. H = 14 27,4 (BCIS).		
	e _N	33 15						
	e _N	33 22						
27. V.	ei _N PP	16 36 09				A.-W. Mer de Célèbes. Données peu con- cordantes. H = 16 18,0 (BCIS).		
	e _N	36 38						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. V.	e_N	02 00 17						A.-W. Grèce, 39,5°N; 22,2°E. H = 01 57 08 (BCIS). $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	e	00 25						
	eS	02 15						
	e	03 38						
	e	04 16						
28. V.	$ei_N P$	07 02 23,2						A.-W. Océan Atlantique, 1,4°S; 12,8°W. H = 06 52 38 (BCIS). $\Delta_c = 56,1^\circ$; $\alpha = 215^\circ$.
	e_N	02 31						
28. V.	e_N	07 46 08,5	9; 9	1	1			Réplique. Grèce, H = 07 43 02 (BCIS). Magnitude: 5-5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.
	e	46 18,5						
	e	46 46						
	e	47 33						
	ei	47 51,5						
	eS	48 04						
	e	48 35						
	ei	49 17						
	M	50,3						
	F	08						
28. V.	eP'_1	13 42 15						A.-W. Ag. mi. Région îles Fidji, 21° ³ / ₄ S; 178°W. H = 13 22 33 (BCIS). $\Delta_c = 149,9^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.
	ei_N	43 21						
	ei_N	44 23,5						
28. V.	$e_N \bar{S}$	22 44 41						A.-W. Réplique. Suisse. H = 22 41,4 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.
	ei_N	44 46						
29. V.	$e_N P'$	00 02 44						A.-W. Région îles Samoa. H = 23 43,2 (BCIS).
	e_N	04 19						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. V.	iP'	05 56 05,3						A.-W. Iles Fidji, 18°S; 178°W. H = 05 37 21 h = 550 km ca (USCGS). $\Delta_c = 146,5^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.
	ei	56 34						
	e	56 57						
	ei_N	57 41						
	epP'	58 22						
	esP'	59 15						
	e	06 00 28						
29. V.	eS	12 31 35,3	1; 5					A.-W. Voisin.
	eL	31 36						
	M	31 38						
	F	31 50						
29. V.	$e_N P'_2$	22 41 21						A.-W. Région îles Ker- madec, 27° ¹ / ₄ S; 175°W. H = 22 20 56 (BCIS). $\Delta_c = 156,1^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.
	e_N	41 32						
	e	42 07						
30. V.	$(e)_N Sx$	11 34 08,3					670 6,0°	A.-W. Réplique. Suisse. H = 11 31 18 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.
	e_E	34 28,7						
	$ei_N S_2^*$	34 31,3						
	$ei\bar{S}$	34 38						
	ei	34 43,5						
	$i_N L$	34 51						
	F	36						
31. V.	$ei_N PP$	16 07 09					11700 105°	Mer de Florès, 8°S; 118° ¹ / ₂ E. H = 15 48 48 h = 150 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ Praha, 6 ¹ / ₄ -6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 105,2^\circ$; $\alpha = 84^\circ$.
	e_E	07 19						
	e	08 31						
	e_N	09 23						
	e_E	09 33						
	$ei_E SKS$	13 22						
	e	15 39						
	e	16 11						
	e	16 43						
	$e_N PPS$	17 19						
	e	18 08						
	eSS	22 15						
	e	27 04						
eL	43,6							
M	57,3	18; 17	2	2				
M	17 01,4	16		2				

Praha

Juin 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. VI.	$ei_N P'$	18 41 37,5					A.-W. Région îles Tonga, $17^{\circ}3/4 S$; $172^{\circ}3/4 W$. H = 18 21 54 (BCIS). $\Delta_c = 147,4^{\circ}$; $\alpha = 13^{\circ}$.	
	e_N	41 44						
	e_N	42 03						
	e_N	42 44						
3. VI.	$ei_N P$	21 26 32,5				2100 19° A.-W. Ile de Chypre, $36,6^{\circ} N$; $32,6^{\circ} E$. H = 21 21 56 (BCIS). $\Delta_c = 18,9^{\circ}$; $\alpha = 128^{\circ}$.		
	ei	26 38,7						
	e	27 07						
	ei_N	27 35,5						
	e	28 20						
	ei_{SS}	30 21						
4. VI.	$i_N P$	00 57 13,6				A.-W. Iles Kouriles, $45^{\circ} N$; $148^{\circ} E$. H = 00 45 18 (USCGS). $\Delta_c = 77,2^{\circ}$; $\alpha = 32^{\circ}$.		
	e	57 39						
	e	58 09						
	e	58 26						
4. VI.	$(e)_N$	01 56 36				Faible. Grèce, $39,5^{\circ} N$; $22,2^{\circ} E$. H = 01 52 18 (BCIS). $\Delta_c = 11,8^{\circ}$; $\alpha = 149^{\circ}$.		
	e_N	57 02						
	e	59 08						
	e	59 17						
	M	59 35,5						
4. VI.	$e_N \bar{P}$	05 58 11				680 6,1° A.-W. Suisse, $46,4^{\circ} N$; $7^{\circ} 15' E$. H = 05 56 08 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^{\circ}$; $\alpha = 235^{\circ}$.		
	e_{Sn}	58 49						
	$e_{S_1}^*$	59 13						
	$e_{S_2}^*$	59 20						
	$i\bar{S}$	59 31						
	eiL	59 39						
	M	06 00,2	5; 5	1	1			
	F	03						
4. VI.	e_{PP}	07 08 37				11100 100° Disturbé par le changement des feuilles. Iles Galapagos, $1/2^{\circ} S$; $91^{\circ} 1/2 W$. H = 06 50 42 (USCGS).		
	e_{PS}	17 41						
	e_{PPS}	18 15						
	e_{SS}	23 07						
	e_{SSS}	27,1						
	e	32,9						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eL	38,5					Magnitude: $6^{1/2}$ Praha, $6^{3/4}$ Pasadena. $\Delta_c = 100,3^{\circ}$; $\alpha = 281^{\circ}$.	
	M	43	20; 23	4	10			
	M	45	20		9			
	M	50,5	17; 18	2	4			
	F	08 30						
4. VI.	$e\bar{S}$	16 04 18					A.-W. Voisin.	
	eL	04 20						
	M	04 22	1	0,2	0,2			
4. VI.	F	04 30						
	M	16 53	17		2		Californie. $27,0^{\circ} N$; $111,0^{\circ} W$, H = 16 01 52 (BCIS). Magnitude: 6 Pasadena. $\Delta_c = 89,5^{\circ}$; $\alpha = 313^{\circ}$.	
	M	56	16	2	2			
F	17 15							
4. VI.	$ei_N P$	16 48 44,5					A.-W. Iles Kouriles, $47^{\circ} 1/4 N$; $153^{\circ} E$. H = 16 36 48 (BCIS). $\Delta_c = 76,6^{\circ}$; $\alpha = 27^{\circ}$.	
	$e_N P_c P$	48 54						
	e_N	49 17						
4. VI.	$(e)_N P_1'$	17 16 34					A.-W. Iles Kermadec, $31^{\circ} 1/4 S$; $176^{\circ} 1/2 W$. H = 16 56 48 (BCIS). $\Delta_c = 159,6^{\circ}$; $\alpha = 28^{\circ}$.	
	$e_N P_2'$	16 50						
	ei_N	17 32						
	e_N	17 40						
	e_N	19 18						
5. VI.	$e_N(P)$	02 01 50					A.-W. Traces. Mexique, $18,0^{\circ} N$; $101^{\circ} 1/4 W$. H = 01 48 27 (BCIS). Magnitude: $5^{1/2}$ Tacubaya. $\Delta_c = 92,0^{\circ}$; $\alpha = 300^{\circ}$.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. VI.	$ei_N P$	14 08 26,2					1300 11,7° Grèce, 39,5°N; 22,2°E. H = 14 05 32 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 11,7^\circ$; $\alpha = 151^\circ$.	
	ei_N	08 45						
	ei	09 05,7						
	e	09 26						
	e	09 40						
	e	10 07						
	eE	10 27						
	$e_N S$	10 37						
	eSS	10 52						
	e	11 30						
	M	13	9		1			
M	13,7	8	1					
F	25							
6. VI.	e	17 08 44				12500 112° Nouvelle Guinée, 3,0°S; 135,5°E. H = 16 50 40 (BCIS). Magnitude: 7,1 Praha, 7 Pasadena. PPH : 6s; 0,6 μ . $\Delta_c = 111,9^\circ$; $\alpha = 67^\circ$.		
	eP'	09 05						
	ei	09 23						
	ei	09 36						
	$eiPP^a$	10 05						
	e	10 14						
	e	11 45						
	$ePPP$	12 25						
	e	13 17						
	e	15 14						
	e	15 36						
	$eSKS$	16 02						
	$eSKKS$	17 05						
	ePS	19 32	17		6			
	$ePPS$	21,0						
	eSS	26 30	19	8,7	5,5			
	$eSSS$	30,5						
	eLR	45,3						
	M	52	21		20			
M	52,9	21	30					
M	18 03,8	18; 17	8	10				
M	06,5	17; 18		11	44			
M	19 04,5	20; 18	4	3				
F	20							
6. VI.	$ei_N P$	22 11 20				A.-W. Japon, 32,3°N; 140,2°E. H = 21 58 50 h = 60-70 km (BCIS).		
	$e_N P_c P$	11 32						
	$ei_N P P$	11 38,3						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_N	12 03					$\Delta_c = 85,4^\circ$; $\alpha = 44^\circ$.	
	ei_N	12 17,3						
7. VI.	ei_N	02 36 12,3					A.-W. Voisin.	
7. VI.	$e_N P'$	10 33 41				13450 121°	Coups de vent. h = 450 km. Région Nouvelle Bretagne. 3 ² / ₃ S; 152 ¹ / ₂ E, H = 10 15 33 h = 450 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Pasadena. PPH : 7s; 1,2 μ $\Delta_c = 121,7^\circ$; $\alpha = 50^\circ$.	
	e_N	34 28						
	e_Z	35 10						
	$eiPP$	35 23						
	e	35 41						
	esP'	36 22						
	e	37 21						
	$eSKKS$	40 56						
	e_E	41 10						
	$epSKS$	42 19						
	$e_E sSKS$	43 13						
$eSKSP$	44 30							
$ePSKS$	45 15							
e	51 32							
$e(M)$	11 25	14		1				
7. VI.	$(e)_N P$	12 52 23				A.-W. Thrace, 41,8°N; 25,3°E. H = 12 49 41 (BCIS). $\Delta_c = 11,2^\circ$; $\alpha = 133^\circ$.		
	$(e)_N$	52 39						
	e	54 48						
	e	55 49						
	e	56 05						
	e	56 21						
9. VI.	e_N	00 47 23				A.-W.		
	e	47 26						
	e	47 36						
9. VI.	$ei_N P'$	04 36 41				A.-W. Région Nouvelles Hébrides. H = 04 17,0 (BCIS).		
	e	36 56						
	e	37 16						
	ei	37 36,5						
	e	38 23						
10. VI.	eiP'_1	18 55 21,4				A.-W. h = 700 km ca. Iles Fidji, 19°S; 179°W. h = 750 km ca H = 18 36 49 (USCGS).		
	eP'_2	55 28						
	e	55 45						
	e	56 08						
	$eipP'_1$	57 49						
	epP'_2	58 10						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. VI.	ei	58 17					9700 87° A.-W. Japon, 29° ⁰¹ / ₂ N; 139° ⁰¹ / ₂ E. H = 22 37 56 h = 400 km ca (USCGS). $\Delta_c = 87,0^\circ$; $\alpha = 45^\circ$.	
	ePP	59 13						
	ei _N P	22 50 02						
	e	50 28						
	e	51 09						
	epP	51 27						
	e	52 35						
	ePP	53 33						
	e _E S	23 00 06						
	e	00 37						
10. VI.	eSP	01 17						
	ei _N P	23 39 12				A.-W. Jan Mayen, 71,7°N; 8,0°W. H = 23 33 57 (BCIS). $\Delta_c = 24,1^\circ$; $\alpha = 340^\circ$.		
	ei	39 17						
	ei	39 22						
	eiPP	39 41						
	ei	40 06						
eP _c P	42 34							
11. VI.	e _N P	11 30 40,5				2500 22° A.-W. Caucase, 42°N; 44° ⁰¹ / ₂ E. H = 11 25 38 (BCIS). $\Delta_c = 22,3^\circ$; $\alpha = 99^\circ$.		
	ePP	31 05						
	ePPP	31 20						
	e	31 54						
	e	33 03						
	e	34 17						
	eSS	35 17						
11. VI.	ei _N P	17 07 32,3				A.-W. Iles Aléoutiennes, 52°N; 172° ⁰¹ / ₂ E. H = 16 55 45 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 76,8^\circ$; $\alpha = 14^\circ$.		
	ei _N	07 41,6						
	ei _N P _c P	07 49						
	ei _N	08 15						
	e _N PP	10 19						
12. VI.	eiP ₁ '	05 53 55				A.-W. Changement des feuilles. Iles Fidji, 18°S; 179°W. H = 05 35 13 h = 550 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 146,4^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.		
	eP ₂ '	54 14						
	e	54 32						
	ei _N	55 19						
	ePP	57 15						
	e	58 15						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
14. VI.	(e)X ₁	13 24 09					670 6,0° A.-W. C ^{te} E n'a pas fonc- tionné. Suisse. 46,3°N; 7,5°E. H = 13 21 53 (BCIS). $\Delta_c = 5,9^\circ$; $\alpha = 234^\circ$.	
	eX ₂	24 21						
	eSn	24 32						
	e	24 43						
	e	24 49						
	eS ₁ *	24 54						
	eS ₂ *	25 05						
	iS	25 13						
	eL	25 21						
	F	30						
14. VI.	ei _N PP	16 38 20				A.-W. Iles Sandwich, 59° ⁰¹ / ₂ S; 26°W. H = 16 18 47 (BCIS). $\Delta_c = 114,2^\circ$; $\alpha = 201^\circ$.		
	e _N	38 37						
	e _N	39 28						
14. VI.	e _N	20 09 56,5				A.-W. Faible. Région Grèce, 38° ⁰¹ / ₄ N; 21° ⁰¹ / ₂ E. H = 20 06 23 (BCIS). Magnitude: 5,0 Athènes. $\Delta_c = 12,8^\circ$; $\alpha = 154^\circ$.		
	e _N	10 12						
	e _N	12 55						
	e _N	13 27,6						
	e	14 38						
15. VI.	ei _N	13 42 59				A.-W. Voisin. Traces.		
15. VI.	eiP	13 43 14,5				10600 95,5° M manquent. h = 100 km. Région Pérou, 5°S; 77°W. H = 13 29 59 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. $\Delta_c = 94,8^\circ$; $\alpha = 270^\circ$.		
	epP	43 44						
	esP	43 57						
	ei	44 43						
	e	45 10						
	e	45 34						
	ePP	47 03						
	eipPP	47 34						
	e	48 24						
	eS	54 21						
e	54 34							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
16. VI.	e_E	54 40						
	es_S	55 15						
	e	56 22						
	e_{SS}	14 00 44						
	es_{SS}	01 42						
	e	06,0						
	$(e)_N$	22 11 27						A.-W. Traces. Grèce, H = 22 08,0 (BCIS). Données peu con- cordantes.
17. VI.	e_N	11 53						
	e	12 56						
	e	14 48						
	ei_P	01 53 59,3				8300		Alaska, 56,8°N; 154,0°W. H = 01 42 24 (BCIS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ Praha, Pasadena. SH : 6s; 1,2 μ . $\Delta_c = 73,3^\circ$; $\alpha = 353^\circ$.
	ei	54 07				74,5°		
	ei	54 24						
	e	55 13						
	e	55 42						
	e_{PP}	56 35						
	e	58 44						
	ei_S	02 03 32	6	1	0,7			
	ei	03 48						
	e_{PS}	04 12						
	e	06,1						
18. VI.	e_{SS}	08,3						
	e_L	19,5						
	M	28,4	19	3				
	M	30	17; 18	3	3			
	M	36	16; 14	3	2			
	F	03 30						
	$ei_N PP$	18 11 57,5						A.-W. Sumatra, 6,0°S; 105° $\frac{1}{2}$ E. H = 17 54 42 (BCIS). $\Delta_c = 95,2^\circ$; $\alpha = 92^\circ$.
19. VI.	e	12 21						
	ei_N	13 00,5						
	$ei_N P$	02 08 51,5						ME faibles. Japon, 30° $\frac{1}{2}$ N; 130°E. H = 01 56 30 (BCIS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ Strasbourg.
	$e_{P_c P}$	09 00						
	e	09 12						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
19. VI.	M	50,7	17	2				$\Delta_c = 81,5^\circ$; $\alpha = 52^\circ$.
	F	03 30						
	e_{Sn}	07 42 43				810		A.-W. Yougoslavie, 43,2°N; 17,9°E. H = 07 39 33 (BCIS). $\Delta_c = 7,3^\circ$; $\alpha = 160^\circ$.
	$e_N S_x$	42 56				7,3°		
	$e_{S_1}^*$	43 07						
	$e_{S_2}^*$	43 20						
	$e_{\bar{S}}$	43 30						
19. VI.	e	43 55						
	e	44 27						
	F	55						
	$i\bar{P}$	13 00 04,4						Explosion de 8,6 t d'explosifs, 49°57'N; 14°06'E. H = 12 59 59,5. $\Delta_c = 27,7$ km.
	iX_1	00 06,5						
	$ei\bar{S}$	00 08,7						
	iX_2	00 10,5						
19. VI.	iX_3	00 11,4						
	eiX_4	00 12,9						
	iX_5	00 15,4	1	0,5	0,4			
	F	00 30						
	$e_N P'_1$	19 49 11						A.-W. Traces. Iles Fidji, 18°S; 179°W. H = 19 30 29 h = 550 km ca (BCIS). $\Delta_c = 146,4^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.
20. VI.	ei_P	22 17 41,5				6400		Océan Atlantique, 1° $\frac{1}{4}$ N; 17° $\frac{3}{4}$ W. H = 22 07 56 (BCIS). Magnitude: 5 $\frac{1}{2}$ Praha. $\Delta_c = 56,5^\circ$; $\alpha = 221^\circ$.
	e	17 54				58°		
	$e_{P_c P}$	18 27						
	e	20 52						
	e	21 25						
	e_S	25 39						
	$e_N PS$	25 51						
20. VI.	ei_N	26 36						
	M	42,4	13	1				
	M	44,5	13		1			
20. VI.	F	23						
	ei_N	23 47 15,5						A.-W. Voisin.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. VI.	ei_N	00 31 40						A.-W. Voisin.
21. VI.	$(e)_N$	02 02 51				11400		M manquent.
	$(e)_N$	04 28				103°		Chili, 23°S; 68° ¹ / ₂ W. H = 01 48 44 h = 150 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ - 6 ³ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 102,8^\circ$; $\alpha = 250^\circ$.
	e_N	05 21						
	ei_{PP}	06 37						
	ep_{PP}	07 18						
	e_{PPP}	09 24						
	e_{SKS}	13(01)						
	e	13 36						
	e_S	14 09						
	e_{PS}	15 54						
	e_{SS}	21,1						
21. VI.	$ei_N P$	14 36 08						A.-W. Kamtchatka, 55°N; 162° ¹ / ₂ E. H = 14 24 46 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 71,7^\circ$; $\alpha = 19^\circ$.
	$e_N P_c P$	36 33						
22. VI.	$e_N P$	04 10 14						A.-W. Probablement région îles Andaman. Données discordan- tes (BCIS).
	e_N	10 32						
23. VI.	$e_N \bar{S}$	06 33 34						A.-W. Traces. Proche.
	e_N	33 52						
24. VI.	e	02 05 49,3						A.-W. Voisin.
	e	05 52						
24. VI.	$e_E(P^*)$	09 50 08				680		Réplique.
	$ei_N \bar{P}$	50 14,0				6,1°		Suisse, 46,4°N; 7°15'E, H = 09 48 12 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.
	e_{X_2}	50 32						
	e_{Sn}	50 48						
	e_{Sx}	51 02						
	$e_{S_1}^*$	51 14						
	ei	51 27						
	$i\bar{S}$	51 33,7	2		0,4			
	eiL	51 41,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei	51 49,5						
	M	52,3	5	1	1			
	F	55						
24. VI.	$ei_N \bar{S}$	13 44 29,5						A.-W. Probablement ré- plique. Données insuffisantes (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.
	e_N	44 34						
	e_N	44 42						
25. VI.	eiP	05 25 27,6						A.-W. Océan Arctique, 73° ¹ / ₂ N; 8°E. H = 05 20 11 (USCGS). $\Delta_c = 23,7^\circ$; $\alpha = 353^\circ$.
	i	25 33,5						
	$i_N PP$	26 02						
	$oi_E PPP$	26 15						
	ei_N	26 20						
	ei	26 39						
25. VI.	$e_E P_n$	12 13 17,4				160		A.-W. Probablement 51,4°N; 15,5°E. H = 12 12 50 (Praha).
	ei	13 18,7				1,4°		
	$e_E \bar{P}$	13 20,3						
	i	13 21,7						
	i	13 23,3						
	ei	13 25						
	$e_E S_n$	13 34						
	$i\bar{S}$	13 37,4						
	i	13 43,2						
	i	13 51,4						
	M	14 03	2,5	0,2	0,2			
	F	14 40						
26. VI.	$(e)_N X_2$	06 58 33				680		A.-W. Suisse, 46,4°N; 7°15'E. H = 06 56 07 (BCIS). $\Delta_c = 6,0^\circ$; $\alpha = 235^\circ$.
	e_{Sn}	58 41				6,1		
	$e_N S_x$	58 56						
	e_N	59 01,7						
	$e_{S_1}^*$	59 15,7						
	$ei_N S_2^*$	59 20,7						
	ei	59 24						
	$ei\bar{S}$	59 27,7						
	ei	59 33,7						
	eiL	59 43						
	M	07 00 16						
	F	01						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
26. VI.	iP	08 00 10,6					Explosion de 15 t d'explosifs, 50°35,2'N; 14°03,2'E. H = 07 59 59,3. $\Delta_c = 63,3$ km.	
	e	00 15,7						
	iS	00 18,2						
	ei	00 24,1						
	eiX ₃	00 26,5						
	ei	00 30,5						
	e _E	00 33,0						
	eiX ₅	00 34,8						
26. VI.	e _N	16 53 21				A.-W.		
	e _N	53 31						
	e _N	53 38						
30. VI.	eiP	13 35 32,5				5450 49° Ethiopie, 6,0°N; 37,2°E. H = 13 26 55 (BCIS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha, 6 Uppsala. PPH : 4s; 0,8 μ . SH : 6s; 1,6 μ . SSH : 15s; 3,5 μ . $\Delta_c = 47,7^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.		
	ei	35 48						
	e _N	36 03						
	e _N	36 13						
	e _N	36 28						
	e _E	36 45						
	eiPP	37 31						
	e _N	38 32						
	eiS	42 34	6	0,7	1,5			
	e	43 22						
	eS _c S	45 16						
	eSS	46 13	15	2,8	2,1			
	e _E	49 48						
	M	55,7	22	6				
M	14 01	13	2	3				
M	05,2	13	1	2				
F	45							
30. VI.	ei _N	17 17 03,5				A.-W. Traces.		
	e _N	17 36						

