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

International Seismological Centre

V. Kárník - J. Vaněk - J. Nykles

BULLETIN ČESKOSLOVENSKÝCH SEISMICKÝCH STANIC PRAHA, CHEB, HURBANOVO, SKALNATÉ PLESO ROČNÍK 1955

БЮЛЛЕТЕНЬ ЧЕХОСЛОВАЦКИХ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ ПРАГА, ХЕБ, ГУРБАНОВО И СКАЛЬНАТЕ ПЛЕСО ГОД 1955

BULLETIN SÉISMIQUE DES STATIONS SÉISMOLOGIQUES TCHÉCOSLOVAQUES PRAHA, CHEB, HURBANOVO ET SKALNATÉ PLESO ANNÉE 1955

NAKLADATELSTVÍ ČESKOSLOVENSKÉ AKADEMIE VĚD

Praha 1956

OBSAH

1. Úvod 5
2. Vysvětlení značek 11
3. Kárník-Vaněk-Nykles, Seismická pozorování stanice Praha 21
4. Koukalová-Sobotová, Mikroseismický neklid pozorovaný v Praze 126
5. Nykles, Seismická pozorování stanice Cheb 136
6. Nykles, Seismická pozorování stanice Hurbanovo 157
7. Nykles, Seismická pozorování stanice Skalnaté Pleso 186

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение 7
2. Список обозначений 14
3. Kárník-Vaněk-Nykles, Сейсмические наблюдения станции Прага 21
4. Koukalová-Sobotová, Микросейсмические колебания наблюдаемые в Праге . 126
5. Nykles, Сейсмические наблюдения станции Хеб 136
6. Nykles, Сейсмические наблюдения станции Гурбаново 157
7. Nykles, Сейсмические наблюдения станции Скальнате Плесо 186

TABLE DES MATIÈRES

1. Avant-propos 9
2. Explication des signes 17
3. Kárník-Vaněk-Nykles, Observations séismiques de Praha 21
4. Koukalová-Sobotová, Agitation microséismique observée à Praha 126
5. Nykles, Observations séismiques de Cheb 136
6. Nykles, Observations séismiques de Hurbanovo 157
7. Nykles, Observations séismiques de Skalnaté Pleso 186

ÚVOD

International Seismological Centre

Seismický bulletin 1955 je pravidelnou publikací obsahující výsledky interpretace záznamů stanic československé seismické sítě: Prahy (stanice centrální), Chebu, Hurbanova a Skalnatého Plesa. Vybavení stanic zůstalo celkem nezměněno, pouze v Chebu byla 21. května instalována jedna složka seismografu Anderson-Wood.

Během roku 1955 došlo k několika nuceným přestávkám v provozu stanic. 17. května byl pro poruchu na kanalisaci zatopen sklep na Karlově a Wiechertův seismograf musil být rozebrán; byly zahájeny rekonstrukční stavební práce. Seismický sklep v Chebu si vyžádal nutné adaptační práce, pro něž byl provoz stanice zastaven od 10. ledna do 21. května. Na stanici Hurbanovo byla provedena od 28. III. do 21. IV. generální oprava složky NS seismografu Mainka. Pro poruchu seismografu byla přerušena registrace na stanici Skalnaté Pleso v měsíci dubnu.

Na provoz stanic Hurbanovo a Skalnaté Pleso dozíralo Geofyzikálne laboratórium Slovenskej akadémie vied, kde byla také Ing. A. Molnárem prováděna předběžná interpretace záznamů těchto stanic. Záznamy všech stanic byly jednotně zpracovány na ústřední stanici a předběžné výsledky byly publikovány v desetidenních bulletinech stanice Praha, přesnější a úplnější údaje pak v měsíčních bulletinech všech stanic. Desetidenní bulletin byl pravidelně rozesílán 22 stanicím, měsíční bulletiny celkem 123 stanicím i československým vědeckým a veřejným institucím.

Předložený roční bulletin obsahuje konečnou analysu záznamů a doplněná a revidovaná data všech zemětřesení. Parametry zemětřesení byly většinou převzaty z Bulletin mensuel du BCIS, janvier—décembre 1955, nebo byly určeny na stanici Praha.

Veličina magnitudo byla určována pro vzdálená, mělká zemětřesení ($\triangle > 20°$) na stanicích Praha, Hurbanovo a Skalnaté Pleso stejným způsobem jako v minulých letech [1, 2, 3]. Ze záznamů stanice Praha byla mimo to počítána magnituda z amplitud prostorových vln P, PP a S [4]. V r. 1955 bylo dále započato s určováním hodnot M pro blízká zemětřesení ($\triangle < 20°$) podle vztahu

$$M = \log\left(\frac{A}{T}\right)_{\max} - \log\left(\frac{B}{T}\right) + C\,.$$

Hodnoty pomocné veličiny B jsou publikovány [5], staniční konstanty jsou pro Prahu C = 0,18, pro Hurbanovo C = — 0,14 a pro Skalnaté Pleso C = 0,20. Magnituda vypočtená z různých podkladů jsou v rubrice „Remarques“ odlišně označena (viz „Vysvětlení značek“).

Epicentrální vzdálenosti $\triangle_c$ a azimuty α zemětřesení pro stanici Praha byly určovány pomocí nomogramů s přesností $\pm 0{,}1°$ a $\pm 1°$ [6]. Pro pobočné stanice byly epicentrální vzdálenosti určeny graficky na základě speciálního nomogramu.

Při interpretaci záznamů blízkých zemětřesení, komorových odstřelů a důlních otřesů je užíváno některých nových označení vedlejších fází (Px, $X_1 - X_6$, Sx, S_1^*, S_2^*), jež byla zavedena podle publikovaných výsledků [7, 8, 9].

V tabulkách mikroseismů jsou uvedeny periody a amplitudy jejich horizontálních složek, měřené na záznamech Wiechertova seismografu stanice Praha čtyřikrát denně (0^h, 6^h, 12^h, 18^h); jsou připojena také čísla K udávající charakter mikroseismického neklidu [10].

Základní interpretaci záznamů prováděli pro stanici Praha V. Kárník, J. Vaněk a J. Nykles, pro stanici Cheb J. Nykles a K. Siebert, pro stanici Hurbanovo a Skalnaté Pleso J. Nykles a A. Molnár. Mikroseismický neklid proměřovaly a klasifikovaly D. Koukalová a C. Sobotová. Na přípravě a redakci tohoto bulletinu pracovali V. Kárník, J. Vaněk a J. Nykles.

[1] J. Vaněk, J. Nykles, A. Molnár: Bulletin československých seismických stanic Praha, Cheb, Hurbanovo, Skalnaté Pleso, ročník 1954, Praha 1955.

[2] A. Zátopek, J. Vaněk: Kartografický přehled 5 (1950), 41, 123.

[3] J. Vaněk: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 6, 1953.

[4] J. Vaněk, A. Zátopek: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 26, 1955.

[5] V. Kárník: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 47, 1956 (v tisku).

[6] V. Kárník: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 22, 1955.

[7] V. Kárník: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 2, 1953.

[8] V. Kárník, V. Marek: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 3, 1953.

[9] V. Kárník, V. Marek: Práce Geofysikálního ústavu ČSAV, No 4, 1953.

[10] Mesure de l'agitation microséismique ..., A, BCIS, Annexe au Bulletin mensuel, Strasbourg, déc. 1951.

ВВЕДЕНИЕ

International Seismological Centre

Сейсмический бюллетень 1955 — регулярная публикация, содержащая результаты обработки записей произведенных на станциях чехословацкой сейсмической сети: Прага (центральная станция), Хеб, Гурбаново и Скальнате Плесо. Оборудование станций осталось в целом не изменено, только в Хебу начала регистрировать от 21. 5. одна слагаемая сейсмографа типа Андерсон-Вуд.

В течение 1955 г. произошло несколько принужденных перерывов в деятельности станций. 17. 5. был наводнен из-за порчи канализации подвал в Праге на Карлове и нужно было разобрать сейсмограф Вихерта; начали реконструкционные строительные работы. Сейсмический подвал в Хебу требовал необходимого ремонта, из-за которого деятельность станции прекратилась от 10. 1. до 21. 5. На станции Гурбаново совершался генеральный ремонт слагаемой NS сейсмографа Маинка от 28. 3. до 21. 4. Из-за повреждения сейсмографа прекратилась регистрация на станции Скальнате Плесо в апреле.

О деятельности станции Гурбаново и Скальнате Плесо заботилась Геофизическая лаборатория Словацкой академии наук, где тоже инж. А. Молнар совершал предварительную обработку записей этих станций. Единообразная обработка записей всех станций была исполнена в центральной станции и предварительные результаты были опубликованы в десятидневных бюллетенях станции Прага, более точные и полные данные в ежемесячных бюллетенях всех станций. Десятидневный бюллетень отсылался регулярно 22 станциям, ежемесячные бюллетены целиком 123 станциям и научным учреждениям.

Этот годовой бюллетень содержает конечный анализ записей и дополненные и исправленные данные о всех землетрясениях. Параметры землетрясений были по большей части переняты из Bulletin mensuel du BCIS, Janvier—Décembre 1955, частью были определены на станции Прага.

Интенсивность (*magnitude*) была определена для удаленных, мелких землетрясений ($\triangle > 20°$) на станциях Прага, Гурбаново и Скальнате Плесо равным образом как в прошлых годах [1, 2, 3]. Кроме того пользуясь записями станции Прага определялась интенсивность из амплитуд объемных волн P, PP и S [4]. В 1955 г. начали тоже определять величину M для близких землетрясений ($\triangle < 20°$)

в согласии с отношением

$$M = \log\left(\frac{A}{T}\right)_{\max} - \log\left(\frac{B}{T}\right) + C\,.$$

Числовые значения вспомогательной величины B опубликованы в [5], станционная постоянная C равна для Праги 0,18, для Гурбанова —0,14 и для Скальнате Плесо 0,20. Интенсивности определенные из различных оснований обозначены в рубрике „Remarques“ различно (см. „Объяснение знаков“).

Эпицентральные расстояния $\triangle_c$ и азимуты α для станции Прага были определены при помощи номограмм с точностью $\pm 0{,}1°$ и $\pm 1°$ [6]. Эпицентральные расстояния для побочных станций были определены графически по специальным номограммам.

Для интерпретации записей близких землетрясений, камерных взрывов и шахтовых сотрясений используются некоторые новые знаки фаз (Px, X_1—X_6, Sx, S_1^*, S_2^*), введеные согласно с опубликованными результатами [7, 8, 9].

Таблицы микросейсм содержают периоды и амплитуды их горизонтальных составляющих, измереные на записях прибора Вихерта станции Прага четыре раза в день (0^h, 6^h, 12^h, 18^h); приведены тоже характеристики микросейсм K [10].

Основную интерпретацию записей производили для станции Прага B. Карник, Й. Ванек и Й. Никлес, для станции Хеб Й. Никлес и K. Сиберт, для станций Гурбаново и Скальнате Плесо Й. Никлес и A. Молнар. Микросейсмы измеряли и классифицировали Д. Коукалова и Ц. Соботова. Подготовку и конечную редакцию этого бюллетеня исполнили B. Карник. Й. Ванек и Й. Никлес.

[1] J. Vaněk, J. Nykles, A. Molnár: Бюллетень чехословацких сейсмических станций (Прага, Хеб, Гурбаново, Скальнате Плесо), Год 1954, Прага 1955.
[2] A. Zátopek, J. Vaněk: Publ. BCIS, Travaux scientifiques, A 18 (1952), 137.
[3] J. Vaněk: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 6, 1953.
[4] J. Vaněk, A. Zátopek: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 26, 1955.
[5] V. Kárník: Труды Гесфиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 47, 1956.
[6] V. Kárník: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 22, 1955.
[7] V. Kárník: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 2, 1953.
[8] V. Kárník, V. Marek: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 3, 1953.
[9] V. Kárník, V. Marek: Труды Геофиз. Инст. Чехосл. Акад. Наук, № 4, 1953.
[10] Mesure de l'agitation microséismique ..., A, BCIS, Annexe au Bulletin mensuel, Strasbourg, déc. 1951.

International Seismological Centre

AVANT-PROPOS

Le BULLETIN SÉISMIQUE représente une publication périodique et contient les résultats du dépouillement des séismogrammes inscrits aux stations tchécoslovaques: Praha (station centrale), Cheb, Hurbanovo et Skalnaté Pleso au cours de l'année 1955. L'équipage des stations est resté presque le même comme en 1954 [1]; à la station de Cheb on a installé une composante du séismographe Anderson-Wood.

Au cours de l'année 1955 l'operation des instruments a souffert de plusieurs interruptions. A cause du défaut de la canalisation au voisinage de la cave séismique nous avons été obligés à démonter le pendule astatique Wiechert (1000 kg); le rétablissement a été ouvert. Le fonctionnement régulier de la station de Cheb a été interrompu du 10 Janvier au 21 Mai à cause des travaux d'adaptation. A la station de Hurbanovo on a effectué une réparation générale du pendule Mainka pendant l'intervalle du 28 Mars au 21 Avril. A cause de la panne du séismographe le fonctionnement de la station de Skalnaté Pleso a été interrompu pendant le mois d'Avril.

Le Laboratoire Géophysique de l'Académie Slovaque des Sciences a surveillé les 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. Le bulletin décadaire a été expédié aux 22 stations séismiques et les bulletins mesuels aux 123 stations et institutions scientifiques.

Les paramètres des tremblements de terre ont été empruntés des Bulletins mensuels du BCIS (janvier—décembre 1955) ou ils ont été déterminés à la station de Praha.

Les magnitudes des séismes éloignés ($\triangle > 20°$) pour les stations de Praha, Hurbanovo et Skalnaté Pleso ont été déterminées de la même manière comme en 1954 [1, 2, 3]. A la station de Praha les amplitudes des ondes P, PP et S ont été aussi employées pour le calcul des magnitudes [4]. En 1955 on a de même commencé de déterminer les magnitudes des séismes proches ($\triangle < 20°$) d'après la formule

$$M = \log\left(\frac{A}{T}\right)_{\max} - \log\left(\frac{B}{T}\right) + C\ .$$

Les valeurs B ($\triangle$) ont été publiées en [5]; les coefficients C des trois stations tchécoslovaques sont les suivants:
$C = 0{,}18$ (Praha), $C = -0{,}14$ (Hurbanovo) et $C = 0{,}20$ (Skalnaté Pleso).

Les magnitudes calculées en partant de diverses amplitudes sont indiquées dans la colonne „Remarques“ par les symbols différents. (Voir „Explication des signes“).

Les distances épicentrales $\triangle_c$ et les azimuths α ont été déterminés en utilisant les nomogrammes construits dans ce but [6]; la précision de cette méthode est $\pm 0{,}1°$ pour $\triangle_c$ et $\pm 1°$ pour α. Pour quelques phases des séismes proches et des explosions les nouveaux signes Px, Sx, S_1^*, S_2^*, $X_1 - X_6$ ont été employés en accordance avec les résultats publiés [7, 8, 9].

Les tables des microséismes contiennent les amplitudes et les périodes des composantes horizontales enregistrées par l'appareil Wiechert à la station de Praha. On ajoute aussi le caractère de l'agitation K [10].

L'analyse et l'interprétation primaire ont été faites par MM. V. Kárník, J. Vaněk et J. Nykles pour les stations de Praha et Cheb et par MM. J. Nykles et A. Molnár pour les stations de Hurbanovo et Skalnaté Pleso. Le texte du BULLETIN SÉISMIQUE a été préparé et rédigé par MM. V. Kárník, J.Vaněk et J. Nykles. Mme D. Koukalová et Mlle C. Sobotová ont éxécuté la plupart des travaux techniques et des mesures relatives à l'étude des microséismes.

[1] J. Vaněk, J. Nykles, A. Molnár: Bulletin séismique des stations séismologiques tchécoslovaques Praha, Cheb, Hurbanovo et Skalnaté Pleso, Année 1954, Praha 1955.

[2] A. Zátopek, J. Vaněk: Publ. BCIS, Travaux scientifiques, A 18 (1952), 137.

[3] J. Vaněk: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchécosl. Sc., No 6, 1953.

[4] J. Vaněk, A. Zátopek: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchécosl. Sc., No 26, 1955.

[5] V. Kárník: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Ac. Tchécosl. Sc., No 47, 1956.

[6] V. Kárník: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchécosl. Sc., No 22, 1955.

[7] V. Kárník: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchécosl. Sc., No 2, 1953.

[8] V. Kárník, V. Marek: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchécosl. Sc., No 3, 1953.

[9] V. Kárník, V. Marek: Travaux de l'Inst. Géophys. de l'Académie Tchécosl. Sc., No 4, 1953.

[10] Mesure de l'agitation microséismique ..., A, BCIS, Annexe au Bulletin mensuel, Strasbourg, déc. 1951.

VYSVĚTLENÍ ZNAČEK

International Seismological Centre

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 (roztažení, dilatace D)
$\triangle$	= epicentrální vzdálenost
$\triangle_c$	= epicentrální vzdálenost vypočtená pomocí geocentrických souřadnic
φ	= zeměpisná sířka, 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

Pn, P*, $\overline{P}$	=	longitudinální vlny u blízkých zemětřesení
P' = PKP	=	vlny, které prošly jádrem (indexy 1 nebo 2)
pP, pP'	=	longitudinální vlny odražené blízko epicentra
pPP, PPP PP atd.	=	longitudinální vlny { dvakrát / jednou / atd. } odražené, zachovávající charakter vlny původní
S	=	příčná (transversální) vlna
Sn, S*, $\overline{S}$	=	transversální vlny u blízkých zemětřesení
Px, X_1, X_2, Sx, S_1^*, S_2^*,	=	vlny u blízkých zemětřesení (viz [6, 7, 8])
sS	=	transversální vlny obdobné pP
SS, SSS, atd.	=	odražené transversální vlny
pS, PS, sP, SP	=	vlny transformované, odražené jednou na povrchu Země
sPP, sPPP	=	několikrát odražené transformované vlny; první odraz je v blízkosti epicentra
Ri$\overline{P}$S	=	transformované vlny blízkých zemětřesení, podle Mohorovičiče
PPS	=	transformované vlny dvakrát odražené podle označení
P_cP	=	longitudinální
S_cS	=	transversální } vlny odražené na povrchu jádra
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
M_{MH}, M_{PH}, M_{PV}, M_{PPH}, M_{SH}	=	magnituda určená z amplitud vln M, P, PP a S
Magnitude:	=	průměrná hodnota magnituda
( )	=	nejisté
K	=	charakter mikroseismického neklidu udaný třemi stupni
I	=	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

International Seismological Centre

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 h m s	=	UT мировое время = TMG время среднее гриничское от полуночи до полуночи
A_N	=	амплитуда смещения почвы вдоль слагаемой N, измеряемая от положения равновесия; + к северу, — к югу
A_E	=	то же для слагаемой E; + к востоку, — к западу
A_Z	=	то же для слагаемой Z; + направление вверх (сжатие, компрессия C), — направление вниз (растяжение, дилатация D)
$\triangle$	=	эпицентральное расстояние
$\triangle_c$	=	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
$\overline{P}$ = продольные волны, идущие в верхнем слое
P′ = PKP = волны, прошедшие ядро (индексы 1 или 2)
pP, pP′ = продольные волны отраженные вблизи эпицентра
PP, pPP, PPP и т. д. = продольные волны, отраженные {один раз, дважды и т. д.} и сохранившие характер первоначальных волн
S, Sn = поперечные волны
S* = поперечные волны, идущие в промежуточном слое
$\overline{S}$ = поперечные волны, идущие в верхнем слое
Px, X_1, X_2, Sx, S_1^*, S_2^*, = волны близких землетрясений (см. [6, 7, 8])
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$\overline{PS}$ = преобразованные волны близких землетрясений, согласно Мохоровичича
PPS = преобразованные волны отраженные дважды, согласно обозначений
P_cP = продольные, S_cS = поперечные } волны отраженные от поверхности ядра
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
M_{MH}, M_{PH}, M_{PV}, M_{PPH}, M_{SH}	=	интенсивность землетрясения, выведенная из амплитуд волн M, P, PP и S.
Magnitude	=	средняя величина интенсивности
( )	=	сомнительное
K	=	характер микросейсм
1	=	микросейсмы в группах
2	=	беспрерывные микросейсмы
3	=	неправильные микросейсмы
...	=	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 микросейсмы, 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

International Seismological Centre

EXPLICATION DES SIGNES

International Seismological Centre

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 h m s	=	temps universal UT = temps moyen de Greenwich (TMG), calculé de minuit à minuit
A_N	=	amplitude du mouvement du sol sur la composante N, mesurée de la position d'équilibre, + vers le Nord, — vers le Sud
A_E	=	celle à la composante E, + vers l'Est, — vers l'Ouest
A_Z	=	celle à la composante Z, + vers le haut (compression C), — vers la bas (dilatation D)
$\triangle$	=	distance épicentrale
$\triangle_c$	=	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

Pn, P*, $\overline{P}$ = 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 / deux fois / etc. } réfléchie, conservant le caractère de l'onde originale

S = ondes préliminaires transversales

Sn, S*, $\overline{S}$ = ondes transversales des séismes proches

Px, X_1, X_2, Sx, S_1^*, S_2^*, = ondes des séismes proches (voir [6, 7, 8])

sS = onde transversale analogue à pP

SS, SSS, etc. = réflexions des ondes transversales

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

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

Ri$\overline{PS}$ etc. = ondes transformées des séismes proches d'après Mohorovičič

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

P_cP, S_cS = onde { longitudinale / transversale } réfléchie sur la surface du noyau

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

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

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

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

International Seismological Centre

M_{MH}, M_{PH}, M_{PV}	=	les magnitudes calculées en utilisant les ondes M, P, PP
M_{PPH}, M_{SH}		et S
Magnitude	=	une valeur moyenne
( )	=	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

International Seismological Centre

Abbréviations:

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 1955

V. Kárník, J. Vaněk, J. Nykles

International Seismological Centre

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	$\varphi = 50°04'13''$ N	$\lambda = 14°25'59''$ E	h = 225 m
II, III	$\varphi = 50°04'11''$ N	$\lambda = 14°25'48''$ E	h = 202 m

Sous-sol:

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

Instruments mécaniques							
Mois	Appareil	C^te	T_0(s)	V_0	$\frac{r}{T_0^2}\left(\frac{mm}{s^3}\right)$	ε : 1	Vitesse de l'inscription
Janvier	I	N	9,7	225	0,0032	4,5	12 mm/min
		E	10,0	228	0,0030	4,8	
	II	Z	4,2	53	0,011	4,1	17 mm/min. ca
Février	I	N	10,1	240	0,0029	5,1	12 mm/min.
		E	10,1	230	0,0029	4,9	
	II	Z	4,3	50	0,011	4,0	17 mm/min. ca
Mars	I	N	10,0	230	0,0030	4,2	12 mm/min.
		E	10,0	228	0,0030	5,2	
	II	Z	4,1	56	0,002	5,2	17 mm/min. ca
Avril	I	N	10,3	235	0,0028	4,4	12 mm/min.
		E	10,2	210	0,0029	4,8	
	II	Z	4,1	55	0,005	4,9	17 mm/min. ca
Mai	I	N	10,2	245	0,0029	4,7	12 mm/min.
		E	10,0	222	0,0030	4,0	
	II	Z	4,2	53	0,003	4,7	17 mm/min. ca
Juin-Décembre							
	II	Z	4,1	55	0,003	4,4	17 mm/min. ca

Les valeurs se rapportent successivement toujours au commencement du mois.

Constantes 1955

Instruments à torsion						
Mois	Appareil	C^te	T_0(s)	V_0	ε : 1	Vitesse de l'inscription
Janvier—Décembre	III	N	3,4	1500	15,0	30 mm/min.
		E	3,0	1780	11,5	60 mm/min.

International Seismological Centre

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. I.	e_NP	10 43 38						A.-W.
	e_N	43 42						Traces.
	e_N	44 23						Atlantique Nord
								$28°^1/_2$N; 44°W.
								H = 10 34 41
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 48,7°;
								α = 269°.
1. I.	e_NP	10 58 31						A.-W.
								Traces.
								Atlantique Nord
								$28°^3/_4$N; $44°^1/_4$W.
								H = 10 49 35
								(BCIS).
								$\triangle_c$ = 48,8°;
								α = 269°.
2. I.	$ei_E\bar{S}$	18 01 46						A.-W.
	eL	01 48						Voisin.
	M	01 50	2		0,1			
	F	02 05						
3. I.	eiP	01 10 02,8					1330	Forte ag. mi.
	e	10 09,4					12°	Wiechert horizontal
	ei	10 18,5						int. min. manquent.
	ei	10 37						Grèce,
	ei	10 50						39,1°N; 21,8°E.
	ei	11 03						H = 01 07 04
	ei	11 16,5						(BCIS).
	ei_E	11 34						Magnitude:
	ei	11 41						5,1 Praha,
	e	12 05						$5^1/_2$ Athènes.
	e_ES	12 17						$\triangle_c$ = 12,2°;
	eiSS	12 31						α = 158°.
	eiSSS	12 40						
	ei_E	12 56						
	e	13 07,5						
	ei	13 18						
	ei	13 45						
	M	14 ca	7	2	4			
	M	14,4	6			4		
	M	15,3	8			8		
	F	25						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. I.	ei_Z } P'_1	01 10 16,5				(—)	17800	(D.)
	e_N }	10 20					160°	Nouvelle Zélande,
	ei_E	10 36						50°S; 162°1/2E.
	$ei_{ZN}P'_2$	11 00						H = 00 50 12
	ei	11 09						(USCGS).
	ei	11 26						Magnitude:
	ei_Z	12 00						7,2 Praha,
	ei_E	12 16						$6^1/_2$—$6^3/_4$ Pasadena.
	ei_NPKS	13 31						$M_{MH} = 7,1$
	ei	14 31						$M_{PPH} = 7,2$
	ei_ZPP	14 46	3,5			2,4		PPH: 3,5s; 0,9μ,
	ei_Z	15 08						PPV: 3,5s; 2,4μ.
	e	15 29						$\triangle_c = 159,5°$;
	ei_{EZ}	15 49	4; 4		0,8	1,5		$\alpha = 75°$.
	e	16 12						
	eiPPP	18 14,8	7			5,4		
	e	20 01						
	e	21 04						
	ei_ESKKS	21 32						
	e_ESKSP	25 00						
	ePPS	28 04						
	eSS	34 9						
	eSSS	41 0						
	eL	54						
	M	02 07,5	40;37	54	36			
	M	13	30	30				
	M	27,5	21			24		
	M	29,3	21	7	6			
	M	37,3	19	16	5			
	F	03 15						
5. I.	ei_NP	15 39 48						A.-W.
	eP_cP	40 03						Kamtchatka,
	ei	40 11						$54°1/_2$N; 161°E.
	e	40 28						H = 15 28 20
								(USCGS).
								$\triangle_c = 72,4°$;
								$\alpha = 20°$.
5. I.	eiP′	18 08 13,3					15600	Prémonitoire.
	e	08 36					140°	Nouvelles Hébrides,
	e	09 13						16°S; $167°1/_2$E.
	e_NPP	11 20						H = 17 48 35
	ei_EPKS	11 37						(USCGS).
	e	12 07						Magnitude:
								6,9 Praha,

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	12 42						$6^3/_4$ Pasadena.
	e	14 38						$\triangle_c = 139{,}8°$;
	e_N	19 46						$\alpha = 42°$.
	ePPS	23 24						
	eSS	29,5						
	eSSS	34,5						
	eL	45,5						
	M	56,5	23; 22	5	5			
	M	19 03,5	24; 21	7	4			
	M	08	22		11			
	M	09	22; 22	15		55		
	M	14,3	22; 20	15		22		
	F	20						
6. I.	ei_NP'	00 01 41					15600	Nouvelles Hébrides,
	ei_N	02 00,6					140°	16,0°S; $167°^1/_4$E.
	e	02 30						H = 23 42 06
	ei	03 48						(BCIS).
	e	04 17						Magnitude:
	ePP	04 37						6,8 Praha,
	ePKS	05 18						$6^3/_4$—7 Pasadena.
	ei_E	06 24						$\triangle_c = 139{,}8°$;
	e_NSKKS	11 31						$\alpha = 42°$.
	ePPS	17 07						
	eSS	22,8						
	eL	46						
	M	53,5	21	5	5			
	M	01 00,4	19	4	4			
	M	02,5	18; 22	7		28		
	M	08	20	10	6			
	F	30						
7. I.	$(e)_N$	08 26 19						A.-W.
	e_NSn	26 30						Epicentre macro-
	e_NS^*	27 25						séismique.
	ei	27 34						46°N; 1,7°W.
	$e\overline{S}$	27 45						Données microséis-
	e	28 17						miques peu concor-
								dantes (BCIS).
7. I.	ei_NP	09 57 15,5						A.-W.
	e1	57 45						Océan Indien,
	e	58 06						$16°^1/_2$S; $77°^1/_2$E.
								H = 09 44 29
								(BCIS).
								$\triangle_c = 86{,}3°$;
								$\alpha = 120°$.

International Seismological Centre

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
7. I.	iP	12 22 50,3					58	A.-W.
	iS	22 57,5					0,5°	Mines de Příbram,
	eiL	22 59,4	0,8	0,5	0,4			49,7°N; 14,0°E.
	F	23,5						H = 12 22 40.
								$\triangle_c$ = 53 km.
8. I.	e_N	07 53 31					15000	Disturbé par le suivant.
	e_ZPP	55 35					135°	Iles Santa Cruz,
	ei_EPKS	56 19						$11°^1/_2$S; $166°^1/_2$E.
	ePPS	08 07 35						H = 07 33 36 (USCGS).
	e	08 09						h = 60 km ca.
	eSS	14,0						Magnitude:
	eSSS	18,6						$6^3/_4$ Praha,
	eL	30						$6^3/_4$—7 Pasadena.
	M	40,5	22		5			$\triangle_c$ = 135,4°;
	M	43,4	22		5			α = 41°.
	M	46	25	14				
	M	49,9	22	10				
	M	58,4	18; 19; 20	4	5	42		
	M	09 34,5	21	4	3			
	F	10						
8. I.	ei_NP	07 56 06					1320	Dans le précédent.
	e	56 41					11,9°	Grèce,
	ei	57 06						39,5°N; 22,1°E.
	ei	57 31						H = 07 52 58 (BCIS).
	ei	57 43						Magnitude:
	ei_E	58 09						5,0 Praha,
	eS	58 18						$5^1/_4$ Athènes.
	M	08 00,3	9		3			$\triangle_c$ = 11,9°;
	M	01,1	8; 6	3	3			α = 155°.
	F	dans le précédent						
10. I.	e_E	04 34 10						A.-W.
	e_E	34 16						Traces.
	e_E	35 36						Hindou Kouch,
	e_E	36 29						$37°^1/_4$N; 73°E.
								H = 04 25 44,
								h = 100 km (BCIS).
								$\triangle_c$ = 43,2°;
								α = 87°.

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. I.	ei_NP'	22 02 37,5						A.-W.
	epP'	02 55						Iles Samoa,
	e	03 27						$14°1/_2$S; 175°W.
	e	04 05						H = 21 43 10,
								h = 100 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 142,6°;
								α = 15°.
11. I.	e_NP	09 25 02						A.-W.
	e_N	25 29						Crète,
	e_N	26 14						$35°1/_4$N; $23°1/_2$E.
								H = 09 21 14
								(BCIS).
								$\triangle_c$ = 15,8°;
								α = 158°.
12. I.	$ei\bar{P}$	12 00 04,5						Explosion de 12 t
	i	00 05,5						d'explosifs,
	i_EX_1	00 06,1						49°57′N; 14°06′E.
	$i_E(\bar{S})$	00 07,4						H = 12 00 00,0.
	iX_2	00 10,1						$\triangle_c$ = 27,7 km.
	iX_4	00 12,5						
	i_NX_5	00 13,9						
	eiX_6	00 17,5						
	F	00,5						
13. I.	e	01 48 00						A.-W.
	ei	48 01						Voisin?
13. I.	ei_N P	02 15 41,0					8400	C.
	ei P	15 42,0	2			+1,6	76°	Forte ag. mi.
	ei_ZP_cP	15 54						Aléoutiennes,
	ei_{EZ}	16 04						53°N; $167°1/_2$W.
	e	16 28						H = 02 03 43
	ei_N	16 37						(USCGS).
	e_Z	16 53						Magnitude:
	ei	17 14						6,9 Praha,
	ei	18 06						6,9 Pasadena.
	e	19 10						M_{MH} = 6,9
	e	20 12						M_{PV} = 6,9,
	e_NPPP	20 29						PV: 2s; 2μ.
	eS	25 23						$\triangle_c$ = 75,8°;
								α = 2°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiSKS	25 39,5						
	ei	26 19						
	ePPS	26 24	15	5				
	e	27 39						
	eSS	30 40	35	20				
	eSSS	34,4						
	eL	38						
	M	46	23; 23	28	40	70		
	M	53,2	20	38	19			
	M	03 04	17	14				
	F	dans le suivant						
13. I.	eiP	02 47 42					8700	Forte ag. mi.
	eP_cP	47 53					78°	Disturbé par le précédent.
	ei_N	48 43						Réplique.
	e	49 17						H = 02 35 45
	e	51,7						(USCGS).
	e_N	54 34						Magnitude:
	e_NS	57 30						$6^1/_2$ Praha.
	ePPS	58,5						$\Delta_c = 75{,}8°$;
	e	03 00 36						$\alpha = 2°$.
	M	25	20	13	8			
	M	37	15		2			
	F	04						
17. I.	ei_NP_1'	02 59 48						A.-W.
	ei_N	03 00 20						Forte ag. mi.
	ei_NpP_1'	00 39						Iles Tonga,
	ei_N	01 19						20°S; $176^{\circ 1}/_2$W.
								H = 02 40 17,
								h = 200 km ca
								(USCGS).
								$\Delta_c = 148{,}6°$;
								$\alpha = 20°$.
18. I.	eiP_1'	14 55 38						A.-W.
	eP_2'	55 47						Iles Fidji,
	e	56 14						19°S; 179°W.
	epP_1'	57 15						H = 14 36 32,
								h = 400 km ca
								(USCGS).
								$\Delta_c = 147{,}4°$;
								$\alpha = 25°$.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. I.	ei_ESn	07 38 15					570	A.-W.
	eS_1^*	38 37					5,1°	
	$ei_ES_2^*$	38 44,5						
	$i_E\bar{S}$	38 52,8						
	i_E	38 56,4						
	eiL	39 04,5						
	F	40						
21. I.	ei_NP	14 30 32						A.-W. Aléoutiennes, 53°N; 168°W. H = 14 18 33 (USCGS). $\triangle_c = 77{,}4°$; $\alpha = 2°$.
	ei_NP_cP	30 49						
	ei_E	31 03,5						
	ei	31 31						
	e	32 12						
23. I.	$i\bar{P}$	13 00 05,9						A.-W. Explosion de 11,6 t d'explosifs, 50°34,8′N; 14°00,9′E. $\triangle_c = 62{,}6$ km.
	ei	00 07,4						
	ei	00 10						
	$ei(\bar{S})$	00 15,2						
	iX_2	00 17						
	iX_3	00 22,4						
	eiX_5	00 32,9						
	ei	00 40,2						
	F	01 30						
23. I.	ei_N	13 11 10,2						Explosion de 5 t d'explosifs, 49°57′N; 14°13′E. $\triangle_c = 20{,}7$ km.
	ei_E	11 11,2						
	ei	11 15,2						
	F	11 30						
25. I.	ei_NP	14 56 34						A.-W. Océan Arctique, 80°N; 3°W. H = 14 50 05 (USCGS). $\triangle_c = 30{,}6°$; $\alpha = 354°$.
	e	56 49						
	e_EPP	57 17						
	e_N	58 09						
27. I.	eiP_2'	18 57 30,0						A.-W. Région îles Fidji, $17°{}^1/_2$S; 177°W. H = 18 38 20. h = 400 km ca (USCGS). $\triangle_c = 145{,}9°$; $\alpha = 20°$.
	e	57 49						
	$eipP_1'$	58 51,5						
	ei_EpP_2'	59 01,5						
	e	59 13						
	ei_EsP_1'	59 26,5						
	eiPP	19 00 29,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. I.	eiP	07 46 05,0					2000	Crète,
	eiPP	46 21,5					18°	33,7°N; 23,4°E.
	e	46 42						H = 07 41 58
	ei_N	47 03,5						(BCIS).
	e	47 10						$\triangle_c = 17{,}6°$;
	ei	48 08,5						$\alpha = 162°$.
	eiS	49 22						
	e	49 36						
	eiSS	49 51						
	ei_E	50 11,5						
28. I.	eiP	17 11 50					5800	Tibet,
	ei_E	12 12,5					52,5°	33°N; 82°1/2E.
	eiP_cP	13 04						H = 17 02 33
	ePP	13 31						(USCGS).
	e	14 20						Magnitude:
	ei_E	14 26						7,0 Praha,
	e	15 12						6,7 Roma.
	ei_NS	19 13,5	8	0,9				$\triangle_c = 51{,}9°$;
	eSS	23 05						$\alpha = 83°$.
	eLQ	27,1						
	eLR	29,5						
	M	32,5	18	85	29			
	M	36,3	11;10; 12	6	9	29		
	F	18 15						
29. I.	eiP	17 15 18,5						Kamtchatka,
	ei	15 28,5						51°1/2N; 159°1/2E.
	ei_E	15 49,5						H = 17 03 35
	e	17 12						(USCGS).
	e_N	28,5						Magnitude:
	M	52,7	13		1			5,9 Praha,
	M	53,3	16	3				5,8 Roma.
	F	18 15						$\triangle_c = 74{,}4°$;
								$\alpha = 22°$.
31. I.	e_N	00 51 32						A.-W.
	e_N	51 42						Traces.
31. I.	eiP	05 15 57,1					10000	M manquent.
	ei_N	16 23					90°	Brésil,
	e	17 26						12°1/2S; 57°W.
	e	18 10						H = 05 03 03
	e	18 43						(USCGS).
								Magnitude:
								6 3/4 Pasadena.

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	$ei_N PP$	19 40						$\triangle_c = 87{,}9°$;
	$ei_E S$	26 46						$\alpha = 248°$.
31. I.	$ei_{EZ} P$	16 14 05				+	8600	C.
	ei_N	14 10					77°	Ag. mi.
	o	14 31						Iles Kouriles,
	i_N	15 18						$47°1/_2$N; $152°1/_2$E.
	i_E	15 34						H = 16 02 12
	ei_E	16 20						(BCIS).
	ePP	17 17						Magnitude:
	e_E	18 05						6,8 Praha,
	eSKS	23 58						$6^1/_4$—$6^1/_2$ Pasadena.
	$e_N PS$	24 25						$\triangle_c = 76{,}4°$;
	$e_E PPS$	24 47						$\alpha = 28°$.
	e	33,4						
	LQ	40						
	LR	44						
	M	46	22					
	M	48	15	1				
	M	52	19; 17; 16	26	16	53		
	F	17 30						

Février 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. II.	$e_N P$	19 27 59					8650	Forte ag. mi.
	$e_N P_3 P$	28 06					78°	Japon,
	e_E	28 32						41,9°N; 142,6°E.
	e	29 44						H = 19 16 12,
	e_E	30 28						h = 60 km (CMO
	$e_E PPP$	32 32						Japon et
	e_E	38 21						BCIS).
	$e_E PS$	38 34						Magnitude:
	$e_E PPS$	38 47						5,9 Praha,
	M	49,5	21	3	3			6 Roma.
	F	dans l'ag.						$\triangle_c = 77{,}4°$;
								$\alpha = 37°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. II.	$e_N P'_1$	07 42 19						A.-W.
	$ei_N P'_2$	42 26						Ag. mi.
	$eipP'_1$	42 45						Iles Tonga,
	ei_E	43 17						22°S; 176°W,
								H = 07 22 32,
								h = 100 km ca
								(USCGS).
								Magnitude:
								$5^1/_2$—6 Wellington.
								$\Delta_c = 150{,}3°$;
								$\alpha = 20°$.
4. II.	ei_Z } P	07 34 08				—	9150	D.
	ei_N } P	34 09,5			+		82,5°	Forte ag. mi.
	ei_E } P	34 11,3						M manquent.
	$ei_Z P_c P$	34 18						Région îles Masca-
	ei_Z	34 35,5						reignes,
	ei_E	35 03,5						$17°^1/_4$S; $66°^3/_4$E.
	e	35 21						H = 07 21 48
	ePP	37 13						(BCIS).
	e	38 43						Magnitude:
	ei_N } S	44 21						$6^1/_2$ Praha,
	ei_E } S	44 24,5						6 Kiruna.
	e_E	44 52						$M_{SH} = 6{,}5$,
	$e_E PS$	45 07						SH = 5s; 1,7μ.
	ei_E } PPS	45 38						$\Delta_c = 80{,}8°$;
	e_N } PPS	45 44						$\alpha = 129°$.
5. II.	eiP	20 53 47,6	4			+1,6	8600	C.
	e	54 10					77°	Ag. mi.
	e	55 26						Iles Kouriles,
	$ei_E PS$	21 04 08						$46°^1/_2$N; 153°E.
	e_E	04 42						H = 20 41 51
	eL	23						(USCGS).
	M	28	17		5			Magnitude:
	M	29	17	5				6,4 Praha,
	M	32,9	17	5				6,3 Roma.
	F	22						$M_{MH} = 6{,}2$.
								$M_{PV} = 6{,}5$.
								PV: 4s; 1,6μ.
								$\Delta_c = 77{,}2°$;
								$\alpha = 28°$.
6. II.	eiP	01 00 57					2900	A.-W.
	ei_N	01 05					26 5°	Région Jan Mayen,
	e_E	01 15						71°N; $13°^1/_2$W.
	e	02 20						H = 00 55 32
	e	03 36						(USCGS).
	e_N	05 03						Magnitude:
	$e_N S$	05 26						$5^3/_4$ Uppsala.
								$\Delta_c = 24{,}6°$;
								$\alpha = 342°$.

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. II.	eiP	02 33 15,6	2,5	—0,4	(+)	+1,6	2900	C/D.
	ei	33 30					26,2°	Région Jan Mayen,
	ei	34 12						71,0°N; 15°1/2W.
	ei_E	34 22						H = 02 27 51
	ei	34 33						(BCIS).
	e	35 00						Magnitude:
	ei	35 16						6,2 Praha,
	ei	36 11						6 1/4 Uppsala.
	ei_NS	37 44	3,5	2,7				M_{MH} = 5,9,
	e	37 59	3,5	2,5	1,9			M_{PH} = 6,4,
	eLR	39,5						M_{PV} = 6,2,
	M	42,5	18; 17	5	3			M_{SH} = 6,2.
	M	43	15; 16	3	5			PH: 2,5s; 1,4μ,
	M	44,5	15		22			PV: 2,5s; 2,5μ,
	F	03 15						SH: 3,5s; 3,2μ.
								Δ_c = 24,8°;
								α = 337°.
9. II.	ePx	10 09 09					930	Ag. mi.
	eP*	09 29					8,4°	Italie,
	eX_1	09 51						41°42′N; 15°52′E.
	eiX_2	10 23,8						H = 10 06 57
	i_ESn	10 33,5						(ING Roma).
	eSx	10 42,4						Magnitude:
	ei_N	10 49						4,8 Praha.
	ei	10 57						Δ_c = 8,4°;
	eiS_1^*	11 10						α = 175°.
	$eiES_2^*$	11 17						
	ei_N } $\bar{S}$	11 31						
	ei_{EZ} }	11 34						
	$ei_{NZ}L$	11 49						
	M	11,9	10	2	5			
	M	12,2	6; 5	2	4	25		
	F	dans l'ag.						
10. II.	eP	00 15 02						Région îles Kouriles,
	ei_N	15 08						52°N; 156°E.
	e	15 34						H = 00 03 31,
	e	16 25						h = 60 km ca
	M	49,3	21		2			(BCIS).
	M	52	18	2	2			Magnitude:
	F	01 15						5 3/4 Praha.
								Δ_c = 73,2°;
								α = 23°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. II.	$e_N P'_1$	09 56 37						A.-W. Iles Tonga, $21°^1/_2$S; 173°W. H = 09 36 45 (Apia). $\triangle_c$ = 150,3°; α = 15°.
	e_N	57 10						
	ei	59 09						
	ei	59 19						
	ei	59 27						
12. II.	e($\bar{S}$)	16 49 34						A.-W. Voisin.
	eL	49 36						
	M	49 39						
	F	49 45						
13. II.	eiP	17 27 55		—	+			A.-W. Kamtchatka, 56°N; $160°^1/_2$E. H = 17 16 55, h = 200 km ca (USCGS). $\triangle_c$ = 70,5°; α = 19°.
	eP_cP	28 13,5						
	ei	28 21,5						
	eipP	28 37						
	esP	29 07						
	$ei_E sP_cP$	29 26						
	ePP	30 53						
	$ei_E PPP$	32 23,7						
13. II.	$ei_N P'_1$	20 03 15						A.-W. Région îles Tonga, 20°S; 175°W. H = 19 43,4 (Apia). $\triangle_c$ = 148,9°; α = 17°.
	eP'_2	03 22						
	e_E	04 20						
14. II.	(e)	17 12 26						Forte ag. mi. Molluques, $3°^3/_4$N; $126°^1/_2$E. H = 16 53 17 (BCIS). Magnitude: 6,2 Praha, $6^1/_4$ Pasadena. $\triangle_c$ = 101,1°; α = 70°.
	$(e)_N$	18 09						
	eL	42						
	M	50,5	29		7			
	M	56,4	18		3			
	M	57,8	21	4				
	F	18 30						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
15. II.	eL	07 31						Changement des feuilles.
	M	38,6	25	3				Nouvelles Hébrides,
	M	42,9	20		2			14°S; 166°$^1/_2$E.
	F	08						H = 06 21 22,
								h = 60 km ca (USCGS).
								Magnitude: $6^1/_4$ Praha.
								$\triangle_c$ = 137,6°;
								α = 42°.
16. II.	ei_E	10 00 11,4						A.-W.
	ei_N	00 14						Explosion de 6 t
	e	00 17,3						d'explosifs,
	F	00 25						49°25′50″N;
								14°50′50″E.
								(H = 09 59 55).
								$\triangle_c$ = 80 km.
17. II.	eiP	19 33 57,9					1200	A.-W.
	ei	34 10					10,7°	Mer Tyrrhénienne,
	ei_N	34 22						39,6°N; 13,1°E.
	ei	34 30						H = 19 31 34,
	ei	35 04						h = 450 km (BCIS).
	iS	35 57,8	2	—	—			SH: 2s; 0,4μ.
	ei	36,8						$\triangle_c$ = 10,5°;
	ei_N	36 15						α = 171°.
	i_E	36 32						
	ei	37 49						
	e_N	38 36						
18. II.	ei_NpP	08 18 25						A.-W.
	esP	18 31						République Dominicaine,
								19°N; 68°W.
								H = 08 06 41,
								h = 100 km ca (USCGS).
								$\triangle_c$ = 70,7°;
								α = 278°.
18. II.	e_E	19 05 14						A.-W.
	e	05 28						Proche.
	ei_E	05 54						
	e	06 04						
	e	06 17						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	06 27						
	e	06 35						
	e	07 07						
	F	07 45						
18. II.	eiP	22 56 45					4800	A.-W.
	ei_N	56 54					43°	Pakistan,
	ei_N	57 05						$30°^1/_2$N; 67°E.
	ei_EPP	58 06						H = 22 48 33
	eiP_cP	58 26						(USCGS).
	eiPPP	58 49						Magnitude:
	ei_E	59 32						$5^1/_2$ Praha,
	e_NP_cS	23 02 27						6 Roma.
	eL	12						$\triangle_c$ = 43,5;°
	M	15,5	17; 19	3	2			α = 95°.
	F	45						
20. II.	ei_N	20 31 36						A.-W.
	ei	32 28,5						Traces.
	ei	32 45						Nouvelle Bretagne,
	e	33 11						5°S; 152°E.
	eP′	34 23						H = 20 14 46.
								$\triangle_c$ = 122,6°;
								α = 53°.
21. II.	e_E	19 50 50						A.-W.
	e_N	51 09						Grèce,
	e_N	51 35						39,4°N; 23,1°E.
	e	52 37						H = 19 46 44
	e	53 27						(BCIS).
	e	54 10						$\triangle_c$ = 12,3°;
								α = 151°.
21. II.	eiP	23 21 11						A.-W.
	e	21 19						Açores,
								$40°^3/_4$N; $29°^1/_2$W.
								H = 23 14 44
								(BCIS).
								$\triangle_c$ = 28,4°;
								α = 282°.
23. II.	e_EX_2	03 05 14					900	A.-W.
	e_ESn	05 26					8,1°	Yougoslavie,
	eiSx	05 36,7						42,6°N; 18,6°E.
	eiS_1^*	05 57,7						H = 03 01 56
	eS_2^*	06 14						(Praha).
								$\triangle_c$ = 8,0°;
								α = 158°.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	$e\bar{S}$	06 22						
	eiL	06 33,0						
	e	07 18,5						
23. II.	eSx	04 07 01					900	A.-W.
	ei	07 09,5					8,1°	Réplique,
	eS_1^*	07 25,5						H = 04 03 23
	$ei_N\bar{S}$	07 50						(Praha).
	eL	07 59						
	e	08 12,5						
23. II.	ei_EP_1'	05 16 35,5						A.-W.
	ei_EP_2'	16 50						Iles Tonga,
	ei_EpP_1'	17 37,5						20°S; 175°1/2W.
	ei_EsP_1'	18 00,5						H = 04 57 11,
	i_E	18 31,5						h = 250 km ca
	ei_E	19 21,5						(USCGS).
								$\triangle_c$ = 148,9°;
								α = 18°.
23. II.	ei_NP_1'	08 55 11						A.-W.
	e_N	55 21						Iles Fidji,
	e_NP_2'	55 36						23°S; 179°E.
	e_NpP_1'	57 34						H = 08 36 22,
								h = 600 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 150,6°;
								α = 30°.
23. II.	eiP_1'	11 59 42						A.-W.
	eiP_2'	12 00 06						Iles Fidji,
	ei	00 15						18°S; 178°W.
	ei	00 25						H = 11 41 02,
	ei	00 45						h = 600 km
	e	01 12						(USCGS).
	epP_1'	01 41						$\triangle_c$ = 146,5°;
								α = 22°.
24. II.	ei_NP	09 27 08						A.-W.
	e_N	27 30						Iles Kouriles,
								44°1/2N; 148°1/2E,
								H = 09 15 06,
								h = 60 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 77,4°;
								α = 32°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
26. II.	eiP	00 44 08						A.-W. Sumatra, 0°; 102°E. H = 00 31 14 (USCGS). $\triangle_c$ = 88,4°; α = 88°.
	e	44 30						
	ei	44 46						
	e	45 09						
	ei_E	45 20						
26. II.	$e_E\overline{P}$	12 00 04,7						Explosion de 3,3 t d'explosifs, 49°57′N; 14°06′E. H = 12 00 00,0. $\triangle_c$ = 27,7 km.
	iX_2	00 09,8						
	iX_3	00 13,5						
	iX_5	00 15,6						
	F	00 25						
26. II.	e	14 20 05,7					850	A.-W. Italie, 42,5°N; 16,4°E. H = 14 16 23 (Praha). $\triangle_c$ = 7,8°; α = 169°.
	eS_1^*	20 12,5					7,7°	
	eiS_2^*	20 22						
	eS	20 34						
	e	20 40						
	eiL	20 51,5						
	i_E	20 54,6						
	ei	21 05						
	ei	21 28,6						
	F	24						
26. II.	e	14 38 13						A.-W. Voisin. Traces.
27. II.	ei_ZP_1'	21 03 20,2				+3,0	17450	C. Région îles Kermadec, $28^{01}/_4$S; 175,0°W. H = 20 43 23 (BCIS). Magnitude: 8,0 Praha, 8 Pasadena. M_{MH} = 8,1, M_{PPH} = 7,9. PPH: 5s; 4,3μ, PPV: 5,5s; 6,0μ, SSH: 20s; 45μ. $\triangle_c$ = 157,1°; α = 22°.
	ei	03 24		+			157°	
	ei	03 30						
	i	03 40						
	eiP_2'	03 57						
	i	04 06						
	i_Z	04 24,5						
	i_N	05 11						
	i_N	05 27						
	ei_Z	06 09						
	i_N	07 20						
	i_ZPP	07 33						
	i_Z	07 51						
	ei_N	09 08						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_EPPP	10 58						
	ei	11 26						
	ei	12 03						
	e	12 58						
	ei	13 33						
	i_Z	13 57						
	i_NSKKS	14 24,1						
	eSKSP	17 58	8 ca	11,0				
	ei_NPPS	20 51,5						
	ei	22 31						
	eiSS	27 23	19	18	30			
	eiSSS	33 03	20; 22	33	29			
	e	37,0						
	eLQ	49	75	540	750			
	M	55	66	175	210			
	M	22 03	30; 28	130		200		
	M	05	27; 29	100	90			
	M	07,5	20; 24	190		270		
	M	17,5	20	160	115	190		
	F	00						
28. II.	eiP	20 54 22,5		—				A.-W. Océan Indien, 12,0°S; 67,0°E. H = 20 42 33 (BCIS). $\triangle_c = 76{,}9°$; $\alpha = 127°$.
	eP_cP	54 34,5						
	ei	55 09						
	e	55 01,5						
	ei_E	55 15						
	e	56 14						

Mars 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. III.	eiP	01 58 42,3		—	(+)			A.-W. Ag. mi. Brésil, 20,0°S; 36°1/4W. H = 01 46 14 (BCIS). $\triangle_c = 82{,}4°$; $\alpha = 228°$.
	ei_E	58 53,5						
	ei_N	59 04,5						
	ei_E	59 39						
	e	02 00 14						
	e_NPP	02 04						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. III.	ei_N } P	04 53 23		—			7000	D.
	ei_Z } P	53 24,7					62,5°	Forte ag. mi.
	ei_E } P	53 26						Yukon,
	i_N	53 47						65°N; 133°W.
	$i_E P_C P$	53 59,5						H = 04 42 59
	ei_N	54 15						(USCGS).
	$ei_N PP$	55 41						Magnitude:
	eiS	05 01 44,5	8	1,9	4,2			6,4 Praha,
	ei_E	01 49,5						$6^1/_2$—$6^3/_4$ Pasadena.
	$ei_N PPS$	02 19						$M_{MH} = 6,2$,
	eSS	06 08						$M_{SH} = 6,7$.
	eL	11,5						SH: 8s; 4,6μ.
	M	20	17; 15	5	5			$\Delta_c = 62,3°$;
	M	21,2	16	8				$\alpha = 345°$.
	M	25,7	16; 16; 13	3	6	16		
	F	06 30						
1. III.	e_E	06 06 23						A.-W.
	ei	06 32						Ag. mi.
	eiS*	06 50						Yougoslavie,
	$ei_E \bar{S}$	07 17,5						40,9°N; 20,8°E.
	$ei_E L$	07 36						H = 06 01 51
	e	08 12						(BCIS).
	F	12						$\Delta_c = 10,2°$;
								$\alpha = 151°$.
1. III.	eiP	14 12 52,3		(+)				A.-W.
	e	13 09						Ag. mi.
	e	13 49						Yukon,
	e	14 07						$65°^1/_2$N; 133°W.
								H = 14 02 25
								(USCGS).
								$\Delta_c = 62,0°$;
								$\alpha = 345°$.
2. III.	e_E	23 04 10,5						A.-W.
	e_E	04 15,5						Proche.
3. III.	$ei_N P$	20 52 30,0					2600	A.-W.
	ei_E	52 32,5					23,5°	Jan Mayen,
	e	52 50						72,0°N; 3,5°W.
	$ei_E PP$	53 06,5						H = 20 47 21
	e	53 44						(BCIS).
	e	54 52						$\Delta_c = 23,4°$;
	$ei_E S$	56 38						$\alpha = 347°$.

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
4. III.	ei_NP'	11 51 52		—				A.-W.
	e	52 08						Iles Samoa,
	eipP′	52 43						15°S; 175°1/2W.
								H = 11 32 42,
								h = 250 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c = 144{,}1°$;
								$\alpha = 15°$.
4. III.	$e_N\bar{S}$	17 40 29						A.-W.
	ei	40 54						Traces.
	e	41 10						Italie.
								Données microséismiques peu concordantes (BCIS).
5. III.	e_EP	19 38 56						A.-W.
	e	39 03						Océan Atlantique,
	eP_cP	39 41						10°1/2N; 43,0°W.
	e	40 18						H = 19 28 33
								(BCIS).
								$\triangle_c = 61{,}2°$;
								$\alpha = 251°$.
6. III.	e	01 38 07						A.-W.
	e	38 31						Traces.
6. III.	ei_NP	06 31 02					9900	A.-W.
	ei	31 17,5					89°	M manquent.
	e	32 17						Sumatra,
	ei_E	34 14						2°1/2S; 100°E.
	ei_EPP	34 29,5						H = 06 18 01
	ePPP	36 19						(USCGS).
	e_ESKS	41 27						Magnitude:
								6 1/2—6 3/4 Kiruna.
								$\triangle_c = 89{,}0°$;
								$\alpha = 94°$.
6. III.	$e\bar{S}$	08 16 03,6						A.-W.
	eL	16 05						Voisin.
	M	16 07,5	1,2	0,1	0,2			
	F	16 16						
6. III.	ei_N	11 09 36,5						Ag. mi.
	e_E	10 50						Faible.
	eL	44						Philippines,
	M	53	18	2	3			9°1/2N; 122°1/2E.
	F	12 15						H = 10 55 28
								(USCGS).
								Magnitude:
								6 Praha.
								$\triangle_c = 94{,}2°$;
								$\alpha = 70°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. III.	e_N	13 47 19						Ag. mi. Philippines, $9^{\circ}1/_2$N; $122^{\circ}1/_2$E. H = 13 33 31 (USCGS). Magnitude: 6,3 Praha, $6^1/_4$ Uppsala. $\triangle_c = 94{,}2^{\circ}$; $\alpha = 70^{\circ}$.
	e_E	48 27						
	e	49 16						
	e	51 13						
	e	53 35						
	eS	58,1						
	ePS	59 29						
	e_ESS	14 04,4						
	e_ESSS	08,5						
	eL	19						
	M	24,5	21	4				
	M	31	17		6			
	M	36,8	15; 14	2	3			
	F	15 15						
6. III.	e_E	21 03 45						A.-W. URSS, $38^{\circ}1/_2$N; $73^{\circ}1/_2$E. H = 20 55 13 (USCGS). $\triangle_c = 42{,}7^{\circ}$; $\alpha = 83^{\circ}$.
	ePP	04 46						
	eiP_cP	05 06						
	eiPPP	05 24						
	ei	06 08						
	e	06 30						
7. III.	eP′	05 04 27						A.-W. Nouvelles Hébrides, $18^{\circ}1/_2$S; 169°E. H = 04 44 44 (USCGS). $\triangle_c = 142{,}6^{\circ}$; $\alpha = 42^{\circ}$.
	ei	05 14						
	ei	05 37						
	ei	06 07,5						
	e	06 38						
	ePP	07 21						
	e	08 18						
7. III.	L	22 44 34						A.-W. Voisin.
	M	44 35,5	1	0,1	0,1			
	F	44 45						
9. III.	eiP	02 39 00				—		Région Tristan da Cunha, $31^{\circ}1/_2$S; $13^{\circ}1/_2$W. H = 02 26 23 (BCIS). Magnitude: $6^1/_4$ Lwiro. $\triangle_c = 85{,}0^{\circ}$; $\alpha = 204^{\circ}$.
	ei_N	39 15,5						
	e_N	39 37						
	e	40 12						
	ei_E	40 41,5						
	e	41 08						
	ePP	42 08						
	ei_E	42 36						
	ei_E	43 02						
	M	03 18,7						
	F	25						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
9. III.	e_N	07 38 08						A.-W.
	e_EL	38 11						Voisin.
	M	38 14	1	0,2	0,1			
	F	38 20						
9. III.	e_N	13 30 33,5						A.-W.
	ei_N	31 22						
10. III.	ei_NP′	21 29 52						A.-W.
	ei	30 09						Iles Samoa,
	e	30 22						15°S; 174°W.
	e	31 46						H = 21 10 11 (USCGS).
								Magnitude: $6^1/_4$—$6^1/_2$ Berkeley.
								$\triangle_c = 143{,}6°$;
								$\alpha = 14°$.
10. III.	ei_E	23 26 57,7						A.-W.
	ei	27 02,0						Voisin.
	e	27 06						
11. III.	eiS	18 12 34						A.-W.
	e_E	12 35,5						Voisin.
	eL	12 37						
	M	12 40	1,5	1	1			
	ei_N	12 46,5						
	F	12 58						
12. III.	ei_N	10 10 56,9						A.-W.
	ei	10 58,5						Voisin.
	ei	11 01,2						
	ei	11 08,9						
12. III.	ei_N	10 19 31						A.-W.
12. III.	e_NP	16 50 38						A.-W.
	ei_N	50 46,5						Pakistan,
								35,0°N; 73,5°E.
								H = 16 42 18 (BCIS).
								$\triangle_c = 44{,}6°$;
								$\alpha = 88°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
13. III.	e_NP	04 15 36						A.-W.
	ei_N	16 01						Iles Kouriles,
	e_N	16 23						$49^{\circ}1/_2$N; $155^{\circ}1/_2$E.
								H = 04 03 53,
								h = 60 km ca (USCGS).
								$\triangle_c = 75{,}2^{\circ}$;
								$\alpha = 25^{\circ}$.
14. III.	e_NP	02 29 12						A.-W.
	e_NPP	29 26						Crète,
								34,5°N; 26,0°E.
								H = 02 25 00 (BCIS).
								$\triangle_c = 17{,}7^{\circ}$;
								$\alpha = 148^{\circ}$
14. III.	ei_N	03 30 24,5						A.-W.
	ei_N	30 46						
14. III.	eiP	13 23 52		(+)		(+)	8650	(C.)
	ei	24 03,6					78°	h = 80 km ca.
	eipP	24 12,4						Aléoutiennes,
	i_NsP	24 33						$52^{\circ}1/_2$N; $173^{\circ}1/_2$W.
	ei	25 11						H = 13 12 04,
	ei_N	25 46,4						h = 100 km ca (USCGS).
	ei	26 12,5						Magnitude:
	e	27 40						7 Pasadena.
	e	29 22						SH: 8s 1,1μ.
	ei_ES	33 29	8			1,1		$\triangle_c = 77{,}4^{\circ}$;
	ei_NsS	34 03,5						$\alpha = 5^{\circ}$.
	e_NPS	34 15						
	eiPPS	34 36	7	2,3				
	e	35 02						
	eSS	38,4						
	M	53,7	16; 15	1		2		
	M	55,5	25					
	F	14 20						
15. III.	e_NP'	11 35 02						A.-W.
	ei_N	35 25						Iles Samoa,
	e_N	36 13						$14^{\circ}1/_2$S; 174°W.
								H = 11 16 12 (USCGS).
								$\triangle_c = 143{,}1^{\circ}$;
								$\alpha = 14^{\circ}$.

International Seismological Centre
Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
15. III.	e_NP	18 46 13					1450	A.-W.
	e	47 11					13°	Grèce,
	eS	48 38						38,3°N; 21,9°E.
	ei_NSS	48 51,5						H = 18 43 00
	e	49 49						(BCIS).
	e	50 17						$\triangle_c$ = 12,9°;
								α = 152°.
16. III.	eiP	13 15 41,5						A.-W.
	ei	15 49						Libéria,
	e	16 10						3°S; 13°W.
	eP_cP	16 22						H = 13 05 33
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 57,4°;
								α = 213°.
18. III.	i_N } P	00 18 11,1	3,5	—2,1			8050	C.
	i_{EZ} }	18 11,5	3,5		—0,7	+4,6	72,5°	Kamtchatka,
	i	18 21,5						54,5°N; 161,0°E.
	ei_EP_cP	18 31						H = 00 06 44
	i_Z	19 00,5						(BCIS et CMO
	i	19 36,7						Japon).
	ePP	21 00						Magnitude:
	ei_N	21 18,7						7,1 Praha,
	eiPPP	22 31						$7^1/_4$—$7^1/_2$ Pasadena.
	ei	23 00						M_{MH} = 7,1,
	ei_N	23 10						M_{PH} = 7,1,
	eiS	27 31,8						M_{PV} = 7,1,
	ei	27 43	10; 8	7,8	3,8			M_{SH} = 7,0.
	eiPS	28 05,2						PH: 3,5s; 2,2μ,
	ei_NPPS	28 24	12	14,5				PV: 3,5s; 4,6μ,
	ei_NSS	32 43	26	26				SH: 9s; 8,6μ,
	e_ESSS	35 44						SSH: 26s; 26μ.
	eLQ	38						$\triangle_c$ = 72,0°;
	eLR	41	42	98	215			α = 20°.
	M	45	35; 32	290	140	170		
	M	48	28; 32	112	89	195		
	M	57	16		39			
	M	58,2	13; 13	35		66		
	F	04						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
18. III.	(e)$\overline{P}$	06 52 21,5					920	A.-W.
	(e)	52 28					8,3°	Changement des feuilles.
	eiSn	53 09,5						Italie,
	ei	53 14,5						41,8°N; 15,6°E.
	ei	53 31						H = 06 49 37
	eiS_1^*	53 46						(BCIS).
	eiS_2^*	53 53,5						Magnitude:
	ei	54 03						4,9 Praha.
	eiS	54 08						$\triangle_c = 8{,}4°$;
	M	54 35	9; 10	2	6			$\alpha = 76°$.
	M	54,9	7	2	6			
	F	07 15						
18. III.	eL	21 27 31,7						A.-W.
	M	27 33,5	1,5	1	1			Voisin.
	F	27 42						
19. III.	i$\overline{P}$	11 15 01,2						Explosion de 12 t
	i	15 02,2	1; 1,3	2,3	2,2	3,8		d'explosifs,
	i	15 04,4						50°01,8′N; 14°20′E.
	i	15 07,5						H = 11 14 59.
	i	15 09,6						$\triangle_c = 11$ km.
	ei	15 12,8						
	i	15 24						
	F	17						
21. III.	eiP	13 13 02,7						A.-W.
	epP	13 21						Chine,
	e	13 47						26°N; 98°1/2E.
	e	14 14,5						H = 13 02 05.
								h = 100 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c = 66{,}4°$;
								$\alpha = 76°$.
22. III.	e_EP	02 39 14					3300	Ag. mi.
	e	39 25					30°	Atlantique Nord,
	e	39 44						45°N; 28°W.
	e_N	40 23,5						H = 02 33 09
	ei_ES	44 06	8		1			(USCGS).
	eL	47,1						Magnitude:
	M	48,4	12	1				5,4 Praha.
	M	50	17; 17		5	20		$M_{MH} = 5{,}4$,
	M	51	14; 16	2	5			$M_{SH} = 5{,}5$.
	F	03 15						SH: 8s; 1,0μ.
								$\triangle_c = 28{,}5°$;
								$\alpha = 278°$.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. III.	ei } P	06 25(00)					7500	D.
	ei_Z } P	25 00,8	2			—1,5	67,5°	Ag. mi.
	ei	25 14,3						Changement des feuilles.
	eiP_cP	25 24,5						Birmanie,
	ei	25 46						$26°1/_2$N; $98°1/_2$E.
	ei	26 14,3						H = 06 14 02
	ei	26 51,5						(BCIS).
	ei_NPP	27 36,5						Magnitude:
	ei_EPPP	29 09,5						$6^1/_2$ Kiruna.
	ei_N	30 01,5						$M_{MH} = 5^3/_4$,
	eS	33 53						$M_{PV} = 6,8$.
	M	53,4	18	2				PV = 2s; 1,5μ.
	M	07 01,4	17		3			$\triangle_c = 66,3°$;
	F	20						$\alpha = 77°$.
22. III.	i_Z } P	14 18 02,4				—	9900	D.
	i_{NE} } P	18 03,5	3	—0,9	+2		89°	Forte ag. mi.
	ei_E	18 15						Océan Indien,
	ei	18 27						9,0°S; $91°^3/_4$E.
	ei	18 50						H = 14 05 06
	ei_E	19 19,5						(BCIS).
	i_N	19 48						Magnitude:
	ei_EPP	21 35						7,2 Praha,
	ei_NPPP	23 36,5						7 Pasadena.
	eiSKS	28 30	8	0,8	2			$M_{MH} = 6,75$,
	ei_ES	28 48						$M_{PH} = 7,5$,
	ei	29 02						$M_{PV} = 7,4$,
	ei_EPS	29 51						$M_{SH} = 7,3$.
	ei	30 02	18	6	10			PH: 3s; 2,4μ,
	ei_EPPS	30 28						PV: 3s; 5,6μ,
	eiSS	34 40	19	3,3	7,2			PPH: 7s ca; 5,7μ,
	ei_ESSS	38 31						SH: 8s, 5,7μ,
	e	42,5						SSH: 19s; 7,9μ.
	eLQ	47						$\triangle_c = 88,3°$;
	M	52	21	17	12			$\alpha = 105°$.
	M	58,9	20	15	18			
	M	15 01	18	15	14			
	M	02,4	18; 19		16	54		
	F	16						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. III.	ei	14 42 28,5						A.-W. Voisin.
	eiS̄	42 30,5						
	eL	42 31						
	M	42 32,5	1,5	0,4	0,3			
	F	43						
22. III.	e_N	18 47 24						A.-W. Italie. Données discordantes (BCIS).
	e	47 53						
	ei_E	48 12						
	e	48 30						
	ei_N	48 37,5						
	ei_N	48 50						
	e	49 08						
	ei_E	49 30						
23. III.	eiP	05 07 30,5		+	—			A.-W. Ag. mi. Océan Indien, 9,0°S; 91°3/4E. H = 04 54 31 (USCGS). $\triangle_c = 88{,}3°$; $\alpha = 105°$.
	e	07 48						
	e	08 06						
	e	08 42						
23. III.	eP̄	05 24 43					670	A.-W. Faible. Suisse, 46,8°N; 6,7°E. H = 05 22 35 (BCIS). $\triangle_c = 6{,}0°$; $\alpha = 242°$.
	eSn	25 19					6,0°	
	eS̄	26 01						
23. III.	eP'_2	17 36 19,5						A.-W. Iles Macquarie, 56°1/2S; 147°E. H = 17 16 17 (USCGS). Magnitude: 6 1/2 Wellington. $\triangle_c = 151{,}2°$; $\alpha = 23°$.
	ei	36 28						
	e	36 40						
	e	38 15						
24. III.	eS̄	12 33 14						A.-W. Voisin.
	eL	33 15,5						
	M	33 17,5	1,4	0,2	0,1			
	F	33 30						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
27. III.	ei_EP	14 48 46,7						A.-W.
	e_EP_cP	49 27						Forte ag.
	e_EPP	51 04,5						Coups de vent.
	e_EPPS	57 19						Tibet.
								29,9°N; 90,2°E.
								H = 14 38 45 (BCIS).
								Magnitude: $6^1/_4$ Kiruna.
								$\triangle_c = 58{,}6°$;
								$\alpha = 82°$.
28. III.	ei_NP	09 24 37,7					9300	Iles Riou-Kiou
	ei_E	24 52,5					83,5°	29°N; 130°E.
	ei_N	25 17,5						H = 09 12 09 (USCGS).
	e	26 07,5						Magnitude:
	e	27 14						6,3 Praha,
	ei_NS	34 55,3						$6—6^1/_4$ Kiruna.
	e_E	39,1						$\triangle_c = 82{,}8°$;
	M	10 02,5	15; 16	3	3			$\alpha = 53°$.
	M	05	16		7			
	M	06,3	14	2	4			
	F	30						
28. III.	ei_NP	14 49 01,8					1520	Mer Ionienne,
	ePP	49 10,5					13,7°	37,6°N; 21,1°E.
	ei_E	50 04,7						H = 14 45 45 (BCIS).
	ei_E	50 20,3						Magnitude:
	ei	50 45,4						5,2 Praha,
	eS	51 34						$5^3/_4$ Kiruna.
	eSS	51 44						$\triangle_c = 13{,}4°$;
	ei_E	52 05						$\alpha = 157°$.
	ei_E	52 13						
	ei_E	52 46						
	ei_E	53 08						
	M	53,5	7		4			
	M	54,8	11; 9	5	4			
	F	15 15						
28. III.	ei_NP	19 47 18						A.-W.
	e_N	47 31						URSS,
								43°N; 46°E.
								H = 19 42 16 (USCGS).
								$\triangle_c = 22{,}7°$;
								$\alpha = 95°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. III.	ei$\overline{P}$	12 00 05,7						A.-W. Explosion de 3,5 t d'explosifs, 49°57′N; 14°06′E. (H = 12 00 00). $\triangle_c$ = 27,7 km.
	e($\overline{S}$)	00 09,8						
	ei_E } X_2	00 10,8						
	ei_N } X_2	00 11,5						
	eX_4	00 13,7						
	eiX_5	00 16,2						
	F	00 13						
30. III.	ei_N	12 19 36,5						A.-W. Traces. Kamtchatka, 52°N; 169°$^1/_2$E. H = 12 07 24 (USCGS). $\triangle_c$ = 75,9°; α = 16°.
	e	20 36						
31. III.	eiP	18 30 42	11 ca	0,9	2		10800 97°	Mindanao, 8°N; 124°E. H = 18 17 00 (USCGS) h = 60 km ca, H = 18 17 12 (BCIS). Magnitude: 7,4 Praha, $7^1/_2$ Pasadena. M_{MH} = 7,9, M_{PH} = 7,25, M_{PV} = 7,1, M_{PPH} = 7,5. PH: 11s ca; 2,2μ, PV: 4,5s; 3,5μ, PPH: 13s, 8,2μ, PPV: 9s; 23μ, SH: 15s; 19μ, SSH: 27s; 92μ. $\triangle_c$ = 95,4°; α = 71°.
	ei_N	30 48						
	ei_N	31 11						
	ei_E	31 30						
	e	32 19						
	ei_N	33 29						
	ei_E } PP	34 37	13		7,8			
	e_N } PP	34 48	13	2,4				
	ei	35 13						
	e } PPP	36 10						
	e } PPP	36 35						
	ei_N	38 38						
	ei_E	38 45						
	ei_ESKS	41 12	15		19,5			
	eiS	42 05	15; 15	17	9			
	ei_EPS	43 25	15		32			
	eiPPS	44 00	17; 17	12	45			
	e_E } SS	48 52	27		69			
	e_N } SS	49 00	27	61				
	eiSSS	52 47	26; 26	46	56			
	LQ	58						
	LM	19 00,5						
	LR	05	45; 45	650	380			
	M	10	22; 22	300	110			
	M	14	19	180				
	M	19	19; 21; 23	135	180	420		
	F	dans le suivant						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
31. III.	eP	21 06 26					(10800)	Disturbé par le précédent.
	e	06 45					(97°)	Réplique.
	ePP	10 20						8°N; 124°1/2E.
	e(SKS)	17 30						H = 20 52 39 (USCGS).
	L	40						
	M	46,6	24	6				Magnitude:
	M	52,5	20		6			6,4 Praha,
	F	22 15						$6^1/_4$—$6^1/_2$ Uppsala.
								$\triangle_c = 95{,}4°$;
								$\alpha = 71°$.