Juillet 1954

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1. VII.	ei _N P	03 26 52,8					Kamtchatka, 52°N; 159° ¹ / ₂ E. H = 03 15 16 (USCGS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Praha.; $\Delta_c = 74,3^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
	e _N P _c P	27 12						
	e _E	27 37						
	e	28 20						
	ePP	29 28						
	M	04 05,5	14	1	1			
	F	20						
1. VII.	e _N P	05 36 33				A.-W. Formose, 23° ¹ / ₂ N; 122°E. H = 05 23 57 (USCGS). $\Delta_c = 82,8^\circ$; $\alpha = 61^\circ$.		
	e _N	36 48						
	e _N	37 11						
1. VII.	e _N	19 50 58,8				A.-W. Voisin.		
	ie _S	51 00,6						
	ie	51 01,4						
	ie _N	51 02,7	1,2	0,3				
	ie _E	51 03,3	1		0,1			
	F	51 20						
2. VII.	ei _N P	02 58 21				10300 93° Philippines, 13,0°N; 124,2°E. H = 02 45 09 (BCIS). Magnitude: 6,9 Praha, 6 ³ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 92,5^\circ$; $\alpha = 66^\circ$.		
	ei	58 28,7						
	ei	58 50						
	e _N	59 08						
	e	59 52						
	ePP	03 02 08						
	e	02 27						
	e	03 22						
	ePPP	04 20						
	e _E	06 09						
	e _E	08(59)						
	ei	09 03	8	0,4	1			
	e _E S	09 32						
	ei _N	09 53						
	e	10 07						
	ei _E PS	10 45						
	e _E PPS	11 09						
	e	11 45						
	e	12 27						
	eSS	15,8						
	eSSS	19,6						
eL	28							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VII.	M	36	22; 22	34	16		6000 54° Congo belge, 3 ²¹ / ₂ S; 29°E. H = 00 32 53 (USCGS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Praha. $\Delta_c = 54,8^\circ$; $\alpha = 161^\circ$.	
	M	43	18; 18; 17	12	13	32		
	F	04 45						
	eiP	00 42 30,0		+	-			
	ei _N	42 45						
	ei _E	42 53						
	e _N	43 09						
	ei _E	43 26,5						
	eiP _o P	43 35						
	ei _N PP	44 33						
	ei _N	45 03						
	e _N PPP	45 51						
	eS	50 03						
	e	50 33						
	e	51 19						
3. VII.	M	01 05	15		1			
	M	09,4	22	3				
	M	14,6	12		1			
	F	30						
	e	03 59 35				A.-W. Voisin.		
3. VII.	e	04 33 12				A.-W. Voisin.		
3. VII.	e _N	07 52 09				420	A.-W. Epicentre provisoire 47°N; 11°E. H = 07 50 31 (Praha).	
	eiS _x	52 20				3,8		
	e _E S ₁ *	52 23						
	eS ₂ *	52 30						
	eiS	52 37						
	e	52 40,6						
	e	52 49						
	e	53 08						
e	53 20							
3. VII.	eiP	22 44 47	5,5	(+)	-0,6	+	10750	C/D. h = 100 km ca. Java, 6 ²¹ / ₂ S; 105 ²¹ / ₂ E. H = 22 31 25 h = 100 km ca (USCGS).
	e _E PP	45 15					97°	
	e _N sP	45 26						
	e _N	46 11						
	e _E	46 27						
	e	47 34						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiPP	48 38	3,5; 5; 3	1,3	3,5	8	Magnitude: 7 Praha, Pasadena. PH : 5,5s; 1 μ . PV : 5s; 3 μ . PPH : 4s; 3,7 μ . PPV : 3s; 8 μ . $\Delta_c = 95,6^\circ$; $\alpha = 96^\circ$.	
	epPP	49 09						
	e _E sPP	49 18						
	e _Z	50 34						
	ei _E SKS	55 17						
	ei _E SKKS	55 41						
	e _N S	56(00)						
	ei _E	56 18						
	e _E sS	56 53						
	eSP	57 17						
	e _E pSP	57 46						
	e _E	58 16						
	e _E	59 12						
	eSS	23 02,5						
	eLQ	11						
	eLR	16,1						
		M	23	28; 28	10	12		
M		26	27		10			
M		27,3	23; 24	20	11			
M		31	20; 20	17	13			
M		35,8	19			40		
M		37	19		10			
F		00 30						
5. VII.	ei _E	08 00 05,0					Faible. Explosion de 1,4 t d'explosifs, 49°48,5'N. 14°06'E H = 08 00 00. $\Delta_c = 27,7$ km.	
	ei _N							00 05,9
	ei _N							00 09,3
	eiX ₂							00 10,7
	eiX ₃							00 11,9
	eiX ₄							00 12,5
5. VII.	e _E	00 14,0						
	eiX ₅	00 16,0						
	e _N P	14 04 01						
	e _N	04 32						
	e _N	04 45						
5. VII.	ei _N	14 19 24					A.-W.	
	e _N	19 31						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
6. VII.	eiP	08 16 29,5	3,5; 2	-1,1	-0,4	+1,6	8600 77°	C. Iles Kouriles, 46° ¹ / ₂ N; 153° ¹ / ₂ E. H = 08 04 42 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 7 Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. PH: 3,5s; 1,3 μ . PV: 2s; 1,6 μ . $\Delta_c = 77,5^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.
	eiP _c P	16 39						
	ipP	16 55						
	ei _E sP	17 03,5						
	e	17 20						
	ei _N	17 44,7						
	e _Z	18 02						
	e	18 46						
	ePP	19 16						
	e	20 11						
	e	20 43						
	ePPP	21 14						
	e _N	22 17						
	eS _c S	26 19	13; 11	2	0,8			
	e _E SKS	26 40						
	e _E sS _c S	27 09						
	e	28 07	20; 20	13	26			
	eSS	31,6						
	eSSS	34,9						
eL	41,5							
M	48							
M	52,7	16; 16				18	22	
M	54,5							
F	dans le suivant	17; 15; 17	40	26	80			
6. VII.	e _N P	08 33 28					A.-W. Dans le précédent. Iles Kouriles, 46°N; 153°E. H = 08 21 23 (USCGS). $\Delta_c = 77,8^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.	
	e _N P _c P	33 35						
6. VII.	e _N P	09 06 35					A.-W. Dans le précédent. Iles Kouriles, 46°N; 153°E. H = 08 54 31 (BCIS). $\Delta_c = 77,8^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.	
	e _N P _c P	06 46						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques		
				A _N	A _E	A _Z				
6. VII.	e _N P	10 25 53		15	1	1		Dans le précédent. Iles Kouriles, 46°N; 153°E. H = 10 14 00 (USCGS). $\Delta_c = 77,8^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.		
	e	26 19								
	e	27 06								
	M	11 14,5								
	F	dans le suivant								
6. VII.	e _N P	10 58 53					A.-W. Réplique. H = 10 46 46 (USCGS). $\Delta_c = 77,8^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.			
	e _N	59 09								
6. VII.	eiP	11 23 37,5					A.-W. Dans le suivant. Réplique. H = 11 11 31 (BCIS). $\Delta_c = 77,8^\circ$; $\alpha = 28^\circ$.			
	e	24 34								
	e	25 37								
6. VII.	eiP	11 25 44				9050 81,5°	Dans le précédent. Nevada, 39° ¹ / ₂ N; 118° ¹ / ₂ W. H = 11 13 19 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ -6 ³ / ₄ Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 82,2^\circ$; $\alpha = 325^\circ$.			
	e	26 11								
	e	27 15								
	ePP	28 40								
	e _E	29 42								
	eS	35 51								
	eS _c S	36 02						9; 9	1	2
	e	36 25								
	e	37 21						36		26
	eL	47,5								
	M	53,5								
M	56,5	27; 27	15	22						
M	12 10,5	14; 15	2	7						
F	13 15									
6. VII.	eiP	22 20 05				9100 81°	Réplique. Nevada, 39° ¹ / ₂ N; 118° ¹ / ₂ W. H = 22 07 41 (USCGS). Magnitude: 6-6 ¹ / ₄ Praha, 6 ³ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 82,2^\circ$; $\alpha = 325^\circ$.			
	e	20 26								
	e	21 38								
	e _N	30 20						7	0,5	
	e _E	30 22								
	eL	46,2						7		0,5
	M	50,4						24		4
	M	57						17	4	3
	F	00								

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
7. VII.	ei _N	00 31 10,4					A.-W. Prémonitoire du suivant. H = 00 25 19 (BCIS). $\Delta_c = 11,0^\circ$; $\alpha = 333^\circ$.	
	e	31 20						
	e	31 34						
	e _E	32 08						
7. VII.	eSn	00 52 30				Norvège, 59° ⁰³ / ₄ N; 5° ⁰³ / ₄ E. H = 00 48 01 (BCIS). Magnitude: 4,9 Uppsala. $\Delta_c = 11,0^\circ$; $\alpha = 333^\circ$.		
	e	52 52						
	ei	53 05,5						
	eiS*	53 26						
	e	53 37						
	ei	54 18						
	e	57 16						
7. VII.	e _N	01 33 34				A.-W. Traces. Région îles Kouriles. H = 01 21 24 (USCGS). Données peu con- cordantes (BCIS).		
	e _N	33 45						
	e _N	34 06						
7. VII.	eSn	02 16 09			300	A.-W. Autriche. Epicentre provisoire 47,7°N; 16,0°E H = 02 14 56 (Praha).		
	eiS*	16 22			2,7°			
	ei	16 42						
	eiS	16 46						
7. VII.	e _N	11 00 43				A.-W. Proche.		
	e _N	00 55						
	e _N	01 14						
9. VII.	eSn	00 18 35			300	A.-W. Réplique Autriche, 47,7°N; 16,0°E. H = 00 17 19 (Praha).		
	eiS*	18 41			2,7°			
	ei	18 45						
	eiS	18 48						
9. VII.	F	19 15						
	eiP' ₁	12 40 11,3				A.-W. Région îles Tonga, 16°S; 174° ⁰¹ / ₂ W. H = 12 20 38 h = 100 km ca (USCGS).		
	i _N P' ₂	40 16						
	epP' ₁	40 39						
	ei	41 01						
e	41 25							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	e	41 45					$\Delta_c = 145,3^\circ$; $\alpha = 15^\circ$.	
	e _N	42 37						
	ei _E PP	43 32						
	esPKS	44 32						
9. VII.	e _N P	15 50 19				A.-W. Japon, 43° ⁰¹ / ₂ N; 147°E. H = 15 38 18 (USCGS). $\Delta_c = 78,2^\circ$; $\alpha = 33^\circ$.		
	e _N P _c P	50 30						
	e _N	51 10						
9. VII.	eiP	18 40 18,0			8650	M manquent. h = 250 km ca. Japon, 41,0°N; 138,5°E. H = 18 28 50 h = 250 km ca (BCIS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Kiruna. $\Delta_c = 77,1^\circ$; $\alpha = 40^\circ$.		
	ei _N P _c P	40 24,7			78°			
	ei _N pP	41 21						
	e _E sP	41 44						
	e	42 36						
	ePP	43 15						
	e	43 30						
	ei _E	49 43						
	ei _N	49 45						
	e _E S _c S	50 10						
10. VII.	e _E pS	50 52				A.-W. Belgique, 50°26'N; 3°52' E. H = 17 18 19,5 (Uccle). $\Delta_c = 6,8^\circ$; $\alpha = 277^\circ$.		
	e _N sS	51 17						
	eS ₁ *	17 21 52			780			
	eS ₂ *	22 02			7°			
10. VII.	eS	22 06				C. h = 170 km. M manquent. Hindou-Kouch, 36,5°N; 70,5°E. H = 22 56 57 h = 220 km (BCIS). PH : 2s; 0,5 μ , PV : 2s; 1,2 μ . $\Delta_c = 42,1^\circ$; $\alpha = 88^\circ$.		
	eL	22 26						
	eiP	23 04 29,8	2		4550			
	i _N	04 30,2	2	+0,2	41°			
	ei	04 34						
	e _E	04 41						
	e _E	04 54						
	ei _E pP	05 06						
	esP	05 30						
	ei _E PP	06 08						
10. VII.	eP _c P	06 14				C. h = 170 km. M manquent. Hindou-Kouch, 36,5°N; 70,5°E. H = 22 56 57 h = 220 km (BCIS). PH : 2s; 0,5 μ , PV : 2s; 1,2 μ . $\Delta_c = 42,1^\circ$; $\alpha = 88^\circ$.		
	e _Z PPP	06 54						
	ei _E pP _c P	07 03,2						
	eisPP	07 16						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	08 08						
	eS _c P	09 42						
	ei _E S	10 25,5						
	e _E SS	13 48						
	e _E S _c S	14 04						
	ei _E	14 26,5						
	e _E sSS	14 44						
	e _E	15 45						
	e _E	16 08						
	e _N	18 06						
11. VII.	e _N	11 55 23,9						A.-W.
	e	55 28						
	e	55 45						
11. VII.	eSn	14 36 06,5				260		A.-W.
	e	36 09,5				2,3°		Hongrie,
	i _S	36 14,5						48,4°N; 16,8°E.
	e	36 16	2		0,3			H = 14 34 57
	e	36 29,5						(Praha).
	F	37						$\Delta_c = 2,3^\circ;$
								$\alpha = 133^\circ.$
12. VII.	ei _N	11 41 37,5						A.-W.
	e _N	41 46						
	e _N	42 02						
12. VII.	e _N	17 44 25						Faible.
	e _N	44 55						Iles Kouriles,
	M	18 18,5	16		1			46 ³³ / ₄ N; 152 ³³ / ₄ E.
	M	22,5	16; 17	1	1			H = 17 32 12
	F	45						(BCIS).
								Magnitude:
								5 ³ / ₄ Kiruna.
								$\Delta_c = 77,4^\circ;$
								$\alpha = 28^\circ.$
12. VII.	e _E X ₁	22 51 08				760		A.-W.
	eX ₂	51 21				6,8°		Yougoslavie,
	e	51 27						43,9°N; 19,5°E.
	e	51 33						H = 22 48 40
	eSn	51 36						(BCIS).
	e	51 57						$\Delta_c = 7,1^\circ;$
	ei _E S ₁ *	52 02,5						$\alpha = 148^\circ.$
	ei _E S ₂ *	52 11						
	e _E	52 23						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e _S	52 27						
	eM	52 43	2					
	F	55						
13. VII.	e _E (PP)	08 25,3						Coups de vent.
	eL	09 06,0						Région Nouvelle
	M	16	23		6			Bretagne,
	F	dans l'ag.						3°S; 151°E.
								H = 08 04 44
								(USCGS).
								Magnitude:
								6 ¹ / ₄ Kiruna.
								$\Delta_c = 120,5^\circ;$
								$\alpha = 53^\circ.$
13. VII.	ei _N Sn	15 24 12,0				410		A.-W.
	ei _E	24 23,2				3,7°		Faible.
	eS ₁ *	24 26,3						Epicentre provi-
	eS ₂ *	24 32,5						soire
	e	24 34,5						46,4°N; 14,7°E.
	ei _N S	24 37,7						H = 15 22 35
	e	24 55						(Praha).
13. VII.	e _E P	22 19 28						Traces.
	e _E	20 06						Région îles Kou-
	e _N	27 13						riles
								51,0°N; 155 ³¹ / ₄ E
								H = 22 07 45
								(BCIS).
								$\Delta_c = 74,2^\circ;$
								$\alpha = 24^\circ.$
14. VII.	e _N	11 10 30,5						A.-W.
	e _N	10 31,6						Faible.
								Voisin.
14. VII.	ei _N P	23 55 54,5						A.-W.
	ei _N	56 08,5						Région îles Kou-
	e	56 20						riles.
								H = 23 43 48
								(USCGS).
								Données peu con-
								cordantes
								(BCIS).
15. VII.	e _E P	09 00 27,5				660		A.-W.
	e _E X ₂	00 51				6°		Suisse.
	e _N Sx	01 14						Valais moyen.
	eS ₁ *	01 21						H = 08 58 27
	eS ₂ *	01 35,5						(BCIS).

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
15. VII.	e \bar{S}	01 44,5						
	eL	01 50						
	e	01 55						
	F	04						
15. VII.	e _N \bar{S}	21 13 32					A.-W. Réplique.	
	e	13 37						
	e	13 43						
16. VII.	e _E	22 29 49					A.-W. Proche.	
	e _E	29 58,5						
	e _E	30 03						
	ei	30 26						
	ei	30 30,5						
	e	30 42						
	e	30 50						
18. VII.	F	32						
	eiP	06 46 01,5				7900	Forte ag. Kamtchatka. 56,0°N; 162,0°E. H = 06 34 38 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Praha, 5 ³ / ₄ Roma. $\Delta_c = 71,3^\circ$; $\alpha = 19^\circ$.	
	eP _c P	46 13				71°		
	ei _N	46 17						
	e	46 28						
	e	47 01						
	e _E PP	48 48						
	e _E	49 17						
	e _N PS	55 27						
	e _S _c S	55 42						
	M	07 23,7	15; 14	1	1			
18. VII.	F	45						
	ei _Z } P	09 19 59,0				9100	C. Coups de vent. Japon, 35 ²¹ / ₂ N; 140 ⁰¹ / ₄ E. H = 09 07 44 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ - 6 ¹ / ₂ Praha, 6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 82,5^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.	
	ei } P	20 02,7				82°		
	eP _c P	20 09						
	ei _{NZ}	20 13,5						
	e _Z	20 35						
	e	21 21						
	e	22 11						
	ePP	23 08						
	ePPP	25 30						
	eS	30 12						
18. VII.	eS _c S	30 32						
	e _E	30 48						
	M	10 00	18; 17	5	8			

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
18. VII.	M	01,2	13; 12		5	15		
	F	dans l'ag.						
	e _N P	13 22 29					1600	
	e _N	22 40					14,5°	
	e	23 40						
	e _E S	24 36						
	e _E	25 08						
18. VII.	e _E	25 27						
	e	26 31	8; 8	1	2			
	M	27,7	8	1				
	M	28,1						
	F	dans l'ag.						
	eiP	14 45 42,5					1410	
18. VII.	ePP	45 54				12,7°	Grèce, 37° ⁰¹ / ₂ N; 21° ⁰¹ / ₂ E. H = 14 42 25 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Athènes. $\Delta_c = 13,6^\circ$; $\alpha = 155^\circ$.	
	ePPP	46 05						
	e	46 19,5						
	e	46 28						
	ei	47 04,2						
	e	47 36						
	eS	48 03						
	eSS	48 37						
	e	49 24						
	M	51,1	8; 8	4	8			
	M	51,6	9; 8	5		8		
18. VII.	F	dans l'ag.						
	ei _N P ₁ '	15 27 45					A.-W. Région îles Ker- madec. H = 15 07,8 (BCIS).	
18. VII.	eP ₂ '	21 13 11					A.-W. Îles Kermadec, 30°S; 180°. H = 19 53 22 h = 400 km ca (USCGS). $\Delta_c = 157,2^\circ$; $\alpha = 34^\circ$.	
21. VII.	eiP	04 49 50,5					A.-W.	
	ei _N	49 54,5					Wiechert horizontal hors de fonctionne- ment.	
	e	50 34						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
23. VII.	e _E	51 17	7,5	1	2	12300 111°	Chine 27° ¹ / ₂ N; 101°E H = 04 38 51 (USCGS). $\Delta_c = 67,2^\circ$; $\alpha = 74^\circ$.	
	e	51 46						
	e	52 08						
	ePP	52 27						
	M	05 21,5						
	F	30						
	e _E	04 52 28						
	ePP	52 33						
	ei	53 04,4						
	ei _E	53 21,5						
	e	53 32						
	ei _E	54 05,4						
	e	54 15						
23. VII.	ei _E PS	05 02 06	10	1	1	2400 21,7°	A.-W. Méditerranée, 31,5°N; 30°E. H = 00 52,7 (BCIS). $\Delta_c = 21,8^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
	e	02 26						
	ePPS	03 02						
	e	03 44						
	e _E SS	07,5						
	M	34,6						
	M	35,5						
	M	38,3						
	F	06 15						
	eiP	14 53 19						
	e	53 24,5						
	ei _E	53 39						
	eiP _c P	55 05						
eiPPP	55 18							
e _E	56 05							
e	57 18							
24. VII.	M	15 11,8	10	1	1	2400 21,7°	A.-W. Méditerranée, 31,5°N; 30°E. H = 00 52,7 (BCIS). $\Delta_c = 21,8^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
	F	25						
	eiP	00 57 36						
	ei	57 48,4						
	e _E PP	58 08						
	e _E	58 37						
24. VII.	ei _E S	01 01 29	10	1	1	2400 21,7°	A.-W. Méditerranée, 31,5°N; 30°E. H = 00 52,7 (BCIS). $\Delta_c = 21,8^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
	e	01 36						
	e	03 11						
	e	03 11						
	e	03 11						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
25. VII.	eS*	12 19 19	22; 21	3	4	13100 118°	A.-W. Suisse, Valais moyen. H = 12 16 25 (BCIS).	
	eS	19 41						
	e	19 47						
	eL	19 52						
25. VII.	eP	16 11 01	22; 21	3	4	13100 118°	Région Crète. H = 16 07,3 h = 100 km ca (BCIS).	
	ei	11 02,5						
	e	11 31,5						
26. VII.	e	11 39	22; 21	3	4	13100 118°	Coups de vent. Chili central, 41°S; 73°W. H = 20 15 45 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, 6 ¹ / ₄ -6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 118,4^\circ$; $\alpha = 238^\circ$.	
	ePP	20 35 47						
	e	36 08						
	e	36 30						
	e _E SKS	41 26						
	e	43 22						
	ePS	45 37						
	eSSP	52 39						
	M	21 23,9						
	F	22						
	26. VII.	eiP						22 20 11,0
e		20 23						
eP _c P		20 41						
e		21 13						
e		21 41						
ePP		22 06						
e		23 05						
e		24 21						
29. VII.	(e)	30 15	4	0,4	0,3	8500 76,5°	Kamtchatka, 49° ¹ / ₂ N; 158°E. H = 03 34 20 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, 6 Pasadena. PH : 4s; 0,5 μ , SH : 6s; 0,8 μ . $\Delta_c = 76,2^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.	
	ei _N	03 46 10,5						
	ei	46 13,3						
	eP _c P	46 26,5						
	ei	46 41,5						
	e	47 06						
	e	47 25						
	e	48 36						
	ePP	49 02						
	e	50 17						
	e _E PPP	50 47						
29. VII.	eiS	55 53	6	0,6	0,5	8500 76,5°	Kamtchatka, 49° ¹ / ₂ N; 158°E. H = 03 34 20 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, 6 Pasadena. PH : 4s; 0,5 μ , SH : 6s; 0,8 μ . $\Delta_c = 76,2^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.	
	e _E S _c S	56 11						
	ePS	56 42						
	e	59 45						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
29. VII.	eL	04 12,3					680 6,1°	Suisse, 46,3°N; 7,5°E. H = 04 42 27 (BCIS). $\Delta_c = 5,9^\circ$; $\alpha = 234^\circ$.
	M	18,5	20	3	6			
	M	23,3	15	2	4			
	M	26	14; 15; 16	8	5	35		
	F	05 15						
	e _E Px	04 43 55,5						
	ei _E	44 00,1						
	e _N P*	44 07,5						
	eiP	44 19	1			+1,8		
	ei _N	44 26,5						
	ei _N X ₁	44 31						
	i	44 37						
	iX ₂	44 44						
	ei _Z Sx	45 08						
	ei _Z S ₁ *	45 20						
	ei	45 26						
	ei _Z	45 31,5						
eiS	45 39							
ei _N	45 44							
i _Z L	45 50,5							
M	46 25	6		4				
M	46 34	6; 5		5				
M	46 42	4			5			
30. VII.	ePP	09 07 28					14500 130°	Coups de vent. Pacifique, 35° ¹ / ₂ S; 97° ¹ / ₂ W. H = 08 46 11 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ Pasadena, $\Delta_c = 129,6^\circ$; $\alpha = 258^\circ$.
	ePKS	08 42						
	e _E PS	17 41						
	e _E SS	25,1						
	eSSS	29,9						
	eL	46						
	M	54	23		6			
	M	58,3	19; 20	2	2			
	M	10 01,5	18		3			
	F	45						
30. VII.	e _E	19 27 59					A.-W. Proche.	
	e _E	28 01,5						
	e _E	28 04,5						
	e _E	28 11						
	e _E	28 14						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
31. VII.	eiP	01 10 17					6750 61°	C. Chine, 39,5°N; 104,0°E. H = 00 59 56 (BCIS). Magnitude: 7,2 Praha, 6 ¹ / ₂ Pasadena. SH : 12s; 3,3 μ . $\Delta_c = 60,9^\circ$; $\alpha = 62^\circ$.
	e	10 29						
	e	10 49						
	ei _Z P _c P	11 12						
	ei	11 30,5						
	e	12 15						
	ePP	12 50						
	ei _E	13 23						
	e	13 48						
	e _Z	14 21						
	e _E	15 06						
	e _E	18 31						
	e _E	18 40	12		2,0			
	e _N	18 44	12	2,7				
	ePPS	19 16						
	e _N	19 36						
	eS _c S	20 01						
	e	21 09						
	eSS	23 16	26		13			
	e _N SSS	25 21						
eL	29,3							
M	33	13	75					
M	36,5	13	58					
M	37	11		38				
M	40	11; 11		44	95			
M	43	13; 13	37	24	44			
F	03 30							