Avril 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. IV.	$ei_E\overline{P}$	13 30 10,8						A.-W.
	ei_EX_1	30 12,4						Explosion de 3,5 t d'explosifs.
	iX_2	30 14,3	1; 1	0,2	0,15			49°57,6′N; 14°12,0′E
	iX_5	30 18						(H = 13 30 07).
	i_N	30 22						$\triangle_c = 20$ km.
	F	30 35						
1. IV.	eiP	18 46 39,7					2800	Islande,
	ei_N	46 46,5					25°	64,1°N; 21,2°W.
	e	47 30						H = 18 41 27 (BCIS).
	e	48 24						Magnitude:
	eiS	51(00)	7; 5	1,0	0,6			5,2 Praha,
	eL	54,4						5 Uppsala.
	M	57,5	14		2			$M_{MH} = 5{,}0$,
	M	58,7	12		1			$M_{SH} = 5{,}3$.
	M	59,3	13	1				SH: 6s, 1,2μ.
	F	19 30						$\triangle_c = 23{,}4°$;
								$\alpha = 320°$.
4. IV.	ei_Z } P	11 23 52	3			+1,5	9400	C.
	ei_E } P	23 53			—		84,5°	Formose,
	ei_N	23 53,5		(—)				22°N; 121°E.
	ei	24 09,5						H = 11 11 21 (USCGS).
	ei	24 28						Magnitude:
	ei	25 04,5						6,6 Praha,
	eiS	34 14	6	0,8	1,0			6 Pasadena.
	ei_ES_cS	34 29	7		1,4			$M_{MH} = 6{,}7$,
								$M_{PV} = 6{,}6$,

International Seismological Centre

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_N	34 39						$M_{SH} = 6,5$.
	ePS	35 26						PV: 3s; 1,5μ,
	eSS	39,9						SH: 6s; 1,3μ.
	eL	48						$\triangle_c = 83,6°$;
	M	12 00,5	16; 17	10	12			$\alpha = 62°$.
	M	01,5	18	18				
	M	07	15; 14		12	18		
	F	45						
4. IV.	eiP	19 36 56					9900	Nicaragua,
	e	37 19					89°	13°N; 87°W.
	e_E	38 35						H = 19 24 04
	ei_ES	47 40	6,5	0,6	0,6			(USCGS).
	e	48 10						Magnitude:
	eSS	53,4						6,2 Praha,
	M	20 03,5	24	6				$6^1/_4$ Pasadena.
	M	10	19	3	3			$M_{MH} = 6,0$,
	M	14,7	19		3			$M_{SH} = 6,4$.
	M	21,3	19	3				SH: 6,5s; 0,9μ.
	F	dans le suivant						$\triangle_c = 87,3°$;
								$\alpha = 287°$.
5. IV.	eiP	14 15 23					9100	Formose,
	ei_E	15 46					82°	23°N; 121°E.
	e_ES	25 34						H = 14 02 46
	M	55	16	2				(USCGS).
	M	56	15		2			Magnitude:
	F	15 15						5,9 Praha.
								$\triangle_c = 82,7°$;
								$\alpha = 64°$.
5. IV.	$(e)_N$	15 22 29						Début faible.
	e	26 22						Californie,
	eSKS	32 25						25°N; 110°W.
	eS	33,0						H = 15 09 15
	eSS	39,1						(USCGS).
	e	45,8						Magnitude:
	M	55,6	24; 22	18	10			6,8 Praha,
	M	16 01,3	15	12				7 Pasadena.
	M	02,4	15		15			$\triangle_c = 90,7°$;
	M	04	15; 15		18	34		$\alpha = 311°$.
	F	17						
5. IV.	eP'_1	17 10 16						A.-W.
	eP'_2	10 35						Région Tasmania,
								H = 16 50 18
								(USCGS).

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. IV.	eiP	13 03 16,5					9000	M manquent.
	eiP_cP	03 20,5					81°	Région îles Mascareignes,
	e	03 38						$17°^1/_2$S; $66°^1/_2$E.
	e	04 35						H = 12 50 50
	ePP	06 23						(USCGS).
	ei_ES	13 20	6		0,7			Magnitude:
	ei_NS_cS	13 40						$5^3/_4$ Kiruna.
	ePS	14 12						$\triangle_c = 80,6°$;
	e	15 19						$\alpha = 130°$.
6. IV.	ei_NPP	20 07 18						A.-W.
	e_N	07 48						Océan Indien,
	e_N	08 46						$33°^1/_2$S; 87°E.
								H = 19 48 46
								(USCGS).
								Magnitude:
								6 Kiruna.
								SH: 6s; 0,7μ.
								$\triangle_c = 105,2°$;
								$\alpha = 125°$.
7. IV.	ei_E	08 00 02,5						A.-W.
	ei_N	00 04,1						Voisin?
7. IV.	e_NP	23 04 09						A.-W.
	ei_N	04 33						Iles Kouriles,
	e_N	04 46						48°N; 155°E.
								H = 22 52 16
								(BCIS).
								$\triangle_c = 76,5°$;
								$\alpha = 26°$.
9. IV.	e_E(Pn)	13 05 27					(280)	A.-W.
	$e_E(\bar{P})$	05 38					(2,5°)	
	$e_E(\bar{S})$	06 08						
	ei	06 29						
	ei	06 38,5						
	e	07 08						
10. IV.	eiP	17 51 47,8					10700	Philippines,
	e	52 14					96°	8°N; 125°E.
	eiPP	55 38						H = 17 38 12
	eS	18 02 57						(USCGS).
	eL	29						Magnitude:
	M	35,5	16	2				6,1 Praha,
	M	38,5	17		3			$6^1/_2$ Pasadena.
	M	40,8	18		3			$\triangle_c = 96,8°$;
	F	19						$\alpha = 68°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
11. IV.	e ei } $\bar{S}$ ei	13 26 09,0 26 09,6 26 12,5						A.-W. Jura Souabe, 48°14,5′N; 9°01,7′E, H = 13 23 58,7 (Stuttgart). $\triangle_c = 4{,}0°$; $\alpha = 244°$.
11. IV.	$e_E Sn$ $ei_E S_2^*$ ei_E $e\bar{S}$	15 26 59 27 35,3 27 41,3 27 53,5					770 6,9°	A.-W. Italie, 43,9°N; 9,9°E, H = 15 23 59 (Praha). $\triangle_c = 6{,}9°$; $\alpha = 209°$.
12. IV.	ei_E ei_N e	01 15 16,2 15 17,5 15 18,3						A.-W. Voisin?
12. IV.	ei_N $e_N S_1^*$ ei_E } S_2^* ei_N } $ei_N \bar{S}$ ei_N e	16 55 17 55 25,5 55 30 55 34 55 49 56 18,5 56 38					770 6,9°	A.-W. Italie, Réplique. H = 16 51 51 (Praha).
13. IV.	eSn eSx eiS_1^* eiS_2^* $e\bar{S}$	17 03 37 03 50,5 04 11 04 21 04 32					730 6,6°	A.-W. Italie. Données insuffisantes (BCIS).
13. IV.	$ei_N P$ ei $i_{NZ} PP$ i_E i ei ei ei_E eiSS ei ei_N	20 49 05,5 49 10,5 49 17,6 49 37,2 49 53 50 02 50 19,5 50 28 52 04,5 52 10,2 52 20	4	1,0	1,1		1550 14°	Ag. mi. Grèce, $37°1/_4$N; $22°1/_4$E. H = 20 45 45 (BCIS). Magnitude: 5,2 Praha, $5^3/_4$ Athènes. $\triangle_c = 13{,}9°$; $\alpha = 151°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remargues
				A_N	A_E	A_Z		
	eL	03						SH: 8s; 6,2μ,
	M	05	17	—340	270			SSH: 11s; 37μ.
	M	08	12; 10		110	145		$\triangle_c = 42{,}3°$;
	F	dans le suivant						$\alpha = 80°$.
15. IV.	ei } P	04 21 24,8						Disturbé par le précédent.
	ei_Z } P	21 26				—		Réplique.
	i_E	21 32,0						URSS,
	ei_E	21 52						40°N; 75°E.
	ei	22 25,6						H = 04 13 23
	eiPP	23 06						(USCGS).
	M	38	16		95			Magnitude:
	M	39	16	210				7 Uppsala.
	M	40,4	16; 11	300		92		$M_{MH} = 7{,}5$ (Praha).
	F	06 30						$\triangle_c = 42{,}8°$;
								$\alpha = 80°$.
17. IV.	ei_NP	18 47 01,5					8300	Kamtchatka,
	ei	47 07,5					75°	52°N; 159°$^1/_2$E.
	ei_E	47 22						H = 18 35 27,
	ei	47 32,3						h = 60 km ca
	ei	48 26						(USCGS).
	ei_EPP	49 52,5						Magnitude:
	e	50 27						$6^3/_4$ Pasadena.
	e_EPPP	51 38						$M_{MH} = 7{,}3$,
	e	52 08,5						$M_{SH} = 5{,}9$.
	eiS	56 35	10	0,5	0,9			SH: 10s; 1,0μ.
	ei	56 50						$\triangle_c = 74{,}0°$;
	ePS	57 12						$\alpha = 22°$.
	ePPS	57 29						
	ei	57 56						
	e_NSS	19 01,7						
	eLQ	09,6						
	eLR	13						
	M	16	28	28	36			
	M	20,5	15; 16	15	30			
	M	22,2	19; 18	42	43			
	M	25,5	14; 17		60	78		
	M	26,3	13; 16; 13	43	22	65		
	F	20 45						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				E_N	A_E	A_Z		
19. IV.	e_NP	12 59 27					(1400)	Grèce.
	e_N	13 00 21					(12,5°)	Données peu concordantes.
	e	02 39,5						(BCIS).
	$e_N(S)$	02 46						
	M	04,8	13; 13	1	2			
	F	10						
19. IV.	ei_N	13 41 22,6						A.-W.
	e_N	41 30						
19. IV.	ei_NP	16 50 16,8		+	(—)		1410	Grèce,
	ei	50 19,8					12,7°	$39°1/_4$N; 23,0°E.
	i	50 31,0						H = 16 47 19
	i	50 38,2						(BCIS).
	ei	50 56,3						Magnitude:
	ei	51 16						6,2 Praha,
	ei_E	51 36,7						$6^1/_4$ Uppsala.
	i_E	52 09,8						$\triangle_c = 12,3°$;
	i_E	52 12,9						$\alpha = 146°$.
	ei	52 19,8						
	eiS	52 38						
	ei	53 03						
	M	54,5	11; 11	14	32			
	M	55,5	9; 8; 7	59	46	61		
	M	59,5	9; 8; 9	35	28	37		
	F	17 40						
19. IV.	ei_NP	20 39 11,8					12400	Chili central,
	e	43 01					112°	30°S; 72°W.
	e	43 17,5						H = 20 24 05
	$ei_{EZ}PP$	43 27	7; 7		0,8	5,5		(USCGS).
	ei_N	44 03						Magnitude:
	ei_N	44 19						6,9 Praha,
	ei	45 23						7 Pasadena.
	e	46 30						$M_{Ma} = 7,0$,
	ei_N	46 43						$M_{PPH} = 6,7$.
	e_E	47 07						PPH: 7s; 0,9μ,
	e_ESKS	49 32	12		2,2			PPV: 7s; 5,5μ,
	eiSKKS	50 05						SSH: 12s; 3,6μ.
	ePS	52 58	13		6,2			$\triangle_c = 110,3°$;
	e_NPPS	54 00						$\alpha = 247°$.
	e	56 10						
	eSS	58 42						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_ESSS	21 03 43						
	eL	09,5						
	M	24	23		22			
	M	26,3	23	28	16			
	M	29	18; 19; 19	15	20	55		
	M	36,5	18; 17	10	9	42		
	M	23 12,4	16		14			
	F	30						
20. IV.	e_N	06 09 05					12400	Ag. mi.
	e_NPPP	10 11,5					112°	Faible.
	e_N	11 15						Chili central,
	e_ESKKS	15 00						$30°1/_2$S; $72°1/_2$W.
	ePS	17 21	8,5		1			H = 05 48 27
	ei_EPPS	18 33						(USCGS).
	M	53,5	18	3				Magnitude:
	M	56	19; 19	3	4			$6^1/_4$ Praha,
	F	07 20						$6^1/_2$ Pasadena.
								$\triangle_c = 110,7°$;
								$\alpha = 247°$.
21. IV.	ei_{NZ} } P	07 21 17,2	2	+		+0,8	1370	C.
	ei_E }	21 18			—		12,3°	Grèce,
	ei	21 30						$39°1/_4$N; 23,0°E.
	ei	22 11,7						H = 07 18 18
	i_E	22 17,0						(BCIS).
	ei_E	22 35,7						Magnitude:
	i_E	22 56						5,9 Praha,
	i_N	23 08,5						6 Kiruna.
	ei	23 29						PV: 2s; 1,6μ.
	ei_ES	23 34						$\triangle_c = 12,3°$;
	eiSS	23 43						$\alpha = 146°$.
	eL	25						
	M	26	9	12				
	M	26,7	9; 9; 9	34	22	56		
	M	28,5	10	14				
	F	08						
21. IV.	$(e)_NP$	09 03 26						A.-W.
	e_N	03 51						Grèce central.
	e	04 24						Données discordan-
	e	07 41						tes (BCIS).
21. IV.	ei_N	16 42 44,5						A.-W.
								Voisin?

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_N	52 26	5	0,9				
	ei	52 46						
	eL	53 20						
	M	54	9		4			
	M	55	10		5			
	M	55,4	8	4				
	M	56	10; 9	4		12		
	F	21 15						
14. IV.	eiP	01 39 50				+	7400	C.
	i	39 56,5	3,5				67°	China,
	$ei_N P_c P$	40 12,3						30°N; 101°1/2E.
	ei_N	41 24						H = 01 28 58
	ePP	42 09						(USCGS).
	e_E	43 31						Magnitude:
	ePPP	44 00						7,4 Praha,
	ei_E } S	48 40						7 1/4 Pasadera.
	ei_N } S	48 42						$M_{MH} = 8,1$,
	e	49 17,5						$M_{PV} = 7,0$,
	eS_cS	49 47,5						$M_{SH} = 7,0$.
	e	51 00						PV: 3,5s; 3,8μ,
	eSS	53 00	18	13,8	6,2			SH: 11s; 10μ,
	eSSS	56,0						SSH: 18s; 15μ.
	eL	02 00						$\triangle_c = 65,7°$;
	M	04,5	31; 30	700	400			$\alpha = 72°$.
	M	05,2	23; 24	950	500			
	M	08	15	190	130			
	M	09,8	12; 12; 11	73	73	120		
	F	04 30						
15. IV.	eiP	03 48 55	2; 2; 2,5	(+)0,4	+1,7	—0,3	4700	D.
	i_E	49 04,7					42,5°	URSS,
	ei	49 20						40°N; 74°1/2E.
	eiPP	50 34,5	3,5		3,0			H = 03 40 52
	$i_{EZ} P_c P$	50 50	3,5; 3		8,0	4,0		(USCGS)
	ePPP	51 05						Magnitude:
	ei_N	53 13						7,2 Praha,
	ei_E } S	55 15,5	8		4,9			7 Pasadena.
	ei_N } S	55 18	8	3,8				$M_{MH} = 7,6$,
	ei	55 38	12 ca	4,7	5,4			$M_{PH} = 7,3$,
	ei_N	56 30						$M_{PV} = 7,3$,
	eiSS	58,1						$M_{PPH} = 7,0$,
	ei_E	04 01 00						$M_{SH} = 6,9$.
								PH: 2s; 1,7μ,
								PV: 2s; 4,4μ,
								PPH: 3,5s; 3,0μ,

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remargues
				A_N	A_E	A_Z		
	eL	03						SH: 8s; 6,2μ,
	M	05	17	—340	270			SSH: 11s; 37μ.
	M	08	12; 10		110	145		$\triangle_c = 42{,}3°$;
	F	dans le suivant						$\alpha = 80°$.
15. IV.	ei, ei_Z P	04 21 24,8						Disturbé par le précédent.
		21 26				—		Réplique.
	i_E	21 32,0						URSS,
	ei_E	21 52						40°N; 75°E.
	ei	22 25,6						H = 04 13 23
	eiPP	23 06						(USCGS).
	M	38	16		95			Magnitude:
	M	39	16	210				7 Uppsala.
	M	40,4	16; 11	300		92		$M_{MH} = 7{,}5$ (Praha).
	F	06 30						$\triangle_c = 42{,}8°$;
								$\alpha = 80°$.
17. IV.	ei_NP	18 47 01,5					8300	Kamtchatka,
	ei	47 07,5					75°	52°N; 159°1/2E.
	ei_E	47 22						H = 18 35 27,
	ei	47 32,3						h = 60 km ca
	ei	48 26						(USCGS).
	ei_EPP	49 52,5						Magnitude:
	e	50 27						6 3/4 Pasadena.
	e_EPPP	51 38						$M_{MH} = 7{,}3$,
	e	52 08,5						$M_{SH} = 5{,}9$.
	eiS	56 35	10	0,5	0,9			SH: 10s; 1,0μ.
	ei	56 50						$\triangle_c = 74{,}0°$;
	ePS	57 12						$\alpha = 22°$.
	ePPS	57 29						
	ei	57 56						
	e_NSS	19 01,7						
	eLQ	09,6						
	eLR	13						
	M	16	28	28	36			
	M	20,5	15; 16	15	30			
	M	22,2	19; 18	42	43			
	M	25,5	14; 17		60	78		
	M	26,3	13; 16; 13	43	22	65		
	F	20 45						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				E_N	A_E	A_Z		
19. IV.	e_NP	12 59 27					(1400)	Grèce.
	e_N	13 00 21					(12,5°)	Données peu concordantes.
	e	02 39,5						(BCIS).
	$e_N(S)$	02 46						
	M	04,8	13; 13	1	2			
	F	10						
19. IV.	ei_N	13 41 22,6						A.-W.
	e_N	41 30						
19. IV.	ei_NP	16 50 16,8		+	(—)		1410	Grèce,
	ei	50 19,8					12,7°	$39°1/_4$N; 23,0°E.
	i	50 31,0						H = 16 47 19
	i	50 38,2						(BCIS).
	ei	50 56,3						Magnitude:
	ei	51 16						6,2 Praha,
	ei_E	51 36,7						$6^1/_4$ Uppsala.
	i_E	52 09,8						$\triangle_c = 12,3°$;
	i_E	52 12,9						$\alpha = 146°$.
	ei	52 19,8						
	eiS	52 38						
	ei	53 03						
	M	54,5	11; 11	14	32			
	M	55,5	9; 8; 7	59	46	61		
	M	59,5	9; 8; 9	35	28	37		
	F	17 40						
19. IV.	ei_NP	20 39 11,8					12400	Chili central,
	e	43 01					112°	30°S; 72°W.
	e	43 17,5						H = 20 24 05
	$ei_{EZ}PP$	43 27	7; 7		0,8	5,5		(USCGS).
	ei_N	44 03						Magnitude:
	ei_N	44 19						6,9 Praha,
	ei	45 23						7 Pasadena.
	e	46 30						$M_{Ma} = 7,0$,
	ei_N	46 43						$M_{PPH} = 6,7$.
	e_E	47 07						PPH: 7s; 0,9μ,
	e_ESKS	49 32	12		2,2			PPV: 7s; 5,5μ,
	eiSKKS	50 05						SSH: 12s; 3,6μ.
	ePS	52 58	13		6,2			$\triangle_c = 110,3°$;
	e_NPPS	54 00						$\alpha = 247°$.
	e	56 10						
	eSS	58 42						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_ESSS	21 03 43						
	eL	09,5						
	M	24	23		22			
	M	26,3	23 •	28	16			
	M	29	18; 19; 19	15	20	55		
	M	36,5	18; 17	10	9	42		
	M	23 12,4	16		14			
	F	30						
20. IV.	e_N	06 09 05					12400	Ag. mi.
	e_NPPP	10 11,5					112°	Faible.
	e_N	11 15						Chili central,
	e_ESKKS	15 00						$30°^1/_2$S; $72°^1/_2$W.
	ePS	17 21	8,5		1			H = 05 48 27
	ei_EPPS	18 33						(USCGS).
	M	53,5	18	3				Magnitude:
	M	56	19; 19	3	4			$6^1/_4$ Praha,
	F	07 20						$6^1/_2$ Pasadena.
								$\triangle_c = 110{,}7°$;
								$\alpha = 247°$.
21. IV.	ei_{NZ} } P	07 21 17,2	2	+		+0,8	1370	C.
	ei_E }	21 18			—		12,3°	Grèce,
	ei	21 30						$39°^1/_4$N; 23,0°E.
	ei	22 11,7						H = 07 18 18
	i_E	22 17,0						(BCIS).
	ei_E	22 35,7						Magnitude:
	i_E	22 56						5,9 Praha,
	i_N	23 08,5						6 Kiruna.
	ei	23 29						PV: 2s; 1,6μ.
	ei_ES	23 34						$\triangle_c = 12{,}3°$;
	eiSS	23 43						$\alpha = 146°$.
	eL	25						
	M	26	9	12				
	M	26,7	9; 9; 9	34	22	56		
	M	28,5	10	14				
	F	08						
21. IV.	$(e)_NP$	09 03 26						A.-W.
	e_N	03 51						Grèce central.
	e	04 24						Données discordan-
	e	07 41						tes (BCIS).
21. IV.	ei_N	16 42 44,5						A.-W.
								Voisin?

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. IV.	ei_NP	10 06 26					1920	Crète,
	ei_NPP	06 41					17,3°	34,8°N; 23,8°E.
	e	07 17						H = 10 02 22
	ei_N	08 02,5						(BCIS).
	ei_NS	09 36						Magnitude:
	ei_N	10 10,5						4,8 Praha.
	M	13	9		2			$\triangle_c = 16{,}7°$;
	M	13,9	10	1				$\alpha = 152°$.
	F	25						
22. IV.	ei_NP	16 39 19						A.-W.
	eipP	39 39						Iles Kouriles,
	ei	40 25						46,3°N; 150,4°E.
	ei	40 47						H = 16 27 34,
	ei	41 37						h = 100 km ca
								(BCIS).
								$\triangle_c = 76{,}3°$;
								$\alpha = 29°$.
23. IV.	eiP	16 51 08,3						Région îles Bonin,
	e	51 37						$27°1/_2$N; $139°1/_2$E.
	e	55 35						H = 16 39 04,
								h = 500 km ca
								(USCGS).
								Magnitude:
								$6^1/_4$ Uppsala.
								$\triangle_c = 88{,}8°$;
								$\alpha = 47°$.
23. IV.	ei_NP'	18 48 10,5					14700	Région îles de Pâ-
	ei	48 25					132°	ques,
	ei	48 38						$24°1/_2$S; 113°W.
	e	49 10						H = 18 28 47
	eiPKS	51 34,5	4; 5	0,4	0,8			(USCGS).
	e	54 13						Magnitude:
	eSKS	55 36						$6^1/_4$ Praha,
	e	59 15						$6^3/_4$ Pasadena.
	ei_NPPS	19 02 31						$\triangle_c = 132{,}1°$;
	eSS	08,0						$\alpha = 282°$.
	M	34	26	3				
	M	36,6	22		3			
	F	20						
24. IV.	eiP	13 07 36,7					5100	Chine,
	ei	08 21					46°	45°N; 86°E.
	eiP_cP	08 42,7						H = 12 59 00
	ePP	09 24						(USCGS).

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei	09 39						Magnitude: 6,6 Praha, $6^1/_2$ Kiruna. $M_{MH} = 6,7$, $M_{SH} = 6,6$. SH: 5s; 2,0μ. $\triangle_c = 46,8°$; $\alpha = 68°$.
	eiS	14 20	5	1,8	0,8			
	ei_E	14 43						
	ei_NSS	17 33						
	ei	17 49						
	eL	22						
	M	23,9	8; 8; 5	18	8	4		
	M	24,3	13; 12	38	12			
	M	27,5	13; 12		12	34		
	F	14 15						
25. IV.	e	12 00 31						Voisin.
	ei	00 33,3						
	M	00 38	1	0,2	0,2			
	F	01						
26. IV.	e	05 11 09,7						A.-W.
	ei	11 10,1						Voisin.
	M	11 13	1; 1,5	0,2	0,1			
	F	11 20						
26. IV.	ei	05 31 19						A.-W.
	ei	31 25,2						Procho.
	ei	31 39						
26. IV.	e_N	16 15 15						A.-W.
	ei_N	15 28,2						
	ei_N	15 35,5						
	ei_N	16 00,1						
27. IV.	e	23 06 06						A.-W. Faible.
	e	06 31						Chire.
	e	07 33						Réplique, 44°N; $83°1/_2$E. H = 22 42 00 (USCGS). $\triangle_c = 46,1°$; $\alpha = 68°$.
28. IV.	ei	12 15 26,4						A.-W.
	ei	15 38						Voisin.
	ei_N	15 51						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. IV.	ei_NP	19 17 04,1					8700	Aléoutiennes,
	ei	17 21					78,5°	52,0°N; 178°1/4W.
	ei	17 51						H = 19 05 03
	ei	18 04						(BCIS).
	e	18 24						Magnitude:
	e_ES_cS	27 14						6,4 Praha,
	ePS	27 42						6 1/2 Pasadena.
	e_N	29 14						$\triangle_c$ = 77,7°;
	eSS	32 13						α = 8°.
	eL	39,4						
	M	45,5	24		9			
	M	47,5	26	15				
	M	51	23	11	12			
	M	54	20	12	10			
	F	21						
28. IV.	ei_NP'	22 06 06						A.-W.
	e	06 21						Nouvelles Hébrides,
	e	06 31						20°S; 169°1/2E.
	e	07 08						H = 21 46 30
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 144,2°;
								α = 43°.
29. IV.	ei	03 42 00,2						A.-W.
								Voisin.
30. IV.	e_NP	01 45 18						A.-W.
	ei_N	45 53						Nicaragua,
	e_N	46 46						12°1/2N; 87°W.
								H = 01 32 25
								(USCGS).
								Magnitude:
								5 1/2 Roma.
								$\triangle_c$ = 87,7°;
								α = 286°.
30. IV.	eP	01 56 35					10000	Nicaragua.
	e	56 54					90°	Réplique,
	ei_N	57 43						12°N; 87°W.
	eS	02 07 25						H = 01 43 50
	M	24,5	18		1			(USCGS).
	M	27,4	20; 19	3	3			Magnitude:
	M	36,3	17		3			6,0 Praha,
	F	03						5 3/4 Uppsala.
								$\triangle_c$ = 87,5°;
								α = 286°.

International Seismological Centre

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
30. IV.	ei	05 35 32						Voisin.
	e	35 34						
30. IV.	$i\overline{P}$	12 00 05,7						Explosion de 6,4 t d'explosifs, 49°57′N; 14°06′E. H = 12 00 05. $\triangle_c$ = 27,7 km.
	iX_1	00 07,1						
	$i\overline{S}$	00 08,6						
	i	00 10,1						
	iX_2	00 11,1						
	iX_4	00 13,6						
	i	00 16,5						
	M	00 18	1,5	0,9	0,9			
	F	00 45						
30. IV.	e_NP	14 17 17						A.-W. Japon, $40°^1/_2$N; 143°E. H = 14 05 10 (USCGS). Magnitude: $5^1/_2$—$5^3/_4$ Kiruna. $\triangle_c$ = 79,8°; α = 37°.
	ei_N	17 54						
	e	18 18						

Mai 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. V.	ei_Z } P	10 07 29	2,5			+0,8	9000	C/D. Japon, $39°^1/_2$N; $143°^1/_2$E. H = 09 55 16 (USCGS). Magnitude: 6,5 Praha, $6^3/_4$ Pasadena. M_{MH} = 6,7, M_{PV} = 6,6, M_{SH} = 6,1. PV: 2,5s; 1,2μ, SH: 10s; 1,2μ. $\triangle_c$ = 79,8°; α = 38°.
	ei } P	07 30					81°	
	ei_ZP_cP	07 38,5						
	ei	07 59,5						
	i	08 16						
	ei	08 24						
	ei	09 53						
	e_EPPP	12 13						
	eiS	17 34	10	0,5	1,1			
	eiS_cS	17 44						
	ePS	18 24						
	eSS	22,6						
	eSSS	26,0						
	M	41,5	19	14	18			

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	46,5	17; 16	19		40		
	M	47,5	16		13			
	M	48,4	13			33		
	F	11 30						
1. V.	e_ZP	14 10 54,5				(+)	9000	S int. min.
	eP_cP	11 05					81°	Réplique.
	ei	11 34						Japon,
	e	12 23						$39°^1/_2$N; $143°^1/_2$E.
	ePP	25 21						H = 13 58 44
	eS	21(00)	6	0,5	0,9			(USCGS).
	ei_E	21 29						Magnitude:
	e_EPPS	22 24						6,4 Praha,
	eL	37,5						6 Pasadena.
	M	45	20	13	15			M_{MH} = 6,6,
	M	49,8	16	7				M_{SH} = 6,2.
	M	52	14; 14; 14	3	6	24		SH: 6s; 1,0μ.
	F	15 30						$\triangle_c$ = 79,8°;
								α = 38°.
1. V.	e_1Pn	21 25 04			+	+	1000	A.-W.
	ei	25 13					9°	Roumanie,
	e	25 28						45,9°N; 26,6°E.
	ei	26 02						H = 21 22 53,
	ei	26 31						h = 150 km
	eiSn	26 44						(BCIS).
	e	27 37						$\triangle_c$ = 9,1°;
	ei	28 09						α = 113°.
	e	28 33						
	ei	28 52						
3. V.	ei_NP	17 19 44,5						Réplique.
	e	20 38						Japon,
	e	21 45						$39°^1/_2$N; 143°E.
	ePP	22 40						H = 17 07 33
	e	23 10						(USCGS).
	M	54	17	2				Magnitude:
	M	56	18		3			6,0 Praha,
	M	58,3	15; 16	2	3			6,2 Roma.
	F	18 30						$\triangle_c$ = 79,7°;
								α = 38°.
3. V.	e_E	18 21 05						Voisin.
	e	21 09						
	M	21 10	1	0,1	0,1			
	F	21 17						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
4. V.	e_NP	00 27 45						A.-W. Assam, 28°N; 96°1/2E. H = 00 16 59 (USCGS). Magnitude: 5¾ Kiruna. $\triangle_c = 64{,}3°$; $\alpha = 77°$.
	ei_N	28 10						
6. V.	$(e)_EP$	00 16 45						A.-W. Japon, 40°N; 143°E. H = 00 04 31 (BCIS). Magnitude: 5¾ Kiruna. $\triangle_c = 79{,}7°$; $\alpha = 38°$.
	ei_N	17 00,5						
	e	17 15						
	e	17 39						
	e	18 51						
6. V.	eP	11 47 24,5					4400	Atlantique, 35,1°N; 36,1°W. H = 11 39 52 (BCIS). Magnitude: 5,6 Praha. $M_{MH} = 5{,}3$, $M_{SH} = 5{,}8$. SH: 11s, 1,1μ. $\triangle_c = 39{,}2°$ $\alpha = 276°$.
	ei_E	47 26					39,5°	
	ei	47 32,5						
	e	47 41,5						
	ei_NPP	48 56,5						
	ei_NP_cP	49 41						
	eS	53 25	11			1,1		
	M	59,4	14	2				
	M	12 01,3	16			2		
	F	15						
8. V.	eP	04 43 52						Crète, 34,8°N; 25,0°E H = 04 39 46 (BCIS). $\triangle_c = 17{,}1°$; $\alpha = 149°$.
	ePP	44 10						
	ei_N	44 30						
	e	45 11						
8. V.	$ei\bar{S}$	09 20 09,8						Voisin.
	eL	20 11						
	M	20 12	1	0,2	0,1			
	M	20 22						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
8. V.	eP	21 42 53						Ag. mi. Algérie, 36,6°N; 1,5°E. H = 21 39 01 (BCIS). Magnitude: 4,8 Praha. $\triangle_c$ = 16,1°; α = 220°.
	e	43 19						
	e	43 46						
	e_E	47 13						
	M	49,5	11; 10	2	2			
	F	22						
9. V.	e	12 45 17,3						Explosion?
	i	45 19,3						
	ei	45 21,3						
	i	45 23	1	0,4	0,3			
	e	45 29						
	e	45 33,8						
	F	45 45						
11. V.	ei_EP	11 17 22,5					10000	Ag.
	e_E	17 53					90°	Coups de vent. Equateur, 0,0° lat.; 77,8°W. H = 11 04 01 (BCIS). Magnitude: $6^3/_4$ Pasadena. $\triangle_c$ = 91,4°; α = 273°.
	ei_E	18 16						
	e_E	19 10						
	e_ESKS	27 44						
	ei_ES	28 14						
	ei_E	28 26						
12. V.	$ei_N\bar{S}$	13 44 05,5						Vallée du Rhin, 49,5°N; 8,5°E. H = 13 42 02 (BCIS). $\triangle_c$ = 3,9°; α = 267°.
	eL	44 15,5						
12. V.	$(e)_EX_1$	14 18 37					820	Alpes piémontaises 44,5°N; 7,3°E. H = 14 16 00 (BCIS). $\triangle_c$ = 7,3°; α = 225°.
	e_EX_2	18 54,5					7,4°	
	e_N	18 59,5						
	eiSn	19 08						
	ei_ESx	19 19,5						
	eiS_1^*	19 31,5						
	$ei_NS_2^*$	19 45						
	$ei\bar{S}$	19 58,3						
	ei	20 08,5						
	ei_EL	20 14						
	i_N	20 18,6						
	F	25						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
13. V.	eiP	03 41 02,5					7600	Antilles,
	e	41 16					68,5°	19°N; $63^{\circ}1/_2$W.
	e	41 38						H = 03 29 49
	e_NPP	43 21						(USCGS).
	e_NS	50 00						Magnitude:
	$e_N S_c S$	50 48						$5^1/_2$ Praha,
	M	04 17,5	18	1				6,1 Roma.
	M	20,5	18		2			$\triangle_c = 68{,}0°$;
	F	45						$\alpha = 272°$.
13. V.	$(e)_N$P	19 57 36						A.-W.
	e_N	58 58						Grèce,
	ei_N	59 12						$39^{\circ}1/_4$N; 23,0°E.
	e	20 01 30						H = 19 54 32
	e	02 18						(BCIS).
	F	06						Magnitude:
								5 Athènes.
								$\triangle_c = 12{,}3°$;
								$\alpha = 147°$.
14. V.	eiP	06 16 18		+	+			Iles Bonin,
	ei	16 29						$28°$N; $139^{\circ}1/_2$E.
	ei	16 38						H = 06 04 14,
	ei	17 12						h = 500 km ca
	ei_E	17 30						(USCGS).
	epP	18 14						Magnitude:
	e	18 36						$6^3/_4$ Pasadena.
	esP	19 06						$\triangle_c = 87{,}8°$;
	ePP	19 53						$\alpha = 47°$.
	ei	20 17						
	ei	20 44						
14. V.	eiP	13 43 18					4500	Hindou-Kouch,
	e	43 41					41°	36,5°N; 70,5°E.
	eipP	43 55						H = 13 35 45,
	ei	44 39						h = 220 km
	eiP_cP	44 57						(BCIS).
	epPP	45 24						Magnitude:
	eS	49 10						$5^3/_4$—6 Kiruna.
	e	49 38						$\triangle_c = 42{,}1°$;
								$\alpha = 88°$.
17.-31. V.		. . . . .						Wiechert horizontal hors de fonctionnement.

Date	Phase.	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
17. V.	eiP	15 01 50,1	3			(+)	8700	(C.)
	i	01 54,5					78,5°	Iles Nicobar,
	iP_cP	02 00,6						6,6°N; 94,0°E.
	ei	02 21						H = 14 49 49
	ei	03 11						(BCIS).
	ei_Z	04 18						Magnitude:
	eiPP	05 04						7,0 Praha,
	eiPPP	06 40,5						Pasadena.
	ei	07 16						M_{MH} = 6,9,
	ei_E } S	11 42	5		3,2			M_{PV} = 7,1,
	ei_N } S	11 44	4,5	1,2				M_{SH} = 6,9.
	e_N	11 54						PV: 3s; 3,9μ,
	eiS_cS	12 05						SH: 5s; 3,4μ.
	ei_EPS	12 31,5						$\triangle_c$ = 78,4°;
	ei_NPPS	12 48						α = 95°.
	eSS	17,1						
	eSSS	21,5						
	eL	30						
	M	39	23	35	37			
	M	44	19	30				
	M	47,6	19; 18		23	38		
	F	16 30						
21. V.	$e\bar{S}$	12 14 29,6						Voisin.
	eL	14 33,8						
	M	14 36,5	1	0,1				
	F	14 40						
21. V.	ei_NP'	15 58 56,5						Iles Samoa,
	$eipP'$	59 20						$15°^1/_2$S; 173°W.
	ei_N	59 47						H = 15 39 24,
	e	16 00 09						h = 100 km ca
	e_E	03 10						(USCGS).
								$\triangle_c$ = 144,5°;
								α = 13 °.
22. V.	ei_NPn	04 58 25,3					370	Tirol,
	ei_E	58 25,0					3,3°	47,4°N; 11,5°E.
	$ei_{EZ}P^*$	58 33,3	1,5		0,7			H = 04 57 32
	ei_N	58 36,3						(BCIS).
	$i_N\bar{P}$	58 38,3	1,2	0,7				Magnitude:
	iX_1	58 45,7						5,2 Praha.
	iX_2	58 54,3						$\triangle_c$ = 3,3°;
	ei_E } Sn	59 05						α = 218°.
	ei_N } Sn	59 07						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	i_N } $\bar{S}$	59 19,3	1,2	3,5				
	i_E }	59 20,5	1,5		3,5			
	eL	59 28	1,5	8	5,5			
	M	59 33	2			8		
	M	59 36	2; 1,5	12	9			
22. V.	ei$\bar{S}$	05 16 57,3						Réplique.
	e	17 01,6						
	ei	17 11,2						
	e	17 16						
	e	17 25						
22. V.	e$\bar{S}$	06 02 17,5						Réplique.
	ei	02 29						
	e	02 36						
	e	02 57						
23. V.	e	15 49 26,7						Voisin.
	eL	49 27,5						
	M	49 30						
	F	49 40						
23. V.	e_N	18 02 42						Traces. Nouvelles Hébrides, 18°S; 169°E. H = 17 41 40 (USCGS). $\triangle_c$ = 142,3°; α = 43°.
	e	03 39						
	e_EPP	04 11						
23. V.	e_NP′	21 44,5						Iles Fidji, H = 21 25 22, h = 250 km ca (USCGS).
25. V.	e$\bar{S}$	11 56 24,2						Voisin.
	ei_N	56 26,7	1	0,2				
	e	56 28	1		0,1			
	F	56 35						
25. V.	i$\bar{P}$	13 00 05,1						Explosion de 5,4 t d'explosifs 49°59,8′N; 14°19,0′E (H = 13 00 03). $\triangle_c$ = 11,2 km.
	i($\bar{S}$)	00 06,3						
	iX_2	00 07,2						
	iX_4	00 08,5						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	iX_6	00 10						
	ei	00 19,6						
	F	00 30						
25. V.	eiP	18 32 49,7						Iles Kouriles, 48,5°N; 156,5°E. H = 18 20 54 (BCIS). Magnitude: 6 Kiruna. $\triangle_c = 76{,}7°$; $\alpha = 25°$.
	eiP_cP	32 57						
	ei	33 09						
26. V.	e_N	16 42 47					14600 131°	Iles Salomon, $9°^3/_4$S; $160°^3/_4$E. H = 16 23 14 (BCIS). Magnitude: 6,5 Praha, 7 Pasadena. $\triangle_c = 131{,}0°$; $\alpha = 46°$.
	ei_N	43 03,6						
	e	43 27						
	e_E	44 18						
	e_EPP	44 54						
	ei_N	45 18						
	eiPKS	45 56						
	e	46 40						
	ei_E	47 19						
	eSKS	49 26						
	M	17 31,9	20	2				
	M	43,5	18; 19	4	5	4		
	F	18						
27. V.	$ei\bar{S}$	03 03 36,5						Voisin.
	ei_EL	03 38,6						
	eiM	03 40	1; 1,5	0,2	0,2			
	F	04						
28. V.	e_N	06 39 38						Début perdu par le changement des feuilles. Argentine, $30°^1/_2$S; 65°W. H = 06 20 40, h = 200 km ca (USCGS). Magnitude: $6^3/_4$—7 Pasadena. $\triangle_c = 106{,}5°$; $\alpha = 243°$.
	ei_N	40 21						
	eiSKS	45 03						
	eiS	46 28						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. V.	$e_N P$	11 17 37						Traces. Région îles Kouriles, 49°N; 157°E. H = 11 05 50 (USCGS). $\triangle_c = 76{,}2°$; $\alpha = 24°$.
	e_N	18 20						
29. V.	$ei_N P$	13 43 09						Aléoutiennes, 56°N; 155°W. H = 13 31 26 (USCGS). Magnitude: $5^3/_4$ Pasadena. $\triangle_c = 73{,}8°$; $\alpha = 353°$.
	$eiP_c P$	43 28						
	e	44 31						
29. V.	$e_N PP$	15 52 19					11300	Java, 10,1°S; 110,6°E. H = 15 34 04 (BICS). Magnitude: 6,2 Praha, $6^3/_4$ Pasadena. $\triangle_c = 101{,}5°$; $\alpha = 92°$.
	ei_E	52 39					102°	
	e	53 30						
	eSKP	54 06,5						
	$ei_E SKS$	58 34,5						
	eSKKS	59 18						
	$e_N PPS$	16 02 07						
	eSS	06 47						
	eSSS	10,5						
	M	35,5	19	4				
	M	42,6	15		3			
	F	17						
29. V.	e_N	21 15 08						Traces. Alaska, 56°N; 155°W. H = 21 03 07 (USCGS). Magnitude: $5^1/_2$ Pasadena. $\triangle_c = 73{,}8°$; $\alpha = 353°$.
	e_N	16 20						
30. V.	$ei_N P$	00 34 20						Petites Antilles, 19°N; 63°W. H = 00 23 15 (USCGS). $\triangle_c = 68{,}0°$; $\alpha = 273°$.
	e	34 35						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
30. V.	eiP	12 43 56	2	—	(—)	+0,8	10200	C.
	ei_E	44 06,5					92°	Iles Volkano,
	ei_E	44 24,2						$24°^1/_2$N; $142°^1/_2$E.
	ei_N	44 53,6						H = 12 31 41,
	ei	45 31						h = 600 km ca
	ei_NpP	46 10,3						(USCGS).
	ei_E	46 31						Magnitude:
	ei } PP	47 50	4	1,4	1,9			$7^1/_4$ Pasadena.
	i_Z } PP	47 52	3			8		PV: 2s; 1,6μ,
	ei	48 09						PPH: 4s; 2,3μ,
	i_N	48 53,7	2,5	1				PPV: 3s; 8,0μ.
	ei_ZpPP	49 49						$\triangle_c$ = 92,1°;
	eiSKS	53 35	5	1,9	1,8			α = 46°.
	eiS	54 10	4; 9	1,1	8			
	ei_Z	55 19						
	ei	55 32						
	eSS	13 00 33						
	eSSS	04,1						
	M	23,4	15	3				
	M	27,9	20		11			
	M	33	17; 15; 15	5	3	23		
	F	14						
30. V.	eiP'_1	17 13 39						Iles Fidji,
	e	14 05						17°S; $178°^1/_2$W.
								H = 16 54 57
								(USCGS).
								h = 550 km ca.
								$\triangle_c$ = 144,9°;
								α = 21°.
30. V.	e_NP'	23 45 35						Nouvelle Guinée,
	ei	46 07						3,5°S; 136,5°E.
	eiPP	46 17						H = 23 26 52
	ei	46 42						(BCIS).
	e	47 29						Magnitude:
	eiPPP	48 39						$6^1/_2$ Pasadena.
	ePKS	49 01						$\triangle_c$ = 112,7°;
								α = 67°.
31. V.	ei_N	01 08 29						Traces.
								Mer Egée,
								vers 36°N; 26°E.
								H = 01 04,3
								(BCIS).
								$\triangle_c$ = 16,3°;
								α = 145°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remargues
				A_N	A_E	A_Z		
31. V.	$e_E P'_1$	09 50 39,5						Région îles Kermadec, 27°S; 177°1/2W. H = 09 30 44, h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 6 3/4 Padsaena. $\triangle_c$ = 155,4°; α = 26°.
	$ei_N pP'_1$	50 57						
	e	51 50						
	e	52 45						
31. V.	e	10 30 56						Voisin.
	M	31 02	1	0,2	0,1			
	F	31 15						
31. V.	eiP	14 55 58			+		8650	Japon, 42°N; 141°E. h = 100 km ca, H = 14 44 10 (USCGS). Magnitude: 6 Kiruna. $\triangle_c$ = 76,8°; α = 37°.
	epP	56 17					78°	
	eisP	56 31						
	e	57 26						
	eiS	15 05 37	3	0,1	0,1			
	e	06 06						

Juin 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. VI.	eiP	00 30 58				(+)	8600	(C.) Iles Aléoutiennes, 51°3/4N; 179°1/2W. H = 00 18 57 (BCIS). Magnitude: 6,5 Praha, 6 3/4 Pasadena. $\triangle_c$ = 78,3°; α = 9°.
	eiP_cP	31 13,7					77°	
	ei	31 25,6						
	ei	31 42,5						
	ei_E	32 49,6						
	ei_N	34 20						
	ePPP	35 35						
	e	36 30						
	e	40 23						
	eS	40 34						
	eiPS	41 26						
	eiPPS	41 45						
	eSS	45,5						
	e	50 16						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eL	01 00						
	M	08	20	12	4	52		
	M	09,9	20; 20	16		65		
	M	11,5	19; 19	14	4	55		
	M	12,4	17		4			
	F	02						
2. VI.	eiP	02 14 12,6						Réplique.
	ei	14 34						$51°1/_2$N; 180°.
	e	15 21						H = 02 02 11 (BCIS).
	ei_EPP	17 11						Magnitude:
	e_E	18 18						6,0 Praha,
	e	25 07						$5^3/_4$—6 Kiruna.
	M	52,5	18		2			$\triangle_c$ = 77,9°;
	M	54,6	18	4				α = 9°.
	F	03 15						
2. VI.	e$\overline{P}$	03 43 09					320	Tirol,
	ei	43 43,5					2,9°	$47°1/_2$N; 12°E.
	e$\overline{S}$	43 46,3						H = 03 42 02 (BCIS).
	e	44 06						$\triangle_c$ = 3,1°;
	e	44 22						α = 214°.
2. VI.	eiP	23 37 37					1490	Turquie,
	e_1PP	37 46,5						40,0°N; $25°1/_4$E.
	ei	38 23,6						H = 23 34 33 (BCIS).
	ei	39 06,8						$\triangle_c$ = 12,7°;
	ei	39 52,5						α = 138°.
	ei_ES	40 06						
	e	40 35						
	M	42,1	3	0,3	0,6			
	F	55						
3. VI.	ei	00 07 23,7						Voisin.
	e	07 24,6						
	M	07 28	1; 1,5	0,2	0,1			
	ei	07 35						
	F	07 45						
3. VI.	eL	11 18 37						Voisin.
	M	18 39						
	F	18 50						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VI.	$(e)_N$	11 44 14						Norvège, $62°^1/_4$N; 5°E, H = 11 39 33 (BCIS). $\triangle_c$ = 13,0°; α = 341°.
	e_N	44 43						
	ei_NSn	45 04						
	e	45 15						
	ei	45 29,8						
	ei	45 41						
	eiS*	45 57						
	ei	46 14						
	ei	46 45						
	M	46 58	2,5		0,5			
	M	47,2	2; 2,5	0,3	0,5			
	F	12						
4. VI.	eiP	17 03 28,5				(—)	8800	Japon, 40°N; $142°^1/_2$E. H = 16 51 22, h = 60 km (USCGS). Magnitude: 6,1 Praha, $6^1/_4$ Roma. $\triangle_c$ = 79,5°; α = 37°.
	ei	03 44,5					79,5°	
	ei	04 27,5						
	eS	13 26						
	eS_cS	13 41						
	ePS	14 05						
	M	39	16	2				
	M	41,9	17; 16	3	4	25		
	F	18						
4. VI.	eiP	17 34 36						Réplique. Japon, 40°N; $142°^1/_2$E. H = 17 22 31, h = 60 km ca (USCGS). $\triangle_c$ = 79,5°; α = 37°.
	e	34 50						
	e	35 45						
5. VI.	eiP	02 05 20,4		—		+	8600	C. Aléoutiennes, $51°^1/_2$N; 180°. H = 01 53 16 (USCGS). Magnitude: 6,2 Praha, $6^1/_4$—$6^1/_2$ Pasadena. $\triangle_c$ = 77,9°; α = 9°.
	eP_cP	05 31					78°	
	ei_E	05 49						
	e	06 52						
	eiPP	08 24						
	e_NS_cS	15 26						
	e_NPPS	16 08						
	M	41,7	20		6			
	M	46	19	3				
	F	03 15						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. VI.	ei_Z } P	06 23 42				(+)	9100	(C.)
	ei_N }	23 45					82°	Formose
	ei_N	24 08,5						$24°1/_2$N; 122°E.
	ei_N	24 44,5						H = 06 11 18
	e	26 09						(USCGS).
	ei_NS	33 55						Magnitude:
	M	07 00	18	5				6,1 Praha,
	M	05,2	15; 15	2		10		6 Uppsala.
	F	15						$\triangle_c$ = 81,9°;
								α = 62°
5. VI.	eiP	15 00 06,5	2,5	+0,6	+0,2	(+)	1850	(C.)
	ei_E	00 21					16,7°	Algérie,
	ei	00 29						$36°1/_2$N; $1°1/_2$E.
	ei	00 50						H = 14 56 13
	ei	01 14						(USCGS).
	ei	01 48,5						Magnitude:
	ei	02 01,5						5,6 Praha,
	ei_E	02 18,5						$5^3/_4$ Strasbourg.
	eiSS	03 30						M_{MH} = 5,2,
	eiSSS	03 45						M_{PH} = 5,9,
	e	04 17						M_{PV} = 5,6.
	M	06,5	12	6	3			PH: 2,5s; 0,8μ.
	M	08,5	8; 9; 8	2	4	7		PV: 3s; 0,8μ.
	F	25						$\triangle_c$ = 16,5°;
								α = 219°.
5. VI.	$(e)_N$	16 06 24						Traces.
	e	07 05						Chine,
	e	07 46						40°N; $75°1/_2$E.
								H = 15 43 07
								(USCGS).
								Magnitude:
								$5^1/_2$ Kiruna.
								$\triangle_c$ = 43,3°;
								α = 79°.
5. VI.	ei	16 39 39						Voisin.
7. VI.	e_EP	00 59 56						Chine,
	ei_N	01 00 02						$27°1/_2$N; 101°E.
	eP_cP	00 23						H = 00 48 56
	ei	01 07						(USCGS).
	ei_N	03 35						Magnitude:
	ePPP	04 05						6,0 Praha,
	M	31	14; 14; 16	3	3	18		6 Uppsala.
	F	45						$\triangle_c$ = 67,5°;
								α = 73°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
7. VI.	$e_E\overline{P}$	13 00 22,8						Explosion de 20 t d'explosifs, 50°17′55″N; 12°35′30″E. H = 12 59 58,4. $\triangle_c$ = 135 km.
	ei_NS^*	00 35,7						
	$i_N\overline{S}$	00 39,7						
	i	00 41,0						
	i_E	00 42,7						
	eX_2	00 49						
	e_N	01 02,7						
	F	02 30						
7. VI.	ei_NP	15 41 20						Chine. 27°N; 100°1/2E. H = 15 30 15 (USCGS). $\triangle_c$ = 67,4°; α = 73°.
	eP_cP	41 53						
	e	42 06						
	e	43 28						
9. VI.	$(e)_N$	01 18 30						Données insuffisantes (BCIS).
	ei	19 43						
	ei	30 05						
	ei	30 14						
9. VI.	eiP′	04 24 48						Iles Fidji, 16°S; 179°W. H = 04 05 20 (USCGS). $\triangle_c$ = 144,5°; α = 23°.
	ei	25 12,3						
	e	25 32						
10. VI.	eiL	11 44 15						Voisin.
	ei	44 17,2						
	ei	44 18	1	0,2				
	F	44 30						
10. VI.	e	19 36 07						Voisin.
	e	36 10						
10. VI.	e_NP'	22 20 10						Iles Fidji, 15°S; 177°1/2W. H = 22 00 31 (USCGS). $\triangle_c$ = 142,7°; α = 19°.
	e_N	20 22						
	e_N	21 08						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
11. VI.	$ei_NP'_1$	21 30 51						Iles Fidji,
	eP'_2	31 08						$16°1/_2$S; 179°W.
	ei	31 43,5						H = 21 12 27,
	epP'_1	33 15						h = 650 km ca (USCGS).
								$\triangle_c$ = 144,9°;
								α = 23°.
11. VI.	eiP	22 32 38					11300	M manquent.
	epP	35 02					102°	Argentine,
	e	36 29						27°S; 63°W.
	ei_NPP	37 11						H = 22 19 40,
	ei_E	38 20						h = 600 km ca (USCGS).
	eiSKS	42 21						Magnitude:
	ei	43 40						6 Tacubaya.
								$\triangle_c$ = 102,7°;
								α = 243°.
12. VI.	ei	12 58 44						Voisin.
12. VI.	eiP	20 42 34,6					8600	Iles Kouriles,
	eiP_cP	42 43,6					77°	49°N; 155°E.
	ei	43 09,5						H = 20 30 45 (USCGS et BCIS).
	e	43 56						Magnitude:
	eiPP	45 16						6,2 Praha.
	eiS	52 19						$6^1/_4$ Roma.
	M	21 14,5	19	5	6			$\triangle_c$ = 75,6°;
	M	17,4	13	3				α = 31°.
	F	40						
13. VI.	e_N	05 18 11						Traces.
	e	18 22						Iles Riou-Kiou,
	e	19 18						$29°1/_2$N; 130°E.
								H = 05 05 28 (USCGS).
								$\triangle_c$ = 82,4°;
								α = 51°.
13. VI.	$ei_N\bar{S}$	10 00 23,8						Faible.
	i_N } X_2	00 25,4						Explosion de 15 t d'explosifs,
	ei }	00 27,2						49°55′N; 14°03′E.
	ei	00 31	1	0,4				H = 10 00 14,5.
	ei	00 35,6						$\triangle_c$ = 31,5 km.
	F	00 42						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
13. VI.	eiP'_1	21 55 40,6						Région îles Loyauté, $21°^1/_2$S; $170°^1/_2$E. H = 21 36 06, h = 100 km ca (USCGS). $\triangle_c = 145{,}9°$; $\alpha = 42°$.
	$ei_EP'_2$	55 51						
	$ei_EsP'_1$	56 36						
	ei_N	56 32						
	e	57 18						
13. VI.	ePx	22 33 10,5					580	Yougoslavie, $45°^1/_4$N; $17°^3/_4$E. H = 22 31 47 (BCIS). Magnitude: 4,7 Praha. $\triangle_c = 5{,}2°$; $\alpha = 154°$.
	ei_NP^*	33 18					5,2°	
	$ei\overline{P}$	33 33,2						
	eX_1	33 41,6						
	eiX_2	33 47,6						
	eiSn	34 04						
	eSx	34 14,4						
	eiS_1^*	34 22,3						
	$ei\overline{S}$	34 38						
	iL	34 48						
	M	34 53	2,5		1			
	M	34 59	1,5	0,5				
	F	40						
14. VI.	M	07 03,5	20	6				Début perdu par le changement des feuilles. Mexique, $19°^1/_2$N; $107°^1/_4$W. H = 06 11 21 (BCIS). Magnitude: 6,3 Praha, 7 Pasadena. $\triangle_c = 93{,}9°$; $\alpha = 306°$.
	M	07,9	16; 14		5	2		
	M	10,7	14; 15; 14	4	3	2		
	F	45						
14. VI.	eiP	17 34 21,6					9100	Japon, $36°^1/_2$N; $141°^1/_2$E. H = 17 21 57 (USCGS et BCIS). Magnitude: 6,0 Praha, 6 Uppsala. $\triangle_c = 82{,}2°$; $\alpha = 40°$.
	ei	34 48,5					82°	
	ei	35 29						
	e	36 30						
	ePP	37 10						
	eiS	44 34						
	eS_cS	44 49						
	ePS	45 26						
	M	18 13,5	14	3				
	M	15,4	13; 14	2	3			
	F	40						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
15. VI.	e_EP	01 11 42						URSS,
	e	12 20						$39°^1/_2$N; 71°E.
	ePP	13 21						H = 01 03 56 (USCGS).
								$\triangle_c = 40{,}5°$;
								$\alpha = 82°$.
15. VI.	eP′	03 20 46						Iles Loyauté,
	e	21 34						21,0°S; 169,0°E.
	e	22 23						H = 03 01 09 (BCIS).
								$\triangle_c = 145{,}2°$;
								$\alpha = 43°$.
15. VI.	e_E } P*	08 44 06					370	Autriche,
	e_E }	44 08,5					3,3°	47,3°N; 11,6°E.
	$ei_E\overline{P}$	44 10						H = 08 43 06 (BCIS).
	ei_NX_1	44 16						Magnitude:
	eX_2	44 31,5						3,5 Praha.
	eiSn	44 40,2						$\triangle_c = 3{,}4°$;
	iS_2^*	44 51						$\alpha = 215°$.
	$i\overline{S}$	44 56,7						
	ei_E	45 06						
	ei	45 23,2						
	M	46,3	3; 2,5	0,3	0,3			
	F	50						
15. VI.	$ei_E\overline{P}$	09 40 50,5					370	Réplique.
	eX_1	41 03,6					3,3°	Autriche,
	eiSn	41 21						47,3°N; 11,6°E.
	$i_NS_2^*$	41 32,7						H = 09 39 47 (BCIS).
	$ei\overline{S}$	41 35,3						Magnitude:
	ei	41 47						3,4 Praha.
	M	43	2,5	0,1	0,2			$\triangle_c = 3{,}4°$;
	F	46						$\alpha = 215°$.
16. VI.	(ei)	14 00 17,2						Explosion de 11,2 t d'explosifs,
	$ei\overline{S}$	00 24,3						49°53,8′N; 15°37,7′E
	ei	00 25,8						H = 13 59 59,5.
	eX_2	00 29						$\triangle_c = 86$ km.
	e	00 31	1,3	0,3	0,1			
	F	01,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
17. VI.	eiP	08 19 08						Formose, 22,2°N; 121,3°E. H = 08 06 32 (BCIS). Magnitude: 6 Uppsala. $\triangle_c = 83{,}5°$; $\alpha = 64°$.
	e	19 27						
	e	19 38						
	ei	20 20						
18. VI.	eP	16 19 48						Formose, $23°^3/_4$N; $121°^1/_2$E. H = 16 07 22 (BCIS). Magnitude: $5^1/_2$ Kiruna. $\triangle_c = 82{,}4°$; $\alpha = 63°$.
	e	20 05						
	e	20 33						
18. VI.	ei	17 17 19						
	e	17 21						
19. VI.	e_N	00 32 40						Traces. Données discordantes (BCIS).
	e_N	32 46						
19. VI.	$e_E P$	21 37 19						Aléoutiennes, $53°^1/_2$N; 166°W. H = 21 25 21 (USCGS). $\triangle_c = 76{,}8°$; $\alpha = 2°$.
	$e_E P_c P$	37 33						
	ei_E	37 43						
	e_E	39 03						
20. VI.	(e)$\overline{P}$	04 50 05					820	Alpes Piémontaises, 44,5°N; 7,3°E. H = 04 47 37 (BCIS). $\triangle_c = 7{,}4°$; $\alpha = 224°$.
	e	50 10					7,4°	
	e	50 22,5						
	eSn	50 46						
	e	51 07						
	eS_2^*	51 25						
	e$\overline{S}$	51 45						
	e	52 05						
	e	52 34						
20. VI.	ei$\overline{P}$	10 00 03,5						Explosion de 7,4 t d'explosifs 49°57′N; 14°06′E. (H = 09 59 58,5). $\triangle_c = 27{,}7$ km.
	ei	00 04,8						
	e$\overline{S}$	00 07,2						
	eiX_2	00 08,7						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	iX_4	00 12,2						
	iX_5	00 14,2						
	eiX_6	00 15,7						
	M	00 16,5	1		0,3			
	F	00,6						
20. VI.	eiP	12 19 28		+			8700	Aléoutiennes,
	ei	19 46					78°	$51°3/_4$N; $179°1/_4$W.
	ePP	22 39						H = 12 07 34,
	e_ES	29 17						h = 100 km
	ei_E	29 32						(BCIS).
	ei_N	29 34						Magnitude:
	ePS	30 15						6,7 Praha,
	M	56	18	11	7			$6^3/_4$ Pasadena.
	M	58	19	12	8			Δ_c = 78,1°;
	F	13 30						α = 9°.
21. VI.	eiP	11 02 42,6					8400	C^{te} E n'a pas fonc-
	e	03 06,5					76°	tionné.
	e	03 34						Kamtchatka,
	eiPP	05 24						52°N; $161°1/_2$E.
	eS	12 23						H = 10 51 00
	ei	12 39						(USCGS).
	ePS	13 07						Magnitude:
								6 Uppsala.
								Δ_c = 74,8°;
								α = 21°.
22. VI.	ei_NP'	11 31 09						Traces.
	e_N	31 30						Région îles Fidji,
								H = 11 11 25
								(USCGS).
22. VI.	ei_E	20 44 58						
	e	45 04						
23. VI.	e_EPP	11 28 27						URSS,
	e_E	28 38						44°N; $70°1/_2$E.
	e	29 29						H = 11 19 26
								(BCIS).
								Magnitude:
								$5^1/_2$ Kiruna.
								Δ_c = 38,0°;
								α = 80°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
23. VI.	ei_N } P	22 25 24,6		—				Iles Kouriles,
	ei_E }	25 25			—			$44°^1/_2$N; 149°E.
	ei	25 45,5						H = 22 13 31,
	ei_N	26 52,5						h = 60 km ca
	ei_E	27 13						(USCGS).
	ePP	28 25						$\triangle_c$ = 78,3°;
	ei_N	29 45,3						α = 30°.
24. VI.	$e\overline{S}$	20 30 29						Peut-être Valais
	e	30 32						moyen.
	eiL	30 41						Données insuffisan-
	ei	30 49						tes (BCIS).
26. VI.	$e_E\overline{P}$	17 19 30,7					670	Valais moyen,
	eSx	20 19					6,0°	(46,3°N; 7,5°E).
	eS^*_1	20 26						H = 17 17 36
	eiS^*_2	20 44,5						(BCIS).
	$ei_E\overline{S}$	20 49,5						$\triangle_c$ = 6,0°;
	iL	20 59						α = 233°.
	ei	21 07						
	ei_N	22 10,5						
26. VI.	$ei_E\overline{P}$	18 58 42,5					430	Jura Souabe,
	e	59 30					3,9°	48°15,4′N; 8°59,4′E.
	$ei\overline{S}$	59 32,5						H = 18 57 26,5
	eiL	59 37						(Stuttgart).
	ei	59 47						$\triangle_c$ = 4,0°;
	e	19 00 04						α = 246°.
27. VI.	eS^*_1	19 50 08						Réplique.
	$e\overline{S}$	50 18						H = 19 48 12
	eL	50 26						(BCIS).
	e	50 37						
27. VI.	eiP	10 23 05					5600	C^{te} N mal lisible.
	e	23 25					50,6°	Tibet,
	ei	23 46						$32°^1/_4$N; $78°^1/_4$E.
	eP_cP	24 30						H = 10 14 10
	eiPP	25 08						(BCIS).
	ePPP	26 08						Magnitude:
	ei	28 49						5,6 Praha,
	eS	30 16						6 Uppsala.
	M	45,3	14		2			$\triangle_c$ = 49,5°;
	F	11						α = 85°.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. VI.	ei_NP	04 35 29,5					4400	Océan Arctique,
	ei_N	35 51					39,5°	$86°^1/_2$N; 70°E.
	ei_N	36 12						H = 04 28 07
	ePP	37 04						(USCGS et
	eiPPP	37 23						BCIS).
	ei_N	40 29						Magnitude:
	eiS	41 27						5,4 Praha,
	M	57,5	16	3				6 Pasadena.
	M	59,4	13		2			$\triangle_c$ = 38,2°;
	F	05 15						α = 7°.
28. VI.	ei_NPx	07 15 58					810	Yougoslavie,
	ei	16 05					7,3°	44,0°N; $20°^1/_2$E.
	$e\overline{P}$	16 25						H = 07 14 07
	eX_1	16 40						(BCIS).
	eiX_2	17 03,5						Magnitude:
	eiSn	17 13,7						4,4 Praha.
	ei	17 29,6						$\triangle_c$ = 7,3°;
	eiS^*_1	17 47,5						α = 143°.
	eiS^*_2	17 59,1						
	$ei\overline{S}$	18 08	2	0,2	0,5			
	M	18,9	2; 3	0,4	0,6			
	F	07 25						
28. VI.	e_NP^*	07 55 06					810	Réplique,
	$e_N\overline{P}$	55 23					7,3°	H = 07 53 00
	eiX_2	55 56						(Praha).
	e_E	56 23						
	eS^*_1	56 40						
	eS^*_2	56 48						
	$ei\overline{S}$	57 01,5						
	M	57,7	2	0,1	0,1			
	F	08						
29. VI.	eiP	05 07 25						Iles Riou-Kiou,
	e	07 38						29°N; 131°E.
	e	09 24						H = 04 54 52
	e	13 08						(USCGS).
	M	42,7	20	2				Magnitude:
	M	46,8	19	3				5,8 Praha,
	F	06						$5^1/_2$ Kiruna.
								$\triangle_c$ = 83,1°;
								α = 52°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
30. VI.	ei_E	00 26 22,2						Voisin.
	ei_N	26 23,5						
	ei	26 24						
	ei_N	26 25,7	1	0,2				
	ei_E	26 28	1		0,1			
	F	26 45						
30. VI.	ei_E } S^*_1	23 14 52						Jura Souabe, 48,2°N; 9,0°E. H = 23 12 50 (BCIS). $\Delta_c = 4{,}0°$; $\alpha = 246°$.
	ei_N } S^*_1	14 53						
	ei_E } $\bar{S}$	14 58						
	ei_N } $\bar{S}$	15 01						
	$ei_E L$	15 07,7						
	ei	15 11,5						
	F	17						

Juillet 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. VII.	e	00 59 40,1						Voisin.
	eiL	59 42,8						Traces.
2. VII.	e(Sn)	05 55 39,1						Faible.
	e	55 52,0						Hautes Alpes, France, $44°{}^3/_4$N; $6°{}^1/_2$E. H = 05 52,3 (BCIS). $\Delta_c = 7{,}5°$; $\alpha = 228°$.
	ei(S*)	56 15,9						
	ei($\bar{S}$)	56 31,0						
	ei	56 45,0						
	e	56 55						
	e	57 13						
	F	58						
3. VII.	$e_E P$	14 09 40,5						Faible.
	e	10 05						Hindou-Kouch, 37°N; 71°E. H = 14 01 46 (USCGS). $\Delta_c = 41{,}9°$; $\alpha = 88°$.
	e	10 32						
	eiPP	11 20,5						
	e	12 14						
	ei	12 50,5						
	e	13 14						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VII.	ei_NP	14 38 39,5		+			8700	Aléoutiennes,
	eiP_cP	38 48					78°	52,0°N; 178°1/4E.
	ei	39 07						H = 14 26 32
	e	39 39						(BCIS).
	ei_NPP	41 48,5						Magnitude:
	eiS	48 30,5						6 Praha,
	ePS	49 14						$6^1/_2$ Pasadena.
	M	15 13,5	20		3			$\triangle_c = 77{,}4°$;
	M	14,7	19	4				$\alpha = 11°$.
	F	45						
4. VII.	eiP	14 31 46					8800	C^te N mal lisible.
	ei	32 04					79,5°	Aléoutiennes,
	ei	32 30						51°N; 177°E.
	ei	33 30						H = 14 19 44
	eiPP	34 57,5						(USCGS).
	eS	41 44						Magnitude:
	ePS	42 20						$6^1/_2$—$6^3/_4$ Pasadena.
	ei(PPS)	42 48						$\triangle_c = 78{,}3°$;
	M	15 13,5	15		1			$\alpha = 11°$.
	F	30						
4. VII.	eL	19 47 15						Voisin.
	M	47 18	1		0,1			
	e	47 22						
	F	43 30						
6. VII.	ei_Z } P	02 05 55,7				+	8185	C.
	ei }	05 56,8					73,5°	Kamtchatka,
	ei	06 23						52°N; 156°3/4E.
	ei	07 05						H = 01 54 18
	e	07 14						(BCIS).
	ei	08 18						Magnitude:
	ei_N(PP)	08 49						$6^1/_4$ Praha,
	ei_N	09 13						$6^1/_2$—$6^3/_4$ Pasadena.
	e	11 19						$\triangle_c = 73{,}6°$;
	e_N(S)	15 22						$\alpha = 23°$.
	e(S_cS)	15 53						
	e	16 26						
	eL	31						
	M	39,8	18	5	5			
	M	43,4	19; 18		7	36		
	M	44,4	4			20		
	F	03 15						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. VII.	ei(P)	10 10 46,5						Grèce, 40°N; 21°E. H = 10 07 55 (BCIS). $\triangle_c = 11{,}1°$; $\alpha = 152°$.
	e	10 56						
	e	11 34						
	e	12 37						
	ei	12 48						
	e_N	13 28						
	$e_E L$	13 46,5						
	ei	14 06						
	M	15,4	8	0,5				
	F	20						
6. VII.	$ei_N P$	10 41 27,5						Traces. Alaska. 54°1/2N; 162°1/2W. H = 10 29 40 (USCGS). $\triangle_c = 76{,}5°$; $\alpha = 358°$.
	eiP_cP	41 39,5						
	e	42 08						
6. VII.	eiP'	15 19 13						Région îles Tonga 24°1/2S; 177°W. H = 14 59 21, h = 100 km ca (USCGS). Magnitude: 5 1/2 Wellington. $\triangle_c = 153{,}3°$; $\alpha = 24°$.
	ei	19 25						
	epP'	19 38						
	esP'	19 47						
	ei_N	20 12						
	ei_E	21 42,5						
	ei	22 39						
	F	25						
8. VII.	eP'_1	18 38 53						Faible. h = 600 km ca. Iles Fidji. Prémonitoire, 21°S; 179°1/2W. H = 18 20 11, h = 600 km ca (USCGS). $\triangle_c = 149{,}1°$; $\alpha = 26°$.
	eiP'_2	39 06,5						
	ei	39 22,5						
	e	40 30						
	$e(pP'_1)$	41 13,5						
	$e(pP'_2)$	41 23						
8. VII.	eiP'_1	18 57 58,5		+	—			h = 600 km ca. Iles Fidji, 20°1/2S; 179°1/2W. H = 18 39 11, h = 600 km ca (USCGS). Magnitude: 6 Wellington. $\triangle_c = 148{,}1°$; $\alpha = 25°$.
	$ei(P'_2)$	58 05,5						
	ei_E	58 18,5						
	ei	58 46						
	ei	59 28						
	$ei_N pP'_1$	19 00 10						
	e	00 20						
	$e_N sP'_1$	01 03						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_E	01 21						
	ePP	01 34						
	e_E	02 09						
	e_N(pPP)	03 50						
	e_E(sPP)	04 53						
	F	10						
8. VII.	e	19 19 22					10800	Mer de Java,
	eiPP	19 54					97°	5°S; 110°E.
	e	20 10						h = 600 km ca,
	ei	20 51						H = 19 03 09
	eiSKS	25 25,5						(USCGS).
	ei	26 17						Magnitude:
	eSS	33 09						6 Kiruna.
	e	38,0						$\triangle_c$ = 97,2°;
	F	45						α = 87°.
9. VII.	ePn	16 56 45					850	Région frontière.
	ei	56 51					7,7°	Yougoslavie-Albanie,
	e	57 07						42,6°N; 19,0°E.
	ei	57 24						H = 16 54 40
	ei	57 41						(BCIS).
	ei	57 54						$\triangle_c$ = 8,2°;
	eiSn	58 11						α = 155°.
	ei	58 23						
	M	59 13	2,5		0,5			
	M	17 00 30	3	0,3				
	F	08						
9. VII.	e_E	17 26 47						Traces.
	ei_N	26 19						
	e	27 14						
9. VII.	eP	23 56 21					1200	Grèce,
	ei	56 33					10,6°	40,9°N; 22,1°E.
	ei	57 32						H = 23 53 43
	ei	57 51						(BCIS).
	ei_ES	58 22						Magnitude:
	ei	58 33,5						5 Praha,
	ei	58 47,5						$5^1/_4$ Kiruna.
	M	59,9	6; 5	2	3	2		$\triangle_c$ = 10,6°;
	M	00 01	7	2				α = 146°.
	F	10						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. VII.	eP	04 20 30						Réplique. Grèce, 40,9° N; 22,1° E. H = 04 17 50 (BCIS). $\triangle_e$ = 16,6°; α = 146°.
	e	21 16						
	ei	21 55						
	ei_E	22 15						
	ei	23 05						
	ei	23 45						
	M	24,3	4:5	1	1			
	M	25,3	7	2				
	F	35						
10. VII.	$e_N\overline{P}$	11 40 26						Faible. Yougoslavie, 44° N; 20°½ E. H = 11 37,9 (BCIS). $\triangle_e$ = 7,3°; α = 143°.
	e_E	40 36						
	ei(Sn)	40 53						
	e	41 22						
	e	41 37						
	eL	42 12						
	M	42 39						
	F	45						
10. VII.	eiP'_1	14 40 43						Iles Tonga, 20° S; 175°½ W. H = 14 20 52 (USCGS). Magnitude: 6¼ Pasadena. $\triangle_e$ = 148,5°; α = 16°.
	eiP'_2	40 52						
	ei_N	41 06						
	ei_E	41 09						
	ei	41 34						
	e	42 33						
	ePP	44 17						
	F	49						
10. VII.	e_N	22 46 43						Trace. Grèce, 40,9° N; 22,1° E. H = 22 40,3 (BCIS). $\triangle_e$ = 10,6°; α = 146°.
	ei(L)	47 09						
	M	47,7	3		0,3			
	F	50						
10. VII.	ei_NP'	23 44 12						Trace. Iles Loyauté, 20°¼ S; 167°½ E. H = 23 24,8 (BCIS). $\triangle_e$ = 143,6°; α = 45°.
	e	44 20						
	e	44 53						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
11. VII.	eiP	20 31 04,5		+	+		6300	Crête médiane
	ei	31 48					57°	de l'Atlantique,
	ei_E	32 01						1°S; 13°½W.
	ei_E	32 51,5						H = 20 21 21
	ePP	33 06						(USCGS).
	ei_E	35 12,7						Magnitude:
	e_E	38 56						5¾ Praha,
	eiS	39 01						5¾—6 Uppsala.
	M	53,4	15	2				$\triangle_e$ = 56,1°;
	M	55,9	16	2	3			α = 215°.
	F	21 15						
12. VII.	$ei\bar{S}$	00 03 38,7						Voisin.
	ei	03 40,1						
	eiL	03 41,6	1	0,1				
	eiL	03 43,5	1		0,1			
	F	03 55						
12. VII.	ei_N	04 28 36,4						Voisin.
	ei_N } $\bar{S}$	28 38,6						
	ei }	28 39,2						
	eiL	28 41,7	1		0,2			
	ei	28 42,5	1	0,2				
	ei	28 47,6						
	F	29						
13. VII.	$i\bar{P}$	11 59 55,1						Explosion de 15 t
	iX_1	59 56,5						d'explosifs,
	i	59 57,4						49°57′N; 14°06′E.
	$i(\bar{S})$	59 58,5						(H = 11 59 50).
	i	59 59,4						$\triangle_e$ = 27,7 km.
	iX_2	12 00 00,0						
	iX_4	00 04						
	i	00 05,4						
	iL	00 06,4	1,5	0,6	0,4			
	F	00 30						
14. VII.	ei_EP	10 03 34					8600	Iles Nicobar,
	ei_EP_cP	03 45					77,5°	8,0°N; 94,0°E.
	ei_E	04 08,5						H = 09 51 35
	ei_E	04 35						(BCIS).
	e_N } PP	06 22						Magnitude:
	ei_E }	06 33						6 Uppsala.
								$\triangle_e$ = 77,4°;
								α = 94°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_NS	13 21						
	e_ES_eS	13 46						
	F	20						
14. VII.	e_NP	15 28 42						Traces.
	e	28 46,5						Proche?
	ei	28 54,7						
	ei	28 57,5						
	ei_E	29 04						
	ei_N	29 08						
	F	29 40						
16. VII.	eiP	07 10 50,7		+	—	+	1900	C.
	i	10 59,5					17°	Dodécanèse,
	ei	11 21,5						37,9°N; 27,1°E.
	ei	11 43						H = 07 07 12
	ei	12 59						(BCIS).
	ei_E	13 53,5						Magnitude:
	i_E } S	13 58,7	4		5			6,6 Praha,
	i_N } S	14 01,5	3; 3,5	2,3		12		$6^3/_4$—7 Pasadena.
	eLQ	14,7						M_{SH}: 6,5,
	eLR	15,8						M_{PV}: 6,6,
	M	16,2	5	15				M_{SH}: 6,7.
	M	17	9	30	85			PV: 4s; 6μ.
	M	18	10	130	65	420		SH: 4s; 5,5μ.
	M	19,2	9	45	65			SV: 3,5s; 12μ.
	M	20,3	10					$\triangle_e$ = 15,1°;
	F	08 45						α = 138°.
16. VII.	ei	12 56 55						Voisin.
	iL	56 59,5						
	ei	57 04						
	ei	57 07						
	F	57 25						
16. VII.	eP'	12 36 58						Iles Tonga,
	ei	37 03						20°S; 175°W (Apia).
	e	37 24						H = 12 17 04
								(USCGS).
								$\triangle_e$ = 149,1°;
								α = 17°.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
17. VII.	$ei_N P$ $ei_N P_c P$ ei_N	08 06 03 06 13 07 10						Iles Kouriles, 46°1/2N; 153°E. H = 07 54 02 (USCGS). $\triangle_c$ = 77,4°; α = 28°.
17. VII.	$ei_N(P)$ e_N	08 26 31 27 36						Traces. Région N de l'Afganistan, 38°N; 71°E. H = 08 19 41 (USCGS). $\triangle_c$ = 41,4°; α = 88°.
17. VII.	$ei_N P$ ei_N ei_N $ei_E PP$	22 10 14 10 56 11 26 13 09						Traces. Iles Aléoutiennes, 54°N; 168°W. H = 21 58 25 (USCGS). Magnitude: 5 3/4—6 Pasadena. $\triangle_c$ = 76,8°; α = 2°.
18. VII.	$e_N P'$ ei_N e_N	01 14 21 15 39,5 16 32						Traces. Région Nouvelles Hébrides, 18°S; 170°E. H = 00 54 37 (USCGS). $\triangle_c$ = 142,4°; α = 40°.
18. VII.	$ei_N P$ e_N	02 26 57,5 27 24						Traces. Iles Aléoutiennes, 52°1/2N; 169°W. H = 02 14 59 (USCGS). $\triangle_c$ = 77,4°; α = 2°.
18. VII.	$ei_N P$ e_N	03 09 52 10 22						Iles du Dodécanèse, H = 03 06,0 (BCIS).