Août 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1. VIII.	ei _N P	09 27 37					A.-W. Océan Indien, 12,8°S; 66,3°E. H = 09 15 39 (BCIS). $\Delta_c = 77,4^\circ$; $\alpha = 129^\circ$.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. VIII.	e_E	20 15 40,7	2	0,2	0,2			A.-W. Voisin.
	eiS	15 42,5						
	eiL	15 46,5						
	e	15 48						
	e	15 50,5						
1. VIII.	F	15 58						
	eiP'	21 51 52				1410 12,7°	Iles Loyauté, 20°S; 168°E. H = 21 32 14 (BCIS). $\Delta_c = 143,4^\circ$; $\alpha = 44^\circ$.	
	e	52 06						
	e_N	53 24						
$e_N PP$	55 08							
3. VIII.	eiP	18 21 09	10; 10 10 10	26 12	17 9	19	Mer Egée, 40,2°N; 25,0°E. H = 18 18 10 (BCIS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha, 6 Athènes. $\Delta_c = 12,4^\circ$; $\alpha = 139^\circ$.	
	$eiPP$	21 17,7						
	ei	21 27,5						
	ei	21 45,5						
	ei	22 14,5						
	ei_E	22 50,5						
	$ei_Z S$	23 28,0						
	ei	23 33,7						
	iSS	23 52						
	ei	24 07						
	i	24 26						
	e_E	24 33,2						
	M	26						
M	27							
M	27,8							
F	55							
5. VIII.	$e_E \bar{P}$	03 22 09,6				180 1,6°	A.-W. Nittenau (Stuttgart) H = 03 21 38 (Praha).	
	eiS	22 31,7						
	eiL	22 33,7						
	e	22 51						
5. VIII.	$e_N P$	03 51 23				1350 12,1°	Grèce, 39° ¹ / ₂ N; 22°E. H = 03 48 22 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 11,8^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.	
	e	51 44						
	ei	52 16,5						
	e	52 30						
	e	53 06						
	ei_N	53 17						
	$e_E S$	53 38						
	e	54 12						
	e	54 30						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	54 49	9; 10 8; 6	1	1			
	M	55,6						
	M	56,5						
	F	04 10						
5. VIII.	$(e)_N$	04 16 22	11; 10 10 9	1	2	8	Mer Egée, 40,2°N; 25,0°E. H = 04 12 51 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 12,4^\circ$; $\alpha = 139^\circ$.	
	e_N	16 41						
	e_E	17 05,2						
	e	17 30						
	eS	18 04						
	e	18 15,5						
	eSS	18 25						
	e_N	18 46						
	e	19 08,7						
	ei_N	19 46,7						
5. VIII.	M	20,5	10 9	1	2	8	Réplique. Mer Egée, 40,2°N; 25,0°E. H = 04 37 33 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ - 5 ¹ / ₂ Athènes. $\Delta_c = 12,4^\circ$; $\alpha = 139^\circ$.	
	M	21,2						
	M	21,5						
	F	35						
	$e_N P$	04 40 34						
	e_N	40 52,7						
	e	41 11						
	e	41 16,7						
	e	41 45						
	e	42 09						
ei_N	42 26,7							
eS	42 45							
e	44 28							
M	45,5							
F	55							
5. VIII.	eiP	09 01 43,7				8500 77°	Iles Aléoutiennes, 52° ¹ / ₄ N; 175° ¹ / ₂ E. H = 08 49 50 h = 60 km ca (BCIS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha, 6 Pasadena. $\Delta_c = 76,6^\circ$; $\alpha = 12^\circ$.	
	$eP_c P$	01 48						
	e	02 03						
	ei_N	02 19,7						
	e	02 53						
	ei	03 39						
	ePP	04 25						
	$ePPP$	06 21						
	$eS_c S$	11 54						
	ePS	12 09						
$ePPS$	12 24							
eL	31							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
5. VIII.	M	35,5	21; 22	3	2			
	M	44	15; 15	1	2			
	F	10						
5. VIII.	e _N P	12 13 13					A.-W. Traces. Japon, 33,5°N; 138,4°E. H = 12 00 45 h = 40 km (CMO). $\Delta_c = 83,2^\circ$; $\alpha = 44^\circ$.	
	e _N	13 33						
5. VIII.	eiP	20 43 11,3				1900	Dodécanèse, 35,8°N; 27,6°E. H = 20 39 09 (BCIS). $\Delta_c = 17,2^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
	ei _N PP	43 19,4				17,2°		
	ePPP	43 30						
	e	43 46						
	e	44 14						
	eS	46 20						
	eSS	46 28						
	e	47 26						
	e _E	47 44						
	e	48 10						
	e	49 43						
	eM	50 01	10		1			
	eM	51 37	9		1			
6. VIII.	F	21						
	e _N PP	00 05 20					A.-W. Traces. Nouvelle Guinée. H = 23 44 28 (5. VIII.) (USCGS). Magnitude: 6 Kiruna.	
	e _N	06 23						
6. VIII.	e _N	09 33						
	ei	03 35 01,5					A.-W. Voisin.	
	ei	35 03,6						
	ei _E	35 08,2						
6. VIII.	ei _E	35 11,3						
	eiP	11 37 15,8				1780	Grèce, 36° ³ / ₄ N; 23° ¹ / ₄ E. H = 11 33 51 h = 100 km (BCIS).	
	ei	37 31,7				16°		
	e	38 11						
ei _E	37 41							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
6. VIII.	ei _E	38 52,5					Magnitude: 5 ¹ / ₄ Athènes. $\Delta_c = 14,8^\circ$ $\alpha = 150^\circ$.	
	iS	40 13	2,5	0,2	0,5			
	e	40 58						
	e	41 26						
	e	42 14						
	e _N	45 48						
6. VIII.	e _N	16 06 24					A.-W. Faible. Mer Egée vers 39° ³ / ₄ N; 25°E H = 16 01,3 (BCIS). $\Delta_c = 12,7^\circ$; $\alpha = 140^\circ$.	
	e _N	06 53						
	e _N	07 14						
	e _N	07 48						
	e	08 29						
	M	09 30	8	0,5	0,8			
6. VIII.	F	15						
	eiP	16 30 01,7				(6800)	Océan Atlantique, 1°S; 23° ¹ / ₂ W. H = 16 19 45 (USCGS). Magnitude: 6-6 ¹ / ₄ Kiruna. $\Delta_c = 60,3^\circ$; $\alpha = 226^\circ$.	
	e	30 27				(61°)		
	ei _N P _c P	30 42,8						
	e	31 05						
	e	31 25						
	e	32 38						
	e(S)	38 16						
	e	38 45						
	eSS	42 08						
	eSSS	44,5						
	(M)	55,7						
	F	17						
6. VIII.	(e)	19 23 37,7				1020		Début faible. Italie, 41°N; 16°E. H = 19 21 14 (USCGS). $\Delta_c = 9,2^\circ$; $\alpha = 173^\circ$.
	ei	23 45				9,2°		
	ei	23 47,5						
	eiP*	24 05,5						
	ei	24 10,5						
	eP	24 23,6						
	eX ₁	24 32						
	ei	24 44,8						
	eiX ₂	24 55						
	ei	25 08						
	i _N Sn	25 15,8						
	i _E Sx	25 28						
	ei _E	25 58						
ei	26 04,1							
e	26 07,6							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques	
				A _N	A _E	A _Z			
9. VIII.	eS	26 21	5' 4; 4	1	2	2	8100 73°	(C.) Kamtchatka 53°N; 161°E H = 19 16 48 h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ^{1/4} - 6 ^{1/2} Praha, 6 ^{1/2} - 6 ^{3/4} Pasadena. SH : 6s; 3,2 μ . $\Delta_c = 73,8^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.	
	e	26 24,4							
	e	26 29							
	M	26 37							
	F	45							
	iP	19 28 19,5	6	1,7	2,8	+			(+)
	i	28 26							
	eiP _c P	28 41							
	ei	29 05,5							
	e	29 46							
	e	30 38							
	ePP	31 08							
	e	32 15							
	e	33 28							
	e	37 23							
	eiS	37 44	23	7	12	29			21
	e	38 06							
eiPS	38 20								
eiPPS	38 36								
e	40 20								
e	41 35								
e	44,1								
eLR	55,5								
M	20 00,9								
M	01,6								
M	05,4	15; 17	4						
F	21								
9. VIII.	ei _N P	21 35 51					A.-W. Iles Kouriles, 44,3°N; 146,2°E. H = 21 24 19 h = 140 km ca (CMO). $\Delta_c = 77,4^\circ$; $\alpha = 33^\circ$.		
	epP	36 18							
11. VIII.	(e _N)P	08 33 56					1900 17°	A.-W. Crète 35°N; 24° ^{1/2} E H = 08 30 16 (USCGS). $\Delta_c = 16,7^\circ$; $\alpha = 150^\circ$.	
	e _N	34 25							
	e _N	34 43							
	e _N	35 06							
	eiSS	37 28							
	eiSSS	37 42							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
12. VIII.	ei _N P	23 29 48,3						A.-W. Kamtchatka, 53°N; 159°E. H = 23 18 14 (USCGS). Magnitude: 5 ^{3/4} Kiruna. $\Delta_c = 73,3^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.
	eP _c P	30 13						
	e	30 41						
	e	32 10						
	ePP	32 28						
13. VIII.	e _E	00 00 24						A.-W. Voisin. Traces.
	e _E	00 27						
14. VIII.	e _N P	01 48 29						A.-W. Kamtchatka, 51°N; 160° ^{1/2} E. H = 01 36 43 (USCGS). Magnitude: 6 Uppsala. $\Delta_c = 75,4^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.
	e _N P _c P	48 45						
	e _N	48 53						
	e _N	49 46						
14. VIII.	e _N S	20 23 19,2						A.-W. Voisin.
	eL	23 23						
	M	23 25						
	F	23 30						
15. VIII.	ei _N P	05 51 46						A.-W. Kamtchatka, 54,0°N; 160,0°E. H = 05 40 12 (BCIS). $\Delta_c = 72,6^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.
	e _N P _c P	52 08						
	e _N	52 46						
16. VIII.	(e)	09 24 17						A.-W. Traces. Chine, 43° ^{1/4} N; 85° ^{1/2} E. H = 09 02 26 (BCIS).
	(e)	24 30						
	e	27 08						
	e	27 24						
	e	28 11						
16. VIII.	ei _N P' ₁	14 45 37						A.-W. Faible. Iles Fidji, 21°S; 173° ^{1/2} W. H = 14 26 44 h = 550 km ca (USCGS). $\Delta_c = 149,4^\circ$; $\alpha = 23^\circ$.
	e _N	45 44						
	e _N P' ₂	46 09						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
18. VIII.	eiP' ₁	05 01 55,4	2	+0,9	-	-	16800 151°	D. h = 200 km ca. Iles Tonga 21° ¹ / ₂ S; 176°W H = 04 42 20 h = 150 km ca (USCGS). Magnitude: 7 Pasadena. $\Delta_c = 150,2^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.
	i	02 00,6						
	i	02 06,8						
	eiP' ₂	02 20						
	ei	02 43						
	ipP' ₁	02 47,2						
	ipP' ₂	03 02						
	i _N S P' ₁	03 16,5						
	ei	03 47						
	ei _N	04 14						
	ePP	05 37						
	eipPP	06 14						
	e	07 09						
	eSKS	08 34						
	ei _N PPP	09 13						
	ei	12 13						
	e	13 31						
	e _E PSKS	15 37						
	eSPP	18,0						
	ei _E	22 32						
ei _E	23 48							
eSS	24 32							
esSS	25 42							
eSSS	29,4							
M	43,5	29	7					
M	55,3	24; 19	3	2				
F	change- ment des feuilles							
18. VIII.	e _N	18 10 09					A.-W. Traces. Kamtchatka, 52,0°N; 159° ¹ / ₂ E. H = 17 58 07 (BCIS). $\Delta_c = 73,8^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
	e _N	10 18						
19. VIII.	eP	21 07 35				2000 18°	C. Wiechert horizontal n'a pas fonctionné. Turquie, 41°N; 35° ¹ / ₂ E. H = 21 03 27 (BCIS).	
	ei	07 47						
	ei	07 54,5						
	ei	08 15						
	ei	08 30						
	ei	08 46						
	e _N S	10 54						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
20. VIII.	eiSS	11 02	14	1	-	-	2900 26°	Magnitude: 6-6 ¹ / ₄ Uppsala. $\Delta_c = 17,3^\circ$; $\alpha = 113^\circ$.
	ei	11 25						
	e	11 49						
	eiP _c P	12 09						
	e	12 30						
	e	15 24						
	e	15 57						
20. VIII.	ei _N P	19 26 55	17	1	-	-	2900 26,5°	Jan Mayen 70° ¹ / ₂ N; 15°W H = 19 21 33 (USCGS). $\Delta_c = 24,8$; $\alpha = 337^\circ$.
	e	27 08,5						
	e	27 21						
	ei _N	28 11						
	e _N S	31 21						
	M	38,5						
	F	45						
20. VIII.	eiP	20 29 34,7	17	1	-	-	2900 26,5°	C. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 20 24 15 (USCGS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
	e	29 55						
	ePP	30 12						
	ei _N	30 50						
	ei _N	31 37,6						
	e	32 26						
	ei _N P _c P	32 53						
	e	33 23						
	eS	34 03						
	M	39,5						
20. VIII.	ei _N P	20 41 51	17	1	-	-	2900 26,5°	A.-W. Dans le précédent. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 20 36,5 (USCGS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
	e _N PP	43 18						
	ei _N	45 14						
	e _N S	46 22						
20. VIII.	ei _N P	20 47 43	17	1	-	-	2900 26,5°	A.-W. Dans le précédent. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 20 42,3 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
	e	48 14						
	e	48 46						
	e _E	51 52						
	eS	52 18						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
20. VIII.	ei _N P e	20 51 40,5 53 07						A.-W. Dans le précédent. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 20 46,3 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
20. VIII.	eP ei _N e e eS	21 10 05 10 11,5 10 44 11 06 14 41				2900 26,5°		A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 21 04,7 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
20. VIII.	e _N P e _N e _N S	21 24 34 24 39 28 51				2800 25°		A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 21 19,2 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
20. VIII.	e _N P ePP ePPP e e eS M F	21 52 41 53 23 53 40 54 09 54 46 55 19 57 04 22 05,5 30	17		1	2850 25,6°		Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 21 47,3 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
20. VIII.	eiP ei ei ePP e e eS M M F	22 14 31 14 37 14 46 15 20 15 41 16 25 19 06 24,5 26 30	9 17 13	0,4 1	1	3050 27,5°		Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 22 09,1 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
20. VIII.	eiP e ePP e	22 45 18 45 35 46 05 46 35						A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 22 39,9 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
20. VIII.	ei _N P	22 54 12						A.-W. Sporades, 37° ¹ / ₂ N; 27°E, H = 22 50 11 (BCIS). $\Delta_c = 15,4^\circ$; $\alpha = 139^\circ$.
20. VIII.	eiP e e ePP ePPP e eS e M F	23 04 38 04 49 05 04 05 29 05 46 06 14 09 09 09 23 14,6 25	17	1	1	2900 26,5°		Jan Mayen, 71°N; 14°W. H = 22 59 16 (USCGS). $\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 338^\circ$.
20. VIII.	e _N iP ei ePP	23 43 52 44 09 44 24						A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 23 38,5 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
21. VIII.	eiPI ePII e e e e e e eiSI e eSII eL	00 30 59 31 29 31 56 32 16 32 40 33 07 33 39 34 34 35 28 35 43 35 55 38,4	4,5	-0,9	0,4	2900 26,5°	+	C. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. Deux secousses. HI = 00 25 35 HII = 00 26 06 (BCIS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ Uppsala. $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques								
				A_N	A_E	A_Z										
21. VIII.	M	41,8	17		2											
	M	42,5	14	1	1											
	F	55														
21. VIII.	eP	01 40 48				2900	A.-W.									
	e	41 05				26,5°	Réplique?									
	eS	45 17														
21. VIII.	eiP	04 18 37				2900	A.-W.									
	e	18 53				26,5°	Réplique.									
	ePP	19 18					Jan Mayen,									
	e	19 51					71°N; 14° ¹ / ₂ W.									
	e	21 03					H = 04 13 14									
	eS	23 04					(USCGS). $\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.									
21. VIII.	eiP	07 25 10,8	5	-0,6		2900	Réplique.									
	ePP	25 56				26,5°	Jan Mayen,									
	e	26 16					70° ¹ / ₂ N; 14°W.									
	e	27 24					H = 07 19 46									
	ei _N	29 39	7,5	1,2	0,8	2900	Magnitude: 5 ¹ / ₄ Praha. SH : 7s; 1,4 μ . $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.									
	ei _E							29 45	7							
	e	30 18														
	eLQ	31,1														
	eLR	32,3														
	M	34,5	20; 18	2	3											
	M	35	18		4											
	M	36	16; 18	2	4											
	F	50														
21. VIII.	e	08 55 46						2900	A.-W.							
	ei									55 50	26,5°	Réplique.				
	e												56 11		Jan Mayen,	
	e															56 46
	eS					09 00 22										
e	00 35		(BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.													
21. VIII.				eS	08 59 07,3						2900	A.-W.				
				eL									59 13		Voisin.	
				M		59 14										Dans le précédent.
	F	59 20														
21. VIII.	e _N P				10 53 05						2900	A.-W.				
	ei _N					53 23,5							Réplique?			
	e _N	54 21		Jan Mayen.												

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques							
				A_N	A_E	A_Z									
21. VIII.	eiP	13 10 28				2900	A.-W.								
	e	10 43			26,5°			Réplique.							
	e	11 05							Jan Mayen,						
	e	11 36								70° ¹ / ₂ N; 14°W.					
	e	12 27									H = 13 05 05				
	e	14 10										(USCGS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.			
eS	14 57														
21. VIII.	ei _N P	14 05 45				2900	A.-W.								
	ei	05 54,6			26,5°			Réplique.							
	e	06 06							Jan Mayen,						
21. VIII.	eS	14 31 16,6					2900			A.-W.					
	eL				31 20,7			1			0,2	0,2	Voisin.		
	M								31 21,6						
	F														
21. VIII.	eiP	17 45 29				2900	Réplique.								
	ei	45 55			26,5°			Jan Mayen,							
	eiPP	46 04,6							71°N; 14°W.						
	e	46 37								H = 17 40 05					
	e _E	49 33									(USCGS).				
	eS	50(00)										Magnitude: 5 ¹ / ₂ -5 ³ / ₄ Uppsala.			
	e	50 09											PH : 5s; 0,5 μ .		
	M	55,5	18	2										1	$\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 338^\circ$.
	F	18 10													
	21. VIII.	eiP	22 56 26												
ei		56 40				27°	Jan Mayen,								
e		56 52,5			71° ¹ / ₂ N; 14°W.										
eiPP		57 10,5						H = 22 50 54							
ei		57 48,5							(BCIS).						
e		58 12								Magnitude: 5 ¹ / ₄ Praha,					
eiS		23 00 58	6	1							5 ³ / ₄ Uppsala.				
eLR		03,1										SH : 6s; 1,0 μ .			
M	06,5	18	3	3									$\Delta_c = 25,2^\circ$; $\alpha = 339^\circ$.		
M	07	16	2	2											
F	20														