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
18. VII.	e_E(P)	10 48 36						Traces. Iles Kouriles, $44°1/_2$N; 149°E. H = 10 36 24 (USCGS). $\triangle_c$ = 77,9°; α = 32°.
	e	49 27						
18. VII.	eP	10 52 57						Traces. Iles Kouriles. Réplique, $44°1/_2$N; 149°E. H = 10 40 55 (USCGS). $\triangle_c$ = 77,9°; α = 32°.
	e	53 15						
	e	54 39						
18. VII.	e_N } P′	11 49 05						Nouvelles Hébrides, $13°1/_2$S; 167°E. H = 11 29 56, h = 150 km ca (USCGS). $\triangle_c$ = 137,3°; α = 42°.
	ei } P′	49 10,5						
	ei	49 46						
	epP′	49 43						
	eisP′	50 05,2						
	ePP	51 56						
	eipPP	52 28						
	ei(sPP)	52 44,5						
	ei	53 09						
	ei	54 22						
19. VII.	ei_EP	08 55 14					4200 ca	URSS, 40°N; 68°E. H = 08 47 36 (USCGS). Magnitude: 6 Uppsala. $\triangle_c$ = 38,4°; α = 85°.
	ei_EPP	56 36					38° ca	
	e_E	57 14						
	ei_E	58 29						
	e_ESS	09 03 30						
	ei(SSS)	04 12						
	ei	05 43						
19. VII.	ei(Pn)	22 57 55,5					(160)	Traces. Proche.
	ei	58 02					(1,4°)	
	eSn	58 14						
	eiS	58 20,5						
	ei	58 28						
	ei	58 38						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
19. VII.	e	23 02 54,5						Traces.
	ei$\bar{S}$	02 59						Réplique.
	ei	03 06						
	ei	03 15						
	e	03 21						
20. VII.	eP	00 03 59					8100	Ile Kodiak,
	ei	04 04					73°	$56^{\circ}1/_2$N; 153°W.
	eiP_cP	04 15,8						H = 23 52 25 (USCGS).
	ei	04 23						Magnitude:
	ei	04 38,5						6 Pasadena.
	ei	04 51,7						$\triangle_c = 73{,}6°$;
	eS	13 25						$\alpha = 353°$.
	ei	13 44						
	e(PS)	13 54						
	F	20						
20. VII.	ei$\bar{P}$	17 16 15,5					30	Voisin.
	ei_N	16 17					0,27°	
	i$\bar{S}$	16 19,6						
	i_EL	16 20,5						
	M	16 22	1	0,3				
	M	16 23,5	1,2		0,1			
	ei_E	16 29						
	F	16 40						
21. VII.	e_EP	11 59 23					10900	Faible.
	e_EpP	59 53					98°	Pérou.
	e_E	12 00 54						15°S; 74°W.
	e_E	01 21						h = 100 km ca
	e_EPP	03 26						H = 11 45 40 (USCGS).
	ei_E	06 22						Magnitude:
	e_ES	10 40						$6^3/_4$ Pasadena.
	e_EPS	12 18						$\triangle_c = 100{,}3°$;
	esPS	12 42						$\alpha = 259°$.
	F	15						
21. VII.	e_E	21 34 04						Proche.
	e	34 08						Faible.
	e	34 12						
	ei $\bar{S}$	34 23,3						
	ei $\bar{S}$	34 26,8						
	ei	34 36						
	F	35						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. VII.	e	16 16 42						Voisin.
	M	16 44	1	0,1	0,1			
	F	16 50						
23. VII.	$ei_E Pn$	03 55 37,2					450	Haut-Frioul.
	ei_N	55 39,5					4,0°	Italie du Nord,
	eiP*	55 46,5						46°10′N; 12°40′E.
	ei	55 50,5						H = 03 54 32
	$ei\overline{P}$	55 55						(Trieste).
	ei	55 58,5						Magnitude:
	eiX_1	56 04,7						4,8 Praha.
	eiX_2	56 12,6						$\triangle_c = 4{,}0°$;
	$ei_E Sn$	56 22,0						$\alpha = 198°$.
	eiSx	56 28,2						
	eiS_1^*	56 34						
	i_E	56 36,8						
	$i_N S_2^*$	56 39						
	$i\overline{S}$	56 44	1; 1,5	1,2	1,4			
	M	56 58	1,5		1			
	F	04 05						
23. VII.	eSn	04 50 23					450 ca	Faible.
	eS*	50 36					4,0° ca	Réplique.
	$ei\overline{S}$	50 40,3						
	ei	50 43						
	ei	50 51						
	e	50 57						
	e	51 07						
	F	52						
23. VII.	ei_N	07 52 32						Voisin.
	$i_E L$	52 34,7						
	ei	52 37						
	ei	52 45						
23. VII.	ei	09 26 17						Faible.
	$ei\overline{S}$	26 20,2						Réplique Frioul.
	ei	22,5						
	ei_E	26 30						
	ei_N	26 33						
	ei	26 42						
	F	27						

International Seismological Centre

Praha
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
23. VII.	e_E	19 30 04,4					450	Réplique.
	ei	30 13,7					4,0°	Frioul.
	ei$\overline{P}$	30 18,2						Italie du Nord.
	eiX_1	30 25						46°10′N; 12°40′E.
	eiX_2	30 32,7						H = 19 28 54
	ei$_N$	30 40,4						(BCIS).
	eiSn	30 44						$\triangle_c$ = 4,0°;
	ei$_N$	30 50,5						α = 198°.
	ei$_E$S$_1^*$	30 58,5						
	eiS$_2^*$	31 02,5						
	i$\overline{S}$	31 07	1	0,6	0,7			
	F	35						
24. VII.	eiP′	01 24 36						Iles Samoa,
	e	24 47						14°S; 175°W.
	ei$_N$	25 06						H = 01 04 56
	ei	25 42,5						(USCGS).
	ei	26 05,5						$\triangle_c$ = 143,3°;
	ei	26 18						α = 15°.
	ei	26 32						
24. VII.	eiP	11 14 29					9100	Japon.
	ei	14 41					82°	36°N; 140°E.
	eipP	14 48						H = 11 02 14,
	eisP	15 04,3						h = 100 km ca
	ei	15 22,5						(USCGS).
	e	16 16						Magnitude:
	eiPP	17 40,5						6 Roma.
	ei	18 10						$\triangle_c$ = 81,3°;
	eS	24 39						α = 43°.
	e	25(00)						
24. VII.	eiP	16 32 30		—	—		9100	Formose,
	ei	32 45					82°	24°N; 122°E.
	ei	33 21						H = 16 20 03
	ei	34 26						(USCGS).
	ei	35 11						$\triangle_c$ = 82,4°;
	ei	36 46						α = 63°.
	eS	42 42						
	e	45 10						
	e	45 28						
	F	50						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
24. VII.	eL	17 12 34						Traces.
	M	12 36						Voisin.
	F	12 42						
26. VII.	ei_NP	04 15 53						Ile Kodiak,
	ei	16 24						$56°^1/_2$N; 153°W.
	ei	16 40						Prémonitoire,
								H = 04 04 18
								(USCGS).
								Magnitude:
								6 Pasadena.
								$\triangle_c = 73{,}6°$;
								$\alpha = 353°$.
26. VII.	e	14 12 27						Voisin.
	eiS	12 29,5						
	eiL	12 31						
	M	12 33	1; 1,5	0,2	0,3			
	ei	12 37						
	ei	12 39,8						
	F	13						
27. VII.	eiP	01 33 18					9100	Japon,
	e	33 40					82°	34°N; 134°E.
	e	34 15						H = 01 20 50.
	ei_N	35 08						(USCGS)
	eS	43 27						Magnitude:
	ePS	44 07						6 Kiruna.
	M	02 06,7	16	2,2				$\triangle_c = 80{,}6°$;
	M	14,2	13			8		$\alpha = 48°$.
	F	30						
27. VII.	e_EP	18 30 46					8100	Ile Kodiak,
	ei_E	31 02					73°	$56°^1/_2$N; 153°W.
	ei_E	31 21						H = 18 19 08
	ei_E	31 32						(USCGS).
	ei_E	32 08,5						Magnitude:
	ei(PP)	33 19						$6^1/_4$ Pasadena.
	eS	40,2						$\triangle_c = 73{,}6°$;
	e	40 35						$\alpha = 353°$.
	ePS	40 53						
	e(PPS)	41 14						
	M	19 07,5	18			1		
	F	30						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. VII.	eP	22 04 55						Traces. Kamtchatka, $51°^1/_2$N; 158°E. H = 21 53 13 (USCGS). Δ_c = 73,2°; α = 21°.
	e	05 16						
	ei	05 28						
	e	06 11						
30. VII.	i$\bar{P}$	11 00 10,8						Explosion de 16,5 t d'explosifs, 50°35,2′N; 14°03,2′E H = 11 00 00,1. Δ_c = 63,3 km.
	i	00 12,5						
	e	00 16						
	i_N } $\bar{S}$	00 18,9						
	i_E } $\bar{S}$	00 19,7						
	eiX_4	00 26,5						
	i_N	00 31,0						
	ei	00 32						
	ei } X_6	00 35						
	i } X_6	00 36,2	1,5	0,2	0,7			
	e	00 41						
	F	02,5						
31. VII.	ei$\bar{S}$	12 59 48,8						Traces. Voisin.
	eiL	59 50,5						
	M	59 52						
	F	13 01						

Août 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. VIII.	e_N	08 50 44						Faible. Italie, 44,4°N; 7,3°E. H = 08 47 50 (BCIS). Δ_c = 7,5°; α = 223°.
	e_N(Sn)	51 07						
	e	51 26						
	e	51 35						
	ei($\bar{S}$)	51 47						
	e	52 08						
	ei	52 17						
	F	54						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VIII.	$e_E\overline{P}$	05 13(09)						Faible. Allemagne, 47,6°N; 10,3°E. H = 05 12 02 (BCIS). $\triangle_c = 3{,}7°$; $\alpha = 231°$.
	$e_E Sn$	13 44						
	$ei\overline{S}$	14 06						
	e	14 12,5						
	ei	14 31						
4. VIII.	$ei_E\overline{S}$	23 27 11						Voisin.
	eL	27 14,4						
	ei	27 15	1		0,1			
	F	27 25						
5. VIII.	$ei\overline{S}$	01 25 19,4						Voisin.
	eL	25 23,3						
	ei	25 23,7	1		0,1			
	F	25 35						
6. VIII.	ei_Z } P_1'	08 50 33,6	2			+0,8	(16700) (150°)	C. Région îles Tonga, $21°^1/_2$S; $177°^1/_2$W. H = 08 31 25, h = 350 km ca (USCGS). Magnitude: $6^3/_4$—7 Pasadena. $\triangle_c = 149{,}9°$; $\alpha = 22°$.
	ei_N } P_1'	50 35						
	e_E } P_1'	50 37						
	ei_Z	50 40						
	eiP_2'	50 50						
	ei_Z	51 24						
	ei_ZpP_1'	52 06	3			0,3		
	$eipP_2'$	52 19						
	ei	53 10						
	ei_ZsP_2'	53 49						
	ePP	54 23						
	ei_NSKKS	09 00 32						
	ei	01 08						
	e	02 45						
	e_NSKSP	04 12						
	F	15						
6. VIII.	$e\overline{S}$	11 22 54,7						Voisin.
	eiL	22 57,5						
	ei	22 58	1	2	2			
	e	23 07,3						
	F	23 30						
7. VIII.	$ei\overline{S}$	18 29 24,5						Voisin.
	eL	29 27,4						
	ei	29 28,8	0,8		1,4			
	F	29 40						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. VIII.	iS̄	09 32 02,0						Voisin.
	i	32 04,4						
	eiL	32 05,5						
	M	32 06,5	1	0,5	0,3			
	F	33						
10. VIII.	ePn	22 47 28					410	Région N du Tirol,
	e(P*)	47 33					3,7°	47,4°N; 10,7°E.
	ei ⎫ P̄	47 38						H = 22 46 30
	ei ⎭	47 41						(Praha et BCIS).
	eiX_1	47 49						$\triangle_c = 3{,}6°$;
	eiX_2	47 55						$\alpha = 226°$.
	ei	48 01,5						
	eiSn	48 08						
	ei_NS^*	48 19						
	e_E	48 22,5						
	eiS̄	48 26						
	ei	48 36						
	M	48 38	1,5; 1	0,2	0,3			
	F	52						
11. VIII.	(e)	10 46 36						Voisin.
	e	46 40,5						
	eL	46 42						
	M	46 44	1		0,1			
	F	46,9						
13. VIII.	eS̄	08 30 17						Voisin.
	eL	30 21						
	M	30 22	1		0,1			
	F	30,6						
13. VIII.	ei	08 59 36,5						Voisin?
	ei	59 37,3						
	iL	59 38,6						
	M	59 59,5	1		0,3			
	F	09 00						
16. VIII.	eiP′	12 05 43					(14000)	Iles Salomon,
	epP′	06 29					(126°)	$6°1/_4$S; $155°1/_2$E.
	ePP	07 31						H = 11 47 04,
	epPP	08 24						h = 200 km ca
	eisPP	08 40						(BCIS).
	e	09 39						Magnitude:
								$7^1/_4$ Pasadena.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eSKS	12 30						$\triangle_c = 124{,}7°$; $\alpha = 49°$.
	e	14,1						
	e	14,7						
	F	20						
17. VIII.	ei$\bar{S}$	03 31 22,6						Voisin.
	eL	31 24,5						
	ei	31 26	0,7		0,17			
	F	31 40						
17. VIII.	e$\bar{P}$	19 00 18					450	Faible.
	e	00 54					4,1°	Région frontière. Suisse-Tirol.
	e	01 03						Données peu concordantes (BCIS).
	ei$\bar{S}$	01 09						
	e	01 19						
	e	01 36						
	F	02 20						
20. VIII.	i($\bar{P}$)	13 00 15,1						Explosion?
	i($\bar{S}$)	00 18,0						
	i	00 20,2						
	i	00 22,4						
	F	01						
23. VIII.	e	12 04 06,5						Voisin.
	e	04 09,2						
	eL	04 10,5						
	M	04 12	1		0,1			
	F	04,5						
23. VIII.	ei(P)	15 45 02,5						Traces.
	e	45 19						Oregon, USA, $43°{}^1/_2$N; 128°W.
	e	45 35						H = 15 32 40 (USCGS).
	e	46 41						Magnitude: $6—6^1/_2$ Pasadena.
	F	48						$\triangle_c = 81{,}5°$; $\alpha = 334°$.
23. VIII.	e	17 16 31						Faible.
	e	16 38						Proche.
	ei($\bar{S}$)	16 53						
	ei	16 58,5						
	ei	17 08						
	F	19						

International Seismological Centre

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
24. VIII.	ei_NP'	15 58 49,5						Traces. Iles Fiqji, H = 15 39 17 (USCGS).

Septembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. IX.	ei_E	17 29 09,6						Voisin.
	eiL	29 15						Traces.
	M	29 15,5	1,5	0,1	0,1			
	F	29 20						
1. IX.	e, ei $\}$ $\overline{S}$	22 28 05,2						Voisin.
	ei $\}$	28 06,0						Traces.
	eL	28 07,6						
	M	08	1	0,1	0,1			
1. IX.	ei_NP	22 51 06						Traces.
	ei_N	51 16						Mer d'Okhotsk,
	e_NpP	52 47						$52°^1/_2$N; 153°E.
	F	54						H = 22 40 15,
								h = 400 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 72,4°;
								α = 25°.
3. IX.	e_NpP	12 49 36						Faible.
	e_NsP	49 47						Guatemala.
	e_N	51 40						14°N; 91°W.
	M	13 29,5	20			42		H = 12 36 20,
	M	31,7	18			30		h = 100 km ca
	F	50						(USCGS).
								Magnitude:
								$6^1/_2$ Pasadena.
								$\triangle_c$ = 89,3°;
								α = 291°.
3. IX.	eP	16 36 41					11300	Faible.
	ei	36 49					102°	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	e	40 30						Célèbes,
								$0°^3/_4$S; $121°^1/_2$E.

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e } PP	40 56						H = 16 23 22,
	e }	41 06						h = 300 km ca (BCIS).
	e_Z	41 29						Magnitude:
	epPP	42 08						$6^1/_2$—$6^3/_4$ Uppsala.
	esPP	42 27						$\triangle_c = 101{,}1°$;
	eiSKS	46 26						$\alpha = 75°$.
	eiSKKS	46 50						
	e	47 14						
	eS	47 45						
	e	48 21						
	epS	49 23						
	ePS	49 50						
	eSPP	50 27						
	ePPS	51 06						
	e	52,0						
	e	53 28						
	eSS	55 20						
	eSSS	59,4						
	F	17 10						
							8600	Japon,
4. IX.	ei_NP	19 21 30					77,5°	43°N; 145°E.
	ei_N	21 41						H = 19 09 30 (USCGS).
	e	22 09						Magnitude:
	e	22 42						$6^1/_4$ Kiruna.
	e	23 20						$\triangle_c = 78{,}1°$;
	ei_NS	31 17						$\alpha = 34°$.
	ei_N	31 38						
	F	35						
								Traces.
4. IX.	ei_NP	22 21 55,5						Région frontière
	e_N	22 27						Congo belge —
	e_N(PP)	23 35						Ouganda,
	F	25						$1°^1/_4$N; $31°^1/_4$E.
								H = 22 12 46 (BCIS).
								$\triangle_c = 50{,}2°$;
								$\alpha = 158°$.
								Voisin.
5. IX.	$ei_E\bar{S}$	03 25 07						
	eiL	25 10,6						
	M	25 12	1			0,1		
	e	25 16						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
7. IX.	e_NP	03 30 31						Traces. Région des îles Chagos. Océan Indien, $1°^1/_2$S; 68°E. H = 03 19 23 (BCIS). $\triangle_c$ = 68,7°; α = 121°.
	e_N	30 51						
	e_N	31 28						
	e_N	33 31						
	e_N	34 32						
	e_N	40 37						
	F	42						
8. IX.	e_NP′	02 21 44,5					12600 113°	Faible. Région des îles Sandwich, 60°S; 20°W. H = 02 03 15 (BCIS). Magnitude: $6^1/_2$—$6^3/_4$ Pasadena. $\triangle_c$ = 112,8° α = 107°.
	e_NPP	22 52						
	e_NPKS	25 22						
	eSKS	28 34						
	e_N(PS)	32 33						
	ePPS	33 22						
	e_N	36,1						
	M	03 04,5	19					
	F	15						
8. IX.	e, ei $\}$ $_N$P′	03 46 22					13900 ca 125° ca	Traces. Iles Salomon, 7°S; $155°^1/_2$E. H = 03 27 14 (USCGS). Magnitude: $6^1/_2$ Pasadena. $\triangle_c$ = 126,3°; α = 51°.
	ei $\}$ $_N$P′	46 27,5						
	e_N	46 47						
	e_N	47 16						
	ePKS	49 40						
	e_N	52 22						
	e_NSKS	53 07						
	M	04 17						
	F	25						
9. IX.	ei_NP	09 54 56					9900 89°	Faible. Sumatra, 2°S; 100°E. H = 09 41 57 (USCGS et BCIS). Magnitude: $6^1/_4$—$6^1/_2$ Pasadena. $\triangle_c$ = 88,7°; α = 93°.
	ei_N	55 08						
	ei_N	55 28						
	ePP	58 25						
	ei_NS	10 05 39						
	ePS	06 46						
	F	10						
9. IX.	e_N	16 40 47						Traces. Iles Salomon, 7°S; 155°E. H = 16 21 12 (USCGS). $\triangle_c$ = 126 3°; α = 51°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
12. IX.	ei_{NZ} } P	06 14 06,6	1; 2	0,2		—1,6	2300	Au large de la côte méditerranéenne de l'Egypte, 32,9°N; 29,8°E. H = 06 09 29, h = 50 km (BCIS) Magnitude: 5,5 Praha, $6^3/_4$ Pasadena. $M_{PH} = 5,5$, $M_{PV} = 5,7$, $M_{SH} = 5,4$, PH : 1s; 0,2μ, PV : 2s; 1,6μ, SH : 7,5s; 3,6μ. $\triangle_c = 20,6°$; $\alpha = 141°$.
	e_E } P	14 07,4			(—)		21°	
	i_Z	14 09,2						
	i_Z	14 23,0						
	ei	15 00						
	ei_E	15 21						
	eiS	17 53	7; 8	3,0	2,1			
	e	18 02						
	$ei_E(P_cP)$	18 09,5						
	e_ESS	18 24						
	ei_E	19 13						
	eiP_cS	21 56						
	M	22	6	2	0,6			
	$e(S_cS)$	25 29						
	M	26,6	7			5		
	F	35						
13. IX.	e_NP	02 12 43,5						Traces. Aléoutiennes, 52°N; 176°W. H = 02 00 43, h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: $5^3/_4$—6 Pasadena. $\triangle_c = 78,8°$; $\alpha = 7°$.
	e_N	13 06						
	e_N	15 16						
	e	23 37						
	F	25						
15. IX.	e_E } ($\bar{S}$)	21 59 37						Faible. Probablement côte adriatique de la Yougoslavie. Données microséismiques discordantes (BCIS).
	e_E } ($\bar{S}$)	59 58						
	e	22 00 05						
	ei	00 10						
	ei	00 21						
	F	03						
19. IX.	(ei)	06 12 37,6						Yougoslavie, au SE de Zagreb. H = 06 11,5 (BCIS).
	(ei)	12 50,8						
	ei	13 08						
	eiSn	13 18						
	ei_N	13 29,5						
	eiS*	13 36,5						
	eiS	13 48,5						
	ei	13 52						
	F	15						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
20. IX.	e_NP'	13 41 00						Traces. Iles Kermadec, 32°S; 178°W. H = 13 20 19 (USCGS). Magnitude: $6^1/_2$ Pasadena. $\triangle_c = 159{,}9°$; $\alpha = 32°$.
22. IX.	eiP	03 37 30				—	9300	D. Formose, 24°N; 123°E. H = 03 25 03 (USCGS). Magnitude: 6,4 Praha, $6^3/_4$ Uppsala. $\triangle_c = 82{,}8°$; $\alpha = 61°$.
	ei_Z	37 35					84°	
	ei	37 54						
	ei_N	38 20						
	e_ZPP	40 41						
	e_Z	43 18						
	e_NS	47 49						
	e_N	48 19						
	e	50 28						
	eL	04 08						
	M	12,4	15	6				
	M	19,4	13; 16	2		45		
	F	30						
23. IX.	eiP	15 17 23,2	3,5			—1,5	7600	D. Chine, 27°N; $101°^1/_2$E. H = 15 06 19 (USCGS). Magnitude: 6,5 Praha, $6^3/_4$ Pasadena. $M_{MH} := 6{,}4$, $M_{PV} := 6{,}6$. PV: 3,5s; 1,5μ. $\triangle_c = 68{,}0°$; $\alpha = 74°$.
	ei	17 34					68,5°	
	ei	17 45,5						
	ei	17 56,5						
	ei_Z	18 06						
	ei_Z	18 25						
	ei	19 28						
	ePP	19 41						
	ei_Z	20 24						
	ei_Z	21 41						
	eS	26 20						
	e_N	26 34						
	e	27 37						
	eL	40						
	M	44	22	13				
	M	48	19	7				
	M	49,5	17	2	5	110		
	F	16 15						

International Seismological Centre

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
24. IX.	ei_NP	10 34 00					9300	Formose,
	e_N	34 13					84°	$22°^1/_4$N; $121°^3/_4$E.
	e_N	34 40						H = 10 21 27
	e_N	36 07						(BCIS).
	ei_NS	44 20						Magnitude:
	ei_N	44 43						$6^1/_2$ Strasbourg.
	M	11 09,5	19					$\triangle_c = 83{,}6°$;
	F	20						$\alpha = 62°$.
25. IX.	ei_ZP	19 13 02,3	2			+0,8	11100	C.
	ei_N	13 05					100°	Philippines,
	e	13 15						6°N; 127°E.
	ei_ZpP	13 33						H = 18 59 24,
	e_Z	18 18						h = 100 km ca
	ei_NSKS	23 37						(BCIS).
	e	24 01						Magnitude:
	e } S	24 26						6,5 Praha,
	ei } S	24 30						$6^1/_2$ Pasadena.
	e } PS	25 40						PV : 2s; 0,8μ.
	e } PS	26 03						$\triangle_c = 99{,}7°$;
	eSS	31,0						$\alpha = 67°$.
	F	40						
26. IX.	ei_ZP	08 41 01					9900	Mexique,
	eipP	41 54					89°	$15°^1/_2$N; $92°^1/_2$W.
	esP	42 16						H = 08 28 20,
	ei_N	42 39						h = 200 km ca
	ei_Z	44 18						(USCGS).
	ei_NPP	44 30	4			3		Magnitude:
	eipPP	45 17,5						$6^3/_4$ Pasadena.
	eisPP	45 37						PPV : 4s; 3μ.
	ei_Z	47 05						$\triangle_c = 89{,}4°$;
	e(SKS)	51 15						$\alpha = 293°$.
	e_ZS	51 30						
	e(pSKS)	52 18						
	eipS	52 38						
	esSPS	53 00						
	M	09 06	26					
	F	20						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. IX.	eiP	20 10 18,5					8700	Japon,
	e	10 54					78°	40°N; 141°E.
	e	11 17						H = 19 58 27,
	e(PP)	13 15						h = 150 km ca
	eiS	20 08						(USCGS).
	F	25						Magnitude:
								6 Kiruna.
								$\triangle_e = 79{,}6°$;
								$\alpha = 39°$.

Octobre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. X.	eiP′	19 08 46,5						Nouvelles Hébrides,
	ei	09 09						20,5°S; 170,0°E.
	ei_EPKS	12 17						H = 18 49 10
	e	12 44						(BCIS).
								$\triangle_e = 144{,}6°$;
								$\alpha = 42°$.
2. X.	eS	18 02 33						Ag. mi.
	e	03 29						Faible.
	eiL	04 10						Région de l'Ile de
	M	04 30						Corfou,
	F	10						39,8°N; 19,8°E.
								H = 17 57 54
								(BCIS).
								$\triangle_e = 10{,}8°$;
								$\alpha = 156°$.
3. X.	ei_EP′	03 11 17						Traces.
	e	11 24						Pacifique Sud.
								Données insuffisan-
								tes. (BCIS).
3. X.	$ei_E P'_2$	01 06 41						Région des Iles
	ei_E	06 49,5						Tonga,
	$ei_E pP'_2$	07 32,5						$23°{}^1/_2$S; 178°W.
								H = 00 46 42,
								h = 200 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_e = 151{,}6°$;
								$\alpha = 24°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. X.	e	02 59 46						Faible. Mer Ionienne, 37,8°N; 27,8°E. H = 02 55 19 (BCIS). $\triangle_c = 13{,}1°$; $\alpha = 155°$.
	e	03 00 13						
	e	00 42						
	eS	01 13						
	ei	01 50						
	M	02 34						
	M	03 04						
	F	08						
5. X.	eiP	09 09 25,5						Kamtchatka, $53°{}^1/_2$N; 161°E. H = 08 57 55 (USCGS). Magnitude: $6—6{}^1/_4$ Kiruna. $\triangle_c = 73{,}7°$; $\alpha = 20°$.
	ei	09 36						
	ei_E	09 53,5						
	ei_E	10 17,5						
	ei	10 44						
	ei	11 07,5						
	ei_EPP	12 08						
	ei_E	14 04						
	e	19 25						
	F	20						
9. X.	eiP	13 00 16						Crête médiane de l'Atlantique, $2°{}^1/_4$S; $12°{}^3/_4$W. H = 12 50 29 (BCIS). $\triangle_c = 57{,}4°$; $\alpha = 213°$.
	e	00 46						
	e(P_cP)	01 24						
9. X.	eP′	17 59 10						Traces. Nouvelle Bretagne, 5°S; 153°E. H = 17 40 09 (USCGS). $\triangle_c = 123{,}2°$; $\alpha = 51°$.
	e	18 00 40						
9. X.	eP	23 25 47						Traces. Aléoutiennes, $50°{}^1/_2$N; 176°E. H = 23 13 32 (USCGS). Magnitude: 6 Kiruna. $\triangle_c = 78{,}3°$; $\alpha = 12°$.
	eiP_cP	25 55						
	e	26 10						
	e	27 22						
	e	28 16						
	ePP	28 29						
	e	29 13						
	F	35						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. X.	eiP′	09 16 50				+	(13800)	C.
	ei	17 26					(124°)	Cte N n'a pas fonctionné.
	ei	17 41,5						Nouvelle Bretagne,
	eiPP	18 45						$5°^1/_2$S; 153,0°E.
	e_Z	19 22						H = 08 57 44
	eiPKS	20 17						(BCIS).
	e_ZPPP	21 17						Magnitude:
	e_Z	24 48						$7^1/_4$ Praha,
	ei(PS)	28 16						Pasadena.
	e(PPS)	29 41						$\triangle_c$ = 123,5°;
	e	30 31						α = 51°.
	e_Z	31 08						
	eSS	35,2						
	e_ESSS	40,0	19		10,8			
	eL	47						
	M	10 02	27		56			
	M	08,7	25; 24		36	125		
	M	10,5	24; 24		23	155		
	M	14,5	20; 20		25	140		
	F	11						
10. X.	ei_E	21 11 45						Traces.
	e_E	12 10						Iles Tonga,
	e_E	13 05						$17°^1/_2$S; 174°W.
								H = 20 51 42,
								h = 60 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 146,6°;
								α = 15°.
11. X.	$i\overline{P}$	08 00 12,6						Explosion de 13,6 t
	$i_N X_1$	00 14,3						d'explosifs,
	$i(\overline{S})$	00 17,3						49°57′N; 14°06′E.
	iX_2	00 18,7						(H = 08 00 07,6).
	i	00 22,3						$\triangle_c$ = 27,7 km.
	iX_5	00 24,5						
	M	00 27	1,2	2	1			
	i	00 28,1						
	F	01						
13. X.	e, ei } P′	09 45 55					14500	Iles Salomon,
	ei	46(00)					131°	9,7°S; 161,0°E.
	ei	46 14,5						H = 09 26 45
	e	46 35						(BCIS).

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	$ei_{EZ}PP$	48 19						Magnitude:
	e_Z	49 05						$6^1/_2$ Praha.
	eiPKS	49 22						7 Pasadena.
	ei_Z	50 00						$\triangle_c = 131{,}1°$;
	e	50 43						$\alpha = 45°$.
	e	51 23						
	e(SKKS)	54 46						
	e_ZPS	58 37						
	e(PPS)	10 00,7						
	eSS	05,8						
	M	42,5	22; 23	3	5	27		
	M	47,6	19; 20	3	5	20		
	F	11 15						
17. X.	ei_NP	20 16 31,5						Région S de l'Arabie
	ei_E	16 39						Séoudite,
	e	17 40						17,0°N; 44,0°E.
								H = 20 08 53
								(BCIS).
								$\triangle_c = 40{,}7°$;
								$\alpha = 134°$.
19. X.	eiP	10 06 31	1; 2; 2	—0,2	+0,3	+1,6	8300	C.
	ei	06 38,3					75°	Région îles Kouriles,
	$ei_N(P_cP)$	06 47						$49^{\circ}1/_2$N; 155°E.
	ei_Z	06 57						H = 09 54 43
	e	07 30						(USCGS).
	ei_E	08 22						Magnitude:
	ei_EPP	09 19,5						6,7 Praha,
	ei_Z	09 39						$6^1/_2$ Pasadena.
	i	12 15						$M_{MH} = 6{,}4$,
	e_ES	16 06						$M_{PH} = 6{,}8$,
	$e_E(S_cS)$	16 33						$M_{PV} = 6{,}8$,
	M	38,5	20		9			PH: 1,5s; 0,4μ,
	M	43	19; 20; 17	4	13	35		PV: 2s; 1,6μ.
	F	11 15						$\triangle_c = 75{,}3°$;
								$\alpha = 28°$.
19. X.	ei_E } $\overline{S}$	21 23 28,5						Valais moyen
	e_E }	23 35						(Suisse),
	ei_EL	23 39						(46,3°N; 7,5°E).
	M	23 48	2		0,2			H = 21 20 17
	F	24,5						(BCIS).
								$\triangle_c = 5{,}8°$;
								$\alpha = 234°$.