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. VIII.	ei _N P	02 57 05,5					A.-W. Réplique. Jan Mayen, 71° ¹ / ₂ N; 13° ¹ / ₂ W. H = 02 51 42 (USCGS). $\Delta_c = 25,1^\circ$; $\alpha = 339^\circ$.	
	ei	57 26,5						
	e	58 08						
22. VIII.	eP	08 52 13				A.-W. Réplique. Jan Mayen, 71° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 08 46,8 (BCIS). $\Delta_c = 25,2^\circ$; $\alpha = 339^\circ$.		
	e	52 27						
22. VIII.	eiP	10 13 28				2900 26,1°	Réplique. Jan Mayen, 71°N; 14° ¹ / ₂ W. H = 10 08 02 (USCGS). $\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.	
	e	13 53						
	ei	14 39						
	e _B	17 32						
	e _N S	17 55						
	e	18 04						
	M	23,7	17	1	2			
F	30							
22. VIII.	eP	12 45 12				2900 26,5°	Réplique Jan Mayen, 71°N; 14°W. H = 12 39 38 (USCGS). $\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 338^\circ$.	
	e	45 33						
	e	46 13						
	eS	49 34						
	e	49 46						
22. VIII.	ei _N P	18 26 41				Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 18 21 12 (USCGS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.		
	e	27 06						
	e	27 45						
22. VIII.	ei _N P	23 57 44				A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 23 52,1 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.		
	e	57 51						
	e	58 29						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
23. VIII.	eP	09 38 02					A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 09 32 37 (USCGS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.	
	e	38 31						
23. VIII.	eP	11 44 44				2900 26,5°	A.-W. Réplique. Jan Mayen, 71°N; 15°W. H = 11 39 18 (USCGS). $\Delta_c = 25,1^\circ$; $\alpha = 338^\circ$.	
	e	45 43						
	eS	49 13						
	e	49 26						
24. VIII.	eiP	06 03 55				+ 9100 82°	C. Wiechert horizontal changement des feuilles. Nevada, 39,5°N; 118,5°W. H = 05 51 31,5 (USCGS). Magnitude: 7,0 Praha, 6,8 Pasadena. PV : 4,5s; 3,0 μ . $\Delta_c = 81,6^\circ$; $\alpha = 326^\circ$.	
	ei	04 28						
	e	05 25						
	e	06 10						
	ePP	07 05						
	ePPP	08 46						
	e _B S	14 04						
	eiS _c S	14 14						
	e	14 36						
	ePS	14 50						
	e	16 18						
	eSS	19,1						
	eL	26						
M	33,6	21		33				
M	40,9	16; 16	18	32				
M	42,5	15	29					
M	43,8	15	31	14				
M	53,5	15		29				
F	08							
24.-31. VIII.						Wiechert horizontal hors de fonctionne- ment.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
24. VIII.	eiP	06 23 33,5					2900 26,5°	A.-W. Dans le précédent. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14°W. H = 06 18,2 (BCIS). $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.
	i	23 57						
	ePP	24 11						
	eiS	28 04						
	e	29 07						
27. VIII.	eP	11 08 09				10200 92°	A.-W. Début perturbé par le trafic. Iles Bonin, 24°N; 143°E. H = 10 55 00 h = 100 km (USCGS). Magnitude: 6,7 Pasadena. $\Delta_c = 93,4^\circ$; $\alpha = 47^\circ$.	
	e	09 43						
	e	10 31						
	e	11 20						
	epPP	12 19						
	e	13 09						
	e _N S	19(00)						
	e _N P S	19 34						
	e _N S S	19 46						
	M	45,5						
	F	12 15						
27. VIII.	eiP	12 26 49				3000 27°	A.-W. Réplique. Jan Mayen, 70° ¹ / ₂ N; 14° ¹ / ₂ W. H = 12 21 27 (USCGS). Magnitude: 5 ¹ / ₄ Uppsala. $\Delta_c = 24,6^\circ$; $\alpha = 337^\circ$.	
	ei	26 54						
	e	27 11						
	e	28 06						
	eiS	31 21						
	M	37,5						
	F	50						
28. VIII.	e _N P	02 49 33				A.-W. Océan Arctique, 86°N; 85°E. H = 02 41 52 (USCGS). $\Delta_c = 38,9^\circ$; $\alpha = 6^\circ$.		
	e	50 26						
	e	51 40						
28. VIII.	eiP	10 13 40				A.-W. Japon, 37°N; 141°E. H = 10 01 20 (USCGS). $\Delta_c = 81,3^\circ$; $\alpha = 41^\circ$.		
	e _R P _c P	13 52						
	e	14 05						
	e	17 08						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques		
				A _N	A _E	A _Z				
28. VIII.	e	23 13 46,5					A.-W. Voisin.			
	e	13 50								
	e	13 53								
28. VIII.	eP'	23 23 30				A.-W. Argentine, vers 58°S; 65°W. H = 23 04,4 (BCIS). $\Delta_c = 125,5^\circ$; $\alpha = 221^\circ$.				
	e	23 45								
	e	25 19								
	e	25 31								
	e	26 20								
29. VIII.	e	22 14 46,8				290 2,6°	A.-W. Autriche, vers 47° ³ / ₄ N; 16° ¹ / ₄ E (BCIS). H = 22 13 29 (Praha). $\Delta_c = 2,6^\circ$; $\alpha = 149^\circ$.			
	eS ₁ *	14 49,3								
	eS ₂ *	14 52,3								
	e	14 53,5								
	e	14 54								
	iS	14 55								
	ei	14 56								
	eL	15 02,6								
	e	15 09,6								
	30. VIII.	eiP	08 09 18,8						8550 77°	A.-W. Iles Kouriles, 44,5°N; 147,5°E. H = 07 57 24 h = 60 km (BCIS). Magnitude: 6-6 ¹ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 77,3^\circ$; $\alpha = 31^\circ$.
		eiP _c P	09 28							
e		09 41								
e		10 07								
e		12 40								
e		13 31								
e		14 28								
eS _c S		19 08								
M		47,5	18							
F		09 15								
31. VIII.		ei _N P	22 32 48				9000 81°	Réplique. Nevada, 39° ¹ / ₂ N; 118° ¹ / ₂ W. H = 22 20 32 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 81,6^\circ$; $\alpha = 326^\circ$.		
	ei _N	33 27								
	e	34 29								
	e	35 05								
	ePP	35 46								
	e	36 29								
	e	37 29								
	e	42 21								
	eS _c S	43 13								
	M	23 12,5	16							
	F	20								

Praha

Septembre 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. IX.	$e_N P$	12 37 34						A.-W. Région îles Kouriles, 48° ³ / ₄ N; 154°E. H = 12 25 41 (BCIS). $\Delta_c = 75,9^\circ$; $\alpha = 26^\circ$.
	e_N	37 52						
2. IX.	$e_N Px$	01 56 45				950 8,6°	Wiechert horizontal n'a pas fonctionné. Région frontière Albanie— Yougo- slavie, 41,9°N; 19,6°E. H = 01 54 31 (BCIS). 42,4°N; 19,6°E. H = 01 54 39 (Praha). $\Delta_c = 9,0^\circ$; $\alpha = 153^\circ$.	
	ei	56 47,8						
	ei	56 58,3						
	e	57 03						
	$e_N P^*$	57 13,4						
	e	57 18						
	$e_E \bar{P}$	57 26						
	eX_1	57 43,5						
	$eiSn$	58 17						
	e	58 30						
	ei_E	58 39						
	eiS_1^*	58 49						
	$ei_E S_2^*$	58 57						
	i_N	59 08						
$i_N \bar{S}$	59 20							
eL	59 41							
	M	02 00 23	3					
	F	15						
2. IX.	$ei_N P'$	19 10 40				14900 134°	Iles Santa Cruz, 10°S; 166°E. H = 18 51 29 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ — 6 ³ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 133,5^\circ$; $\alpha = 40^\circ$.	
	e	11 33						
	e	12 18						
	$ei_N PPP$	13 44						
	$ei_N PKS$	14 11						
	$epPKS$	14 30						
	e	15 11						
	e	16 36						
	e	18 11						
	$eSKSP$	23 12						
4. IX.	$(e)_N$	03 47 51				12700 114°	Région Nouvelle Guinée, 3,2°S; 139,5°E. H = 03 28 32 h = 60 km (BCIS).	
	$e_N PP$	48 11						
	ei_N	48 21						
	e	48 36						
	e	49 06						
	e	49 32						
	$ei_N PPP$	50 20						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	51 21					Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, Pasadena. $\Delta_c = 114,3^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.	
	e_E	56 32						
	e_E	57 20						
	$e_E PS$	57 50						
	e_E	58 18						
	e	04 03,3						
	$e(SS)$	04,6						
	eL	21,5						
	M	29,5	22	4				
	M	31,5	25		6			
	M	37,5	18; 20	3	4			
	F	05						
4. IX.	$ei_N P$	04 23 02					A.-W. Dans le précédent. Mer Egée, 36° ³ / ₄ N; 26° ³ / ₄ E. H = 04 19 12 (BCIS). $\Delta_c = 15,9^\circ$; $\alpha = 141^\circ$.	
	e_N	23 40						
	e_N	24 20						
4. IX.	$eiPI$	06 53 27				6200 56°	Népal, 28°N; 83° ¹ / ₂ E. Deux chocs: HI = 06 43 46 HII = 06 45 14 (USCGS). Magnitude I: 6 ¹ / ₄ Kiruna. Magnitude II: 6 ¹ / ₂ — 6 ³ / ₄ Uppsala. $\Delta_c = 55,8^\circ$; $\alpha = 89^\circ$.	
	ei_E	53 37						
	e	53 53						
	$eiPII$	54 55,7						
	e	55 08						
	$eiPPI$	55 36						
	$ePPPI$	56 49						
	ei	57 21						
	e	59 43						
	$ei_N SI$	07 01 13						
	$e_N SII$	02 33						
	M	17,5	13	1				
	M	21,5	13		2			
	F	30						
4. IX.	$(e)_E$	08 18 32,5					A.-W. Suisse. Données discor- dantes (BCIS).	
	$e_E(Sn)$	18 36,6						
	e_E	18 39						
	$ei(S_1^*)$	19 08						
	ei_E	19 10,6						
	$ei_E(S_2^*)$	19 12,5						
	e	19 17						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
4. IX.	$ei_E(\bar{S})$	19 19,5						
	e_N	19 21						
	e	19 24						
	F	19 45						
	(ei)	08 30 47,3						Explosion de 17,3 t d'explosifs, 49°00,5'N.; 16°21,5'E H = 08 30 00,0. $\Delta_c = 184$ km.
4. IX.	eiS^*	30 50,4						
	ei	30 51,3						
	i	30 52,6						
	e	30 55						
	e_N	30 57						
	$ei_N P$	09 06 04				9300		Formose, 21,4°N; 122,0°E. H = 08 53 22 (BCIS). Magnitude: 6 Praha, 5 ³ / ₄ Uppsala. $\Delta_c = 84,5^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.
	e	06 23				84°		
	e	06 45						
	e	07 17						
	e	07 45						
	$e_N S$	16 22						
	$e_E S_c$	16 39						
4. IX.	eL	35						
	M	40,2	19	4				
	M	42,5	17	3	2			
	M	49	15	2				
	F	10 15						
4. IX.	e_N	21 20 13						A.-W. Traces. Kamtchatka, 53°N; 159°1/4 E. H = 21 08 16 (BCIS). $\Delta_c = 73,5^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.
5. IX.	eiP'	08 05 19,5	5; 4,5	-1,2	-1,0	+4,6	16200	C. Région îles Fidji, 19°S; 176°E. H = 07 45 31 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₂ -6 ³ / ₄ Praha, 6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 145,7^\circ$; $\alpha = 32^\circ$.
	e	05 29					146°	
	e	05 42						
	e	05 55						
	$e_N PP$	08 37						
	e_N	09 06						
	e	14 28						
	e_E	16 30						
	e	19,3						
	eSS	27,8						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eSSS	33,3						
	M	55,4	25		8			
	M	56,4	25	7				
	M	09 23,5	18	2	2			
5. IX.	F	10						
	e	11 26 23						A.-W.
	e	26 27						
	e	26 38						
	e	26 44						
5. IX.	e	18 10 37						A.-W. Proche.
	e	10 43						
	e	10 49						
6. IX.	ei_N	07 39 26,5				650		Suisse, 46,3°N; 7,5°E. H = 07 37 35 (BCIS). $\Delta_c = 5,9^\circ$; $\alpha = 234^\circ$.
	ei_E		\bar{P}	39 29	5,9°			
	e	39 35						
	eiX_1	39 41						
	e	39 51						
	eX_2	39 55,5						
	eSn	40 06,5						
	eSx	40 13						
	eS_1^*	40 24						
	$ei\bar{S}$	40 49						
	ei	40 52,5						
	eiL	40 58						
6. IX.	ei	41 26						
	M	41,9	5		1			
	M	42,2	3,5	1	1			
	F	46						
	$ei_N P$	16 59 34				9200		Luzon, 21°N; 121°E. H = 16 46 58 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 5 ³ / ₄ Uppsala. $\Delta_c = 84,3^\circ$; $\alpha = 65^\circ$.
6. IX.	e_N	59 48				83°		
	e	17 00 07						
	e	00 24						
	eS	09 48						
	e	10 14						
	e	10 34						
	e	13,4						
	eL	32,2						
	M	37,5	15	2	2			
	M	45	15		2			
F	18							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. IX.	eiP	18 42 24,5	5; 4	-0,6	-	+1,8	8300 74,7°	C. Kamchatka, 52,0°N; 157°1/4E. H = 18 30 51 h = 60 km ca (BCIS). Magnitude: 6 1/2 Praha, Pasadena. PH : 5s; 0,6 μ . PV : 4s; 1,8 μ . $\Delta_c = 73,9^\circ$; $\alpha = 23^\circ$.
	eiP _c P	42 42						
	e	43 10						
	e	44 04						
	e	44 22						
	ei _N PP	45 18						
	e	45 44						
	e	47 40						
	eS	51 47						
	eiS _c S	52 14						
	e _E	53 10						
	e _N	53 20						
	eSSS	19 01,4						
	eL	05,3						
7. IX.	M	15	18; 19	12	15		9100 82°	Luzon, 21°N; 121°E. H = 00 08 23 (USCGS). $\Delta_c = 84,3^\circ$; $\alpha = 65^\circ$.
	M	16,1	19; 18	11	12			
	M	20,8	15; 16	10	7	32		
	F	20 15						
	e _N P	00 21 04						
	ei _N	21 25						
	ei _N	21 47,5						
	ei _N	21 54,5						
	e _N	22 22						
	e _N	25 18						
eS	31 15							
e _E	34 43							
e _E	39 07							
M	01 02,4	16	1	2				
M	05,5	14		1				
F	dans le suivant							
7. IX.	ei _N P	00 24 25				9100 82°	Dans le précédent. Réplique. Luzon, 21°N; 121°E. H = 00 11 46 (USCGS). Magnitude: 6 Kiruna. $\Delta_c = 84,3^\circ$; $\alpha = 65^\circ$.	
	e _E S	34 35						
7. IX.	ei _N P	00 47 49,5				9150 82,5°	Dans le précédent. Réplique.	
	e	48 17						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques			
				A_N	A_E	A_Z					
9. IX.	ei _N	48 26	5; 5; 4	-2,2	-3,1	-3,5	1820 16,4°	Luzon, 21°N; 121°1/2E. H = 00 35 13 (USCGS). Magnitude: 5 3/4 - 6 Praha. $\Delta_c = 84,6^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.			
	e	48 36									
	e	49 08									
	e	49 36									
	e _E	57 11									
	eS	58 02									
	M	01 26,3							16	2	2
	M	32,3							14		2
	F	02 15									
	iP	01 08 33,4									
i _Z	08 42										
ei _Z PP	08 48										
ei	09 15,8										
ei	09 44										
ei	10 16										
ei	10 37										
i	11 00										
iS	11 33										
i _{NE}	11 45										
ei _Z	11 50										
eL	13 50										
M	14	17; 17	240	180							
M	15,1	11; 10	261	100							
M	17	10; 10; 9	82	88	95						
F	dans le suivant										
9. IX.	ei _N P ₁ '	01 21 46				9100 82°	A.-W. Iles Tonga, 20°1/2S; 177°W. H = 01 02 16 h = 200 km ca (USCGS). $\Delta_c = 150,2^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.				
	e _N PP ₁ '	22 43									
	e _N PP	25 41									
9. IX.	eP	01 53 45				9100 82°	Dans le précédent. Réplique. Algérie, 36°17'N; 1°28'E. H = 01 49 48 (USCGS). $\Delta_c = 16,7^\circ$; $\alpha = 219^\circ$.				
	e	53 49									
	e	54 14									
	e	55 49									
	e	56 32									
	e	57 28									

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques			
				A_N	A_E	A_Z					
9. IX.	eiP	02 56 21	12	2	1	1820	Réplique. Algérie, 36°17'N; 1°28'E. H = 02 52 24 (BCIS). Magnitude: 4 ³ / ₄ Praha. $\Delta_c = 16,7^\circ$; $\alpha = 219^\circ$.				
	eiPP	56 39									
	ei	57 44									
	e	58 12									
	eS	59 21									
	M	03 03									
	F	20									
9. IX.	e _R P	09 32 33	11; 11	4	2	1820	Réplique. Algérie, 36°17'N; 1°28'E. H = 09 28 42 (BCIS). Magnitude: 5 - 5 ¹ / ₄ Praha, 6 Uppsala. $\Delta_c = 16,7^\circ$; $\alpha = 219^\circ$.				
	ei _N	32 45,5									
	ePP	32 51									
	ei	33 14									
	ei	33 31									
	e	34 14									
	ei _N	35 18									
	eiS	35 34									
	e	36 03									
	M	39,5									
F	10										
9. IX.	(e) _N P	18 20 44					A.-W. Probablement pré- monitoire. Spitzberg, 74° ⁰¹ / ₂ N; 9°E. H = 18 15,3 (BCIS). $\Delta_c = 24,7^\circ$; $\alpha = 354^\circ$.				
	e	21 10									
	e	22 12									
	e	24 31									
9. IX.	eiP	18 32 45					A.-W. Spitzberg, 74° ⁰¹ / ₂ N; 9°E. H = 18 27 23 (BCIS). $\Delta_c = 24,7^\circ$; $\alpha = 354^\circ$.				
	e	33 09									
10. IX.	ei _N	05 48 01,6	5	+3,8		1900	C. Algérie, 36,6°N; 1,3°E. H = 05 44 05 (BCIS). Magnitude: 6,2 Praha, 6 Uppsala. PH : 5s; 4,5 μ , PV : 4s; 2,8 μ ,				
	ei _{EZ}							5; 4	+2,5	+2,2	17,2°
	eiPP										
	i										
	ei										
	i										
	i										
	i										
i											

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
12. IX.	ei	49 39	7,5	2,8		8800	SH : 7,5s; 3,0 μ . $\Delta_c = 16,5^\circ$; $\alpha = 220^\circ$.	
	e	50 16						
	eiS	51 10						
	ei	51 21,5						
	eiSS	51 36						
	eiSSS	51 47						
	eL	52 44						
	M	54,5						
	M	55,5						
	M	56,7						
	F	change- ment des feuilles						
	eP	07 55 55						
	eS	08 05 53						
eS _c S	06 13							
e	06 28							
ei _N PS	06 46							
e	07 21							
e	09,0							
eL	25,3							
M	29							
M	30,5							
M	37,5							
F	09 30							
13. IX.	ei _N P' ₁	02 20 19					A.-W. Région îles Tonga, 23° ⁰¹ / ₂ S; 178°W. H = 02 00 26 h = 150 km (USCGS). $\Delta_c = 151,4^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.	
	e _N	20 34						
	e _N PP' ₁	21 11						
	e _N SP' ₁	21 35						
13. IX.	eiP' ₁	02 29 32	4	+0,4 (+)	+	16600	C. h = 175 km ca. Îles Tonga, 21°S; 175° ⁰¹ / ₂ W. h = 150 km H = 02 09 55 (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Pasadena. P'H : 4s; 1,7 μ ,	
	ei	29 35						
	e _E P' ₂	29 51						
	ei _E	30 14						
	ei _Z	30 18						
	i _N	30 23,5						
	ei	30 51						
	ei _E	31 06,3						
	e	31 44						
	e _E	32 04						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	i_N	32 33,5						P'V : 4s; 4,4 μ . $\Delta_c = 150,1^\circ$; $\alpha = 19^\circ$.
	eiSKKS	39 45,5	6	1,4	0,9			
	e_N	40 46						
	ei	41 06,5						
	e	41 45	7	0,9				
	e	43 13						
	e_N	44 28						
	eSS	52 02	20	4	7			
	esSS	53 20						
	e	56 40						
	eSSS	58,0						
	M	03 11,9	20		5			
	M	12,9	21	4				
	M	21,6	29		5			
	F	04 30						
13. IX.	$ei_N P$	18 25 13				9300	Luzon, 21°N; 121° $\frac{1}{2}$ E. H = 18 12 37 (USCGS). Magnitude: 5 $\frac{3}{4}$ Uppsala. $\Delta_c = 84,6^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.	
	e	25 29				84°		
	e	26 05						
	e	26 33						
	eS	35 31	10		0,5			
	e	37 48						
	e	42 06						
	M	19 09,7	14	1	1			
	M	15,5	14		1			
	F	30						
13. IX.	$ei_N P$	18 31 52					A.-W. Dans le précédent. Réplique. Luzon, 21°N; 121° $\frac{1}{2}$ E. H = 18 19 16 (USCGS). Magnitude: 5 $\frac{3}{4}$ Kiruna. $\Delta_c = 84,6^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.	
	e	32 07						
	ei	32 40						
	e	33 18						
	ePP	35 09						
13. IX.	eP	21 51 55					A.-W. Israël, 30,8°N; 35,5°E. H = 21 46 31 (BCIS). Magnitude: 4 Jerusalem. $\Delta_c = 24,8^\circ$; $\alpha = 130^\circ$.	
	ei	52 04						
	ePP	52 28						
	e	53 04						
	e	53 39						
	e	57 27						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
14. IX.	$ei_N P$	01 00 53				9400	Luzon, 21°N; 121° $\frac{1}{2}$ E. H = 00 48 18 (USCGS). Magnitude: 5 $\frac{3}{4}$ Uppsala. $\Delta_c = 84,6^\circ$; $\alpha = 64^\circ$.	
	e	01 11				85°		
	e	01 35						
	e	02 03						
	e	02 27						
	eiS	11 16	7		0,8			
	eS $_c$ S	11 39						
	ePS	12,1						
	M	41,5	14	1				
	M	44,5	15	1	1			
	F	02 15						
14. IX.	e	07 26 40					Faible. Région îles Riou- Kiou, 27°N; 126° $\frac{1}{2}$ E. H = 07 20 05 (BCIS). $\Delta_c = 82,7^\circ$; $\alpha = 58^\circ$.	
	ei	27 06,5						
	e	34 27						
	M	47	13		1			
	F	dans le suivant						
14. IX.	e	07 44 28						
	eL	08 05	15	1	2			
	M	08,5	15	1	2			
	M	11,6	14		3			
	F	09						
15. IX.	(e)	17 26 29					A.-W. Italie. Données insuffi- santes (BCIS).	
	(e)	26 41						
	e	27 00,5						
	e	27 06						
	e	27 16						
	e	27 44						
15. IX.	$ei_N P'_1$	18 14 45,8				16400	C. h = 550 km ca. M manquent. Îles Fidji, 18°S; 178° $\frac{1}{2}$ W. H = 17 56 08 h = 600 km ca (USCGS). Magnitude: 7,0 Pasadena. $\Delta_c = 147,1^\circ$; $\alpha = 23^\circ$.	
	ei_Z	14 46,4				148°		
	i	14 49,0	3; 2,5	-2,0	-0,6	8,8		
	i_N	14 56						
	iP'_2	15 04						
	i	15 13						
	i	15 27,6						
	ei	15 46						
	ei	16 11						
	ipP'_1	16 46						
	ei	17 23						
	$eisP'_1$	17 43						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
16. IX.	eiPP	18 25	10	2	1			Ag. mi. Coups de vent. Réplique. Algérie, $36^{\circ}17'N$; $1^{\circ}28'E$. $H = 22 18 17$ (BCIS). $\Delta_c = 16,7^{\circ}$; $\alpha = 219^{\circ}$.
	eiSKKS	24 12						
	e	28 26						
	e _N PP	22 22 20						
	e	23 33						
17. IX.	M	29						A.-W. Ag. mi. Faible. Région Nouvelle Irlande, $4^{\circ}1/2S$; $153^{\circ}1/2E$ $H = 01 13 08$ (USCGS). $\Delta_c = 123,1^{\circ}$; $\alpha = 49^{\circ}$.
	F	45						
	e _N	01 32 36						
17. IX.	e	33 04	+			8800	79,5°	Coups de vent. Formose, $24^{\circ}3/4N$; $121^{\circ}3/4E$. $H = 07 33 23$ (BCIS). $\Delta_c = 81,8^{\circ}$; $\alpha = 61^{\circ}$.
	e	34 14						
	eiP	07 45 46,2						
	ei	46 11,5						
	ei	46 21						
	e	46 30						
	ei	47 19						
	ePP	48 56						
	e	49 06						
	e	49 43						
	e	50 12						
	e	53 16						
	eS	55 43						
17. IX.	ei _N PS	56 29	8	1				D. Coups de vent. $h = 350$ km ca. Région îles Tonga, $21^{\circ}1/2S$; $176^{\circ}1/2W$. $H = 11 03 14$ $h = 250$ km ca (USCGS).
	M	08 18,3						
	M	24,3						
	F	dans l'ag.						
	ei _{NZ} P' ₁	11 22 37,5						
17. IX.	ei	22 43,5	2	1,7	0,6	11	150°	
	iP ₂ '	22 54,5						
	ei	23 08,5						
	ei	23 31						
	i ₂ P' ₁	24 02,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques	
				A_N	A_E	A_Z			
18. IX.	e	24 26	10	3	1,8			Magnitude: $7 - 7\frac{1}{4}$ Pasadena. $\Delta_c = 150,5^{\circ}$; $\alpha = 21^{\circ}$.	
	e	25 05							
	ePP	26 17							
	epPP	27 40							
	epSKS	31 00							
	ei	32 53							
	e	33 26							
	e	34 33							
	ePSKS	36 11							
	ei _E (SP)	37 32							
	i _N (PS)	37 55							
	ePPS	39 33							
	e	40 30							
	eiSS	45 14							
	19. IX.	e							46 52
eisSS		47 09							
eSSS		50,9							
M		56,7							
M		12 15							
18. IX.	F	dans l'ag.	24	14					
	ei _N	14 31 04,8							
	ei _N	31 12							
19. IX.	iP	10 00 02,1	25					A.-W. Suisse (Zürich).	
	ei	00 03,8							
	i	00 04,8							
20. IX.	ei _N PP	00 57 28	8				11300	102°	Explosion de 2,3 t d'explosifs, $49^{\circ}57,3'N$; $14^{\circ}23,4'E$. $H = 09 59 59,9$ $\Delta_c = 12,6$ km.
	ei	57 42							
	e	58 43							
	e	59 10							
	e	01 00 09							
	e	01 40							
	eSKKS	04 34							
	eiPPS	07 23							
	e	07 46							
	e	08 20							
	eSS	12,3							
eL	32								
20. IX.	M	38,5	26	3	3				Célèbes, $1^{\circ}1/2S$; $120^{\circ}1/2E$. $H = 00 39 28$ (USCGS). Magnitude: $5\frac{3}{4} - 6$ Praha, Pasadena. $\Delta_c = 101,4^{\circ}$; $\alpha = 76^{\circ}$.
	M	42,6							
	M	42,6							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
20. IX.	e	02 58 27					A.-W. Mer Egée, 40,3°N; 24,7°E. H = 02 51 51 (BCIS). $\Delta_c = 12,2^\circ$; $\alpha = 140^\circ$.	
	ei	59 08						
	ei _E	59 12,6						
	e	03 00 02						
	e	00 38						
20. IX.	ei _N P' ₁	08 24 42				A.-W. Iles Fidji, 20°1/2°S; 179°1/2°W. H = 08 06 00 h = 600 km ca (USCGS). $\Delta_c = 148,7^\circ$; $\alpha = 26^\circ$.		
	ei _N	24 46,5						
	e _N	25 31						
20. IX.	ei _N P' ₁	17 24 32				A.-W. Iles Tonga, 21°S; 178°W. H = 17 05 40 h = 550 km ca (USCGS). $\Delta_c = 149,5^\circ$; $\alpha = 23^\circ$.		
	ei _N	24 39						
	e _N P' ₂	24 55						
	e _N	25 25						
23. IX.	ei \bar{P}	17 25 17,8				50 0,45° A.-W. Secousse de mine. Příbram.		
	ei	25 21,0						
	i \bar{S}	25 24,4						
	iX	25 26,3	1	0,3				
	F	25 26,8						
23. IX.	iP	21 55 26,5	2	-0,6	-0,7	+1,8	8450 76,2° C. Région îles Kouriles, 50°N; 156°E. H = 21 43 38 (BCIS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Praha. 6 ¹ / ₄ Pasadena. PH : 2s; 0,9 μ . PV : 2s; 2,2 μ . $\Delta_c = 75,4^\circ$; $\alpha = 24^\circ$.	
	eiP _c P	55 39						
	ei	55 46,5						
	e	56 18						
	e	57 18						
	ePP	58 23						
	ei _N PPP	59 49						
	e	22 00 23						
	eiS	05 08						
	e _E	05 18						
	e _E S _c S	05 37						
	e _N PS	05 47						
	ePPS	06 08						
	e	07 25						
eSS	10,1							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	eLQ	18,2						
	eLR	22,5	28					
	M	28	18	9	18			
	M	31	18	15	19			
	M	32,9	20; 18; 19	29	14	85		
	M	34,8	18; 15	15		39		
	F	23 45						
25. IX.	ei } P'	11 33 41				(—)	(D.) Ag. mi. M manquant. Tasmanie. H = 1 14,1 (BCIS).	
	e _Z }	33 43						
	ei _N	33 49,5						
	e	34 08						
	ei	34 44						
	ei	35 24						
	e _E	36 22						
27. IX.	e	43 13				18	Explosion de 1,3 t d'explosifs, 50°03,2' N; 15°25,2' E. $\Delta_c = 2$ km. * Wiechert vertical.	
	ei _E SKKS	43 30						
	i \bar{P}	08 00 00,2						
	i(\bar{S})	00 00,5	(0,3)*					
	i _Z	00 01,6						
27. IX.	F	00,3				18	A.-W. Japon, 42,4°N; 142,6°E. H = 1 38 20 h = 70-80 km (CMO). $\Delta_c = 77,5^\circ$; $\alpha = 37^\circ$.	
	e _N P	16 50 16						
	ei _N PP	50 36						
	ei _N SP	50 43						
	e	51 14						
28. IX.	e	51 34				18	Kamchatka, 52°N; 160°E. H = 0 25 00 (USCGS). Magnitude: 6 Praha. 5 ³ / ₄ Kiruna. $\Delta_c = 74,4^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
	ei _N P	00 36 42						
	eP _c P	36 52						
	ei	37 10,5						
	e	37 40						
	e	38 43						
	e	39 54						
	e	40 35						
	e _E (S)	46 27						
	eL	01 03,4						
	M	08	21	2	4			
28. IX.	M	11,7	16	2	2			
	M	14	13		1			
	F	30						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. IX.	$ei_N P'$	13 12 46,5	16	1	1			Région îles Samoa, 15°1/2S; 173°W. H = 12 53 06 (USCGS). $\Delta_c = 144,9^\circ$; $\alpha = 13^\circ$.
	ei_N	12 55						
	ei	13 04,5						
	ei	15 39						
	ePKS	16 36						
	M	14 25,6						
	F	45						
29. IX.	$e_N P$	03 00 04						A.-W. Probablement Arabie. Données insuffi- santes (BCIS).
	e_N	00 47						

Octobre 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. X.	$ei P'$	03 15 05,5	22; 21 22 23; 20; 21	3	4	36	15000 135°	Forte agitation. Coups de vent. Îles Santa Cruz, 11°S; 166°E. H = 02 55 31 (USCGS). Magnitude: 6 ³ / ₄ Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. $\Delta_c = 134,5^\circ$; $\alpha = 41^\circ$.
	ei	15 20;5						
	ePP	17 30						
	ePKS	18 30						
	e	19 36						
	ePPP	20 27						
	ePS	27,7						
	M	04 04,3						
	M	10,5						
	M	16						
1. X.	$ei_N P'$	07 09 57					A.-W. Forte ag. Coups de vent. Îles Samoa, 14°1/2S; 173°W. H = 06 50 24 h = 60 km ca (USCGS). $\Delta_c = 143,7^\circ$; $\alpha = 14^\circ$.	
	e_N	10 34						
	ei_N	11 43						
	e_N	12 34,5						
1. X.	$(e_N) X_2$	13 33 19,5				1010	A.-W. Faible Roumanie. Epicentre provisoire 45,7°N; 26,4°E. H = 13 30 00 (Praha). $\Delta_c = 9,2^\circ$; $\alpha = 113^\circ$.	
	$(e_N) X_3$	33 30						
	eS_1^*	34 36						
	eS_2^*	34 43						
	eS	35 02						
	e_N	35 31						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. X.	$ei_N P$	10 12 53,5						A.-W. Îles Bonin 29°N; 140°E H = 10 00 52 h = 450 km ca (USCGS). $\Delta_c = 87,6^\circ$; $\alpha = 46^\circ$.
	e_N	13 06,5						
	e_N	13 51						
	$ei_N PP$	16 27						
2. X.	$(e)_E$	18 18 37						A.-W. Faible. Italie, 43,8°N; 11,6°E. H = 18 15 32 (BCIS). $\Delta_c = 6,6^\circ$; $\alpha = 199^\circ$.
	$eE S_2^*$	18 59,2						
	ei	19 05,1						
	$ei S$	19 13,4						
	$ei L$	19 19						
	ei	19 33,3						
	e	19 56						
3. X.	$ei_N P'$	03 06 47,5	30; 32 23 20; 25 23; 22; 22	17	32	65 65	14900 134°	Ag. mi. Îles Santa Cruz, 10°S; 166°E. H = 02 47 19 (USCGS). Magnitude: 7 Praha, 6 ³ / ₄ -7 Pasadena. $\Delta_c = 133,4^\circ$; $\alpha = 42^\circ$.
	ei_N	07 02,5						
	$e_Z PP$	09 12						
	e	09 23						
	e	09 35						
	ePKS	10 18						
	e	10 48						
	e_N	11 18						
	$ei_E PPP$	12 23						
	ei_E	12 43						
	$ei_N SKS$	13 56						
	ei_N	14 07						
	ei_E	15 24						
	e	18 02						
	$e_N PPS$	21 17						
	e	22 06						
eSS	27 08							
eSSS	31,9							
eLQ	41,2							
eLR	46							
M	51							
M	55,6							
M	04 02,5							
M	05,5							
F	05 40							
3. X.	i_N	11 29 46,8	3	+1,6			7900 71°	D. h = 80-100 km.
	i_Z	29 47,5	3		-4,2			
	ei_E	29 48						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_E	29 53,5					Alaska, 60°N; 151°W. H = 11 18 46 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ Praha, 6 ³ / ₄ - 7 Pasadena. PH : 3,5s; 1,7 μ . SH : 10s; 5,5 μ . Δ_c = 69,9°; α = 352°.	
	$ei_N PP$	30 06						
	$i_N sP$	30 26,8						
	i	30 38,7						
	ei	31 09,4						
	ei_E	31 44						
	e	32 07						
	$i_N PP$	32 20,2						
	epPP	32 46						
	ei_E	33 13,2						
	$ei_N PPP$	34 14,5						
	i_E } S	38 45,7	10		5			
	i_N } S	38 52	10	2				
	$i_E PS$	39 12,0	10		8			
	$e_N S_c S$	39 23						
	$ei_S S_c S$	40 11	9; 9	2	3			
	eSS	43 17						
	eSSS	47,8						
	eL	55,4						
	M	12 10,4	16; 17	3	6			
	M	21,4	15	2	2			
	F	13						
3. X.	$ei_N P'$	11 57 56,7					A.-W. Dans le précédent. Pacifique Sud. Données insuffisantes (BCIS).	
	e_N	58 15						
	ei_N	58 22						
	ei_N	58 46,5						
	ei_N	59 18						
	e_N	12 01 31						
3. X.	$e_N PP$	23 40 14				11700	Moluques, 1°S; 127°E. H = 23 21 36 (USCGS). Magnitude: 6 Praha. Δ_c = 105,6°; α = 74°.	
	ei_N	40 30,4				105°		
	e_N	40 44						
	ei_N	41 38,5						
	ePPP	42 15						
	e(PKS)	43 15						
	e	44 17						
	$e_E PPS$	50 15						
	e_E	51 05						
	M	00 25,5	23	2				
	M	26,5	21	2	2			
	F	40						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
4. X.	e_N	02 18 23					A.-W. Traces.	
	e_N	19 10						
	e_N	21 21						
4. X.	$ei_N P'$	22 58 56					A.-W. Région îles Loyauté. H = 22 39 20 (USCGS).	
	e_N	59 05						
	e_N	59 22						
5. X.	$ei_N P$	04 30 50,8				9400	A.-W. Région Japon, 33°N; 141°E. H = 04 18 13 (USCGS). Δ_c = 84,9°; α = 43°.	
	$e_N P_c P$	30 59				84,5°		
	e_N	32 49						
	$e_N PP$	34 19						
	$e_N S$	41 13						
	e_N	41 32						
	e_N	41 32						
5. X.	$e_N P$	11 37 43				6000	Faible. Lac Baikal, 55°N; 109°E. H = 11 28 17 (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha. Δ_c = 53,5°; α = 45°.	
	e	40 29				54°		
	e	41 25						
	eSS	49 09						
	M	58,6	6		1			
	M	59,3	5	1				
	F	12 15						
6. X.	$e_N P$	08 31 45						Kamtchatka, 52°N; 160° ¹ / ₂ E. H = 08 20 09 (USCGS). Magnitude: 5 ³ / ₄ Praha. Δ_c = 74,5°; α = 21°.
	e_N	32 24						
	e_N	40 23						
	e_N	42 28						
	e	45 15						
	M	09 06	14; 14	1	2			
	M	09,7	14; 10	2	1			
	F	30						
6. X.	$ei_N P'$	23 27 48					A.-W. Iles Samoa. 15° ¹ / ₂ S; 172° ¹ / ₄ W. H = 23 08 09 (BCIS). Δ_c = 145,1°; α = 13°.	
	e_N	28 08						
	e_N	28 44						
8. X.	$ei_N P$	10 58 01,6					A.-W. Iles Kouriles, 44° ¹ / ₂ N; 148°E. H = 10 46 04 (USCGS). Δ_c = 77,8°; α = 32°.	
	$e_N P_c P$	58 16						
	e_N	58 25						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
11. X.	eiP*	09 36 07,1	2,5	0,6		420	A.-W. Italie, 46°1/4'N; 13,0°E. H = 09 34 58 (BCIS). $\Delta_c = 3,7^\circ$; $\alpha = 195^\circ$.	
	ei	36 09,1						
	eiP	36 12,5						
	eX ₁	36 21,5						
	eX ₂	36 27,3						
	i	36 32,0						
	ei	36 36,5						
	eSn	36 42						
	ei _E Sx	36 45						
	i _N S ₁ *	36 54						
	iS ₂ *	36 57						
	i _E S	37 00,5						
	M	37 14						
	F	40						
11. X.	i _E X ₁	12 44 40,4	1; 1	0,1	0,1		A.-W. Voisin.	
	ei _E S	44 41						
	eiL	44 42,4						
	eiM	44 44,6						
F	45							
11. X.	ei _N P	16 23 27				420	A.-W. Kamtchatka, 52°N; 162°E. H = 16 11 45 (USCGS). $\Delta_c = 74,8^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.	
	e _N P _c P	23 38						
	e _N	24 05						
	e _N	24 20						
11. X.	eiPn	16 46 23,5			3,8°	420	Italie, 46,2°N; 12,9°E. H = 16 45 25 (BCIS). $\Delta_c = 3,7^\circ$; $\alpha = 195^\circ$.	
	ePx	46 28						
	ei _E	46 30,5						
	eP*	46 34						
	ei _N P	46 39						
	ei	46 42						
	ei(X ₁)	46 43,8						
	eiX ₂	46 54						
	ei	47 01,1						
	ei _N	47 02						
	e _N	47 06,5						
	i	47 08,5						
	iSx	47 15,7						
	ei	47 17,4						
ei _N S ₁ *	47 20							
i _E S ₂ *	47 24,0							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	i _E	47 26,2	2	4	3	6		
	i _Z	47 28,1						
	M	47 38						
	M	47 44						
	F	55						
11. X.	ei _N P'	17 30 22					A.-W. Nouvelles Hébrides. H = 17 11 17 h = 150 km ca (USCGS).	
	e _N	30 37						
	e _N PP'	30 57						
	ei _N SP'	31 22						
	ei _N	33 14						
11. X.	e _N	34 19					A.-W. Réplique. Italie (Trieste).	
	ei _N S ₂ *	23 26 32						
e _N S	26 41							
11. X.	ei _N Sx	23 45 31					A.-W. Réplique (Trieste).	
	e _N S ₂ *	45 39						
	e _N S	45 46						
12. X.	e _N	19 28 08					Algérie. H = 19 23 30 (USCGS).	
	e _N	29 13						
	e _N	33 50						
	M	34,2						
	F	40						
14. X.	ei _N PP	01 54 13				12300	M non mesurables. Mer de Banda, 7°S; 128°E. H = 01 35 00 (USCGS). $\Delta_c = 110,4^\circ$; $\alpha = 77^\circ$.	
	ei _N	54 42						
	ePKS	57 13						
	ei _N PS	02 03 39,5						
	e	03 52						
	e	04 01						
14. X.	e	06 01	14	2				
	ei _N P	13 00 06						
	e _N S	00 08,5						
	ei _N X ₃	00 12,5						
	ei _N	00 15,4						
	ei _N X ₅	00 17,3						
ei _N X ₆	00 19,4							
F	00 25							
14. X.	ei _N P	13 00 06	1	0,2			Explosion de 8,3 t d'explosifs, 49°57'N; 14°06'E. H = 13 00 00. $\Delta_c = 27,7$ km.	
	e _N S	00 08,5						
	ei _N X ₃	00 12,5						
	ei _N	00 15,4						
	ei _N X ₅	00 17,3						
	ei _N X ₆	00 19,4						
F	00 25							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
16. X.	$ei_N P$	00 33 35					2950 26,5° A.-W. Région Jan Mayen, 71°N; 14°W. H = 00 28 11 (USCGS). $\Delta_c = 24,9^\circ$; $\alpha = 338^\circ$.	
	e_N	33 52						
	$e_N PP$	34 16						
	e_N	34 46						
	e_N	35 23						
	e_N	36 17						
	$e_N S$	38 04						
17. X.	e	43,0				Ag. mi. Californie, 31°1/2N; 116°1/2W. H = 22 57 18 (USCGS). Magnitude: 6-6 1/4 Praha, 5,8 Pasadena. $\Delta_c = 87,9^\circ$; $\alpha = 320^\circ$.		
	e_N	23 10 40						
	M	45	21; 21	4	4			
	M	48,5	20; 18	5	4			
	M	54,5	15		3			
18. X.	ei_N	15 43 28				A.-W. Données discordantes (BCIS).		
	e_N	43 49						
	e_N	44 12						
19. X.	$ei_N PP$	17 54 50				Ag. mi. Océan Atlantique, 57°1/2N; 32°1/2W H = 17 48,3 (BCIS). Magnitude: 5 1/4 Praha. $\Delta_c = 28,2^\circ$; $\alpha = 304^\circ$.		
	e_N	55 29						
	e_N	56 15						
	$e_N P_o P$	57 15						
	$ei_E S$	59 01	6		1			
	e_E	59 19						
	e_E	59 30						
	eL	18 01,5						
	M	03,9	18	3				
	M	06	14	2	5			
20. X.	$e_N P$	23 54 32				9700 87,5° Forte ag. mi. Japon, 31°N; 141°E. H = 23 41 43 (USCGS). Magnitude: 5 3/4-6 Praha. $\Delta_c = 86,6^\circ$; $\alpha = 44^\circ$.		
	ei_N	54 42,5						
	e_N	54 53,5						
	e_N	55 15						
	ei_N	55 42,5						
	e_N	56 01						
	e_N	56 38						
	$e_N PP$	57 56						
	ei_N	58 17						
	ei_S	00 05 09						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. X.	e	05 40					12000 102° Ag. mi. Océan Indien, 41°S; 80°1/2E. H = 00 10 07 (USCGS). Magnitude: 6 1/4 Praha, 7 Pasadena. $\Delta_c = 107,8^\circ$; $\alpha = 134^\circ$.	
	M	31,5	18	2	2			
	F	dans le suivant						
	$e_N PP$	00 28 53						
	ei_N	29 08,5						
	e_N	30 09						
	$e_N PPP$	31 25						
	$e_E SKS$	35(00)						
	e	37 18						
	ePS	38 07						
	eSS	44 20						
	eSSS	48,6						
	eL	56,5						
21. X.	M	01 14,5	23	5				
	M	19,4	19	3				
	M	20,4	18		3			
	F	02						
21. X.	e_N	06 31 46				A.-W. Changement des feuilles. Proche.		
	ei_N	31 52,5						
	e_N	32 17						
21. X.	ei_N	32 40				A.-W. Proche.		
	$ei_S n$	23 39 02						
	e	39 10						
	$e_N S_{1/2}^*$	39 26						
	$e_N S_{1/2}$	39 38						
22. X.	ei_N	11 13 09,4				A.-W. Voisin.		
	ei_E	13 10,7						
	eL	13 12						
	M	13 14	1; 1	0,2	0,15			
	F	13 30						
24. X.	M	10 31,6	20; 22	2	4	Traces. Californie, 31°1/2N; 116°W. H = 09 44 05 (USCGS). Magnitude: 6,0 Pasadena. $\Delta_c = 87,2^\circ$; $\alpha = 320^\circ$.		
	F	50						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
24. X.	$ei_N \bar{P}$	12 10 43					430 3,9° Alpes, 46,9°N; 11,3°E. H = 12 09 30 (Praha).	
	$ei_N X_1$	10 54						
	ei_N	11 04,7						
	e	11 07						
	eSn	11 13						
	eiS_1^*	11 20						
	i_E	11 24						
	i_N	11 26						
	ei	11 31	2		0,9			
	$ei\bar{S}$	11 33	2	0,9	0,5			
	$ei_z L$	11 39						
F	16							
24. X.	$(e)_N$	23 40 52				Turquie, 39°1/2°N; 27°E. H = 23 37 10 (USCGS). $\Delta_c = 13,8^\circ$; $\alpha = 134^\circ$.		
	ei_N	44 17,5						
	e_N	44 35						
	ei_N	44 56						
	ei_N	45 13						
	M	45 33	13		1			
	M	46,7	12	1				
F	55							
26. X.	$e_E P_x$	02 28 04,6				910 8,2° Italie, 42,0°N; 15,5°E. H = 02 25 55 (BCIS). $\Delta_c = 8,2^\circ$; $\alpha = 174^\circ$.		
	$e_E P^*$	28 22,5						
	$e_E \bar{P}$	28 37,2						
	$e_E X_1$	28 45						
	e_E	29 04,5						
	$e_E X_2$	29 08,7						
	e	29 19,5						
	$eiSn$	29 28,5						
	e	29 34						
	e	29 38,5						
	e	29 45						
	ei_N	29 49						
	e_E	29 54						
	ei	30 07,7						
ei_{E2}^*	30 14,5							
$ei\bar{S}$	30 31	5		0,8				
F	36							
26. X.	(e)	10 41 24				A.-W. Réplique. Turquie. H = 10 34,3 (BCIS).		
	e	42 04						
	e	42 27,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
27. X.	e_N	01 38 33					A.-W. Traces. Grèce.	
	ei_N	38 35,5						
27. X.	$e_N PP$	21 58 40				A.-W. Chine, 40°N; 77°E. H = 21 48 41 (USCGS). $\Delta_c = 44,2^\circ$; $\alpha = 78^\circ$.		
	e_E	58 45						
	$e_N PPP$	59 13						
27. X.	$(e)_N$	22 08 02				A.-W.		
	$(e)_N$	09 34						
	e	12 29						
	ei_N	13 11						
	ei_N	13 36						
28. X.	$ei\bar{S}$	02 32 56,5				A.-W. Tyrol. H = 02 31,1 (BCIS).		
	eiL	33 02						
	ei	33 17,4						
	ei	33 52						
	ei	34 10						
28. X.	$(e)_N$	03 08 18				A.-W. Réplique. H = 03 06,6 (BCIS).		
	ei	08 39						
	ei	08 44						
	e	08 55						
28. X.	ei_N	05 35 53				A.-W.		
	e_N	36 06						
29. X.	$e_N P'$	11 29 05				A.-W. Région îles Loya- uté. H = 11 09 10.		
	ei_N	29 16						
	e_N	29 33						
30. X.	$ei_N L$	01 03 58				A.-W. Voisin.		
	iM	04 00	1		0,2			
	F	04 15						
30. X.	$(e)_N(P)$	22 07 22				A.-W. Traces. Chine. 38°N; 104°E. H = 21 56 50 (USCGS). $\Delta_c = 61,7^\circ$; $\alpha = 63^\circ$.		
	$ei_N P_c P$	07 42						
	e_N	08 43						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
30. X.	eiP	23 48 50	3,5	(+)	0,4	+0,6	2850	M manquent. Caucase, 40°N; 46°E. H = 23 43 27 (USCGS). PH : 3,5s; 0,7 μ , SH : 10s; 1,0 μ . $\Delta_c = 24,3^\circ$; $\alpha = 113^\circ$.
	e	49 06						
	eiPP	49 31						
	ei	50 03						
	e	50 44						
	e	51 17						
	eiS	53 14	10	0,6	0,8			
	ei _N	54 22						
	ei _N	54 38						
	ei _N	55 36						
	e	56 25						
	ei _N	57 07						
	e _N	00 04 39						
31. X.	ei _N P'	21 05 02				A.-W. Iles Samoa, 15°S; 173° ¹ / ₄ W. H = 20 45 26 (BCIS). $\Delta_c = 144,3^\circ$; $\alpha = 14^\circ$.		
	e _N	05 15						
	e _N	07 16						
31. X.	eiP'	23 32 36	A.-W. Nouvelles Hébrides, 18° ¹ / ₂ S; 170°E. H = 23 12 52 (USCGS). Magnitude: 6 ¹ / ₄ -6 ¹ / ₂ (Berkeley). $\Delta_c = 143,0^\circ$; $\alpha = 41^\circ$.					
	e	33 30						
	e	34 07						