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. X.	$ei_{xz}P$	04 44 21				(+)	8900	Ag. mi.
	ei	44 39					80°	Sumatra,
	ei	44 59						4°N; 95°E.
	ei	45 31						H = 04 32 03
	ei	46 04						(USCGS et
	e	46 23						BCIS).
	ePP	47 15						Magnitude:
	eiS	54 23	2,5		0,3			$6^1/_4$ Uppsala.
	e	54 50						$\triangle_c = 80{,}9°$;
	ePPS	55 33						$\alpha = 95°$.
	e	58 21						
	eSS	05 00,0						
	F	30						
21. X.	ei_zP'	19 21 16	2			1,6	16700	D.
	i	21 21,5	2,5			2,0	150°	Iles Fidji,
	ei_E	21 36						21°S; 179°W.
	ei_z	21 48						H = 19 02 40,
	ei	22 05						h = 650 km ca
	ei	22 20						(USCGS).
	ei_zpP'	23 43,5						Magnitude:
	ei_z	24 09,5						$6^1/_4$ Pasadena.
	ei_E	24 29						$\triangle_c = 148{,}8°$;
	e_zsP'	24 50						$\alpha = 25°$.
	e_EPP	25 09						
	e_ESKS	27 32						
	F	35						
21. X.	$e\overline{P}$	20 42 16					440	Traces.
	ei_E } $\overline{S}$	43 07,5					4°	Jura Souabe,
	e }	43 11						48°16,9′N; 9°01,7′E.
	M	43 22	2		0,1			H = 20 40 59,8,
	F	44						h = 8—9 km
								(Stuttgart).
								$\triangle_c = 4{,}0°$;
								$\alpha = 246°$.
21. X.	ePP	23 28 08						Faible.
	e	28 41,5						Région Célèbes,
	ei	29 17,5						$^3/_4$°S; 123°$^1/_4$E.
	eSKS	34 24						H = 23 09 43
	e(PPS)	38,3						(BCIS).
	F	dans l'ag.						Magnitude:
								$6^1/_2$ Uppsala.
								$\triangle_c = 102{,}6°$;
								$\alpha = 76°$.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
25. X.	$ei_N(\bar{S})$	02 34 42						Traces.
	ei_N	35 13,5						Données discordantes.
	e_N	36 10						(BCIS).
26. X.	i_N	10 11 11,8						Voisin?
27. X.	ei_NP	12 02 17						Traces.
	e_N	03 20						Kamtchatka, $52^{\circ}1/_2$N; $159^{\circ}1/_2$E.
	e_N	04 14						H = 11 50 40 (USCGS).
								$\triangle_c = 73{,}6^{\circ}$; $\alpha = 11^{\circ}$.
28. X.	ei_N	14 14 56						Voisin?
29. X.	$ei_N\bar{S}$	03 50 37						Traces.
	e	51 06						Haute Saône, France.
	F	52						H = 03 47 20 (BCIS).
29. X.	ei_NP	21 07 34,5						Kamtchatka $54^{\circ}1/_2$N; $161^{\circ}1/_2$E.
	ei_NP_cP	07 49,5						H = 20 56 07 (USCGS).
	ei_N	08 36						$\triangle_c = 72{,}1^{\circ}$; $\alpha = 20^{\circ}$.
30. X.	$ei_NP'_2$	02 22 08,5						Iles Kermadec, $29^{\circ}1/_2$S; $178^{\circ}1/_2$W.
	ei_N	22 34,5						H = 02 01 39 (USCGS).
								$\triangle_c = 157{,}4^{\circ}$; $\alpha = 30^{\circ}$.
30. X.	$e_NP'_1$	19 39 24						Iles Fidji, 19°S; 180°.
	ei	39 27,5						H = 19 20 50, h = 650 km ca (USCGS).
	ei	39 33,5						Magnitude: 6 Wellington.
	$ei(P'_2)$	39 42						$\triangle_c = 147{,}1^{\circ}$; $\alpha = 26^{\circ}$.
	ei	40 05						
	ei	40 36						
	$e(pP'_1)$	41 21						
	$ei(sP'_1)$	42 39						
	ePP	43 02						
	eSKS	45 31						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	45 51						
	ePPP	46 34						
	F	50						
31. X.	ei$\overline{S}$	00 48 24,3						Voisin.
	iL	48 25,2						
	M	48 26,7	1,5	0,17	0,28			
	ei	48 33						
	ei	48 36,3						
	F	49						
31. X.	e_N(P)	01 18 08						Traces. Aléoutiennes. 52°N; 175°^{1} $_2$W. H = 01 05 53 (USCGS). Magnitude: $5^3/_4$ Uppsala. $\triangle_c = 78{,}2°$; $\alpha = 6°$.
	ei_N	18 39						
	e	19 12						

Novembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. XI.	ei_NP	07 47 49						Traces. Grèce, 38°N; 21°E; H = 07 44 30 (BCIS). $\triangle_c = 12{,}9°$; $\alpha = 156°$.
	e_N	48 33						
	ei_N	50 32						
1. XI.	ei_E	23 05 25,5		0,1	0,1			Voisin.
	eiL	05 26,2						Traces.
	M	05 28	1					
	F	05 36						
1. XI.	ei_N	23 58 40						Traces. Japon. $39^{-1}/_2$N; 144°E. H = 23 46 10 (USCGS). $\triangle_c = 80{,}4°$; $\alpha = 37°$.
	e	59 27						
	e	00 01 32						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. XI.	ei } $\overline{S}$	14 31 02						Ag. mi.
	ei }	31 06,5						Traces.
	ei	31 14,5						Haute Saône,
	ei	31 50						47°24′N; 5°59′E
	F	32						H = 14 27 44 (BCIS).
								Δ_c = 6,2°;
								α = 248°.
4. XI.	ei	12 20 41						Voisin?
	ei	20 46,3						Traces.
4. XI.	$ei_E(\overline{S})$	15 59 18,6						Voisin.
	$ei_N L$	59 20						Traces.
	ei	59 22						
5. XI.	$ei_N P'$	04 13 00						Nouvelles Hébrides.
	e	13 31						$19°^1_2$S; 169°E
	$ei_E sP'$	13 51						H = 03 53 38
	e	14 50						h = 150 km ca (USCGS),
	F	16						Δ_c = 143,6°;
								α = 43°.
7. XI.	e } $\overline{S}$	04 48 24,5						Proche.
	ei }	48 26						
	ei_N	48 37						
	F	50						
8. XI.	e_E	12 58 01,5						Voisin.
	ei$\overline{S}$	58 03,2						
	eiL	58 04,3						
	M	58 05,7	1,2	0,2	0,1			
	ei	58 09						
9. XI.	ei_E	14 21 43						Proche.
	ei	21 44,5						
	ei($\overline{S}$)	21 53,7						
	ei	21 57,7						
	M	22 03,5	1,5		0,4			
	F	23 30						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. XI.	ei } P′	02 03 34,0	1,5	+		—1,6		D.
	ei }	03 36,0	3		—0,3	9,5		Iles Samoa,
	i_N	03 43						15°S; 174°W
	i_NpP′	03 55,5						H = 01 44 04
	eisP′	04 03,3						h = 100 km ca
	ei	04 18						(USCGS).
	ei_Z	04 31,5						Magnitude.
	ei	05 18						$7^1/_4$—$7^1/_2$
	ei	05 50,5						Pasadena.
	eiPP	06 50						$\triangle_c$ = 144,2°;
	eipPP	07 18						α = 14°
	eisPP	07 38						
	e	12 35						
	e_NSKKS	12 51						
	ei	13 28						
	F	20						
11. XI.	eiP	18 31 27						Traces.
	e	32 40						Turquie,
	e	33 51						$37^1{}_2$°N; $27^1/_4$°E
	M	37 13	12	0,8				H = 18 27 35
	F	40						(BCIS).
								$\triangle_c$ = 15,5°;
								α = 138°
12. XI.	ei_NP	05 38 17,5				(+)	3400	(C.)
	ei_E	38 26,5					31°	Mer Rouge,
	ei_Z	38 42						25,2°N; 34,5°E
	ei	38 58,5						H = 05 32 15
	eiPP	39 21						(BCIS).
	ei	40 15						$\triangle_c$ = 29,4°;
	eiP$_c$P	41 09						α = 128°.
	e	42 12						
	ei	42 22						
	ei_E	43 17						
	eiSS	45 04						
	ei	47 04						
	F	55						
12. XI.	ei_NP′	12 38 37						Iles Fidji.
	e	39 08						$22°1/_2$S; 179°E
								H = 12 19 44
								h = 600 km ca
								(USCGS).
								$\triangle_c$ = 149,4°;
								α = 30°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
12. XI.	ei($\bar{P}$)	13 00 49,0						Voisin.
	ei_N	00 50,5						
	M	00 53,5	1	0,2				
	M	00 56	1		0,2			
	F	01,5						
13. XI.	eiL	01 20 59,5						Voisin.
	M	21 00,8	1,5	0,2	0,5			
	ei_E	21 06,3						
	F	21 15						
14. XI.	eiP′	03 28 15						Nouvelles Hébrides, 14°S; 167°E H = 03 09 10, h = 200 km ca (USCGS). $\triangle_c = 137{,}9°$; $\alpha = 42°$.
	ei	28 32						
	epP′	29 11						
	esP′	29 33						
	e	30 18						
	ei	31 36						
	ei	31 51						
	e	32 31						
	F	37						
14. XI.	e	12 59 45						Voisin?
	ei	59 51,5						
15. XI.	eiP	10 18 31,5						Alaska, $55°{}^1/_2$N; 155°W. H = 10 06 49 (USCGS). Magnitude: $6^1/_4$ Pasadena. $\triangle_c = 74{,}6°$; $\alpha = 354°$.
	eiP_cP	18 44						
	ei	19 19						
	ei_E	20 11,2						
	ei_N	20 21						
	ei(PP)	21 33						
	e	22 09						
	e(S)	28,1						
	F	30						
16. XI.	ei_N	08 25 16,6						Voisin. Traces.
	ei	25 19						
16. XI.	ei($\bar{S}$)	22 51 40,5						Voisin.
	ei_N	51 42						
	M	51 44	1	0,1	0,1			
	F	52						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
17. XI.	$ei_E P(\overline{P})$	18 55 09,6					(22)	Voisin.
	$ei\overline{S}$	55 12,6					(0,2°)	
	eiL	55 13,5						
	M	55 15	1	0,1	0,1			
	ei	55 16,9						
	F	55 25						
18. XI.	$ei_N P'_2$	22 16 04						Iles Tonga, 21°S; 173°W. H = 21 56 10 (USCGS). $\triangle_c = 150{,}3°$; $\alpha = 15°$.
	ei	16 41						
	e	17 01						
19. XI.	ei_N	01 45 08						Voisin?
	ei	45 16,5						
	e	45 40						
19. XI.	eiP′	08 45 05						Nouvelles Hébrides. $17°{}^1/_2$S; 168°E. H = 08 25 32 (USCGS). $\triangle_c = 141{,}4°$; $\alpha = 43°$.
	ei	45 36						
	ei	46 18						
	ei	46 45						
	e	47 24						
	eiPKS	48 43						
	F	50						
20. XI.	$ei_N\overline{S}$	04 22 29,5						Traces. Haute-Saône H = 04 19 13 (BCIS).
	ei	22 35						
	ei_E	22 39						
	F	23 30						
21. XI.	eiP'_2	21 24 50,2						Traces. Nouvelle Zélande, 38°S; 178°E. H = 21 04 00 (USCGS). $\triangle_c = 163{,}1°$; $\alpha = 49°$.
	e	25 08						
	e	26 30						
	F	30						
22. XI.	e	03 41 37,7						Voisin. Traces.
	eL	41 39,6						
	M	41 40	1		0,1			
	F	42						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. XI.	e_N } P′	03 43 30						Océan Pacifique, 25,0°S; 122,5°W. H = 03 24 05 (BCIS). Magnitude: $6^3/_4$—7 Pasadena. $\triangle_c$ = 138,4°; α = 295°.
	ei_N } P′	43 35,5						
	ei_E	43 38,5						
	e	44 15						
	eiPP	46 23						
	ei_NPKS	47 06						
	e	48 15						
	ei_E	48 23,5						
22. XI.	ei($\overline{P}$)	22 32 32,2					(20)	Voisin.
	ei_N } $\overline{S}$	32 34,8					(0,2°)	
	ei_E } $\overline{S}$	32 35,1						
	eL	32 37,5						
	ei	32 38	1	0,1	0,1			
	F	32 50						
23. XI.	ei$\overline{P}$	05 48 06					400	Alpes Carniques, 46,6°N; 13,4°E. H = 05 46 53 (Karlsruhe). $\triangle_c$ = 3,5°; α = 192°.
	ei_ESn	48 33,6					3,6°	
	ei	48 36,6						
	ei_ES*	48 40						
	ei	48 48,3						
	$i_N\overline{S}$	48 52,4						
	i_E	48 54,5	1		0,5			
	i	48 56,2	1	0,4				
	ei	49 07,8						
	F	53						
23. XI.	ei_N	06 27 04,2						Traces.
	ei	27 15						
23. XI.	ei	06 29 42,4					660	Suisse, 46,3°N; 7,2°E. H = 06 27 50 (BCIS). Magnitude: 5 ca Praha. $\triangle_c$ = 6,2°; α = 235°.
	ei$\overline{P}$	29 45,8					6°	
	i	30 03,5						
	ei	30 11,6						
	ei	30 20						
	eiSn	30 23						
	ei	30 33,5						
	eiS*1	30 40,6						
	eiS*2	30 47						
	$i\overline{S}$	31 03,2						
	ei_Z	31 04,8						
	M	31 08	1		1,3			
	M	31 12	1,5	1,5				
	M	31 20	1	1,8				

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	31 52	5			3		
	M	32 15	5			3		
	F	36						
23. XI.	ei_NP	06 41 07				(—)		(D.)
	ei	41 11,2	4			4		Changement des feuilles.
	$ei_Z(P_cP)$	41 33						06 48 00—07 05 00
	ei	42 04						Kamtchatka
	ei	42 17						$50°1/_2$N; 157°E.
	ei_Z	42 35						H = 06 29 29,
	ei	43 04						h = 60 km ca
	ei_Z	43 16						(USCGS).
	ei	43 22,7						Magnitude:
	eiPP	44 05,5						6,9 Praha,
	ei(PPP)	45 36						$7—7^1/_4$ Pasadena.
	e	47 12						$M_{MH} = 6,9$,
	eL	07 07						$M_{PV} = 6,9$.
	eL	12,1						PV: 4s; 4,0μ.
	M	15,8	22; 20	40	20			$\Delta_c = 75,2°$;
	M	18,5	18	30	25	260		$\alpha = 24°$.
	F	45						
23. XI.	$e(\bar{S})$	06 42 35						Haute Saône,
	ei	42 39						47,4°N; 6,0°E.
								H = 06 39 12
								(BCIS).
								$\Delta_c = 6,2°$;
								$\alpha = 248°$.
26. XI.	ei	01 00 53,3						Voisin.
	eiL	00 54,3						Traces.
	M	00 57,2						
	F	01 10						
26. XI.	iL	10 07 23,2						Voisin.
	ei	07 26.3						Traces.
	M	07 27,3	1	0,2				
	ei	07 28						
	F	07 40						
27. XI.	$ei_N(\bar{S})$	11 45 01,4						Traces.
	ei_N	45 06,5						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
27. XI.	eiP	19 43 10,5						Traces.
	ei	43 28						Formose.
	i	43 42,0						23°N; 124½°E.
	ei	44 10,2						H = 19 30 35 (USCGS).
	ei	44 43,5						Δ_c = 84,7°;
	ei	47 44						α = 60°.
28. XI.	e($\bar{S}$)	10 00 11,7						Explosion de 4 t d'explosifs
	ei	00 14,0						50°20,2′N; 13°55,6′E.
	eL	14,5						H = 10 00 00,0.
	M	16	1	0,2	0,2			Δ_c = 36,3 km.
	F	30						

Décembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. XII.	ei	12 45 42,2						Traces.
	ei	45 49,5						Séismique?
	ei	46 06,8						
	F	46 20						
2. XII.	ei_E	18 34 13,4						Voisin.
	eiL	34 15,5						Traces.
	M	34 16,6	1,2		0,2			
	F	34 25						
4. XII.	e_NP	14 08 20					(3300)	Iran,
	e_N	08 31					(30°)	34°N; 49°E.
	eiPP	09 06,6						H = 14 02 08 (USCGS).
	ei	09 34						$\Delta_\odot$ = 29,9°;
	ei	10 05						α = 109°.
	ei	12 10						
	e_N(S)	13 10						
	M	21,1	6	1				
	F	25						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. XII.	i$\overline{P}$	23 16 27,7					55	Mines de Příbram,
	ei	16 30					0,5°	Intensité V à Březové Hory.
	i	16 33,0						
	i$\overline{S}$	16 35,0						
	iL	16 36,4						
	iM	16 38,4	1	0,8	0,9			
	ei	16 41,1						
	ei	16 49,5						
	F	18						
7. XII.	eiP	15 16 18,6					10000	Ag. mi.
	ei	16 36,6					90°	Iles Bonin,
	ei_E	17 23,5						$26°1/_2$N; $142°1/_2$E.
	ei_N	17 31,6						H = 15 03 11
	ei_E	18 30						(USCGS).
	e_N	18 37						Magnitude:
	e_EPP	19 56						$6^1/_2$ Praha,
	ei	20 13						$6^3/_4$—7 Pasadena.
	e_N	20 54						$\triangle_c$ = 91,2°;
	e	21 06						α = 45°.
	e	24,5						
	e(S)	27,0						
	ei_NPS	28 26						
	eSS	33,0						
	eL	53,5						
	M	56,7	16	5				
	M	16 01,6	15; 17	3	8			
	F	15						
9. XII.	e	01 17 05						Prémonitoire au suivant?
	ei	17 35,5						Traces.
	ei	17 39,5						
	e$\overline{S}$	17 44						
	ei	18 03,1						
	e	18 08						
	ei	18 19,5						
	F	21						
9. XII.	ei_ESn	02 16 04,1						Faible.
	ei	16 12,3						Yougoslavie
	eiS_1^*	16 25						$44^1/_4$°N; $17^1/_4$°E.
	eiS_2^*	16 37						H = 02 13,5
	ei$\overline{S}$	16 44,2						(BCIS).
								$\triangle_c$ = 5,9°;
								α = 160°.

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	16 52,5						
	e	17 01						
	ei	17 06,5						
	ei	17 12,5						
	(M)	17 44 •	2		0,3			
	F	21						
9. XII.	ei	23 25 48,8						Voisin.
	ei	25 50,5						
	eiL	25 53,5						
	M	25 54,4	1	0,2	0,1			
	F	26 02						
12. XII.	ei_E	11 30 05,5						Séismique?
	ei_N	30 12,5						
	ei_N	30 19,4						
13. XII.	ei	01 59 24,3						Voisin?
	$ei\overline{S}$	59 27,4						
	eiL	59 29,2						
	M	59 30,4	1	0,1	0,2			
	ei	59 34,5						
	F	59 45						
13. XII.	ei($\overline{P}$)	17 06 18,5						Italie 44,7°N; 10,9°E. H = 17 04 07 (Roma). $\triangle_c$ = 5,7°; α = 206°.
	ei	06 35,5						
	eiSn	06 50,5						
	ei	07 17						
	ei($\overline{S}$)	07 24						
	M	07 37	1,5	0,3	0,2			
	F	10						
14. XII.	ei_E } P	11 02 45,1			+		7200	Pakistan, 22°N; 92°1/2E. H = 10 51 44 (USCGS). $\triangle_c$ = 65,9°; α = 86°.
	ei_N } P	02 46,7		—			65°	
	ei	03 04,8						
	ei	03 30,2						
	ei_N	04 49						
	eiPP	05 13,5						
	ei	06 10						
	ei_NS	11 22						
	ei_NPS	11 42						
	eS_cS	12 37						
	M	30	22	10				
	F	40						

Praha International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
18. XII.	$ei_E\overline{P}$	11 00 11,1						Explosion de 12 t d'explosifs, 49°53′50″N; 15°37′40″E. $\triangle_c$ = 86 km.
	ei_E	00 13,8						
	ei_N	00 18,3						
	$e_N(\overline{S})$	00 22,3						
	e_EX_2	00 26,5						
	M	00 30	1,5	0,1	0,5			
	F	01,5						
21. XII.	$i\overline{P}$	09 00 09,6						Explosion de 13 t d'explosifs, 49°57′N; 14°06′E. (H = 09 00 04,5). $\triangle_c$ = 27,7 km.
	i	00 10,6						
	i	00 12,5						
	$ei\overline{S}$	00 13,6						
	i	00 15,0						
	eiX_2	00 16,4						
	iX_4	00 18,0						
	i	00 20,0						
	iX_6	00 21,7	1	0,5				
	M	00 23						
	F	00,7	1	0,2	0,3			
21. XII.	eP	19 59 16						Traces. Caucase 44°N; 40°E. H = 19 54 54 (USCGS). $\triangle_c$ = 18,4°; α = 99°.
	ei	20 04 25,0						
	e	05 08						
	e	05 51						
21. XII.	$(e)_E(\overline{P})$	23 01 12,5						Faible. Pologne. 50°21,2′N; 18°48,3′E. H = 23 00 18,7, h = 7—8 km. I_E = V—VI M. C. S. d'après Krakow (prof. Dr E. W. Janczewski). $\triangle_c$ = 2,8°; α = 82°.
	eSn	01 41,4						
	$i\overline{S}$	01 50,3						
	ei	01 56,5						
	ei_E	02 03,2						
	e	02 24						
	F	04						
22. XII.	ei	02 15 11,6						Voisin. Traces.
	ei	15 15,0						
	F	15 30						

Praha

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. XII.	(e) } $\overline{S}$	14 11 52						Traces.
	e }	11 53,5						Réplique, Pologne,
	e	11 56						H = 14 10 21
	e	12 03						h = 7,5 km
	e	12 11						d'après Kraków
	e	12 26						(prof. Dr. E. W.
	F	13,5						Janczewski).
24. XII.	i$\overline{P}$	09 00 08,6						Explosion de 8 t
	i	00 09,7						d'explosifs,
	i($\overline{S}$)	00 11,3						49°57′N; 14°06'E.
	ei	00 12,6						(H = 09 00 03,5).
	iX_2	00 13,7						$\triangle_c$ = 27,7 km.
	i	00 14,9						
	eiX_4	00 16,6						
	ei	00 19,3						
	eiX_6	00 21	1; 1,5	0,7	0,5			
	F	00,6						
24. XII.	e	23 41 54					580	Faible.
	e$\overline{P}$	42 06					5,2°	Suisse
	e	42 29						$46^3/_4$°N; $9^1/_4$°E.
	eSn	42 44,5						H = 23 40 29
	e	42 52						(BCIS).
	e	43 00,9						$\triangle_c$ = 4,8°;
	ei $\overline{S}$	43 09,8						α = 228°.
	ei	43 22,5						
	F	44,5						
27. XII.	eP′	02 47 30,5						Région îles Kerma-
	i	47 38,7						dec,
	ei	47 54,5						26°S; 177°W.
	ei	48 01,5						H = 02 27 54,
	e_E	48 13						h = 200 km ca
	eipP′	48 29,5						(USCGS).
	eiSP′	48 48,0						$\triangle_c$ = 154,5°;
	e_E	49 12,5						α = 25°.
	e	49 49,5						
	e	50 20						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. XII.	eiP e ei	05 05 42 06(00) 06 40,5						Iles Kouriles, 44°N; 148°E. H = 04 53 43 (USCGS). $\triangle_c$ = 78,3°; α = 32°.
29. XII.	eiP ei ei	08 35 33 35 48 36 30						Tibet. 30°N; 90°1/2E. H = 08 25 33 (USCGS). $\triangle_c$ = 59,0°; α = 81°.
30. XII.	eiP′ e	09 45 01,2 45 07						Région îles Fidji, 21 1/2°S; 178 1/2°W. H = 09 26 08, h = 500 km ca (Apia). $\triangle_c$ = 151,5°; α = 17°.

Praha

Janvier 1955

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

International Seismological Centre

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

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

Janvier 1955

Praha International Seismological Centre

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

Praha

Février 1955

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

International Seismological Centre

TMG	0h			6h			12h			18h		
Date	K	T_N sec	A_N μ	K	T_N sec	A_N μ	K	T_N sec	A_N μ	K	T_N sec	A_N μ
1	3	3,5	0,6	3	4,5	0,5	1	5	0,4	3	5	0,3
2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	5	0,3
3	3	4,5	0,3	1	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,2
4	3	5	0,3	1	5	0,4	3	4,5	0,4	1	5	0,4
5	1	5	0,3	3	4,5	0,2		v		3	4,5	0,2
6	1	4,5	0,2	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,2
7	3	4	0,2	3	4,5	0,3		v		1	4	0,3
8	3	4,5	0,3	3	4	0,3	1	5	0,4	3	4,5	0,3
9		v			v			v		3	3,5	0,2
10	3	4	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,2
11	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1
12	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,2
13	3	4	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
14	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1		tt	
15		v			v		3	4	0,1	3	3,5	0,1
16	3	3,5	0,1	3	4	0,2	1	5	0,5	3	5,5	0,4
17	1	5,5	0,4	1	5	0,4	1	5	0,4	1	5	0,3
18	3	4,5	0,2	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
19	3	3,5	0,1	1	3,5	0,1	3	3,5	0,2	3	4	0,2
20	3	4	0,2	3	3,5	0,1	3	4	0,2	3	4	0,1
21	3	4	0,1	3	4	0,1	1	3,5	0,2	1	3,5	0,2
22	1	3,5	0,2	3	3	0,1	3	3	0,1	3	3	0,1
23			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3	0,1
24	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
25	3	3	0,1	3	3,5	0,1	1	3,5	0,2	1	3,5	0,2
26	1	3,5	0,2	3	4	0,2	3	4,5	0,1	3	4	0,1
27	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,2
28	3	4	0,2	3	4	0,2						

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

Février 1955

Praha International Seismological Centre

TMG	0h			6h			12h			18h		
Date	K	T_E sec	A_E μ	K	T_E sec	A_E μ	K	T_E sec	A_E μ	K	T_E sec	A_E μ
1	3	5,5	0,7	1	5	0,7	1	5	0,4	3	4,5	0,3
2	3	5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,1	3	5	0,2
3	3	4,5	0,1	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2
4	3	4,5	0,2	1	4,5	0,3	1	5,5	0,7	1	5,5	0,6
5		v		1	4	0,4		v		3	4,5	0,2
6	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4,5	0,3
7	3	4	0,2	3	5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,4
8	3	4	0,3	3	4	0,3	3	5	0,5		v	
9		v			v			v		3	4,5	0,1
10	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,5	0,2	3	4	0,1
11	3	4	0,2	3	4	0,1		v		3	3,5	0,1
12	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,2	3	3,5	0,2
13	3	3,5	0,2	3	3,5	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1
14	3	3,5	0,1	3	4	0,1			0,0		tt	
15		v			v		3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
16	3	3,5	0,1	3	4	0,2	3	5	0,4	3	5	0,4
17	3	5	0,3	1	5,5	0,4	3	4,5	0,2	3	5	0,2
18	3	5	0,2	3	4	0,1	1	3,5	0,2	3	4	0,2
19	1	3,5	0,2	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,2
20	3	4	0,1		v			v		3	3,5	0,1
21	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
22	1	3	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,1	3	2,5	0,1
23			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1
24	3	3	0,1	3	3	0,1			0,0	3	3,5	0,1
25	3	3,5	0,1	3	4	0,1	1	4	0,1	1	4	0,2
26	1	4,5	0,2	3	4,5	0,2	3	4	0,1	3	3,5	0,1
27	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
28	3	4	0,1	3	3,5	0,2						

Praha

Mars 1955

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

International Seismological Centre

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

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

Mars 1955

Praha International Seismological Centre

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

Praha

Avril 1955

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

International Seismological Centre

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

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

Avril 1955

Praha

International Seismological Centre

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

Praha

Mai 1955

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

International Seismological Centre

TMG	0h			6h			12h			18h		
Date	K	T_N sec	A_N μ	K	T_N sec	A_N μ	K	T_N sec	A_N μ	K	T_N sec	A_N μ
1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
2	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	4,0	0,1	3	3,5	0,1
3	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,2		tt	
4	1	4,0	0,2	1	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3
5	3	4,5	0,3	3	4,5	0,3	3	5	0,3	3	4,5	0,2
6	3	4	0,2	3	tt	0,2		tt		3	4	0,1
7	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		v		3	4	0,1
8	3	4,0	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4	0,1
9	3	4	0,1	1	3,5	0,2		tt		3	4	0,2
10	3	4	0,2	3	4	0,2		v			v	
11	3	3,5	0,2	3	4	0,2		v		3	4	0,1
12	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,1	3	3,5	0,1
13	3	4	0,1	3	3,5	0,1		v		3	4	0,1
14			0,0	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
15	3	4	0,1	3	4	0,1	3	3	0,1	3	3,5	0,1
16	3	3,5	0,2	1	3,5	0,3	3	4	0,1	3	4	0,1
17	3	3,5	0,1	3	4	0,1						

17—31 Wiechert horizontal hors de fonctionnement.

Agitation microséismique
Appareil Wiechert

Mai 1955

Praha

International Seismological Centre

TMG	0h			6h			12h			18h		
Date	K	T_E sec	A_E μ	K	T_E sec	A_E μ	K	T_E sec	A_E μ	K	T_E sec	A_E μ
1	3	4	0,1	3	4	0,1	3	4,0	0,1			0,0
2	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
3	3	3,5	0,1	3	4	0,2		v			tt	
4	3	3,5	0,1	1	4,5	0,2	3	4,0	0,2		v	
5	3	4,5	0,2	1	4,0	0,2		v			v	
6	3	4	0,1	3	4	0,1		tt		3	4	0,2
7			0,0		v			v		3	4	0,1
8	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1		v		3	4	0,1
9	3	4	0,1	3	4	0,2		tt		3	3,5	0,2
10	3	3,5	0,1	3	3,5	0,2		v			v	
11	1	4	0,2		v			v		3	3,5	0,1
12	3	4	0,1	3	3,5	0,1	3	4,5	0,2	3	3,5	0,1
13	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	4	0,2
14	3	4	0,1	3	4	0,2	3	4	0,2	3	3,5	0,2
15	3	4	0,1	3	3,5	0,1		v			v	
16			0,0	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1
17	3	3,5	0,1	3	3,5	0,1						

17—31 Wiechert horizontal hors de fonctionnement.

OBSERVATIONS SÉISMIQUES DE LA STATION SÉISMOLOGIQUE DE CHEB EN 1955*)

J. Nykles

Appareils:

I = Pendule Mainka, masse 450 kg, amortissement d'air, composante N, enregistrement mécanique

II = Belar-Zlatorog, masse 1 kg, amortissement magnétique, composante E, enregistrement photographique

III = Séismomètre à torsion, système modifié Anderson-Wood, masse 4 g, amortissement magnétique, composante N, enregistrement photographique

Coordonnées des appareils:

$\varphi = 50°04'46''$ N $\lambda = 12°22'34''$ E h = 430 m

Sous-sol:

Strates tertiaires 30 m, phyllites

*) La station a été surveillée par M. K. Siebert.

Chelb International Seismological Centre

Constantes 1955

Mois	Appareil	C^te	T_0(s)	V_0	$\frac{r}{T_0^2}\left(\frac{mm}{s^2}\right)$	$\varepsilon : 1$	Vitesse de l'inscription
Janvier	I	N	12,0	130	0,003	4,0	15 mm/min.
	II	E	11,0	133		4,0	7 mm/min.
Mai—Juin	I	N	12,9	120	0,002	6,4	15 mm/min.
	II	E	10,0	138		3,4	7 mm/min.
Juillet—Septembre	I	N	12,3	151	0,002	4,0	15 mm/min.
	II	E	10,0	138		3,3	7 mm/min.
Octobre—Décembre	I	N	12,5	151	0,002	4,0	15 mm/min.
	II	E	10,0	136		3,3	7 mm/min.

Moyennes des valeurs mesurées au début de chaque mois.

Constantes 1955

Instrument à torsion						
Mois	Appareil	C^te	T_0(s)	V_0	$\varepsilon : 1$	Vitesse de l'inscription
Juin—Juillet	III	N	2,0	1400	5,0	30 mm/min.
Août—Décembre	III	N	2,0	1400	3,3	30 mm/min.

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. I.	eP	01 10 15					1350	C^{te} E n'a pas fonctionné. Grèce, $\Delta_c = 12{,}8°$.
	e	10 47					12°	
	e	11 17						
	ei	11 52						
	eS	12 30						
	eSS	12 57						
	e	13 12						
	eL	14 14						
	M	15 40	10	7				
	F	30						
5. I.	eiP'_2	01 11 08,5	4	+0,8			17900	Cte E n'a pas fonctionné. Nouvelle Zélande. $\Delta_c = 160{,}8°$.
	ei	11 46					161°	
	ei	12 11						
	e	14 08						
	eiPP	14 50						
	e	16 15						
	e	17 38						
	e	19 07						
	ei	20 15						
	ei	21 15						
	eiSKKS	21 44						
	e	22 09						
	ei	24 07						
	eiSKSP	25 16						
	ei	25 52						
	eiPPS	28 20	8	1,5				
	eiSS	35 11						
	ei	36 05						
	eSSS	41,3						
	eL	02 01,5						
	M	13,2	30	21				
	M	19	23	8				
	M	29	22	7				
	F	03 15						
5. I.	eiPP	18 11 09					15700	C^{te} E n'a pas fonctionné. Nouvelles Hébrides. $\Delta_c = 140{,}6°$.
	e	11 59					141°	
	e	16 00						
	e	18 21						
	e	20 57						
	eSS	29 48						
	eSSS	35,2						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eL	51						
	M	19 04,4	22	5				
	M	09	24	9				
	M	14	20	3				
	F	20 15						
6. I.	eiPKS	00 05 19					15700 ca	Nouvelles Hébrides.
	e	11 16					141° ca	$\triangle_c = 140{,}6°$.
	e	11 50						
	e	16 46						
	eSS	23 05						
	eL	49						
	M	55,5	23	4				
	M	01 04	19	5				
	F	02						
8. I.	e	07 57 01						Grèce.
	e	57 24						$\triangle_c = 12{,}5°$.
	e	59 02						
	e	08 00 11						
	M	01,7	8	3				
8. I.	ePPS	08 08 11						Iles Santa Cruz.
	eSS	14 10						$\triangle_c = 136{,}0°$.
	eSSS	19,2						
	M	45	25	6				
	M	49,3	23	4				
	F	10						

L'inscription interrompue du 10 Janvier au 21 Mai à cause de travaux de reconstruction.

Mai 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. V.	eiPn	04 58 14,2					330	Tirol.
	ei	58 18,5					3°	$\triangle_c = 2{,}7°$.
	iP	58 24,6						
	ei	58 28,2						
	eiX$_1$	58 33						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiX_2	58 39						
	eiSn	58 46,5						
	eiSx	58 51						
	iS_1^*	58 53,0						
	iS	59 02,5						
	M	59 10,3	1,6	1,3	1,5			
	F	05 05						
26. V.	ePP	16 44 53						Iles Salomon.
	e	46 06						$\triangle_c = 132{,}0°$.
	e	46 49						
	ePPP	47 27						
	M	17 30,5	19; 20	2	4			
	M	43,7	19	4				
	F	18 30						
29. V.	ei_NPP	15 52 19					11400 ca	Java.
	e	53 48					103° ca	$\triangle_c = 102{,}8°$.
	ePPP	54 19						
	e	57 40						
	ei_ESKS	58 26						
	ei	58 50						
	eiSKKS	59 21						
	e	16 01 43						
	ei	02 00						
	ei	02 43						
	e	06 39						
	ei_NSS	07 08						
	M	35,3	18; 15	2	2			
	M	44,6	21	2				
	F	17 15						
30. V.	ei_NP	12 44 03					10300	Iles Bonin.
	epP	46 08					93°	PPH : 4,5s; 6,0μ,
	e	47(00)						SSH : 13s; 9,1μ.
	eiPP	47 51	4; 5	3,2	5,0			$\triangle_c = 93{,}0°$.
	e	48 34						
	ei	49 09						
	eiPPP	50 00						
	i_E SKS	53 39,5	9		9,0			
	ei_N SKS	53 43	6	12,0				
	ei_NS	54 12						
	i_E	54 20						
	ei_N	55 18						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiSP	55 30						
	e	57 00						
	eiSS	13 00 57	12; 13	4,6	7,9			
	e	03 44						
	esSS	04,0						
	ei_NSSS	05 19						
	M	21,5	21	15	15			
	M	23	20	12				
	F	14 30						
30. V.	e	23 55 52						Région Nouvelle Guinée.
	e	56 30						$\triangle_c = 113{,}9°$.
	M	00 30	22	3				
	M	33,5	19; 18	3	3			
	F	01						

Juin 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. VI.	eP	00 31(04)					8650	Agitation.
	eiP$_c$P	31 13					78°	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	e	32 42						Aléoutiennes.
	ePP	34 06						$\triangle_c = 78{,}5°$.
	eS$_c$S	41 11						
	eiPS	41 28	11	2				
	ePPS	41 46						
	ei	42 27						
	eSS	46,4						
	eSSS	50,2						
	M	01 03,7	22	7				
	M	07,6	20	7				
	M	11,3	19	8				
	F	02						
2. VI.	eL	02 43						Réplique.
	M	50,5	22	3				$\triangle_c = 78{,}1°$.
	M	52,6	17	2				
	F	03 15						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. VI.	e_NS	23 40 23						Turquie.
	e_N	41 20						$\triangle_c = 13{,}6°$.
	e_N	42 13						
	M	43,5	11	9				
	F	24						
4. VI.	M	17 38,3	17	3				Début perdu par le changement des feuilles.
	M	41	17; 16	5	4			Japon.
	F	18 15						$\triangle_c = 80{,}1°$.
5. VI.	ei$_N$P	02 05 22						Iles Aléoutiennes.
	e_N	05 39						$\triangle_c = 78{,}1°$.
	M	46,5	17	2	2			
	F	03 15						
5. VI.	e_ES	06 34 09						Formose.
	e_EPS	35 13						$\triangle_c = 83{,}1°$.
	eL	56						
	M	07 00,8	18	4				
	M	05,6	17		4			
	F	30						
5. VI.	eiP	15 00 09					1820	Algérie.
	ePP	00 19					16,4°	$\triangle_c = 15{,}7°$.
	e	00 36						
	e	01 17						
	e	01 42						
	e	02 53						
	eS	03 09						
	eSS	03 20						
	eL	04						
	M	05,7	13	5				
	M	06,4	12	5				
	F	25						
7. VI.	e_N	01 00 35						Chine,
	ei	00 56						$\triangle_c = 68{,}8°$.
	e	04 18						
	M	27,5	13	3				
	F	02 15						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
7. VI.	i	13 00 05,7						Explosion, 50°17′55″N; 12°35′30″E. H = 12 59 58,4. $\triangle_c$ = 32 km.
	ei	00 07,0						
	i$\bar{S}$	00 08,8						
	iX_2	00 11	1,5	4,9				
	X_5	00 15						
	i	00 19,5						
	i	00 32						
	F	00 45						
12. VI.	e_ES	20 52 15						Iles Kouriles. $\triangle_c$ = 76,3°.
	eL	21 10						
	M	17,5	18	4				
	M	18,1	13		2			
	F	45						
13. VI.	ei$_N$S$_1^*$	22 34 49						Yougoslavie. $\triangle_c$ = 6,0°.
	ei$_N$S$_2^*$	34 55,1						
	ei$_N\bar{S}$	35 07						
	ei$_N$	35 25,5						
	ei$_N$	35 42						
	F	36,5						
14. VI.	e_E	06 28 45					10300 ca	Mexique. $\triangle_c$ = 92,8°.
	e	30 36					93° ca	
	e(S)	35 26						
	e_N	36 41						
	eiPS	37 02,6						
	ePPS	37 44						
	e	38 35						
	eSS	42,4						
	eL	49						
	M	58,7	24	12				
	M	07 04	22; 17	13	4			
	M	08,5	15	6				
	F	45						
14. VI.	eL	18 05						Japon. $\triangle_c$ = 83,0°.
	M	10,5	15	3				
	M	13,5	14; 13	3	2			
	F	35						
15. VI.	(e)Pn	08 43 53					320	Autriche. $\triangle_c$ = 2,8°.
	e$\bar{P}$	44 05					2,9°	
	eiX_1	44 11,6						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiSn	44 23,7						
	eiS_1^*	44 30,6						
	$ei\overline{S}$	44 37,6						
	ei	44 50						
	F	45 20						
20. VI.	$ei_N{}^D$	12 19 29					8650	Iles Aléoutiennes.
	ei_N	19 47					78°	$\triangle_c = 78{,}3°$.
	ei	21 33						
	ePP	22 27						
	ei	24 31						
	ei	25 12						
	eiS	29 20						
	eiS_cS	29 37						
	ePPS	30 23						
	e	32 58						
	eSS	34 30						
	eL	46						
	M	56,7	18; 17	14	7			
	F	14 15						
27. VI.	eiP	10 23 18					5800	Tibet.
	ei_EP_cP	24 22					52°	$\triangle_c = 50{,}8°$.
	ePP	25 08						
	eiS	30 37	8	1,9	0,5			
	e	31 22						
	eS_cS	33 08						
	eSS	34 18						
	eL	39						
	M	43,9	12	8				
	M	45,3	16	5				
	F	11 15						