Novembre 1954

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
1. XI.	eS ₂ *	13 37 42	A.-W. Suisse, 46°43'N; 9°06'E. H = 13 35 08,5 (Zürich). $\Delta_c = 4,8^\circ$; $\alpha = 230^\circ$.					
	ei	37 46,5						
	eiS	37 50,5						
	e	37 54						
	ei _N L	38 00,8						
2. XI.	e _N P'	08 42 25	11800 106°	Région Java, 7° ¹ / ₂ S; 119°E. H = 08 24 08 (USCGS).				
	e _N	42 43						
	ei	42 51,5						
	ei _N	42 54,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	ei _E	43 13	6	1,4			Magnitude: 6 ¹ / ₂ -6 ³ / ₄ Praha, 6 ¹ / ₂ Pasadena. PPV : 4s; 1,8 μ . $\Delta_c = 105,1^\circ$; $\alpha = 83^\circ$.	
	ei	43 27,5						
	ei _N	44 05,5						
	e	44 33						
	ePPP	45 10						
	eiSKS	49 00						
	ei	49 10						
	e	49 27						
	ei _E SKKS	49 44						
	ePS	52 17						
	ePPS	53 00						
	ei _E	54 07,5						
	eSS	57,6						
	eSSS	09 02,4						
	e	06,4						
	eLQ	13						
	eLR	17						38
	M	26,3						23
M	29,5	21; 24	9	9				
M	33,4	21		13				
M	35,4	17		28				
F	11							
4. XI.	eS	02 06 07	A.-W. Voisin.					
	eL	06 08,2						
	M	06 12		1	0,2	0,1		
	F	06 26						
4. XI.	e _N P	19 55 47	Ag. mi. Grèce. 39,7°N; 20,6°E. H = 19 52 55 (BCIS). $\Delta_c = 11,3^\circ$; $\alpha = 155^\circ$.					
	e _N	56 32						
	e _N	58 17						
	e	59 09						
	M	59,9		10	1			
	F	20 05						
5. XI.	e _N	22 15 29	A.-W. Traces. Proche.					
	e _N	15 40						
5. XI.	eiP	22 58 22,5	A.-W. Ag. mi. Kamtchatka, 52° ¹ / ₂ N; 160° ¹ / ₂ E.					
	eiP _c P	58 39,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
6. XI.	e	59 06					H = 22 46 44 (USCGS).	
	e	23 00 31					$\Delta_c = 74,2^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.	
	ei _N P	13 20 03					A.-W.	
	e _N	20 15					Ag. mi.	
	e _N	20 33					Riou-Kiou, 23° ¹ / ₂ N; 124°E.	
7. XI.	e _N	21 36					H = 13 07 14 (USCGS).	
	ei _N P' ₁	05 38 52,5					$\Delta_c = 84,1^\circ$; $\alpha = 60^\circ$.	
	ei _N P' ₂	39 04					A.-W.	
	ei _N	39 19					Ag. mi.	
	e _N	39 36					Région îles Tonga, 24° ¹ / ₂ S; 176°W.	
7. XI.	e _N	40 08					H = 05 18 57 (USCGS).	
	eP	22 57 36					$\Delta_c = 153,2^\circ$; $\alpha = 22^\circ$.	
	ei _N	57 47,5					A.-W.	
	ei _N PP	58 03					Turquie, 40°N; 40°E.	
	e	58 32					H = 22 52 47 (USCGS).	
	e	59 25					$\Delta_c = 20,6^\circ$; $\alpha = 109^\circ$.	
8. XI.	e	23 04 09					A.-W.	
	eS ₁ *	09 11 03				800	Proche.	
	eS ₂ *	11 16				7,2°		
	ei _E S	11 33,5						
	eL	11 45						
8. XI.	e _E	12 21					A.-W.	
	e _N	20 21 04					Traces.	
9. XI.	e _N	21 22						
	e _N S ₂ *	19 08 43					A.-W.	
	eiS	08 51,5					Ag. mi.	
	ei	08 57					France, 45,9°N; 5,8°E;	
	eL	09 07					H = 19 04 59 (BCIS).	
11. XI.	e	09 32					$\Delta_c = 7,1^\circ$; $\alpha = 238^\circ$.	
	ei _N P	05 21 57					A.-W.	
	e _N	22 05					Ag. mi.	
	e _N	22 20					Golfe Persique. H = 05 14 10 (USCGS).	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
12. XI.	ei	11 38 14,3					A.-W.	
	e	38 23					Caucase.	
	e	38 48					H = 11 27,6 (BCIS).	
12. XI.	e	12 40 53					Ag. mi.	
	e	41 06					Californie	
	ePP	43 24					31° ¹ / ₂ N; 116°W	
	eiS	50 27	8	1			H = 12 26 47 (USCGS).	
	e	50 50					Magnitude: 6 ¹ / ₄ -6 ¹ / ₂ Praha, 6,1 Pasadena.	
	e	52 35					$\Delta_c = 87,9^\circ$; $\alpha = 319^\circ$.	
	eL	13 09						
12. XI.	M	14,4	21; 22	7	11			
	M	17	18		6			
	F	14						
12. XI.	ei _N P'	22 08 25					A.-W.	
	ei	08 40					Ag. mi.	
	e	09 15					Iles Tonga	
	e	09 44					15° ¹ / ₂ S; 174°W	
	e	10 37					H = 21 48 40 (USCGS).	
	e	11 13					$\Delta_c = 144,7^\circ$; $\alpha = 14^\circ$.	
	ePKS	12 26						
13. XI.	e	13 16						
	ei _N P' ₁	12 58 50					A.-W.	
	e _N	59 30					Iles Tonga, vers 17°S; 172° ¹ / ₂ W.	
14. XI.	e _N	13 00 06					H = 12 39,2 (Apia). $\Delta_c = 146,5^\circ$; $\alpha = 14^\circ$.	
	ei	02 37 17					A.-W.	
	i _N	37 32,5					Ag. mi.	
14. XI.	e	37 46						
	e	38 34						
	ei _N P'	18 44 40					A.-W.	
	e _N	44 57					Iles Fidji	
	ei _N	45 04					H = 18 25 50 h = 550 km ca (USCGS).	
15. XI.	epP'	46 41						
	e _N	05 03 10					A.-W.	
15. XI.	e _N	03 46					Ag. mi.	
	ei _N	16 41 19					Traces.	
15. XI.	e _E	44 56					A.-W.	
	e _E						Traces.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_E	45 09						Iles Mariannes, 19° $\frac{1}{2}$ N; 145° $\frac{1}{2}$ E. H = 16 26 44 h = 200 km ca (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{3}{4}$ Pasadena. $\Delta_c = 98,4^\circ$; $\alpha = 46^\circ$.
	e_E	45 42						
17. XI.	ei_N	14 08 04						A.-W.
	ei_N	08 12						
18. XI.	eiP	05 31 41,5				+	8400	C.
	e	32 05					76°	Ag. mi.
	ei_N	32 39						Iles Kouriles, 49°N; 155°E. H = 05 20 04 h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{4}$ Praha. PV : 4s; 1,3 μ . $\Delta_c = 75,7^\circ$; $\alpha = 25^\circ$.
	ei_N	32 54						
	e	33 04						
	e	34 11						
	ePP	34 43						
	e	37 32						
	eS	41 20						
	epS	41 42						
	esS	41 56						
	ePS	42 06						
	eL	58						
	M	06 03,7	22; 21	4	8			
	M	08	20				20	
	F	change- ment des feuilles						
18. XI.	ei_N	07 59 03,7						A.-W.
	i_N	59 05						Explosion?
	ei_N	59 07,7						
	ei_N	59 15,5	2	0,2				
	F	59 30						
18. XI.	eiP	20 57 06,5					9150	h = 80 km.
	$eipP$	57 25,5					82,5°	Japon, 39°N; 142°E. H = 20 44 55 (USCGS). $\Delta_c = 79,9^\circ$; $\alpha = 39^\circ$.
	esP	57 42						
	ei	58 16						
	ei	59 26,5						
	ei	21 00 05						
	ePP	00 29						
	ei	01 41						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	$eiPPP$	02 19,5						
	ei	03 33						
	eiS	07 08,5						
	e	07 26						
	esS	07 40						
	e	08 18						
	eL	30						
	M	35,6	15; 16	1	1			
	F	22						
19. XI.	eiP	06 06 40,2				+	8400	C.
	eP_eP	07 05					76°	M manquent.
	ei	07 14						h = 550 km.
	e	07 39						Mer du Japon, 41°N; 131° $\frac{1}{2}$ E. H = 05 56 03 h = 600 km ca (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ -6 $\frac{3}{4}$ Pasadena. PV : 3s; 1,8 μ , SH : 7,5s; 3,8 μ . $\Delta_c = 74,0^\circ$; $\alpha = 45^\circ$.
	$eipP$	08 41	4			+1,8		
	$eipP_eP$	09 03						
	$eisP$	09 42,5						
	e	10 12						
	$eipPP$	11 21						
	eiS	15 32	7,5	0,9	3,7			
	eiS_eS	15 46						
	ei	16(00)	6	1,9				
	$eiSP$	16 21						
	ei	17 17	7			0,9		
	e	17 44						
	$eisS$	18 40						
	e	20 01						
	e	21 25						
	e	22 49						
	ei	23 18						
21. XI.	$e_NP'_2$	07 58 02						A.-W.
	ei_N	58 17						Iles Kermadec, 29°S; 178°W. H = 07 37 27 (USCGS). $\Delta_c = 157,1^\circ$; $\alpha = 29^\circ$.
	e_N	58 46						
	e_N	59 03						
22. XI.	ei_NP'	18 59 09						A.-W.
	e_NPP'	19 01 41						Fidji, H = 18 40 25 h = 650 km ca (USCGS).

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
22. XI.	ei _N e _N	23 41 20 41 40					A.-W.	
22. XI.	ei _N \bar{S} ei _E L M F	23 49 18 49 21 49 25 49 40	1	0,2	0,1		A.-W. Voisin.	
23. XI.	ei _N P ei _N P _c P e oi _N	02 41 29 42 04 43 00 44 28					A.-W. Assam, 29°N; 95° ¹ / ₂ E. H = 02 30 48 (USCGS). $\Delta_c = 62,8^\circ$; $\alpha = 77^\circ$.	
23. XI.	ei _N P e _N PP e _N PPP	04 30 41,5 31 05 31 18					A.-W. Région Jan Mayen, 72°N; 1° ¹ / ₂ W. H = 04 25 33 (USCGS). $\Delta_c = 23,1^\circ$; $\alpha = 348^\circ$.	
23. XI.	eiP ei eiP _c P	10 11 16 11 23,5 11 42					A.-W. Kamtchatka, 53°N; 159°E. H = 09 59 45 h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: 5 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 73,3^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
23. XI.	eiP ei _N ei _Z eiP _c P ei e _N S _c S e e e M M F	10 29 09 29 16 29 20,5 29 36 31 21,5 39 06 44 14 45,9 48,0 11 00,5 04 30	2 23 18	 4 4	 5 5	8100 73°	D. Kamtchatka, 52° ¹ / ₂ N; 160°E. H = 10 17 35 (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 5 ³ / ₄ Pasadena. PV : 2s; 1,3 μ . $\Delta_c = 74,3^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
23. XI.	eiP i ei i ei _E ei iS F	13 02 48 02 51 02 59 03 09 03 35 03 46,5 04 10,5 05 01 08	2,5	1	0,5	1200 11°	Ag. mi. M manquent. Epicentre 38,6°N; 14,8°E. H = 13 00 04 h = 250 km (BCIS). SH : 2,5s; 1,1 μ . $\Delta_c = 11,5^\circ$; $\alpha = 180^\circ$.	
23. XI.	eiP eiP _c P e e e _N S e _E eS _c S eL M M F	21 24 31 24 42,3 24 57 25 31 34 03 34 19,5 34 35 52 57,5 22 03,4 30	16 13	2 3	2 16	8300 74,5°	Région Kamtchatka, 52°N; 160° ¹ / ₂ E. H = 21 12 55 h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 6-6 ¹ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 74,6^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
24. XI.	ei _N P' e _N e e e	00 53 22 53 37 54 16 54 43 55 34					A.-W. Iles Loyauté, 20°S; 169°E. H = 00 33 42 (USCGS). $\Delta_c = 143,8^\circ$; $\alpha = 43^\circ$.	
25. XI.	eiP eiP _c P ei ei e e e e eiPP e e _R PPP e _N e _N eiS ei ePPS e	11 29 05,5 29 16 29 31 29 45 30 29 31 25 32 07 32 18 33 03 34 26 35 51 39 27,7 39 32 40 09,5 40 43 41 16	2,5 10 10	-0,8 2,9 4,5	+0,9 4,9 2,3	9450 85°	C. Ag. mi. Californie, 40° ¹ / ₂ N; 126°W. H = 11 16 36 (USCGS). Magnitude: 7,0 Praha, 6 ¹ / ₂ Pasadena. PH : 2,5s; 0,8 μ , PV : 2,5s; 0,9 μ , SH : 10s; 5,7 μ . $\Delta_c = 83,5^\circ$; $\alpha = 331^\circ$.	

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eSS	45 35	34	35	19,3			
	eSSS	49,5						
	eL	51,2						
	M	12 00	21; 23	23	28			
	M	04	19; 18; 21	34	26	70		
	M	06	18; 17; 20	28	28	102		
	M	09,8	15; 15	21	14	56		
	F	14						
25. XI.	$\left. \begin{matrix} e_{iZ} \\ e_N \end{matrix} \right\} P'_1$	21 52 15				16650	A.-W. et Z. D.	
	i_{NZ}	52 17,2				150°	Ag. mi. h = 650 km.	
	i_{NZ}	52 21,5	2	0,5	3,4		Région Fidji, 21° ¹ / ₂ S; 179°E.	
	eiP'_2	52 30,0	2,5	0,9	3,5		H = 21 33 38 h = 650 km ca (USCGS).	
	ei_N	52 42					Magnitude: 6 ¹ / ₂ Pasadena. $\Delta_c = 149,7^\circ$; $\alpha = 25^\circ$.	
	ei_N	53 09						
	ei_N	53 17						
	ei_N	54 25,5						
	ei_N	54 51,4						
	ei_N	55 00,4						
	ei_N	56 02						
	eSKS	58 45						
	ei_N	59 43						
	ei_N	22 01 50						
29. XI.	eiP	01 50 36					A.-W. Kamtchatka, 53° ¹ / ₂ N; 160°E. H = 01 39 02 (USCGS).	
	eP_cP	50 52					$\Delta_c = 73,1^\circ$; $\alpha = 21^\circ$.	
	e	51 00						
	ei	51 20						
	e	52 04						
	ei_N	53 05						
30. XI.	e_N	20 32 37					A.-W. Région Japon, H = 20 25 54 (USCGS).	
	e_N	32 56						
	e_N	33 09						
	e	34 05						
30. XI.	ei_N	23 43 47					A.-W.	
	e_N	43 09						

Décembre 1954

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. XII.	$e\bar{S}$	08 15 09,2						
	eL	15 12						
	M	15 14	1		0,1		A.-W. Voisin.	
	F	15 30						
2. XII.	e_N	18 34 15					A.-W. Traces. Grèce.	
	e_N	34 38						
	e_N	37 20						
3. XII.	e_N	21 46 02				4700	Ag. mi. URSS, 41° ¹ / ₂ N; 74° ¹ / ₂ E. H = 21 38 12 (USCGS).	
	e_N	46 38				42°	Magnitude: 5 ³ / ₄ -6 Praha. $\Delta_c = 41,7^\circ$; $\alpha = 80^\circ$.	
	eP_cP	48 07						
	ei	48 35						
	e	49 37						
	e	54 50						
	eS_cS	56 08						
	e	57 43						
	e	58 25						
	e	59 18						
	ei	22 00 47						
	ei	01 01						
	ei	02 01						
	M	04,8	13			16		
	M	05	11; 10	5	1			
	F	15						
4. XII.	ei_N	07 19 31				13600	Ag. mi. Nouvelle Bretagne, 5°S; 152° ¹ / ₂ E. H = 07 00 29 (USCGS).	
	e	19 41				122°	Magnitude: 6 ¹ / ₂ Praha, Pasadena. $\Delta_c = 122,5^\circ$; $\alpha = 52^\circ$.	
	e	20 42						
	ePP	21 06						
	$ePKS$	23 05						
	e_N	28 10						
	e_N	30,6						
	eL	59						
	M	08 05	22		7			
	M	13,5	21	3				
	M	17	18		4			
	F	45						
4. XII.	ei_N	17 28 02,6					A.-W. Proche.	
	e	28 11						
4. XII.	eiP	18 42 36,5	2			8100	C. Ag. mi.	
	ei	42 46,5				73°		