Juillet 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VII.	eP	14 38 37					8600	Aléoutiennes.
	ePP	41 36					77,5°	$\triangle_c = 77{,}6°$.
	ePPP	43 18						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eS	48 25	12	0,6				
	ei_NPS	49 13						
	e	51 31						
	eL	15 07						
	M	16,5	16; 15	1	3			
	M	21,2	14	2				
	F	50						
6. VII.	eP	02 05(58)					8200	Kamtchatka.
	e	06 07					74°	$\Delta_c = 74{,}1°$.
	e	08 25						
	ePPP	10 21						
	e_N } S	15 28						
	e_E } S	15 35						
	ePS	16 00						
	eSS	20,4						
	e	22,4						
	eL	29						
	M	44,4	15; 14	4	3			
	F	03 20						
6. VII.	eS	10 14 16						Grèce.
	M	15,5	10	1				$\Delta_c = 11{,}9°$.
	F	20						
9. VII.	e_NP	16 57 32					980	Yougoslavie-Alba-
	e	58 16					8,8°	nie.
	eSn	58 33						$\Delta_c = 8{,}8°$.
	e	58 52						
	eS	59 28						
	M	17 00,7	8	1				
	F	05						
9. VII.	eP	23 56 28					1280	Grèce.
	ei	56 36					11,5°	$\Delta_c = 11{,}5°$.
	ei	57 20						
	ei	57 38						
	eiS	58 34						
	ei	58 53						
	M	00 00,4	8	3				
	M	01,4	9	4				
	F	15						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
11. VII.	eP	20 30 58					6100	Océan Atlantique.
	e	32 25					55°	$\triangle_c = 55{,}4°$.
	ePP	33 11						
	eiS	38 38	11	1,0				
	eSS	42,1						
	eL	49,8						
	M	51,7	17	3				
	M	55,2	15	2				
	F	21 20						
16. VII.	eiP	07 11 02			+	+	1900	Dodécanèse.
	i	11 14					17°	PH: 7s; 13μ.
	i	11 43						$\triangle_c = 16{,}2°$.
	ei	12 23						
	ei	13 02						
	e_N } S	14 06						
	i_E } S	14 14						
	M	18	10; 8	—220	160			
	M	19	9		160			
	F	09						
20. VII.	eiP	00 03 58					8200	Ile Kodiak.
	e	04 09					74°	$\triangle_c = 73{,}4°$.
	e_ES	13 28						
	e	13 43						
	ePPS	14 29						
	e	15 13						
	M	44,4	21	4				
	F	01						
23. VII.	eiPn	03 55 38					440	C^{te} E n'a pas fonc-
	eiP*	55 50					4,0°	tionné.
	ei$\bar{P}$	55 55						Frioul.
	ei	56 18						$\triangle_c = 3{,}9°$.
	eiSn	56 25						
	eiS_1^*	56 38						
	M	57,4	5	1				
	F	04 03						
23. VII.	ePn	19 29 57					440	Réplique.
	e$\bar{P}$	30 10					4,0°	
	eX_1	30 21						
	eX_2	30 31						
	eiSn	30 40						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiSx	30 49						
	eiS_1^*	30 56						
	eS_2^*	31 01						
	M	31,6	5	1				
	F	33						
24. VII.	e	11 17 13						Faible.
	e	17 28						Japon.
	e	25 46						$\Delta_c = 82{,}2°$.
	eL	47						
	M	50	11; 12	1	1			
	F	12 15						
24. VII.	e	16 42 27						Faible.
	e	44 41						Formose.
	M	17 15	16		3			$\Delta_c = 83{,}6°$.
	F	30						
27. VII.	eS	01 43 38						C^{te} N n'a pas fonc-
	e	54 40						tionné.
	eL	02 03						Japon.
	M	11	12		3			$\Delta_c = 81{,}6°$.
	M	14	11		2			
	F	45						
27. VII.	eiP	18 30 44					8200	Ile Kodiak.
	ei	31 06					74°	$\Delta_c = 73{,}4°$.
	ei	31 29						
	ei	32 17						
	ePP	33 24						
	eS	40 15						
	e	40 30						
	e	41 20						
	eSS	45,2						
	eSSS	48,5						
	M	19 10	16	4				
	M	17	12	1				
	F	20 15						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. VIII.	ei_N } P′	08 50 37		+			16800	Région îles Tonga.
	ei } P′	50 41					151°	h = 350 km ca.
	ei_N	51 01						$\triangle_c$ = 150,4°.
	e	51 39						
	ei_NpP′	52 10						
	e	53 07						
	e	55 34						
	ei_E	56 21						
	ePPP	57 55						
	eiSKKS	09 00 32	6	3,1	3,8			
	ei	01 12						
	ei_NSKSP	03 40						
	ei_E	03 55						
	ei_ESPP	06 51						
	eSS	13 00						
	M	42,7	17	1	4			
	F	10 15						
16. VIII.	e_EPP	12 07 30					13900	Changement des feuilles.
	ei_EpPP	08 28					125°	Iles Salomon,
	e_E	09 04						$\triangle_c$ = 125,7°.
	ei_ESKS	12 32						
	ei_EsSKS	14 04						
	e_E	16 33						
21. VIII.	ei_EPP	17 53 44					12800	Nouvelle Guinée,
	e	54 32					115°	3°S; $137^{1}/_{2}$E.
	ePKS	56 14						H = 17 33 58 (USCGS).
	ei_E	57 17						Magnitude:
	eSKS	59 28						$6^{3}/_{4}$—7 Pasadena.
	eSKKS	18 00 28						$\triangle_c$ = 114,1°.
	ei_E	01 23						
	e_NPS	03 15						
	ei_NSS	09 17						
	eSSS	14,1						
	eL	29						
	M	36,5	19	3				
	M	46	19	5	4			
	F	19 15						
25. VIII.	ei_NP	22 54 41						Iles Aléoutiennes,
	ei_N	25 32						52°N; 176°E.
	e_N	27 39						H = 22 12 43,
								h = 60 km ca (USCGS).
								$\triangle_c$ = 77,0°.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. VIII.	ei_NP	20 26 37						Quatemala, 14°N; 91°W. H = 20 13 30, h = 60 km ca (USCGS). Magnitude: $6^3/_4$ Pasadena. $\Delta_c = 87{,}6°$.
	e_N	27 16						
	e_N	30 32						
	e_N	36 20						
	e_N	36 46						
	eL	49						
	M	21 01,5	23	5				
	M	08	19	6				
	F	33						

Septembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. IX.	e_EP	12 49 05					9700	Quatemala. $\Delta_c = 88{,}0°$.
	e	49 31					87°	
	ePP	52,6						
	eS	59 32						
	ei_EsS	13 00 17						
	ei_ESP	00 39						
	e	02 30						
	eSS	05 32						
	ei_EsSS	06 17						
	ei_E	09 51						
	M	28	19; 18	3	7			
	M	30	18	7				
	M	31	17		4			
	F	14 15						
3. IX.	e_N	16 37 21						Célèbes. $\Delta_c = 102{,}4°$.
	e	49 34						
	e	50 22						
	ei_EPPS	51 13						
	e	51 53						
	e	55 46						
	eSS	57,3						
	M	17 24	16					
	F	45						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
8. IX.	ePP	02 22 38					12700	Iles Sandwich.
	e_N	23 51					114° ca	$\triangle_c = 114{,}1°$.
	e	27 06						
	eSKKS	29 24						
	e	30 37						
	e	31 41						
	ePS	32 25						
	ePPS	33 27						
	eiSS	38 25						
	eiSSS	42 34						
	eL	51						
	M	03 06	19		4			
	M	10	18		5			
	F	45						
8. IX.	e } P′	03 46 25					14000	Iles Salomon.
	ei_N } P′	46 29					126°	$\triangle_c = 127{,}3°$.
	e	47 15						
	ei_NPP	48 16						
	ePKS	49 42						
	ei_NSKS	53 21						
	ei_N	53 53						
	e	55 36						
	e	56 33						
	e	57 33						
	M	04 42	21	1	1			
	M	48	18; 20	3	3			
	F	05 15						
9. IX.	eiP	09 55 02					10000	Sumatra.
	ei	55 15					90°	$\triangle_c = 90{,}0°$.
	ei	55 23						
	e	58 21						
	ePP	58 43						
	eiS	10 05 51						
	ei	06 15						
	M	46,5	14	1				
	F	11						
12. XI.	eiP	06 14 15					2400	Int. min. manquent.
	ei	14 26,2					22°	Egypte.
	eiS	18 11						$\triangle_c = 21{,}5°$.

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
20. XI.	ei_NP'	13 41 04						Forte ag.
	e_N	42 31						Iles Kermadec.
	e_N	45 22						$\Delta_c = 160{,}6°$.
22. IX.	eP	03 37 41					9400	Ag. mi.
	ei	37 50,5					85°	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	e	38 24						Formose.
	ei	39 33						$\Delta_c = 83{,}9°$.
	eiS	48 03	10	1,3				
	e	48 37						
	ePPS	49 28						
	e	50 24						
	eSS	53 4						
	eL	04 08,5						
	M	13	16	45				
	M	14	16	28				
	M	19	13	19				
	F	05 15						
23. IX.	eiP	15 17 29			—		7800	Chine.
	e	18 42					70°	$\Delta_c = 69{,}2°$.
	e	19 35						
	e_E	20 37						
	ei_E	22 25						
	eiS	26 33	9		2,0			
	e	27 23						
	eSS	31,5						
	eSSS	34,9						
	eL	41						
	M	45,5	16					
	M	50,5	16	4	5			
	F	16 45						
24. IX.	e_NP	10 34 06					9400	Formose.
	e_NS	44 29					85°	$\Delta_c = 84{,}7°$.
	e	45 11						
	eL	11 07						
	M	11	15	3				
	F	50						
25. IX.	eP	19 13 11					11200	Philippines.
	e	16 24					101°	$\Delta_c = 100{,}9°$.
	eSKS	23 43						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eS	24 40						
	e	25 18						
	ei_E	28 35						
	M	45,3						
	F	55						
26. IX.	eiP	08 40 53,5	4,5	+2,8	—1,9		9800	Mexique.
	eipP	41 44					88°	$\triangle_c = 88{,}2°$.
	esP	42 04						
	e	43 35						
	eiPP	44 20						
	ei_EpPP	45 03						
	ei_E	47 40						
	eiSKS	51 00						
	eipSKS	52 14						
	ei_E	53 21						
	eSS	57,8						
	e	09 02,1						
	eL	05,3						
	M	20	14		2			
	M	23	18; 17	3	3			
	F	10 00						

Octobre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. X.	eiP′	19 08 51						Nouvelles Hébrides.
	e	09 41						$\triangle_c = 143{,}8°$.
	ePKS	12 29						
5. X.	ei_NP	09 09 28					8200	Kamtchatka.
	eiS	18 54					73,5°	$\triangle_c = 73{,}2°$.
	e_N	19 13						
	e_N	20 45						
	M	43,6	19	2				
	F	55						
10. X.	ei_N	09 15 05					13800	Nouvelle Brétagne.
	ei	17 28					124°	$\triangle_c = 124{,}2°$.
	eiPP	18 34						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	19 49						
	ei_EPKS	20 13						
	eSKS	23 40						
	ei_E	24 13						
	ei_E	24 53						
	ei_E	25 37						
	eiPS	28 27						
	ePPS	29 48						
	ei	30 48	17	3,9	8,3			
	eiSS	36 13	21	8,9	24,0			
	eiSSS	40 26	21; 19	11,2	22,5			
	eL	56,5						
	M	10 03	27	56				
	M	06,6	21; 24	30	70			
	M	14	19; 19	36	50			
	F	11 45						
13. X.	eiPKS	09 49 28					14500 ca	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	ei	50 12					131° ca	Iles Salomon.
	ei	51 41						$\triangle_c = 131{,}8°$.
	eSKS	53,2						
	e	54 34						
	e	57 27						
	ePPS	10 00 09						
	M	41,4	21	4				
	M	45	21	7				
	F	11 20						
19. X.	eiP	10 05 34					8200	Coups de vent.
	e	08 30					74°	Iles Kouriles.
	ePP	09 27						$\triangle_c = 76{,}0°$.
	e	11,3						
	eiS	16(05)	13	2,0	2,7			
	e	17 11						
	e	25,3						
	eL	30						
	M	41,6	20; 21	9	9			
	M	43,4	17	9				
	M	44,8	18	9				
	F	11 30						
21. X.	eiS	04 54 38	4	1,5				Traces.
	e	54 55						Sumatra.
	e	55 28						$\triangle_c = 82{,}2°$.
	F	05						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
21. X.	eiP'_1	19 21 18						Iles Fidji.
	i	21 24						h = 650 km.
	iP'_2	21 40						$\triangle_c = 149{,}8°$.
	i	21 54						
	i	22 40						
	$eipP'_1$	23 44						
	$eipP'_2$	24 05						
	$eisP'_1$	24 32						
	e	24 55						
	ei	25 44						
	e	35 21						
	F	40						
21. X.	e	20 42 31						A.-W.
	ei	42 33,6						
	ei	42 35,1						
	M	42 37	1,5	2,4				
	F	43						

Novembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. XI.	e_N	14 30 23						Haute Saône.
	ei_N	30 24						$\triangle_c = 5{,}0°$.
	$ei_N\bar{S}$	30 27,6						
	ei_N	30 32						
	ei_NL	30 37,2						
	ei_NM	30 50						
	F	31						
10. XI.	e_EP'	02 03 36						C^{te} N non inscrite.
	ei_E	03 42						Iles Samoa.
	e	05 45						$\triangle_c = 144{,}5°$.
12. XI.	eiP	05 38 27	2,5	0,8			3450	Mer Rouge.
	e	38 51					31°	$\triangle_c = 30{,}5°$.
	ei	39 16						
	eiS	43 28	8	1,7				
	ei	43 55						
	e	45 35						
	e	47,8						

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	54,5	13	1,2				
	F	06 15						
14. XI.	e_NP'	03 28 18						Nouvelles Hébrides.
	e_N	31 26						$\Delta_c = 138{,}7°$.
	e_N	32 36						
15. XI.	eiP	10 18 29,8					(8500)	Forte ag.
	eiP_cP	18 40					(77°)	Alaska.
	ei	19 20						$\Delta_c = 74{,}4°$.
	ciPP	21 30						
	e_ES	28(15)						
	e_E	28 34						
	e_E	29 41						
	F	dans l'ag.						
19. XI.	ei_NP'	08 45 08						Nouvelles Hébrides.
	e_N	45 35						$\Delta_c = 142{,}3°$.
	e_N	47 46						
23. XI.	e	05 48 19						
	e	48 28						
	ei	48 34,7						
	ei	48 42						
	ei	48 45,2						
	$ei\overline{S}$	48 48,2						
	M	48 55	1	1				
	F	51						
23. XI.	$ei\overline{P}$	06 29 29,7					530	Suisse.
	i	29 36					4,8°	$\Delta_c = 5{,}0°$.
	eiX_2	29 46						
	ei	29 56,6						
	eiSn	30 01						
	eiSx	30 06						
	$ei\overline{S}$	30 31,7						
	M	31 44	1,5	2				
	M	32 17	2; 4	1	2			
	F	35						
23. XI.	eP	06 41(09)					8300	P int. min.
	ei	41 59					75°	Ag. mi.
	ei	42 18						Kamtchatka.
	eiPP	44 21						$\Delta_c = 75{,}7°$.
	e	50 09						
	eS	50 43						
	ei	51 13						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiPPS	51 36						
	eSS	55,9						
	eSSS	59,8						
	eL	07 03						
	M	15	19; 23	50	24			
	M	19	19; 17	82	54			
	F	08						

Décembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. XII.	iP*	23 16 39,5					120	Mines de Příbram.
	$i\overline{P}$	16 40,7					1,1°	
	i	16 43,2						
	i	16 45,3						
	i	16 52,1						
	iS*	16 54,7						
	$i\overline{S}$	16 56,6	1	6,7				
	i	16 59,7						
	F	17,5						
7. XII.	ei_NP	15 16 30					10300	Ag. mi.
	e	20 08					93°	Iles Bonin.
	eS	27 29						$\triangle_c = 92{,}1°$.
	eSS	34,1						
	M	54	21	7				
	M	58	15	4				
	F	16 30						
9. XII.	ei_N	02 16 55						Proche.
	i_NS*	17 02						Faible.
	ei_N	17 10						
	e	17 15						
	ei	17 22						
	$ei\overline{S}$	17 27						
	eiL	17 41						
	M	17 43	1,5	3,5				
	F	20						
14. XII.	e_N	11 02 58						Forte ag.
	ei_N	03 38						Traces.
	e_N	07 00						Pakistan.
								$\triangle_o = 67{,}2°$.

OBSERVATIONS SÉISMIQUES DE LA STATION SÉISMOLOGIQUE DE HURBANOVO EN 1955*)

J. Nykles

Appareils:

Deux pendules Mainka, masse 210 kg, amortissement d'air, composante N et E, enregistrement mécanique

Coordonnées des appareils:

$\varphi = 47°52'25''$ N $\quad \lambda = 18°11'34''$ E $\quad h = 115$ m

Sous-sol:

Couches de sable

*) La station a été surveillée par M. A. Molnár, qui a aussi effectué l'analyse préliminaire des inscriptions.

Hurbanovo

Constantes 1955

Mois	Appareil	C^te	T_0(s)	V_0	$\frac{r}{T_0^2}\left(\frac{mm}{s^2}\right)$	$\varepsilon : 1$	Vitesse de l'inscription
Janvier—Mars	I	N	9,6	47	0,007	3,6	30 mm/min.
		E	10,3	55	0,003	4,6	
Avril—Juin	I	N	11,2	50	0,005	4,0	30 mm/min.
		E	10,3	56	0,005	4,1	
Juillet—Septembre	I	N	10,9	51	0,005	4,2	30 mm/min.
		E	10,6	52	0,006	4,1	
Octobre—Décembre	I	N	11,0	50	0,004	3,4	30 mm/min.
		E	9,6	56	0,004	3,6	

Moyennes des valeurs mesurées au début de chaque mois.

International Seismological Centre

Hurbanovo
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. I.	eiPn	01 09 24,5					1000	Grèce.
	ei	09 28,5					9°	Magnitude: 5,3.
	e	09 43						$\triangle_c = 9{,}2°$.
	$ei_N\overline{P}$	10 09						
	ei	10 22						
	e	10 42						
	eiSn	11 05						
	ei	11 19						
	eS*	11 46						
	M	12 19	7; 4	14	8			
	M	13 28	9; 7	19	16			
	M	14 14	5	49				
	F	35 00						
5. I.	eP'_2	01 10 43					17550	Ag. mi.
	ei	10 54					158	Nouvelle Zélande.
	ei_E	11 15						Magnitude: 7.
	e	11 38						$\triangle_c = 157{,}5°$.
	e	13 10						
	ei_EPKS	13 35						
	e	13 52						
	ei_NPP	14 20						
	ei	15 15						
	e	16 30						
	eSKS	17 16						
	e_NPPP	18 03						
	ei_NSKKS	21 06						
	e_ESKSP	24 39						
	e_NPPS	27 39						
	e	29 15						
	e_NSS	34,6						
	eSSS	40 25						
	eLQ	02 07,0						
	eLR	15,5						
	M	20,5	19	18				
	M	27,3	20; 20	20	7			
	M	30,5	20; 20	17	13			
	M	34,5	20; 22	17	6			
	M	37,3	17	14				
	F	03 30						
5. I.	e	18 08 39					15600 ca	Ag. mi.
	ei	09 28					140°ca	Phases mal caractérisées.
	e	10 34						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiPP	11 17						C^{te} E n'a pas fonctionné.
	e	13 10						Nouvelles Hébrides.
	eSKS	15 13						Magnitude: $6^3/_4$—7.
	eSS	29,5						$\triangle_c = 139{,}6°$.
	eSSS	33,5						
	eL	59,0						
	M	19 06,7	24	18				
	M	16,5	11	18				
	F	45						
6. I.	ePP	00 04 33					15600	Ag. mi.
	e	05 53					140°	Phases mal caractérisées.
	ePPP	07 32						C^{te} E n'a pas fonctionné.
	eSKS	08 40						Réplique.
	e	10 07						Magnitude: $6^3/_4$—7.
	e	12 20						$\triangle_c = 139{,}6°$.
	ePPS	16 45						
	eSS	23,1						
	eSSS	28,4						
	eL	51,5						
	M	01 09,3	20	17				
	M	14,3	19	13				
	M	27,6	18	11				
	F	40						
8. I.	e_ESS	08 13,0						Ag. mi.
	eL	45,5						Iles Santa Cruz.
	M	52,2	24		18			$\triangle_c = 135{,}3°$.
	M	59,7	22		15			
	F	09 45						
8. I.	e(Pn)	07 55 13,8					950	Ag. mi.
	ei	55 47,8					8,5°	Grèce.
	$ei_N\overline{P}$	56 03						Magnitude: 5,1.
	ei_NSn	56 44						$\triangle_c = 8{,}9°$.
	e_ESx	56 57						
	eiS_1^*	57 14						
	e_E	57 39						
	$ei_N\overline{S}$	57 53						
	eL	58 06						
	M	59 24	9; 7	13	8			
	M	08 00 07	6; 5	8	6			
	M	01 46	8; 6	9	8			
	F	dans le suivant						

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
13. I.	eiP	02 15 55,5	1	—5			8650	Forte ag. mi.
	eiP$_c$P	16 05,5					78°	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	e	17 11						Aléoutiennes.
	e	18 05						Magnitude: $6^3/_4$.
	e	18 33						$\triangle_c = 77{,}9°$.
	ePP	18 56						
	ePPP	20 44						
	e	22 57						
	eiSKS	26 01						
	e(S$_c$S)	26 10						
	e	27 27						
	eL	46,0						
	M	54,6	18	14				
	M	03 00,0	15	2)				
	F	dans l'ag.						
28. I.	e	17 13 11						Ag. mi.
	e(PP)	13 32						Disturbé par le trafic.
	e$_N$	17 00						Tibet.
	e$_N$S	18 36						Magnitude: $6^1/_2$.
	e$_E$PS	18 50						$\triangle_c = 49{,}7°$.
	eSS	22,1						
	e$_N$	22,7						
	eL	26,6						
	M	31,9	15; 15	18	24			
	M	33,4	13; 12	6	10			
	M	36,0	16		24			
	F	18						
31. I.	e$_N$	16 14 10						Forte ag. mi.
	ei	14 20						Disturbé par le trafic.
	e	16 05						Iles Kouriles.
	ePS	24 26						Magnitude: $6^1/_2$.
	eL	44,0						$\triangle_c = 77{,}1°$.
	M	50,6	15		13			
	M	55,3	16; 14	9	14			
	M	57,5	14		7			
	F	17 30						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. II.	ei_NP	02 33 48	3	—6			3200	Forte ag. mi.
	e	34 35					29°	C.
	ei_NS	38 36	8	3,7				Jan Mayen.
	e_N	39 12						PH : 2,5s; 7μ,
	ei_E	39 30						SH : 8s; 4,9μ.
	e_N	40 14						$\triangle_c = 27{,}8°$.
	eL	43,0						
	M	45,6	13		5			
	F	dans l'ag.						
9. II.	$e\overline{S}$	10 10 30						Ag. mi.
	e	10 34						Début disturbé par
	eL	10 51						le trafic.
	eL	11 06						Italie.
	M	11 22	7; 8	8	10			Magnitude: $4^3/_4$.
	M	11 50	5	14				$\triangle_c = 6{,}4°$.
	F	dans l'ag.						
18. II.	eP	22 56(20)					4500	Ag. mi.
	ei_N	57 04					40,5°	Phases mal caracte-
	ei_NPP	57 54						risées.
	e	59 52						Pakistan.
	eS	23 02 26						$\triangle_c = 40{,}8°$.
	M	17,4	11		4			
	F	45						
20. II.	e_N	20 30 00						Nouvelle Bretagne.
	e_N	30 16						$\triangle_c = 121{,}8°$.
	e	30 44						
	ei	30 54						
	e	31 05						
	e	31 23						
	ei_EPP	35 12						
	ei_ESKKS	41 40						
	ei_E	43 18						
21. II.	e	19 49 36						Grèce.
	eX_1	50 02						$\triangle_c = 9{,}3°$.
	e_ESn	50 38						
	e	51 32						
	$e_E\overline{S}$	51 42						
	eL	52 20						
	M	52 50	5	4				
	F	20						

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
27. II.	eP'_1	21 03 23		+			17500	C^{ts} E n'a pas fonc-
	e	03 30					158°	tionné.
	eP'_2	04 05						Iles Kermadec.
	e	04 32						$\triangle_c = 157{,}9°$.
	e	05 56						
	e	06 11						
	ePKS	06 44						
	ei	07 09						
	eiPP	07 41						
	e	09 28						
	e	11 40						
	e	14 00						
	eSKKS	14 34						
	e	16 22						
	e	17 42						
	eSKSP	18 03						
	eSS	27,4						
	eSSP	28,4						
	eSSS	33,4						
	e	38,5						
	eL	52,0						
	M	22 05,3	27	158				
	M	10,1	25	338				
	M	12,3	24	145				
	M	15,2	22	55				
	M	17,9	21	82				
	F	23 00						

Mars 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. III.	e_NP	13 46 31					10200 ca	Ag. mi.
	e_N	47 31					92° ca	Disturbé par le tra-
	e_N	53 31						fic.
	e_NSKS	57 05						M manquent.
	e_ESS	14 04 19						Philippines.
	e_ESSS	07,5						$\triangle_c = 92{,}6°$.
	eL	24,0						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
14. III.	e_NPP	13 27 22					8900 ca	Début disturbé par le trafic.
	ei_NpPP	27 37					80° ca	Faible.
	e_NsPP	27 47						Iles Aléoutiennes.
	ePPP	29 09						$\triangle_c = 79{,}3°$.
	e_ESP	34 46						
	e_NPS	35 09						
	e_N	37 00						
	e_NSS	39 40						
	e_E	46,0						
18. III.	eiP	00 18 22	2	+11,5			8100	Kamtchatka.
	ei	18 41					73°	Magnitude: $7—7^1/_4$.
	e	19 29						PPH: 4,5s; 13,4μ.
	eiPP	21 14	4	14,0				SH: 9,5s; 9,9μ.
	ei_N	22 17						$\triangle_c = 73{,}2°$.
	eS	27 47						
	ei_NPS	28 20						
	ei_N(PPS)	28 40						
	e	31 00						
	eSS	32 30						
	eSSS	36 29						
	e_ELQ	41,4						
	eLR	46,8						
	M	53,1	16		38			
	M	56,8	15; 14	35	13			
	M	01 01,5	12; 14	13	46			
	M	12,3	16; 15	28	13			
	F	03 00						
18. III.	$e_N\overline{P}$	06 51 46					690	Disturbé par le trafic.
	eX_2	52 12					6,2°	Italie.
	eSn	52 26						Magnitude: 5,2.
	e	52 39						$\triangle_c = 6{,}4°$.
	eiS*	52 53						
	ei$\overline{S}$	53 05						
	eiL	53 14						
	M	54,9	4,5; 6	13	20			
	M	55,9	5	12				
	F	07 15						
28. III.	eL	09 55,0						C^{te} N n'a pas fonctionné.
	M	10 04,6	15		8			Riou-Kiou.
	F	dans l'ag.						$\triangle_c = 82{,}1°$.

Hurbanovo
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
28. III.	e	14 49 46						C^{te} N n'a pas fonctionné. Mer Ionienne. $\triangle_c = 10{,}5°$.
	e	50 03						
	eSn	50 12						
	e	50 34						
	eS*	50 51						
	e	51 14						
	M	51,8	9		8			
	M	52,0	8		6			
	F	15 10						
31. III.	eiP	18 30 45	7	3,9			10700 96°	C^{te} N n'a pas fonctionné. Mindanao. PPH: 12s; 2,1μ. $\triangle_c = 93{,}7°$.
	ei	31 40						
	e	33 42						
	ePP	34 30						
	ePPP	36 36						
	e	38 11						
	e	40 21						
	eSKS	41 14						
	e	42(13)						
	ePS	43 19	10	29				
	eiPPS	44 05						
	eSS	48 46						
	eSSS	52,3						
	eLQ	59,0						
	eLR	19 07,5						
	M	11,6	22	75				
	M	14,8	24	128				
	M	19,0	19	120				
	F	20 00						

Avril 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1.-21. IV.	→	. . . . .						C^{te} N n'a pas fonctionné.
5. IV.	eSS	15 40 30						Ag. mi. Californie. $\triangle_c = 94{,}0°$.
	e	55,2						
	eL	16 00,2						
	M	03,6	18		28			
	M	11,9	15		9			
	F	30						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
15. IV.	e	20 49 09					11°	Ag. mi.
	e	49 47						Grèce.
	eSn	50 23						$\triangle_c = 11{,}0°$.
	eS*	51 14						
	e	51 23						
	eS̄	51 42						
	e	52 10						
	M	52,9	7			18		
	Ṁ	55,2	8			10		
	F	21 30						
14. IV.	eP	01 39 47	2			—3,4	7200	Ag. mi.
	e	41 00					65°	Chine.
	ei	41 21						
	ePP	41 58						
	e	42 24						
	ePPP	43 42						
	e	44 16						
	eS	48 23						
	eS_cS	49 42						
	e	51 38						
	eSS	52 38						
	eSSS	55 37						
	eL	02 01,5						
	M	05,2	11			170		
	M	09,0	10			98		
	M	13,6	13			87		
	M	18,2	11			60		
	F	03 30						
15. IV.	eP	03 48 42	5			+4,0	4600	URSS.
	e	48 58					41,5°	PE : 6s; 7,0μ,
	ePP	50 20						PPE : 5s; 11,0μ,
	e	51 14						SE : 8s ; 18μ,
	e	54 25						SSE : 8,2s; 23μ.
	eS	54 54	8			18		$\triangle_c = 40{,}3°$.
	e	55 23						
	eSS	58 08						
	eSSS	58 38						
	eL	04 01,0						
	M	05,0	10			70		
	M	07,0	15			140		
	M	09,3	16			140		
	F	05 30						

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
17. IV.	e	18 47 48						Ag. mi. Kamtchatka. $\triangle_c = 75{,}0°$.
	e	48 06						
	e	48 29						
	ePP	50 04						
	ei	50 26						
	e	53 21						
	eS	56,9						
	eL	19 15,0						
	M	21,0	16		24			
	M	24,5	14		24			
	M	27,0	14		11			
	M	32,7	14		19			
	F	20 30						
19. IV.	ei	16 49 50						Disturbé par le trafic. Grèce. $\triangle_c = 9{,}4°$.
	e	50 04						
	e	50 53						
	ei	51 06						
	eSn	51 22						
	e	51 44						
	e	52 10						
	M	53,0	14		150			
	M	55,5	9		132			
	M	57,0	7,5		150			
	F	17 25						
19. IV.	ePP	20 43 32	7		3		12400	Ag. mi. Central Chili. $\triangle_c = 111{,}8°$.
	ePKS	46 20					112°	
	e	47 10						
	eiSKS	49 09						
	eSKKS	50 08						
	ePS	53 10						
	ePPS	54 20						
	eSS	58 54						
	eSSS	21 03 50						
	eL	21,0						
	M	28,0	22		63			
	M	35,0	18		39			
	F	22 30						
21. IV.	e } P_n	07 20 38					1000	Disturbé par le trafic. Grèce. Magnitude: 6,1. $\triangle_c = 9{,}4°$.
	e } P_n	20 40					9°	
	ei_N	20 52						
	ei_N	21 04						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ A_N	A_E	A_Z	△ km	Remarques
	eP*	21 12						
	eS	22 08						
	ei_N } S_n	22 27						
	e_E } S_n	22 31						
	e	22 54						
	eS*	23 11						
	M	24,9	7	170				
	M	25,3	8		60			
	M	25,6	6,5	130				
	F	08						
24. IV.	e(P)	13 07 33					(4900)	Chine.
	e	08 25					(44°)	Magnitude: $6^1/_4$.
	e	08 39						SH: 6,5s; 5,6μ.
	ePP	09 17						$\triangle_c = 45{,}3°$.
	eiPPP	10 06						
	e	12 32						
	eS	14 00	6,5	4	4			
	e_NPPS	14 23						
	e	15 26						
	eSS	17 10						
	e_NL	17 50						
	M	24,5	12; 11	15	11			
	M	28,7	7	11				
	F	14 00						
28. IV.	e	19 22,1						Aléoutiennes.
	e_NPS	27 44						Magnitude: $6^1/_2$.
	e_EPPS	28 20						$\triangle_c = 79{,}5°$.
	M	55	19	10	15			
	M	20 00	17	$8\frac{1}{2}$				
	F	30						

Mai 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ A_N	A_E	A_Z	△ km	Remarques
1. V.	e_NP	10 07 32					9050	Japon.
	e_NP$_c$P	07 38					81,5°	SH: 9s; 5μ.
	e	08 30						Magnitude: $6^3/_4$.
								$\triangle_c = 79{,}9°$.

Hurbanovo
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	11 20						
	eS	17 39						
	e_EPS	18 30						
	e_EPPS	18 56						
	eL	38,0						
	M	44,2	13; 15	9	15			
	M	46,6	14	18				
	M	48,0	13; 12	16	4			
	M	52,2	12; 13	9	7			
	F	11 30						
1. V.	e_E	14 15 29						Ag. mi. Japon. Magnitude: $6^1/_4$—$6^1/_2$. SH: 7s; 3,6μ. $\triangle_c = 79{,}9°$.
	e	19 00						
	eS	21 05						
	e_EPS	22 00						
	eL	42,0						
	M	47,2	13; 13	4	7			
	M	51,2	13; 15	10	5			
	M	55,1	13; 13	3	4			
	F	15 30						
1. V.	e_NPn	21 24 31					670	Roumanie. $\triangle_c = 6{,}0°$.
	e_N	24 49					6°	
	e	25 06						
	ei_E	25 21						
	eiSn	25 38						
	e	25 52						
	ei_E	26 10						
	ei_E	26 23						
	eL	26 34						
	e	26 41						
	e	27 08						
	M	28,7	5	2				
	F	35						
17. V.	e_NP	15 01 42		+			8300	Iles Nicobar. PH: 4s; 5μ, PPH: 6s; 8,9μ, SH: 12s; 14,5μ. Magnitude: 7. $\triangle_c = 75{,}7°$.
	eiP$_c$P	01 50					74,5°	
	ei	02 28						
	ePP	04 28						
	e	04 40						
	ePPP	06 20						
	e	09 00						
	eiS	11 15						
	ei	11 36						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eiS_cS	11 47						
	e_E	12 32						
	e	13 12						
	eSS	16 38						
	eSSS	19 30						
	eL	31,8						
	M	38,0	15; 20	7	37			
	M	42,2	16; 18	20	40			
	M	45,6	15; 15	26	30			
	F	17						
22. V.	e_NSn	04 59 14					400	Tirol.
	e	59 17					3,6°	Magnitude: $4^3/_4$.
	eS_1^*	59 21						$\triangle_c = 3{,}6°$.
	e	59 28						
	$ei\overline{S}$	59 34						
	eL	59 44						
	e	05 00 06						
	M	00,9	2	12	10			
	M	02,0	5; 4	10	7			
	M	02,3	3		10			
	F	12						
26. V.	e_EPP	16 44 43						Ag. mi.
	e_NPKS	45 56						Iles Salomon.
	e	47 23						$\triangle_c = 130{,}6°$.
	eL	17 33,0						
	M	44,3	18; 20	0,25	0,2			
	F	18						
29. V.	e_EPP	15 51 42					11000	Java.
	e	53 34					99°	$\triangle_c = 98{,}9^c$.
	eSKS	58 15						
	ePPS	01 34						
	e_NSS	06,0						
	e_EL	21,0						
	M	manquent						
30. V.	ei_NP	12 43 52,5	4	+4,8	—5,4			Iles Volcano.
	e_N	43 24						h = 600 km.
	epP	46 10						PH: 4s; 7,2μ,
	e_N	46 47						PPH: 5s; 6,2μ,
	ePP	47 44	5	5,4	3,2			SH: 5s; 19μ.
	e	48 37						$\triangle_c = 91{,}8°$.

Hurbanevo
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_NPPP	49 49						
	esPP	50 36						
	eiSKS	53 30	5	13,8	9,8			
	eSKKS	53 38						
	eS	54 06	5	13,8	14,8			
	e	54 46						
	eSP	55 16						
	e_NsS	57 44						
	esPS	58 49						
	eSS	13 00 32						
	esSS	03,6						
	eL	20,0						
	M	28,5	22; 17	17	8			
	M	34,3	14	4				
	F	14 15						

Juin 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. VI.	e_NP	00 31 08					8900	Iles Aléoutiennes.
	eP_cP	31 21					80°	Magnitude:
	e_E	31 47						$6^1/_2$—$6^3/_4$.
	ePP	34 18						$\triangle_c = 80{,}0°$.
	ePPP	36,1						
	eS_cS	41 23						
	ei_E	41 34						
	ePS	42 01						
	eSS	46,3						
	e_NL	57,0						
	M	01 06,5	20; 20	11	9			
	M	09	21; 17	15	9			
	M	13	17; 19	19	12			
	F	45						
2. VI.	ei	23 37 23					1100	Turquie.
	e	37 34					10°	Magnitude: 5,2.
	eSn	38 37						$\triangle_c = 9{,}4°$.
	e	38 59						
	ei	39 10						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eS*	39 22						
	e	39 31						
	ei$\overline{S}$	39 45						
	eL	39 57						
	M	40 53	9; 9	15	15			
	F	00 00						
4. VI.	eS	17 13 31						Forte ag. Japon. $\triangle_c = 79{,}7°$.
	eL	39,0						
	M	42,0	16; 14	8	5			
	F	18						
5. VI.	ePP	15 00 26					1880	C^{te} E n'a pas fonctionné. Algérie. $\triangle_c = 16{,}8°$.
	e	01 09					17°	
	eS	03 11						
	eSS	03 32						
	eLQ	04,7						
	M	08,3	9,5	7				
	M	09	9	7				
	F	30						
7. VI.	eL	01 21,7						Faible. Chine. $\triangle_c = 41{,}5°$.
	M	27,1	9	4				
	F	02						
12. VI.	e_EP	20 42 42					8500 ca	Forte ag. Iles Kouriles. Magnitude: $6^1/_4$—$6^1/_2$. $\triangle_c = 76{,}1°$.
	e	43 43					77° ca	
	e	45 08						
	eS	52,4						
	e_NPS	53 05						
	e_NPPS	53 18						
	M	21 15,5	18		9			
	M	18	14	3	4			
	F	40						
13. VI.	e$\overline{P}$	22 32(46)					320	Yougoslavie. Magnitude: 4. $\triangle_c = 2{,}6°$.
	i	32 55					2,9°	
	i_ESn	33 08						
	iS	33 23						
	i_E	33 32						
	i_N	33 39						
	ei	33 40						
	M	34,1	5; 5	5	3			
	F	45						

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
14. VI.	e	06 31 19					10900	Disturbé par le trafic.
	e	33 40					98°	Mexique.
	e_NSKS	35 24						Magnitude:
	e_NS	36 18						$6^1/_4$—$6^1/_2$.
	e_NPS	37 45						$\triangle_c = 97{,}2°$.
	e_EPPS	38 20						
	eL	57,0						
	M	07 13	14; 10	7	3			
	M	16,2	12	4				
	F	dans l'ag.						
14. VI.	e	17 46 32						Disturbé par le trafic.
	eL	18 08,5						Japon.
	M	15,0	14; 16	6	8			$\triangle_c = 82{,}2°$.
	F	dans l'ag.						
20. VI.	e_NP	12 19 42					8900	Disturbé par le trafic.
	e_N	20 34					80°	Iles Aléoutiennes.
	e	21 00						Magnitude: $6^3/_4$.
	e	24 25						$\triangle_c = 80{,}0°$.
	eS	29,5						
	e	29 43						
	ePS	30 19						
	ePPS	30 46						
	eL	49,3						
	M	59,3	15	12				
	M	13 02,0	17		50			
	F	dans l'ag.						
27. VI.	e	10 29 46						Disturbé par le trafic.
	e_N	30 29						Tibet.
	e_N	33 52						$\triangle_c = 47{,}3°$.
	M	42	6	4				
	M	47	9	4				
	F	11 15						
28. VI.	e_NP	04 35 49					4500	Océan Arctique.
	e_N	36 07					40,5°	Magnitude: 5,9.
	e_NPP	37 11						$\triangle_c = 40{,}1°$.
	eS	41 54						
	e_ESS	45,0						
	eLQ	50,0						
	eLR	54,1						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	56,5	11; 7	4	3			
	M	05 01,1	8	3				
	F	dans l'ag.						