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
6. XII.	eiP _c P	42 49,5	4	2,1	4	2,2	Antilles, 11°N; 61°W. H = 18 31 07 h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: 6 Praha, 6 ^{1/4} -6 ^{1/2} Pasadena. PV : 2s; 1,7 μ , SH : 8s; 2,1 μ . $\Delta_c = 72,3^\circ$; $\alpha = 267^\circ$.	
	ei _E	43 08						
	e	43 44						
	ei _E	44 05,5						
	e _E PP	45 23						
	ei _N S	52(00)	8					
	e _S cS	52 27						
	e _E SS	56,7						
	eL	19 05,5	20					
	M	11,7						
	M	12	20					
	F	20						
	6. XII.	ioP	12 00 03,3					A.-W. Explosion de 5,8 t d'explosifs, 49°57'N; 14°06'E. (H = 11 59 59,7). $\Delta_c = 27,7$ km.
iX ₁		00 04,8						
eiS		00 07,4						
ei		00 09,4						
i _N		00 09,7						
eiX ₅		00 13,2						
iX ₆		00 15,2						
F	00,6							
6. XII.	e _N P	12 07 44	A.-W. Kamtchatka, 54° ^{1/2} N; 161°E. H = 11 56 24 (USCGS). $\Delta_c = 72,5^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.					
	ei _N	07 50,5						
	e _N	08 33						
7. XII.	ei _N P	06 33 46	A.-W. Ag. mi. Traces. Alaska, 54°N; 164° ^{1/2} W. H = 06 21 33 (USCGS). $\Delta_c = 76,4^\circ$; $\alpha = 359^\circ$.					
	e _N	34 10						
9. XII.	e _N	19 30 14	A.-W. Ag. mi. Proche.					
	ei _N	30 19,5						
	e _N	30 23,5						
	ei _N	30 35						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
10. XII.	e _N P'	00 51 03	A.-W. Iles Samoa, 12°S; 172° ^{1/2} W. H = 00 31 40 (USCGS). $\Delta_c = 141,6^\circ$; $\alpha = 11^\circ$.					
	e _N	51 48						
	ei _N	53 12						
10. XII.	e _N P	13 12 44	A.-W. Ag. mi. Jamaïque, 18° ^{1/2} N; 81° ^{1/2} W. H = 13 00 27 (USCGS). Magnitude: 6 ^{1/4} -6 ^{1/2} Pasadena. $\Delta_c = 79,8^\circ$; $\alpha = 287^\circ$.					
	e _N	13 18						
	e	16 15						
11. XII.	eiP	03 42 02	Région Libéria. H = 03 32 48 (USCGS). Magnitude: 5 ^{1/2} Praha.					
	eiPP	42 24						
	e	43 18						
	e	44 37						
	e _N PPP	45 24						
	ei ₂ S	49 58						
	M	04 02,4		18	1			
11. XII.	ei _N P'	12 37 34	A.-W. Région îles Tonga. H = 12 17 52 (USCGS).					
	eP' ₂	37 50						
	e	38 09						
11. XII.	eiP	13 03 07	C. Océan Atlantique, 53°N; 35°W. H = 12 57 01 (BCIS). Magnitude: 6,4 Praha, 6 ^{1/2} Pasadena. PH : 2,5s; 1,3 μ , PV : 2,5s; 2,2 μ . $\Delta_c = 30,4^\circ$; $\alpha = 293^\circ$.					
	ei	03 18						
	ei	03 29						
	ei	03 38						
	eiPP	04 04						
	eiPPP	04 13						
	ei	04 26						
	ei	05 21,5						
	ei	05 58						
	eiP _c P	06 20						
	ei	06 31						
	ei	07 13						
eS	07(58)							
iSS	09 36							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
12. XII.	eLR	10					790 7,1°	A.-W.
	M	13	13; 14	46	16			
	M	14	12	28				
	M	14,7	14; 15		24	45		
	F	14 30						
	e _N X ₁	18 55 44						
	e _E	55 48						
	e	56 03						
	eS _n	56 13						
	e _E S _x	56 25						
i _N	56 34							
eS ₂ *	56 47							
ei _N S	57 01							
eL	57 16							
e	58 23							
16. XII.	ei _N P ₂ '	07 18 02					A.-W. Région îles Tonga, 24°S; 175°W. H = 06 57 57 (USCGS). $\Delta_c = 153,1^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.	
	e _N	18 35						
	e	19 04						
	e	20 29						
16. XII.	eiP	11 19 35,5		(-)	-	+	9100 82° C. Nevada, 39°1/2N; 118°W. H = 11 07 10 (USCGS). Magnitude: 7,5 Praha, 7-7 1/4 Pasadena. SH: 10s; 2,8 μ , $\Delta_c = 81,7^\circ$; $\alpha = 325^\circ$.	
	e	19 50,5						
	ei	20 08						
	ei _E	20 19						
	ei _N	20 42						
	ei _E	21 12,5						
	e	22 06						
	ei _N PP	22 42,5						
	ei _N	23 10						
	ei _Z	23 56						
	e	24 13						
	e _E PPP	24 38						
	ei _N	25 18						
	e	26 00						
	e	26 40						
	eS	29 46	10	1,8	2,2			
	ei _N S _c S	30 04						
ei _E PS	30 33	15		4,1				
ei _N PPS	31 03							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
16. XII.	e	31 29					A.-W. Région Crète, H = 12 56 55 (USCGS).	
	e _E	31 57						
	eSS	35,2						
	ei	36 10						
	eSSS	38,9						
	eLQ	41,2						
	eLR	45,5						
	M	47,5	35	160				
	M	52	26; 23; 26	130	55	125		
	M	53,5	23	95				
	M	56,4	16			65		
	M	12 00	18; 18; 16	100	65	75		
	M	04	18; 15	65	40			
	L ₂	13 05						
	W	45	15	3				
	W	46,4	17		1			
F	14 30							
16. XII.	ei _N P	13 01 17					A.-W. Région Crète, H = 12 56 55 (USCGS).	
	e	01 44						
16. XII.	e	23 39 58					A.-W.	
	e	40 18						
	e _E	40 34						
18. XII.	e	41 32					A.-W.	
	e _N	09 08 05						
19. XII.	e _N	09 13					A.-W.	
	e _N P	10 37 16						
19. XII.	epP	38 03					11200 101° Forte ag. mi. M faibles. Argentine, 23°S; 66°1/2W. H = 10 23 40 h = 250 km ca (USCGS). Magnitude: 6 1/2-6 3/4 Pasadena. $\Delta_c = 101,8^\circ$; $\alpha = 248^\circ$.	
	e	39 37						
	e	40 32						
	ePP	41 24						
	ei _E SKS	47 30	7		1,5			
	e _N S	48 32						
	e _N sSKS	49 16						
	esS	50,1						
	M	11 05,5						
	F	dans l'ag.						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
19. XII.	$ei_N P$	16 35 28					A.-W. Ag. mi.	
	ei_N	35 42						
	e_N	36 05						
	ei_N	38 37						
	e_N	43 36						
20. XII.	e_N	17 23 41				A.-W. Ag. mi. Séismique?		
	ei_N	23 48						
20. XII.	ei_N	17 29 34				A.-W. Ag. mi. Séismique?		
	e_N	29 45						
20. XII.	$e_N P'_2$	17 56 00				A.-W. Ag. mi. Région Tonga, 24°S; 175°W. H = 17 35 54 (USCGS). $\Delta_c = 153,1^\circ$; $\alpha = 20^\circ$.		
	e_N	56 53						
21. XII.	$(e)_E X_2$	15 04 34				700 6,3°	A.-W. Ag. mi.	
	$ei_E S_n$	04 46,6						
	$e S_x$	04 51						
	$e S_1^*$	05 05						
	$e S_2^*$	05 23						
	$ei_E S$	05 33						
	$ei_N L$	05 49						
	e	06 09						
21. XII.	$ei P$	20 08 50,0				9250 83,5°	C. Ag. mi. Coups de vent. Californie, 41°N; 124°W. H = 19 56 25 (USCGS). Magnitude: 6 $\frac{1}{2}$ - 6 $\frac{3}{4}$ Praha. $\Delta_c = 82,2^\circ$; $\alpha = 330^\circ$.	
	ei_N	09 04						
	ei	10 03						
	e	10 32						
	e	10 59						
	ei	11 33						
	$ei_E PP$	12 20						
	$e S$	19 07						
	$e S_c S$	19 19						
	$e_N PS$	19 55						
	M	48	18; 17	17	34			
	M	49	15	9	9			
M	51	15; 14	12	23				
F	dans l'ag.							

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
23. XII.	$i\bar{P}$	10 14 58,5					A.-W. Explosion de 5,7 t d'explosifs, 49°57,3'N; 14°23,4'E. H = 10 14 56,1. $\Delta_c = 12,6$ km.	
	$ei\bar{S}$	15 00,1						
	ei_N	15 04,9						
	F	15,5						
23. XII.	$ei_N P$	16 30 24,0				1450 13,0°	Forte ag. Crête, vers 38°N; 21°E. H = 16 27,3 (BCIS). Magnitude: 5 $\frac{3}{4}$ Praha, 6 Athènes. $\Delta_c = 12,9^\circ$; $\alpha = 156^\circ$.	
	$ei PP$	30 39						
	e	31 07						
	ei	31 24,5						
	ei	31 46						
	ei_E	32 11,8						
	$ei_N S$	32 49						
	$ei_E SS$	33 17,5						
	e	33 27,5						
	ei_N	34 17						
	M	35,4	10; 12	5	17			
M	36	9	6					
F	dans l'ag.							
27. XII.	$ei_N PP$	07 06 47				A.-W. Mer de Banda, 4° $\frac{1}{2}$ S; 130°E. H = 06 47 27 (USCGS). $\Delta_c = 109,7^\circ$; $\alpha = 73^\circ$.		
	e_N	07 05						
28. XII.	e_N	01 19 54				Coups de vent. Région Nouvelle Bretagne, 5°S; 152° $\frac{1}{2}$ E. H = 01 00 37 (USCGS). $\Delta_c = 123,1^\circ$; $\alpha = 52^\circ$.		
	e_N	20 19						
	ei_N	20 32						
	e_N	22 09						
	e_N	25 26						
	e_N	29 29						
	M	02 02,5	25; 24	7	4			
	M	05,4	23		5			
F	dans l'ag.							
29. XII.	e_N	10 24 07				A.-W.		
	e_N	24 21						
	e_N	24 30						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
30. XII.	ei _N P	02 10 08					1480	Grèce.
	ei _N PP	10 15,5				13,3°		
	e	10 33						
	ei _N	10 49						
	ei _N	11 03,5						
	ei _E	11 15						
	e	11 40						
	e	12 18						
	ei _N	12 29						
	eiS	12 36						
	ei	13 12						
	ei	13 32,5						
	M	13,9	10; 11	1	1			
	M	14,4	11	1				
F	20							
30. XII.	eS	03 23 18						A.-W. Voisin.
	eL	23 20						
	M	23 25	1	0,2	0,2			
	F	23 30						
30. XII.	eiP	11 09 27				1550	Grèce, 37°N; 22°E. H = 11 05 58 (USCGS). Magnitude: 5-5 ¹ / ₄ Praha, 5 ¹ / ₂ Athènes. $\Delta_c = 14,2^\circ$; $\alpha = 154^\circ$.	
	eiPP	09 39				14°		
	ei	09 47						
	ei _N	10 10						
	ei _N	10 18						
	e	10 51						
	ei	11 08						
	ei	11 26						
	ei(S)	11 48						
	e _E SS	12 20						
	ei	12 38						
	ei	12 49						
	ei	13 07						
	ei	13 14						
ei	13 37							
M	15	12; 13; 6	5	12	3			
F	30							
30. XII.	eiP	11 44 22,2				8600	Ag. mi. Aléoutiennes, 53°N; 168°W. H = 11 32 28 h = 60 km ca (USCGS).	
	i _N P _c P	44 31				77°		
	ei	44 39,3						
	e	45 03						
	e	45 14						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A _N	A _E	A _Z		
	ei	45 25						Magnitude: 6 ¹ / ₂ -6 ³ / ₄ Pasadena. $\Delta_c = 77,3^\circ$; $\alpha = 5^\circ$.
	e	46 32						
	ePP	47 10						
	e	48 14,5						
	e _N S _c S	54 39						
	M	12 25,5	17	1				
	M	29	17		2			
	F	45						

Praha

Janvier 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ
1	1	1	4,5	0,4	1	4,5	0,4	1	4	0,5	1	4,5	0,6
2	1	1	4,5	0,5	1	4,5	0,5	1	4,5	0,4	1	4,5	0,4
3	1	1	4,5	0,4	1	5,0	0,4	1	5	0,7	1	4,5	0,4
4	1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,4	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3
5	3	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3
6	1	1	4,5	0,4	1	4,5	0,4	1	5	0,4	1	4,5	0,3
7	1	1	5	0,5	1	5,5	0,9	1	5,5	0,6	1	5	0,6
8	1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2
9	1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3		v			v	
10	1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3
11	1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3		tt	
12	1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2	1	4	0,2
13	1	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	5	0,3	3	5	0,4
14	3	3	5	0,4	3	5,5	0,4	3	5,5	0,5	3	5	0,4
15	3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	5,5	0,4	3	6	0,7
16		3	tt		3	6	0,9	3	6	0,9	3	6	0,8
17	3	1	5,5	0,8	1	4,5	0,6	3	5,5	0,9	3	5,5	0,7
18	3	1	5,5	0,5	1	5,5	0,4	1	5	0,2	3	4,5	0,2
19	1	1	4,5	0,2	1	5	0,2	1	5,5	0,5	1	5	0,4
20	1	3	5,5	0,5	3	5	0,5		v		1	5,5	0,7
21	1	1	5,5	0,7	1	5	0,8	1	5,5	0,6	3	5,5	0,5
22	1	1	5	0,5	1	5	0,4	3	5	0,3	3	5	0,2
23	3	1	5	0,2	1	4,5	0,2	3	4	0,2	1	4,5	0,2
24	3	3	4,5	0,2	3	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2
25	1	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,5	1	4,5	0,6
26	1	3	4,5	0,5	3	4,5	0,4	3	5	0,3	1	4,5	0,3
27	1	1	4,0	0,3	1	4	0,3	1	4,5	0,5	3	4,5	0,5
28	1	1	3,5	0,7	1	5,5	0,9	1	5	1,1	1	5,5	0,9
29	1	1	5,5	0,9	1	5	0,9	1	5	0,7	1	5	0,5
30	1	1	4,5	0,3	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3
31	1	1	4,5	0,2	1	4	0,2		tt		1	4,5	0,2

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Janvier 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ
1	1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,4	1	4,5	0,6
2	1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3
3	1	1	4,5	0,3		v		1	5	0,6	1	4,5	0,4
4	1	1	4,5	0,4	1	4,5	0,3	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3
5	1	3	4,5	0,3	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3
6	1	1	4,5	0,3	1	5	0,4	1	5	0,4	1	5	0,3
7	3	1	5	0,3	1	5,5	0,5	1	5	0,5	1	5	0,4
8	1	1	4	0,3	1	4	0,2	1	4,5	0,1	1	4	0,2
9	1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,2		v			v	
10	1	1	4	0,1	1	4	0,2	1	4,5	0,2	3	4	0,2
11	1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,3		tt	
12	1	1	4,5	0,2	1	4	0,1	3	4	0,3	1	4	0,2
13	3	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	3	5	0,4
14	1	3	4,5	0,1	3	4	0,4	3	5	0,4	3	4,5	0,3
15	3	3	4	0,3	3	4,5	0,3	3	5,5	0,5	3	5,5	0,6
16		3	tt			v			v		3	5,5	0,9
17	3	3	5,5	0,5	3	5,5	0,5		v			v	
18	1	1	5,5	0,3	1	5,5	0,3	1	5,5	0,2	1	5,5	0,2
19	1	3	5	0,2	3	4,5	0,2	1	5,5	0,5	1	5	0,5
20	1	1	4,5	0,5		v			v		1	5,5	0,7
21	1	1	5,5	0,9	1	5,5	0,7	1	6	0,5	1	5,5	0,4
22	3	1	5	0,3	3	5	0,3	1	5,5	0,5	3	5,5	0,2
23	3	3	5,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
24	3	3	5	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
25	3	1	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,3	1	4,5	0,3
26	1	3	4,5	0,4	1	5,5	0,5	3	5	0,2	3	4	0,2
27	1	1	5	0,2	1	5,5	0,3	1	4,5	0,2	1	5	0,5
28	1	1	5	0,8	1	5,5	0,9	1	5,5	0,9	1	5,5	0,9
29	1	3	5	0,7	3	5	0,6	1	5	0,5	1	4,5	0,4
30	1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2	1	4	0,2	1	4,5	0,2
31	1	1	4	0,2	1	4	0,1		tt		1	4	0,1

Praha

Février 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ
1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4	0,1	1	4	0,1	
2	1	4	0,2	1	3,5	0,2	3	4,5	0,3		tt		
3	1	4,5	0,3	1	4	0,2	3	4,5	0,2		tt		
4	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	
5	1	4,5	0,2	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	4	0,2	
6	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	5	0,3	1	5	0,3	
7	1	5	0,4	1	5	0,6	1	5	0,7	1	5,5	0,8	
8	1	5	0,9	1	5	0,6	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	
9	1	4	0,2	1	4	0,1	1	4	0,1	1	4,5	0,2	
10	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	
11	1	4	0,3	3	4	0,2	1	4,5	0,2	3	4	0,2	
12	1	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,2	1	4,5	0,3	
13	1	4,5	0,2	1	5,5	0,6	1	5,5	0,6	1	5	0,7	
14	1	5	0,7	3	5	0,6	1	5	0,4	1	4,5	0,3	
15	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4	0,2	
16	1	4	0,1	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	4	0,1	
17	1	4	0,1	3	4,5	0,1		tt		1	4,5	0,4	
18	1	4,5	0,4	1	4,5	0,4	3	4,5	0,2		...		
19	1	4	0,2	3	4	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	
20	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,4	3	4,5	0,2	
21	1	4	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,4	1	5,5	0,5	
22	1	4,5	0,3	1	5	0,3	3	4	0,3	3	4,5	0,2	
23		tt		3	4,5	0,2	3	4	0,2	1	4	0,2	
24	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2	
25	1	4	0,2	1	4	0,2		tt		1	4,5	0,5	
26	3	4	0,8	3	5	0,8		...		3	4,5	0,6	
27	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4	0,3	
28	3	4,5	0,2	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,1	

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Février 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ
1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	4	0,1	3	4	0,1	
2	1	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4,5	0,2		tt		
3	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,1		tt		
4	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,2	
5	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	
6	1	4	0,2	1	4,5	0,2	1	4	0,3	1	4,5	0,2	
7	1	5,0	0,5	1	5	0,5	1	5	0,7	1	5	0,7	
8	1	5	0,6	1	5	0,6	1	4,5	0,5	1	4,5	0,3	
9	1	4,5	0,2	1	4	0,1	1	4	0,1	1	4	0,1	
10	1	4	0,1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	
11	1	4	0,2	3	4,5	0,2	1	5,5	0,6	3	5	0,5	
12	3	4,5	0,2	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	4	0,1	
13	3	4	0,1	3	5,5	0,6	1	6	0,7	1	6	0,9	
14	1	6	0,8	1	5,5	0,7	3	5	0,6	1	4,5	0,6	
15	3	4,5	0,2	1	4,5	0,2	3	4,5	0,1	1	4	0,1	
16	1	4	0,1	1	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	
17	1	4	0,1	1	4,5	0,2		tt		1	5,5	0,6	
18	1	4,5	0,3	3	4	0,2	3	4	0,1		...		
19	3	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	
20	1	4	0,1	3	4	0,1	3	5	0,2	3	4,5	0,2	
21	3	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,2	1	4,5	0,3	
22	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	4	0,1	
23		tt		3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	
24	3	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,1	3	4,5	0,1	
25	3	4,5	0,2	3	4	0,2		tt		3	5,5	0,6	
26	1	5,5	0,6	1	6	0,9	3	4,5	0,4	3	5,5	0,9	
27	3	4,5	0,3	3	4	0,4	3	4	0,1	3	4	0,2	
28	3	4	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	3	4	0,1	

Praha

Mars 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1	1	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2
2	3	4	0,2	1	4	0,2	3	4	0,2	1	4	0,2
3	1	3,5	0,2	1	3,5	0,2	1	4	0,3	1	4,5	0,3
4	1	4	0,5	3	4,5	0,4	3	4	0,4	3	4	0,4
5	1	4	0,3	1	4	0,3	3	3,5	0,2	3	4,5	0,2
6	1	3,5	0,2	1	3,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
7	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,3	1	4	0,3
8	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	3	5	0,3	1	5	0,3
9	3	5	0,4		tt		3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
10	3	4,5	0,1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2
11	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3
12	1	4	0,2	1	4	0,2		tt		3	4	0,2
13	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2
14	1	4	0,2	1	4	0,1		tt			tt	
15	1	4	0,1	1	3,5	0,1	1	4	0,1	1	4	0,1
16	1	4	0,1	1	3,5	0,1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,3
17	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,5	1	4	0,4
18	1	4,5	0,3	1	4,5	0,1	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1
19	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		tt		1	4	0,1
20	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
21	3	4	0,1	3	4	0,1	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1
22		tt		3	3,5	0,2	1	4	0,3	1	4	0,3
23	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	5	0,6	1	4,5	0,6
24	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	1	5	0,7		...	
25		...		1	4,5	0,2	1	4,5	0,1	1	4,5	0,2
26	1	4,5	0,1	3	4,5	0,2	1	4	0,1	1	4	0,1
27	1	4	0,1	3	4	0,1	3	0,3	0,1	3	4	0,1
28	3	4	0,1	1	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,1
29	3	4	0,1	3	4	0,1	1	4	0,1	1	4,5	0,2
30	1	4	0,1	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2
31	1	5	0,2	1	5	0,2	1	6	0,6	1	6	0,5

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Mars 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s
1	3	4	0,1	3	4,5	0,2		v		3	4	0,1
2	3	4	0,1	1	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
3	3	3,5	0,1	1	3,5	0,2	3	4,5	0,3	1	4	0,3
4	1	4	0,3	1	4	0,3	1	4,5	0,4	3	4	0,3
5	1	4	0,3	3	4	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2
6	1	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
7	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1	1	4	0,2	3	3,5	0,1
8	1	3,5	0,2	1	4,5	0,2	3	3,5	0,2	3	4,5	0,2
9	3	4,5	0,2	3	4	0,3	3	5,5	0,2	3	5	0,1
10	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2
11	1	4	0,2	1	4	0,2	1	5	0,3	1	4,5	0,3
12	1	4	0,2	1	4	0,2		tt		3	4,5	0,2
13	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2
14	1	4	0,2	1	4	0,1		tt			tt	
15	1	4	0,1	1	4	0,1	1	4,5	0,1	3	4	0,1
16	3	4	0,1	3	3,5	0,1	1	4,5	0,2	1	4	0,3
17	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,4	1	4	0,2
18	1	4	0,2	3	4	0,1	1	3,5	0,1	1	3,5	0,1
19	3	4	0,1			0,0		tt		3	3,5	0,1
20	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
21	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	1	4	0,1
22		tt		3	3,5	0,1	1	4,5	0,3	1	4	0,3
23	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2		v			v	
24	1	4	0,2	1	4,5	0,3		v			...	
25		...		1	4,5	0,2	3	5	0,2	1	4,5	0,2
26	1	4	0,1	1	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
27	3	4	0,1		...			0,0			0,0	
28	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
29	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
30	3	4	0,1		...		1	5	0,2	1	5	0,2
31	1	5	0,2	1	5,5	0,2	1	6	0,2	1	6	0,2

Praha

Avril 1954

Agitation microséismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1	1	6	0,5		...		1	5,5	0,3	3	5,0	0,3
2	3	5,5	0,2	3	5,5	0,2		v		1	5,5	0,2
3	3	5,5	0,2	3	5	0,2	1	5	0,2	1	5,5	0,2
4	1	4,5	0,2	1	4	0,2	1	5	0,4	1	5	0,5
5	3	5	0,2	1	4,5	0,2	1	5	0,2	3	5	0,1
6	1	5	0,1	3	4	0,1	1	4,5	0,2	3	4,5	0,1
7	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	5	0,1
8	3	4,5	0,1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4	0,2
9	3	4	0,1	3	4,5	0,1	1	4	0,2	1	4,5	0,2
10	3	4,5	0,2	1	5	0,2	1	5	0,2	3	5	0,2
11	3	5	0,1	3	4	0,1	1	6	0,2	1	6	0,2
12	1	4,5	0,2	1	5	0,2	1	5	0,3	3	5,5	0,2
13	1	4	0,2	1	5	0,2	1	5	0,2	1	4,5	0,2
14	1	5	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
15		v			v			v		3	4,5	0,2
16	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	1	4	0,1
17	3	4	0,1		...		3	4	0,2	3	4	0,1
18	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	1	4	0,1
19	1	4,5	0,2		tt		1	4,5	0,2	1	4,5	0,2
20	1	4,5	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2
21	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	1	3,5	0,2
22	1	3,5	0,2	1	3,5	0,2	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
23	3	3	0,1	3	3	0,1		...		3	3,5	0,1
24	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1			0,0			0,0
25			0,0			0,0	1	4	0,1	1	3,5	0,2
26	1	3,5	0,1	3	4	0,2	1	3,5	0,1	1	3,5	0,2
27	1	3,5	0,1	1	3	0,2	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
28	3	3,5	0,1			0,0	3	3,5	0,1			0,0
29			0,0			0,0		tt				0,0
30	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		

Agitation microséismique
appareil Wiechert

Avril 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s
1	1	6	0,3		...		1	5	0,3	1	5,0	0,4
2		v		3	5,5	0,2		v		3	5,5	0,2
3	1	5,5	0,2	1	5	0,1	1	5	0,1	1	5	0,2
4	1	4,5	0,2	1	4,5	0,1	1	4,5	0,2	1	5	0,2
5	3	4,5	0,2	3	5	0,1	3	5	0,1	3	5	0,2
6	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	5	0,2	3	4,5	0,1
7	1	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	5	0,1	3	5	0,1
8	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2
9	1	4,5	0,1	1	4	0,2	3	5	0,2	3	5	0,2
10	1	4,5	0,3	3	4,5	0,2	1	5	0,2	1	4,5	0,2
11	1	5	0,1	1	4,5	0,2	3	4	0,1	3	4,5	0,1
12	1	5	0,2	1	4,5	0,2	1	5,5	0,3	3	5,5	0,3
13	3	5,5	0,2	3	5	0,3	3	5	0,2	3	6	0,2
14	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2		v		3	4	0,1
15		v			v			v		3	4	0,1
16	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1
17	3	4	0,1		...		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
18	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	1	4	0,1
19	1	4,5	0,1		tt		3	4,5	0,1	1	4	0,1
20	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	3,5	0,2	1	4	0,2
21	1	4	0,2	1	4	0,2	3	4	0,1	1	4	0,2
22	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1
23			0,0			0,0	1	3	0,1		...	
24	3	3	0,1			0,0			0,0			0,0
25			0,0			0,0			0,0	1	4	0,2
26	1	4	0,2	3	3,5	0,1	1	3	0,1	3	3,5	0,1
27	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1			0,0			0,0
28			0,0			0,0			0,0			0,0
29			0,0			0,0		tt				0,0
30			0,0			0,0		

Praha

Mai 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ
1	1	...		1	4,5	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1	
2	3	4	0,1	3	4	0,1	1	4,5	0,2		tt		
3	1	4,5	0,2		...		1	4	0,2	1	4,5	0,2	
4	1	4,5	0,2	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	
5		tt		1	4	0,2	1	4	0,2		tt		
6	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4,5	0,3	1	4,5	0,3	
7	1	4,5	0,3	1	4,5	0,2		v		3	4,5	0,2	
8	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	1	4	0,2	
9	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	
10	1	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1	
11	3	4	0,1	3	4	0,1		tt				0,0	
12			0,0			0,0			0,0			0,0	
13			0,0			0,0			0,0			0,0	
14			0,0			0,0			0,0			0,0	
15		tt				0,0			0,0			0,0	
16			0,0			0,0	3	4	0,1			0,0	
17			0,0			0,0			0,0			0,0	
18			0,0			0,0			0,0			0,0	
19	3	3,5	0,1			0,0			0,0			0,0	
20			0,0			0,0			0,0			0,0	
21			0,0			0,0			0,0			0,0	
22			0,0			0,0			0,0			0,0	
23			0,0			0,0			0,0			0,0	
24			0,0			0,0	3	4	0,1	3	4	0,1	
25	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	
26	3	4	0,1			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	
27	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3	0,1	
28			0,0			0,0			0,0			0,0	
29			0,0			0,0			0,0	3	4	0,1	
30	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	1	3,5	0,1	
31	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1			0,0			0,0	

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Mai 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ
1			...		1	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
2				0,0	3	3,5	0,1		3	4	0,1		tt
3	1	4	0,2		...			3	4	0,2	3	4	0,2
4	1	4	0,1	1	4	0,2	1	4	0,2	1	4	0,2	
5		tt			1	4	0,2	3	4	0,2		tt	
6	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	1	4,5	0,2	1	4,5	0,2	
7	1	4,5	0,2	1	4	0,2		v			3	4,5	0,1
8		v			v			3	4	0,1	1	4	0,1
9	1	4	0,1	1	4	0,1	1	4	0,2	1	4	0,2	
10	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	...
11						0,0			0,0		tt		0,0
12						0,0			0,0				0,0
13						0,0			0,0				0,0
14						0,0			0,0				0,0
15		tt				0,0			0,0				0,0
16			0,0			0,0	3	4	0,1				0,0
17			0,0			0,0			0,0				0,0
18	1	4,5	0,1			0,0			0,0		3	4	0,1
19			0,0			0,0			0,0				0,0
20			0,0			0,0			0,0				0,0
21			0,0			0,0			0,0				0,0
22			0,0			0,0			0,0				0,0
23			0,0			0,0			0,0				0,0
24			0,0			0,0	3	4	0,1	3	4	0,1	
25	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	
26	3	3,5	0,1			0,0			0,0				0,0
27			0,0			0,0			0,0				0,0
28			0,0			0,0			0,0				0,0
29			0,0			0,0			0,0				0,0
30	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	
31	3	3	0,1			0,0			0,0				0,0

Praha

Jun 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1						0,0	3	4	0,1	3	4,5	0,1
2	3	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1
3	3	4	0,1	3	4	0,1			0,0			0,0
4	3	3,5	0,1			0,0		v				0,0
5	3	4	0,1	3	4	0,1			0,0	3	3,5	0,1
6			0,0			0,0			0,0		tt	
7			0,0	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
8	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2
9	3	4	0,2	3	4	0,2	1	4	0,2	3	4	0,1
10	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
11			0,0			0,0			0,0			0,0
12			0,0			0,0			0,0			0,0
13	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1			0,0			0,0
14			0,0			0,0			0,0			0,0
15			0,0			0,0			0,0			0,0
16			0,0			0,0			0,0			0,0
17			0,0			0,0			0,0			0,0
18			0,0			0,0	3	4	0,1	3	4	0,1
19	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1
20	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
21			0,0			0,0			0,0			0,0
22			0,0			0,0			0,0			0,0
23			0,0			0,0			0,0	3	4	0,1
24	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
25	3	4	0,1	3	3,5	0,1			0,0			0,0
26			0,0	3	3,5	0,1		v		3	3,5	0,1
27			0,0			0,0	3	4	0,1			0,0
28	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
29	3	4	0,1	3	4	0,1			0,0			0,0
30			0,0			0,0			0,0			0,0

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Jun 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ
1						0,0			0,0	3	4	0,1	
2	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1	
3	3	4	0,1			0,0			0,0	3	4	0,1	
4			0,0		tt				v			0,0	
5			0,0			0,0			v			0,0	
6			0,0	3	4	0,1	3	3,5	0,1			tt	
7	1	3,5	0,1	1	4	0,1			v		3	3,5	0,1
8	1	4	0,1	1	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	
9	1	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,2	3	4	0,1	
10	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1				0,0
11			0,0	3	4	0,1			0,0				0,0
12			0,0			0,0			0,0				0,0
13			0,0			0,0			0,0				0,0
14			0,0			0,0			0,0				0,0
15			0,0			0,0			0,0				0,0
16			0,0			0,0			0,0				0,0
17			0,0			0,0			0,0				0,0
18			0,0			0,0			0,0				0,0
19			0,0	3	3,5	0,1			0,0		3	4	0,1
20			0,0			0,0			0,0				0,0
21			0,0			0,0			0,0				0,0
22			0,0			0,0			0,0				0,0
23			0,0			0,0			0,0				0,0
24			0,0			0,0			0,0				0,0
25			0,0			0,0			0,0				0,0
26			0,0			0,0			0,0				0,0
27			0,0			0,0			0,0				0,0
28	3	4	0,1	3	4	0,1			0,0				0,0
29			0,0			0,0			0,0				0,0
30			0,0			0,0			0,0				0,0

Praha

Juillet 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1
2	1	4,5	0,1	1	5	0,1	1	4,5	0,1	1	4	0,1
3	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	4	0,1	1	3,5	0,1
4		tt		1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	4	0,1
5	1	4,5	0,1	1	4	0,1		v		3	4,5	0,1
6	1	4	0,1	1	4	0,1		tt				0,0
7			0,0			0,0			0,0			0,0
8			0,0			0,0		tt			v	
9			0,0			0,0			0,0			0,0
10			0,0			0,0			0,0			0,0
11			0,0			0,0		tt				0,0
12			0,0			0,0		tt				0,0
13			0,0			0,0		v				0,0
14			0,0			0,0			0,0		v	
15		tt				0,0		0			0	
16		0			0			v			v	
17		0			0				0,0			0,0
18			0,0			0,0		v				0,0
19			0,0			0,0			0,0			0,0
20			0,0			0,0		
21			1	4,5	0,1	1	4	0,1
22	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1			0,0			0,0
23			0,0		tt			0			0	
24			0,0		tt			0			0	
25			0,0			0,0			0,0			0,0
26			0,0			0,0		v				0,0
27	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	3,5	0,1	1	4,5	0,1
28	1	3,5	0,1	1	4	0,1	1	4,0	0,1	1	4,5	0,1
29	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1		v				0,0
30			0,0			0,0			0,0			0,0
31			0,0			0,0			0,0			0,0

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Juillet 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s
1	1	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1
2	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1			0,0
3			0,0	1	4	0,1	1	4,5	0,1	1	4	0,1
4		tt				0,0			0,0			0,0
5	1	3,5	0,1	1	4	0,1		v		1	4,5	0,1
6			0,0			0,0		tt				0,0
7			0,0			0,0			0,0			0,0
8			0,0			0,0		tt				0,0
9			0,0			0,0			0,0			0,0
10			0,0			0,0			0,0			0,0
11			0,0			0,0		tt			v	
12			0,0			0,0		tt				0,0
13			0,0			0,0		v				0,0
14			0,0			0,0			0,0		v	
15		tt				0,0		0			0	
16		0			0			v			v	
17		0			0				0,0			0,0
18			0,0			0,0		v				0,0
19			0,0			0,0			0,0		...	
20			0,0			0,0		
21			1	4,5	0,1	1	4	0,1
22	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1			0,0			0,0
23			0,0		tt			0			0	
24			0,0		tt			0			0	
25			0,0			0,0			0,0			0,0
26			0,0			0,0		v				0,0
27	1	4,5	0,1	1	4	0,1	1	3,5	0,1	1	4,5	0,1
28	1	3,5	0,1	1	4	0,1	1	4,0	0,1	1	4,5	0,1
29	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1		v				0,0
30			0,0			0,0			0,0			0,0
31			0,0			0,0			0,0			0,0

Praha

Août 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h				
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	
1				0,0						0,0				0,0
2				0,0						0,0				0,0
3				0,0					v					0,0
4				0,0						0,0		tt		
5				0,0						0,0				0,0
6				0,0						0,0	1	4		0,1
7	1	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4,5	0,1		
8	3	4	0,1	3	4,5	0,1	1	4,5	0,1	1	5	0,1		
9	1	4,5	0,1	1	4	0,1	3	4	0,1	1	4,5	0,1		
10	1	4	0,1	1	4	0,1	3	4,5	0,1	3	5	0,1		
11	3	4,5	0,1	1	4,5	0,1		v		1	4,5	0,1		
12	1	4,5	0,1	1	4	0,1		v		1	4,5	0,1		
13		tt				0,0	1	4	0,1					0,0
14			0,0			0,0				
15										0,0
16			0,0			0,0								0,0
17			0,0			0,0								0,0
18			0,0		tt		1	3,5	0,1	1	4	0,1		
19	1	4	0,1	1	4	0,1				
20										0,0
21			0,0			0,0								0,0
22		tt				0,0	1	4	0,1	1	3,5	0,1		
23		v		1	4,5	0,1			0,0					0,0
24			0,0			0,0				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Août 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h							
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ				
1				0,0						0,0				0,0			
2				0,0						0,0	3	4	0,1	3	3,5	0,1	
3				0,0						0,0				0,0		0,0	
4				0,0						0,0				tt			
5				0,0						0,0						0,0	
6				0,0						0,0					1	4,0	0,1
7	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1		
8	3	4	0,1	3	5	0,1	1	4,5	0,1	1	4,0	0,1	1	4,5	0,1		
9	3	3,5	0,1	1	4	0,1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1		
10	1	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1		
11	1	4,5	0,1	1	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	1	4,5	0,1		
12	3	4	0,1	1	4,5	0,1					v						0,0
13		tt				0,0								0,0			0,0
14			0,0			0,0								0,0			
15								v					0,0
16			0,0			0,0								0,0			0,0
17			0,0			0,0								0,0			0,0
18			0,0		tt		1	3,5	0,1	1	4	0,1	1	3,5	0,1		
19	1	4	0,1	1	4	0,1							
20										0,0			0,0
21			0,0			0,0								0,0			0,0
22		tt				0,0	1	4	0,1	1	3,5	0,1	1	3,5	0,1		
23		v		1	4,5	0,1			0,0					0,0			0,0
24			0,0			0,0				0,0			
25				0,0			
26				0,0			
27				0,0			
28				0,0			
29				0,0			
30				0,0			
31				0,0			

Praha

Septembre 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ
1			
2					0,0	3	4	0,1	
3		3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	1	4	0,1
4		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1
5		3	3	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1
6		3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3	0,1	tt		
7		3	4	0,1	3	4	0,1	1	4	0,1	3	3	0,1
8		1	3,5	0,1	1	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
9		3	3,5	0,1			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
10		3	3,5	0,1		tt		3	4,5	0,1	3	4	0,1
11		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1	3	4	0,1
12		1	4	0,1	1	3,5	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1
13		3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
14		3	4	0,1			0,0	3	3,5	0,1	3	3	0,1
15		3	3,5	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,2	1	3,5	0,2
16		1	3,5	0,2	3	3	0,2	3	4	0,2	3	3,5	0,2
17		3	3,5	0,2	3	3,5	0,2		tt		1	4	0,2
18		3	4	0,2	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,1
19		3	4	0,1			0,0	3	3,5	0,1	3	4	0,1
20		3	4	0,1	3	4	0,1		v		3	4	0,1
21		3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
22		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		v				0,0
23			0,0				0,0		v		3	4	0,1
24		3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	3,5	0,2	3	4	0,2
25		3	4	0,2	3	4	0,2		tt		3	4	0,2
26		3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2
27		3	4	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
28		3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2
29		3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,1
30		3	4	0,1	3	4	0,2		v		3	3,5	0,1

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Septembre 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h			
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ
1			
2					0,0				0,0
3				0,0	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
4		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
5		3	3	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
6		3	3	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
7		3	3,5	0,1	1	3	0,1	1	4	0,1	3	4	0,1
8		3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
9		3	4	0,1			0,0	3	4	0,1	3	4	0,1
10		3	4	0,1		tt		3	4	0,1	3	4,5	0,1
11		3	4	0,1	3	4	0,1		v		3	3,5	0,1
12		3	3	0,1	3	3	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
13			v				0,0	3	3,5	0,1			0,0
14				0,0			0,0			0,0			0,0
15				0,0	3	3	0,1	3	3	0,1	3	3	0,1
16		1	3,5	0,2	1	3,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
17			v		3	3,5	0,2		tt		3	4	0,2
18		3	4	0,2			0,2		v		3	3,5	0,1
19		3	3,5	0,1			0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
20		3	3,5	0,1	3	4	0,1		v		3	4	0,1
21		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		v		3	4	0,1
22				0,0			0,0		v				0,0
23				0,0			0,0		v				0,0
24		3	3,5	0,1	3	4	0,1		v		3	4	0,1
25		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		tt		3	4	0,1
26		3	3,5	0,1	3	4	0,1		v		3	3,5	0,1
27		3	3,5	0,1	3	4	0,1		v		3	4	0,1
28		3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,1
29		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
30		3	4	0,1			0,1		v				0,1

Praha

Octobre 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1			v				3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
2	1	4	0,2	3	3,5	0,2	3	3,5	0,1	3	4	0,1
3	1	3,5	0,1	1	3,5	0,2		tt		3	3,5	0,1
4		tt		3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
5			0,0			0,0		tt				0,0
6	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
7	3	3,5	0,2	3	3,5	0,1		v			v	
8	3	4	0,1	3	5	0,2		tt		3	5	0,3
9	3	5,5	0,3	3	5	0,3	3	5,5	0,4	3	5,5	0,4
10	3	5	0,3	3	5,5	0,4	3	5,5	0,4	1	5,5	0,6
11	3	5	0,4	3	5	0,3	3	5	0,2	3	5	0,3
12	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,1	3	4,5	0,1
13	3	4,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
14	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
15	3	4	0,1	3	4	0,3	3	4	0,2	3	4	0,2
16	3	3,5	0,1	3	3	0,2		v		3	3	0,1
17	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,2	3	3,5	0,2
18		tt		3	4	0,3		v		3	4	0,2
19	3	4	0,1	1	3,5	0,2		v			tt	
20	3	3	0,1	3	3	0,1		v		3	6	0,5
21		tt		3	5	0,5	3	5	0,4	3	4,5	0,3
22	3	4,5	0,2	3	3,5	0,3	3	3,5	0,2	1	3,5	0,2
23	3	4	0,1		v			v		1	3,5	0,2
24	1	3,5	0,2	1	3	0,2	1	3,5	0,2	1	3,5	0,2
25		tt		3	3,5	0,2	3	3,5	0,2	3	3	0,1
26	3	3,5	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1
27	3	3,5	0,1	3	3,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
28	3	4,5	0,1	3	4	0,2	3	5	0,2	3	5	0,2
29	3	5	0,2	1	5	0,2	3	5	0,2	3	4,5	0,2
30	3	4,5	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
31		tt		3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Octobre 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s
1			v				3	3	0,1	3	3	0,1
2	3	3,5	0,1	3	3	0,1	3	3	0,1	3	3	0,1
3	1	3,5	0,1	1	3	0,2		tt		3	3	0,1
4		tt				0,0			0,0	3	3	0,1
5	3	3,5	0,1	3	3	0,1		tt				0,0
6			0,0	3	3	0,1			0,0	1	3	0,1
7	1	3	0,1	3	3	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
8	3	4	0,2	3	4,5	0,2		tt		3	6,5	0,6
9	3	6	0,4	3	4,5	0,3	3	5,5	0,4	3	5,5	0,4
10	3	5	0,4	1	6,5	0,7	3	6	0,7	1	6,5	0,8
11	3	4,5	0,3	1	5	0,6	3	4,5	0,4	3	4,5	0,3
12	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,2
13	3	4,5	0,2	3	4	0,2	3	3,5	0,1	3	4	0,2
14	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,3	3	4	0,2
15	3	4	0,2	3	3,5	0,2	3	4	0,2	3	3,5	0,2
16	3	3	0,1	3	3,5	0,2		v		3	3,5	0,1
17	3	3	0,1	3	3	0,1		v		3	3,5	0,2
18		tt		3	4	0,3		v			v	
19	3	4	0,1		v			v			tt	
20	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3	0,2	3	5,5	0,4
21		tt		3	5	0,3	3	5	0,3	3	4	0,3
22	3	4	0,2	3	4	0,2		v		3	3,5	0,2
23	3	3,5	0,2		v			v		3	3,5	0,1
24	3	3	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,2	3	3,5	0,2
25		tt		1	3,5	0,2	3	3	0,2	3	3,5	0,1
26	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
27	3	3,5	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
28	3	3,5	0,2	3	4	0,2	1	6	0,3	3	6,5	0,3
29	3	6,5	0,2	1	7	0,6	1	6	0,3	3	5,5	0,3
30	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	4	0,1	3	5	0,1
31		tt		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1

Praha

Novembre 1954

Agitation microsismique
appareil Wiechert

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1
2	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1			0,0
3			0,0	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
4			0,0	3	4	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
5	3	5	0,3	3	5	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,2
6	1	4	0,2	3	3,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,1
7	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1			0,0
8			0,0			0,0	3	3,5	0,1	3	4	0,1
9	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4,5	0,3
10	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
11	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
12	3	4	0,2	1	4,5	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,2
13	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
14	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2		v		3	4,5	0,2
15				v		3	4,5	0,2
16	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2
17	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
18	3	3,5	0,1		tt		3	4	0,1	3	4	0,1
19			0,0			0,0	3	4	0,1	3	4	0,1
20			0,0			0,0	3	3,5	0,1			0,0
21			0,0	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
22	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2
23	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	4	0,2
24	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	3,5	0,2
25	3	3,5	0,2	3	4	0,2		tt		3	4,5	0,3
26	3	4,5	0,3	3	4,5	0,4	3	4,5	0,4	3	4,5	0,4
27	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
28	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
29	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,5	3	4,5	0,3
30	3	4	0,3	3	4,5	0,3	3	4	0,4	3	4,5	0,3

Agitation microsismique
appareil Wiechert

Novembre 1954

Praha

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s
1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1
2	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1			0,0
3			0,0	3	3,5	0,1		v		3	3,5	0,1
4	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
5	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2
6	3	4	0,2	1	4,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
7	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1			0,0
8			0,0			0,0			0,0			0,0
9	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
10	3	4,5	0,3	3	5	0,3	3	4	0,2	3	3,5	0,1
11	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		v		3	3,5	0,2
12	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
13	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
14	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1		v			v	
15				v		3	4,5	0,2
16	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2		v		3	4,5	0,1
17	3	4	0,1	3	3,5	0,1		v		3	3,5	0,1
18	3	3,5	0,1		tt		3	4	0,1	3	3,5	0,1
19			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
20			0,0			0,0			0,0	3	3,5	0,1
21	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
22	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
23	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
24	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2
25	3	4	0,1	3	4	0,2		tt		3	4	0,2
26	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,4
27	3	4,5	0,5	3	4,5	0,4	3	4,5	0,4	3	4,5	0,4
28	3	4,5	0,2	3	5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
29	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
30	3	5	0,3	3	4,5	0,4	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2

*Agitation microsismique
appareil Wiechert*

Praha *Décembre 1954* *Agitation microsismique
appareil Wiechert*

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s	A _N μ	K	T _N s
1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
2	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2
3	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2
4	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2
5		v		3	4	0,1		v		3	3,5	0,2
6	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
7	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,2	3	4	0,1
8	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
9	3	4,5	0,3	3	4,5	0,5	1	4,5	0,8	1	4,5	0,9
10	3	4,5	0,3	3	4,5	0,4	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
11	3	4,5	0,2	3	4	0,2	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
12	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
13	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
14	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
15	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	1	4	0,2	3	4	0,1
16	1	4	0,2	3	4	0,2		tt		3	4	0,2
17	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4,5	0,2	1	4	0,2
18	1	4,5	0,2	3	4	0,2	1	4,5	0,4	3	5	0,4
19	1	4,5	0,3	1	5	0,4	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
20	1	5	0,3	3	4,5	0,3	3	5	0,4		tt	
21		v		3	4,5	0,3		v			v	
22		v			v			v			v	
23	3	4	0,2	3	4,5	0,2		v			v	
24		v			v			v		3	4	0,1
25	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1			0,0
26	3	4	0,1			0,0		v		3	4	0,1
27	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		v		3	3,5	0,1
28	3	3,5	0,1			0,0			0,0			0,0
29	3	4	0,1			0,0			0,0			0,0
30	3	3,5	0,1			0,0		tt				0,0
31	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1

*Agitation microsismique
appareil Wiechert*

*Agitation microsismique
appareil Wiechert* *Décembre 1954* **Praha**

TMG	0 ^h			6 ^h			12 ^h			18 ^h		
	Date	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s	A _E μ	K	T _E s
1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,1	3	4,5	0,1	3	5	0,2
2	3	4,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4,5	0,2
3	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
4	3	5	0,3	3	5	0,2	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2
5		v			v			v		3	v	
6	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1
7	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2	3	3,5	0,1
8	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,3	3	4,5	0,4
9	3	4,5	0,6	3	5	0,7	1	5	0,7	1	4,5	0,7
10	3	4,5	0,3	3	5	0,3	3	5	0,3	3	4,5	0,2
11	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4	0,1			0,0
12			0,0			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
13	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
14	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
15	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
16	3	4	0,1	3	4	0,2		tt		3	4	0,2
17	3	4	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	5	0,2
18	1	4,5	0,3	3	4,5	0,2	3	5	0,4	3	5	0,4
19	3	5	0,4	1	4,5	0,4	3	5	0,3	3	4,5	0,3
20	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	5	0,2		tt	
21	3	4,5	0,3	3	5	0,3		v			v	
22		v			v			v			v	
23	3	4	0,2	3	4	0,2		v			v	
24		v			v			v			v	
25			0,0	3	3,5	0,1		v				0,0
26			0,0			0,0		v		3	3,5	0,1
27		v			v			v			v	
28			0,0		v			v			v	
29			0,0		v				0,0			0,0
30			0,0			0,0		tt				0,0
31	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,1