Juillet 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VII.	eP	14 38 47					8800	Ag. mi.
	eP_cP	38 57					79,5°	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	e	39 23						Iles Aléoutiennes.
	e	41 30						$\triangle_c = 79{,}0°$.
	e	42 39						
	ePPP	43 35						
	eS	48 45						
	ePS	49 23						
	e	50 29						
	M	15 26	14	4				
	F	40						
4. VII.	ei_NP	14 31 57	5	+2,8			9000	Iles Aléoutiennes.
	e	32 16					81°	$\triangle_c = 79{,}9°$.
	e_N	33 52						
	e	34 24						
	eS	42 03						
	e_NPS	42 49						
	e_N	43 47						
	M	15 12,7	17	4				
	F	30						
6. VII.	eP	02 06 03					8320	Kamtchatka.
	e	06 48					75°	Magnitude: $6^1/_4$—$6^1/_2$.
	eS	15 39						SH: 5s; 2,9μ.
	eS_cS	16 03						$\triangle_c = 74{,}6°$.
	ePPS	16 32						
	eSS	20,6						
	eL	30,7						
	M	37,5	7	3				
	M	44,2	22; 18	15	9			
	F	03 00						

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. VII.	e_N	10 12 35						Forte ag.
	e	12 43						Grèce.
	M	14,1	6; 7	4	4			Magnitude: $4^1/_2$.
	F	20						$\triangle_c = 8{,}2°$.
8. VII.	$e_N iP'$	18 58 12						Fidji.
	$e_N pP'$	19 00 20						$\triangle_c = 148{,}8°$.
	e_N	00 52						
	$e_N sP'$	01 17						
9. VII.	$e_N \overline{P}$	16 56 32					580	Yougoslavie-
	$ei_N X_2$	56 54					5,2°	Albanie.
	$ei_E Sn$	57 09						Magnitude: 4,5.
	eiS_1^*	57 26						$\triangle_c = 5{,}3°$.
	$ei\overline{S}$	57 39						
	eiL	57 48						
	ei	57 53						
	M	58,3	7; 9	8	4			
	M	58,8	6		6			
	F	17 10						
9. VII.	ePn	23 55 40					820	Grèce.
	ei	55 44					7,4°	Magnitude: 5,1.
	ei	55 49						$\triangle_c = 7{,}7°$.
	ei_E	55 56						
	$ei\overline{P}$	56 19						
	eiX_1	56 31						
	$ei_E X_2$	56 46						
	$e_N Sn$	57 02						
	$e_E Sx$	57 13						
	eiS_1^*	57 27						
	eiS_2^*	57 42						
	$ei\overline{S}$	57 55						
	M	58,3	6; 5	15	15			
	M	58,9	7	13				
	F	00 15						
10. VII.	e	04 20 34						Réplique.
	e_E	21 25						Magnitude: 4,4.
	$e\overline{S}$	22 02						$\triangle_c = 7{,}7°$.
	e	22 26						
	e	22 37						
	e_N	22 42						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	23 09	7; 7	3	2			
	M	25,8	7; 6	3	3			
	F	04 45						
16. VII.	e ⎫ P	07 10 08					1430	Dodécanèse.
	ei ⎭	10 12	2; 2	10	10		12,9°	Magnitude: 7,0.
	ePP	10 21						PH: 7,5s; 17,8μ,
	iPPP	10 27						SH: 9s; 37μ.
	ei	10 41						$\triangle_c = 12{,}1°$.
	i_N	11 05						
	ei	11 32						
	e_N	12 12						
	$ei_E S$	12 31						
	ei	13 05						
	i	13 28						
	M	15,4	11	700				
	M	15,8	12; 11	770	780			
	M	17,1	8; 9	500	600			
	M	19,0	9	420				
	M	19,5	8		440			
	F	08 30						
19. VII.	e_N	08 56 29						URSS.
	e	59 00						$\triangle_c = 36{,}1°$.
	e	09 00 29						
	e	03 53						
	M	08,5	5; 5	4	4			
	M	12,4	6	3				
	F	30						
23. VII.	$e_N X_1$	03 56 03						Frioul.
	$e_N Sn$	56 23						Magnitude: 4,0.
	$e_E \overline{S}$	56 45						$\triangle_c = 4{,}2°$.
	eL	56 51						
	M	58,3	7; 5	3	2			
	F	04 10						
24. VII.	eP	16 32 26						Formose.
	e	35 15						$\triangle_c = 81{,}2°$.
	e	39 39						
	e	45 25						
	eL	01,7						
	M	17 09,4	12	2				
	F	30						

Hurbanovo
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
27. VII.	e_N	01 42 30						Japon.
	e	43,0						Magnitude: $6^1/_2$.
	M	02 05,4	20; 20	12	13			$\triangle_c = 80{,}2°$.
	F	30						
27. VII.	e_N	18 31 05						Iles Kodiak.
	e	32 21						Magnitude: 6.
	e	32 43						$\triangle_c = 76{,}2°$.
	e_NS	40 35						
	ePS	41 12						
	e	41 51						
	M	19 10,3	18; 16	5	4			
	F	45						

Août 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. VIII.	$ei_NP'_1$	08 50 40	2	+3,2			16800	M manquent.
	$ei_EP'_2$	50 56,5					151°	Iles Tonga.
	e	51 24						h = 350 km.
	$ei_NpP'_1$	52 13						PPH : 6s; 8,4μ.
	$ei_NpP'_2$	52 28						$\triangle_c = 151{,}1°$.
	e_NPP	54 25						
	epPP	55 47						
	e	56 14						
	e	57 16						
	eSKKS	09 00 28						
	e_N	01 19						
	e_E	02 00						
	e_NSKSP	03 54						
	ePS	05 22						
	e	06 28						
	ePPS	07 24						
	e	10 22						
	e_NSS	12,7						
	eL	38,5						
	F	45						
16. VIII.	ePP	12 07 32					14000	Forte ag.
	e_NsPP	08 45					126°	Iles Salomon.
	e	09 18						$\triangle_c = 124{,}1°$.

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e	10 46						
	eSKS	12 30						
	e	14 12						
	ePPS	19,3						
	e	22,6						
	e_NSS	24,3						
	eL	47,0						
	F	dans l'ag.						
21. VIII.	ePP	17 53 38					12650	Ag. mi.
	e	55 19					114°	Nouvelle Guinée.
	ePPP	55 54						3°S; 137°$^1/_2$E.
	e	18 01 37						H = 17 33 58 (USCGS).
	e	02 40						Magnitude:
	ei_NPS	03 13						$6^3/_4$ Hurbanovo.
	ei_EPPS	04 32						$6^3/_4$—7 Pasadena,
	eSS	09 22						$\triangle_c$ = 111,7°.
	eSSS	13,3						
	M	42,5	22; 19	16	9			
	F	19						
28. VIII.	eS*	13 45 41						Ag. mi.
	e$\overline{S}$	46 22						Dodécanèse.
	e_EL	46 34						37°N; 27°E,
	M	48	10; 9	11	8			H = 13 39 17 (BCIS).
	F	14 15						Magnitude: 5,1.
								$\triangle_c$ = 12,7°.
28. VIII.	e	20 39 06						Quatemala,
	M	21 05,5	19; 20	7	12			14°N; 91°W.
	M	11,6	18	10				H = 20 13 30,
	F	30						h = 60 km ca (USCGS).
								Magnitude:
								$6^3/_4$ Pasadena.
								$6^1/_2$ Hurbanovo.
								$\triangle_c$ = 92,3°.

Septembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. IX.	eP	16 36 28					11300	Forte ag. mi.
	e_NsP	38 14					101,5°	Célèbes.
	e_NPP	42 17						h = 300 km.
								$\triangle_c$ = 99,2°.

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_E	46 22						
	e	46 46						
	eS	47 40						
	e_NpS	49 14						
	e_EsS	49 40						
	ei_ESPP	49 58						
	e_N	50 12						
	ei_E	50 23						
	e_NsPS	51 00						
	e_E	57,7						
	M	manquent						
8. IX.	e_N	02 25 00						Iles Sandwich. $\triangle_c = 109{,}8°$.
	e_NPS	32 07						
	e_NPPS	33 09						
	ei	33 27						
	eSS	38,2						
	eL	46,5						
	M	très faible						
9. IX.	e_N	09 55 27						Forte ag. mi. Sumatra. $\triangle_c = 86{,}1°$.
	eiS	10 05 13						
	e	06 37						
	e	07 42						
12. IX.	eiP	06 13 31	3; 2	—8,5	+9,5		2000	Au nord d'Egypt. PH : 3,0s; 12,0μ, SH : 9,5s; 43μ. Magnitude: 6,6. $\triangle_c = 17{,}4°$.
	ei_N	13 41					18°	
	eiPP	13 51						
	eiPPP	14 12						
	ei	14 39						
	e_E	14 53						
	e_E	15 23						
	eiS	16 48						
	ei	16 52						
	eSS	17 10						
	M	18 03	6; 7	44	32			
	M	19,2	5; 8	42	30			
	M	20,6	7; 7	30	32			
	F	07 00						
15. IX.	e_N(Pn)	21 58 06					(400)	Yougoslavie.
	e($\bar{P}$)	58 21					(3,6°)	
	ei	58 48						
	ei	59 03						

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_E } $\overline{S}$	59 11						
	ei }	59 24						
	ei	59 38	2	3,8	3,8			
	M	22 00,1	6	3				
	F	03						
19. IX.	i($\overline{P}$)	06 12 37					(470)	C^{te} E n'a pas fonctionné.
	ei	12 45					(4,2°)	Yougoslavie.
	ei(Sn)	12 52						
	i	13 03						
	ei(S)	13 19						
	M	13,5	4	3				
	M	14,0	5	3				
	M	15,8	4	3				
	F	18						
22. IX.	e	03 37 49						C^{te} N n'a pas fonctionné.
	e	39 13						Formose.
	e	40 08						$\triangle_c = 81{,}7°$.
	e	41 19						
	eS	47 37	9		2,2			
	ePS	48 35						
	e	49 23						
	e	51 07						
	e	52 03						
	eL	04 08,0						
	M	12,2	15	22				
	M	17,3	15	20				
	M	20,5	17	18				
	F	05						
23. IX.	eP	15 17 12					7550	Forte ag.
	e	19 11					68°	Chine.
	eiPP	19 40						Magnitude: $6^3/_4$.
	eS_cS	21 44						$\triangle_c = 66{,}0°$.
	e	23 19						
	eS	26 08						
	e	27 00						
	eSS	30 28						
	e_ESSS	33 42						
	eL	37,5						
	M	45,6	11; 9	34	22			
	M	47,0	15	38				

International Seismological Centre

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	50,8	8	16				
	M	59,0	12; 10	6	14			
	F	16 45						
24. IX.	e_N	10 34 12						Forte ag. Formose. Magnitude: 6—6¼. $\triangle_c = 82{,}4°$.
	e_N	35 10						
	ePP	37 08						
	ei_NS	44 09						
	eL	11 05,5						
	M	08,4	9; 7	3	2			
	M	16,6	11; 11	4	3			
	F	40						
25. IX.	e	19 17 31						Philippines. h = 150 km ca. $\triangle_c = 97{,}7°$.
	eSKS	23 31						
	e_N	23 55						
	eS	24 12						
	epS	24 50						
	e	25 18						
	e	30,3						
	F	45						
26. IX.	e	08 42 53					10200 92°	Mexique. h = 200 km. $\triangle_c = 92{,}5°$.
	ePP	44 45						
	epPP	45 26						
	e_E	46 06						
	e	47 03						
	e_NSKS	51 12						
	e_NS	51 45						
	e_N	52 34						
	e_EpS	52 46						
	esS	53 09						
	e	53 45						
	e	54 29						
	e_N	55 29						
	e_ESS	57,6						
	e	09 00						
	M	faibles						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. X.	e	03 01 43						Traces.
	M	02 47	7		1			
	F	05						
5. X.	ei_NP	09 09 35						Kamtchatka. $\triangle_c = 74{,}0°$.
	e	11 11						
	ePP	12 16						
	e	20,3						
	F	30						
10. X.	e_NPP	09 18 18					13700	Nouvelle Bretagne.
	e_N	18 34					123°	Magnitude: 7,7.
	e_E	19 22						$\triangle_c = 122{,}5°$.
	e_N	19 57						
	ei_NPKS	20 13						
	e	22 53						
	e_NSKS	23 37						
	e_ESKKS	25 20						
	ePS	28 15						
	ePPS	29 40						
	e_ESS	34,9						
	eSSS	40 10						
	eL	50,0						
	M	10 02,0	24; 30	110	180			
	M	05,7	22	110				
	M	10,0	22; 22	110	110			
	F	11 00						
13. X.	eiPKS	09 49 18					14500 ca	Disturbé par le trafic.
	e_N	50 23					131° ca	Iles Salomon.
	eSKS	52 52						Magnitude: $6^3/_4$.
	e_E	53 38						$\triangle_c = 130{,}6°$.
	eSS	10 05,7						
	eL	34						
	M	37,6	20	9				
	M	43,8	20	9				
	M	46,5	19		11			
	F	11						
19. X.	ei_NP	10 06 38	5		4,0		8500	Iles Kouriles.
	ei_NPP	09 16					77°	Magnitude: $6^1/_2$.
	e_N	11 42						$\triangle_c = 76{,}1°$.
	eS	16 22	9	3,6				

Hurbanovo International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	$e_E S_c S$	16 49						
	ePPS	17 14						
	e	17 41						
	e	18 12						
	e_N	20 26						
	eL	34						
	M	41,3	26	22				
	M	45,2	17; 16	14	8			
	F	11 00						
21. X.	e	04 44 27						C^te E n'a pas fonctionné.
	e	44 48						Faible.
	e	53 26						Sumatra.
	eS_cS	54 10						$\triangle_c = 78{,}2°$.
	e	55 40						
	F	05						
21. X.	ei_N } P'_1	19 21 19					16700	Fidji.
	ei_E }	21 25					150°	h = 600 km ca.
	ei	21 27						$\triangle_c = 150{,}1°$.
	$ei_N P'_2$	21 45						
	ei	22 15						
	ei	22 28						
	ei	22 43						
	$eipP'_1$	23 37						
	$e_E pP'_2$	24 00						
	esP'_1	24 46						
	ePP	25 16						
	ei_N	25 30						
	ei_E	26 28						
	e_NSKS	27 35						
	e_E(PPS)	38 19						
	F	45						

Novembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. XI.	e } P′	02 03 39					16200	Iles Samoa.
	ei }	03 41	5; 1,5	—0,9	—0,9		146°	h = 150 km ca.
	ɔi	03 56						M manquent.
								$\triangle_c = 145{,}5°$.

Hurbanovo

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	$ei_N pP'$	04 23						
	$e_E sP'$	04 53						
	ei_N	05 28						
	ei_N	05 51						
	ei	06 12						
	ePP	07 01						
	epPP	07 37						
	e	09 05						
	e_N	11 03						
	e_N	11 59						
	e_N	14 00						
	e	18,0						
	$e_E SS$	25,6						
	e_N	27,1						
	$e_N SSS$	29,7						
	F	40						
12. XI.	$e_E P$	05 37 57					3100	Mer Rouge.
	e	38 20					27°	$\triangle_c = 26{,}4°$.
	$e_N PP$	38 43						
	e	39 20						
	ei_E	40 26						
	$e_N S$	42 27						
	e_E	42 40						
	eSSS	44,5						
	M	51,8	11	5				
	M	54,1	10	3				
	F	06 15						
15. XI.	$e_N P$	10 18 38					8550	Ag. mi.
	e_N	19 44					77°	Alaska.
	eS	28 24						$\triangle_c = 76{,}4°$.
	e	28 46						
	e_N	29 12						
	F	35						
23. XI.	$e_N P$	06 41 15					8400	Forte ag. mi.
	ei	42 12					76°	Kamtchatka.
	e_N	42 30						Magnitude: $7^1/_4$.
	ePP	43 57						SH : 9,5s; 10,8μ.
	eiS	50 54	9; 10	1,2	5,9			$\triangle_c = 76{,}2°$.
	eiPS	51 21	9; 8	1,3	7,5			
	$e_N SS$	56,3						
	eL	07 11						

Hurbanovo
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	14,5	25	160				
	M	18,1	17; 19	102	68			
	F	45						

Décembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
7. XII.	e	15 19 43						Forte ag. mi. Iles Bonin. Magnitude: 7.
	e_N	27 30						
	eL	52,3						
	M	16 00,4	19; 18	30	34			
	F	30						
9. XII.	e_N	02 15 26						Ag. mi.
	ei	15 47						
	e	16 07						
	e	16 17						
	e_E	17 22						
	F	18						

OBSERVATIONS SÉISMIQUES DE LA STATION SÉISMOLOGIQUE DE SKALNATÉ PLESO EN 1955*)

J. Nykles

Appareil:

Pendule astatique Wiechert, masse 200 kg, amortissement d'air, composantes N et E, enregistrement mécanique

$\varphi = 49°11'20''$ N $\lambda = 20°14'42''$ E h = 1772 m

Sous-sol:

Granit

*) La station a été surveillée par M. A. Molnár, qui a aussi effectué l'analyse préliminaire des inscriptions.

Constantes 1955

Mois	Appareil	C^{te}	T_0(s)	V_0	$\frac{r}{T_0^2}\left(\frac{mm}{s^2}\right)$	ε : 1	Vitesse de l'inscription
Janvier—Mars	I	N	7,0	63	0,015	3,4	11 mm/min.
		E	7,0	57	0,017	2,6	
Mai—Juin	I	N	7,1	57	0,006	3,5	11 mm/min.
		E	7,1	56	0,015	2,6	
Juillet—Septembre	I	N	7,8	63	0,009	3,3	11 mm/min.
		E	7,8	58	0,009	2,8	
Octobre—Décembre	I	N	7,5	52	0,009	3,4	11 mm/min.
		E	7,3	55	0,013	3,2	

Moyennes des valeurs mesurées au début de chaque mois.

International Seismological Centre

Skalnaté Pleso

Janvier 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. I.	ei_NP	01 09 37					1080	Temps relatif.
	e_N	10 17					9,7°	Grèce.
	e_N	10 32						Magnitude: 5.
	e_N	10 43						$\triangle_c = 10{,}1°$.
	eSn	11 26						
	e	12 21						
	e	12 40						
	M	13,0	6,5; 4,5	3,5	2,4			
	M	14,5	8,5	9				
	F	30						
5. I.	e	01 10 26					17300	Nouvelle Zélande.
	eP'_2	10 37					156°	Magnitude: 7,0.
	e	10 55						$\triangle_c = 156°$.
	e	11 18						
	ePKS	13 37						
	ePP	14 20						
	eSKS	17 09						
	e	17 28						
	e_NPPP	17 45						
	e_N	21 47						
	ePPS	27 30						
	eSS	34 10						
	eSSS	40 20						
	eL	02 05,5						
	M	11,1	23; 22	20	18			
	M	19,8	21; 23	13	23			
	M	25,0	18; 18	14	13			
	M	28,8	18; 18	11	9			
	F	03 00						
5. I.	e_NP'	18 11 16					15300 ca	Nouvelles Hébrides.
	eiPKS	11 44					138° ca	Phases mal caractérisées.
	e_E	14 41						Magnitude: $6^3/_4$—7.
	e_N	16 15						$\triangle_c = 137{,}7°$.
	eSS	29 10						
	eLQ	54,3						
	eLR	19 04,5						
	M	11,0	18; 20	15	17			
	M	14,6	20; 20	16	17			
	M	17,4	18; 18	12	10			
	F	19 45,0						

Skalnaté Pleso
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. I.	e_EP'	00 01 38					15300	Réplique.
	e_NPP	04 31					138°	Magnitude: $6^3/_4$—7.
	ei_NPKS	05 10						$\triangle_c = 137{,}7°$.
	ei	05 24						
	e_ESKS	08 35						
	e_N	09 50						
	e_NSKKS	11 20						
	e_NSS	22,4						
	eSSS	27,5						
	eL	48,0						
	M	01 07,5	20		14			
	M	10,4	19; 19	20	13			
	F	45						
8. I.	e_N	07 56 34						Changement des feuilles.
	eL	08 43,0						Santa Cruz.
	M	50,3	24		28			$\triangle_c = 133{,}4°$.
	M	54,0	20		14			
	F	09 30						
8. I.	e_NPn	07 55 25					1150	Dans le précédent.
	e_N	55 34					10,3°	Grèce.
	e	55 43						$\triangle_c = 9{,}8°$.
	ei_N	56 21						
	ei	56 35						
	e	57 00						
	e_ESn	57 23						
	eS	58 33						
	M	08 00 15	8,5		3,2			
	F	15						
13. I.	ei_NP	02 15 48					8650	Forte ag. mi.
	ei_N	16 09					78°	Aléoutiennes.
	e_N	16 33						Magnitude: 7.
	ePP	18 38						$\triangle_c = 76{,}4°$.
	e	25 08						
	eS	25 37						
	eS_eS	25 58						
	ePPS	26 23						
	eSS	31,0						
	eSSS	34,8						
	eL	38,3						
	M	43,1	29; 30	40	95			
	M	48,1	24; 26	94	63			

Skalnaté Pleso

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	M	50,4	23	67				
	M	58,0	18; 15	47	26			
	M	03 30,0	20; 18	19	20			
	F	dans le suivant						
13. I.	e_NP	02 47 43					8550	Réplique.
	e	48 38					77°	Magnitude: $6^3/_4$.
	e_N	51 22						$\triangle_c = 76{,}4°$.
	eS	57 27						
	e_N	57 56						
	e_NPPS	58 28						
	M	03 17,5	21	25				
	M	30,1	16	13	15			
	F	04						
28. I.	e_N	17 11 44,5					5500 ca	Tibet.
	e_EPP	13 19					49° ca	Magnitude:
	ei	13 58						$6/^1_4$—$6^1/_2$.
	e_NS	18 24						$\triangle_c = 48{,}3°$.
	e	18 54						
	e_ESS	21 52						
	eL	26,6						
	M	30,4	21; 18	27	15			
	M	33,3	17	25				
	M	35,0	16		32			
	F	18 00						

Février 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
5. II.	e_NP	20 53 45					8800	Ag. mi.
	e_N	56 27					79°	Iles Kouriles.
	e	59 30						Magnitude: 6.
	e_ES	21 03 40						$\triangle_c = 77{,}9°$.
	eL	22,0						
	M	31,2	18	12				
	M	33,4	12	3	2			
	F	22						

Skalnaté Pleso
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. II.	eiP	02 33 40	2,5	—2	+		3000	Ag. mi.
	eiPP	34 18					27°	Jan Mayen.
	e	34 40						Magnitude: $5^3/_4$.
	ei	34 54						PH: 5,4s; 2,5μ.
	e	35 15						SH: 8s; 3,1μ.
	e	38 00						$\triangle_c = 27{,}5°$.
	e_NS	38 13						
	eSS	39 23						
	eSSS	39 51						
	L	42,0						
	M	44,5	13; 16	5	15			
	M	46,0	13	10				
	F	03 00						
9. II.	ei	10 11 47						Ag. mi.
	ei_E	11 55						Italie.
	eL	12,1						Magnitude: 4,5.
	M	12,7	8	3				$\triangle_c = 8{,}1°$.
	M	14,1	5; 6	2	1			
	F	20						
14. II.	e_N	17 17 18						Molluques.
	e_ESKS	17 33						Magnitude: $6^1/_4$.
	eSSS	29,3						$\triangle_c = 97{,}8°$.
	e_NL	46,5						
	M	59,0	19; 19	5	8			
	F	18 30						
27. II.	$e_E P'_1$	21 03 23					17500	Iles Kermadec.
	e	03 30					157°	PPH: 2,7s; 3,6μ,
	i	03 43						SSH: 25s; 62μ.
	$e_E P'_2$	04 03						Magnitude: 8,1.
	ei_N	04 56						$\triangle_c = 156{,}1°$.
	ei	05 39						
	ePKS	06 55						
	eiPP	07 35						
	ei	08 32						
	e	09 20						
	e_E	12 01						
	eiSKKS	14 16						
	e_ESKSP	17 00						
	e_E	18 16						
	e_E	19 35						
	ePPS	20 53						

Skalnaté Pleso

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	e_E	22 27						
	e_ESS	27,3						
	e	32,0						
	eSSS	33,0						
	eL	50,0						
	M	22 05,9	27; 26	220	236			
	M	10,0	23; 23	240	290			
	M	17,6	23		97			
	M	19,3	18	42				
	M	24,3	21		67			
	F	23 20						

Mars 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. III.	ei_NP	04 53 37	4	+0,7			7150	Yukon.
	e	53 51					64,5°	Magnitude: 6.
	e_NP_cP	54 08						SH: 6s; 1,3μ.
	e	56 19						$\triangle_c = 65{,}0°$.
	e	57 27						
	eS	05 02 11	6; 6	0,8	1,0			
	e_NPS	02 35						
	e_NPPS	02 48						
	e_EL	13,5						
	M	26,6	14		4			
	M	28,8	12		4			
	F	05 45						
6. III.	e	13 56 33						Philippines.
	eS	57 25						Magnitude: 6.
	e_NL	14 23,0						$\triangle_c = 90{,}9°$.
	M	27,2	14	5				
	M	31,5	17; 17	7	10			
	M	33,8	17	11				
	F	15						
14. III.	$(e)_NP$	13 23 56					8600	Ag. mi.
	esP	24 38					78°	h = 100 km.
	e	27 38						M manquent.
	e	29 23						Iles Aléoutiennes.
								$\triangle_c = 78{,}0°$.

Skalnaté Pleso International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eS	33 31						
	e_EsS	34 15						
	eiPS	34 43						
	esPS	35 21						
	eSS	38 54						
	e	39 45						
	eL	48,3						
18. III.	eiP	00 18 10	3; 3	—1,8	—1,7		7990	Kamtchatka.
	e_N	18 17					72°	Magnitude: 7,5.
	eiP$_c$P	18 27						SH: 7,5s; 2,5μ.
	e	19 30						$\triangle_c = 71{,}5°$.
	ePP	20 55						
	eS	27 28						
	ePPS	28 25						
	e_N	31 50						
	eSS	32,6						
	eSSS	36,0						
	eLQ	38,5						
	eLR	41,2						
	M	43,2	37		280			
	M	47,3	22		85			
	M	48,3	25		90			
	M	01 00	16; 18	30	65			
	W	02 33	22; 22	15	9			
	W	39,5	21; 18	20	11			
	F	03 30						
18. III.	ePn	06 51 33					900	Italie.
	$e_N\overline{P}$	52 24					8,1°	Magnitude: 4,8.
	e_N	53 18						$\triangle_c = 8{,}1°$.
	e$\overline{S}$	54 04						
	e	54 25						
	M	55,2	10; 12	5	2			
	F	07 15						
22. III.	eiP	14 17 51	4	1,7			9500	Ag. mi.
	e	18 07					86°	Océan Indien.
	ei	18 24						Magnitude: $6^3/_4$—7.
	ePP	21 07						SH: 5,4s; 1,7μ.
	e_N	21 40						$\triangle_c = 84{,}5°$.
	e_N	22 47						
	eSKS	28 04						
	eS	28 22						

Skalnaté Pleso

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ePPS	29 40						
	e_NSS	34 26						
	eLQ	45,0						
	M	55,8	23	50				
	M	58,8	20	30				
	F	15 30						
28. III.	e	09 35 22						Riou-Kiou.
	eL	56,0						$\Delta_c = 80{,}2°$.
	M	10 03,6	16	10				
	F	30						
28. III.	e	14 48 50						Cte E n'a pas fonctionné.
	e	50 09						Mer Ionienne.
	e	50 26						$\Delta_c = 11{,}7°$.
	eS*	51 43						
	e$\bar{S}$	52 00						
	e	52 19						
	ei	52 39						
	M	54,3	8	23				
	F	15						
31. III.	eiP	18 30 38					10100	Cte E n'a pas fonctionné.
	ei	30 59					91°	Mindanao.
	e	31 28						$\Delta_c = 92{,}1°$.
	e	32 00						
	ePP	34 22	10	4,2				
	e	37 45						
	eiSKS	41 11						
	eS	41 31						
	e	41 50	11	9,2				
	ePS	43 00						
	ePPS	43 36						
	e	43 44						
	eSS	48,3						
	eSSS	52,2						
	eL	19 00,2						
	M	05,5	40	550				
	M	09,0	23	360				
	M	13,7	19	180				
	M	17,2	19	185				
	F	20 20						

Skalnaté Pleso
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
1. V.	eiP	10 07 20					8800	Japon.
	eiPP	10 31					79,5°	Magnitude: $6^3/_4$.
	eS	17 17						PH: 2,5s; 1μ.
	e	17 32						$\triangle_c = 78{,}1°$.
	eΓS	17 57						
	eL	23 13						
	eL	37,5						
	M	45,7	18; 17	24	30			
	M	47	15; 13	15	9			
	F	11 30						
1. V.	$e_N S_c S$	14 21 05						Japon.
	$e_N PS$	21 39						Magnitude:
	eL	42,0						$6^1/_4$—$6^1/_2$.
	M	49,8	13; 17	9	18			$\triangle_c = 78{,}1°$.
	M	52	13	9				
	F	15 30						
1. V.	eiSn	21 25 13					630	Roumanie.
	ei	25 17					5,7°	$\triangle_c = 5{,}4°$.
	$ei_N S_2^*$	25 42						
	$e_E \bar{S}$	25 50						
	ei	26 16						
	M	27,7	5,5	1				
	F	35						
17. V.	$ei_E P$	15 01 30					8150	Iles Nicobar.
	$eiP_c P$	01 37					73,5°	Magnitude: 7,1.
	e	02 00						SH: 7s; 4,7μ.
	e	03 09						$\triangle_c = 74{,}6°$.
	e	03 50						
	$ei_E PP$	04 20						
	$e_E PPP$	06 13						
	eiS	10 56						
	e	11 43						
	eSS	16,1						
	eSSS	19,4						
	$e_N LQ$	25,0						
	eLR	30,0						
	M	38,3	23	76				
	M	43,0	21; 17	70	90			
	M	45,2	16; 14	90	36			
	F	17						

International Seismological Centre

Skalnaté Pleso

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
22. V.	$e\overline{P}$	04 59 37					640	Tirol.
	e_N	05 00 08					5,8°	Magnitude: $4^1/_2$.
	e	00 23						$\triangle_c = 6{,}0°$.
	$e\overline{S}$	00 51						
	ei_N	01 00						
	e	01 08	3,6	3				
	eL	01 26						
	M	02,5	2,6; 3	1	1			
	F	10						
30. V.	eP	12 43 47			—		10000	Iles Volcano.
	e	43 53					90°	h = 600 km.
	epP	46 00						PPH: 3,5s; 5,7μ,
	esP	46 50						SH : 5,5s; 7,8μ.
	eiPP	47 31						$\triangle_c = 89{,}9°$.
	ei	48 34						
	ei_NsPP	49 31						
	eiPPP	49 41						
	epPPP	51 15						
	eiSKS	53 23	6	5,5	4,4			
	eiSKKS	53 31						
	eiS	53 51	5	6	5			
	e	54 44						
	eiSP	55 03						
	ei_N	55 42						
	eSS	13 00,3						
	e_EsSS	03,3						
	eL	14,3						
	M	20	28		38			
	M	23	18; 16	15	9			
	M	26,9	22; 22	20	16			
	F	14 15						

Juin 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
2. VI.	ei_NP	00 30 58		—			8800	Iles Aléoutiennes.
	ei_NP_cP	31 15					79°	Magnitude: $6^3/_4$.
	e	31 39						$\triangle_c = 78{,}5°$.

Skalnaté Pleso International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ePP	34 04						
	e(S)	40 57						
	ePS	41 30						
	ePPS	41 44						
	e_E	41 50						
	e	42 46						
	eSS	46,3						
	eSSS	50,0						
	eL	01 01,3						
	M	07,0	18; 17	14	22			
	M	09,4	18; 16	18	16			
	M	12,5	21; 18	46	22			
	F	45						
2. VI.	e_NP	23 36 51					1200	Turquie.
	e	38 25					11°	Magnitude: 4,8.
	eiS	38 55						$\triangle_c = 9{,}9°$.
	eiSS	39 16						
	M	40,8	6,5; 8	2	3			
	F	00 15						
12. VI.	eiP	20 42 28					8300	Iles Kouriles.
	e_N	42 37					75°	Magnitude: $6^1/_2$.
	e_N	42 55						$\triangle_c = 74{,}3°$.
	eS	52 03						
	eL	21 09,9						
	M	13,4	21; 19	30	12			
	F	45						
14. VI.	e_N(PP)	06 29 03					10900 ca	Mexique.
	ei_N	29 51					98° ca	Magnitude: $6^3/_4$.
	ePPS	38 38						$\triangle_c = 97{,}4°$.
	eSS	43,0						
	eL	55,5						
	M	07 08,6	20; 16	20	17			
	M	11,8	20	26				
	F	45						
14. VI.	e_NP	17 34 17						Ag.
	eL	18 07,5						Japon.
	M	13,6	16; 14	17	15			$\triangle_c = 80{,}3°$.
	F	45						

Skalnaté Pleso

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
20. VI.	eiP	12 19 28					8650	Iles Aléoutiennes.
	ei_N	19 53					78°	Magnitude: $6^3/_4$-7.
	ei_N	20 42						$\triangle_c = 78{,}3°$.
	e_N	22 16						
	e_NPPP	24 17						
	e	25 33						
	e	26 37						
	e_ES	29 17						
	eS_cS	29 37						
	ePPS	30 17						
	e	31 38						
	eSS	34 36						
	e_ESSS	37,6						
	e_E	39,7						
	eL	42,8						
	M	54,4	20; 25	47	49			
	M	58,8	18	26				
	M	13 01,0	15; 18	14	26			
	M	04,0	19; 18	29	24			
	F	45						
27. VI.	eP	10 22 32					5200	Tibet.
	e_N	23 14					47°	$\triangle_c = 44{,}9°$.
	eS	29 21						
	e_NSS	32 30						
	eL	37,3						
	M	42,0	20	17				
	F	11						
28. VI.	ei_NP	04 35 31			—		4400	Océan Arctique.
	e	35 49					39,5°	$\triangle_c = 38{,}6°$.
	e_NPP	36 59						
	eiS	41 32						
	eL	47 47						
	M	49,8	15		17			
	M	53,8	16	13				
	F	05 20						
28. VI.	eiP*	07 15 38					600	Yougoslavie.
	e	15 57					5,4°	$\triangle_c = 5{,}2°$.
	eiSn	16 24						
	eS̄	16 58						
	eL	17 09						
	M	17 08	6	1				
	F	25						

Skalnaté Pleso International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
29. VI.	e_NS	05 17 10						Riou-Kiou.
	e_NS_cS	17 35						Magnitude: $6^1/_2$.
	e_N	21,4						$\triangle_c = 80{,}6°$.
	eL	40,2						
	M	46,3	15; 13	15	10			
	F	06 15						

Juillet 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
3. VII.	e_NP	14 38 28					8700	Iles Aléoutiennes.
	ei_NP_cP	38 43					78,5°	Magnitude:
	e_N	42 11						$6^1/_4$—$6^1/_2$.
	eS	48 20						$\triangle_c = 77{,}4°$.
	e	56 00						
	eL	15 06						
	M	11,0	23; 23	9	9			
	M	14,6	18; 21	14	12			
	M	18,8	15; 15	3	3			
	F	45						
4. VII.	ei_NP	14 31 42	3,5	+1,1			8550	Iles Aléoutiennes.
	ei_N	32 16					77°	Magnitude: 6.
	ePP	34 34						$\triangle_c = 78{,}3°$.
	eS	41 28	6	0,6				
	e_NPS	42 08						
	e_NSS	42 20						
	eSSS	50,0						
	eLQ	15 04						
	eLR	07						
	M	12	13; 13	5	4			
	F	30						
6. VII.	eP	02 05 49					8050	Kamtchatka.
	e	06 32					72,5°	Magnitude: $6^3/_4$.
	ePP	08 34						$\triangle_c = 72{,}8°$.
	eS	15 10						
	e_NPS	15 43						
	e	16 13						

International Seismological Centre

Skalnaté Pleso

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	eSS	20,2						
	eL	33						
	M	40,2	21; 21	40	35			
	M	42,5	18		24			
	F	03 15						
16. VII.	eiP	07 10 09,6	3; 3	+0,9	+0,4		1440	Dodécanèse.
	i	10 14,1					13°	Magnitude: 7.
	i	11 17						PH : 5,2s; 10,8μ.
	ei	12 10						$\triangle_c = 12{,}5°$.
	i_ES	12 33						
	ei	12 59						
	ei	13 25						
	M	16,2	12; 10	570	320			
	M	17,6	10; 10	360	320			
	M	19,5	8	240				
	F	08 19						
27. VII.	e_NL	01 53,0						
	M	02 01,5	15; 17	5	10			Japon.
	M	04,6	17	9				Magnitude: $6^1/_4$.
	F	30						$\triangle_c = 78{,}3°$.
27. VII.	ei_NP	18 30 45	3,5	+1,5			8300	Iles Kodiak.
	e	31 27					75°	Magnitude: $6^1/_4$.
	eS	40 29						$\triangle_c = 74{,}8°$.
	eiPS	41 10						
	M	19 02,8	20	14				
	M	09,5	18; 15	10	3			
	F	45						

Août 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
6. VIII.	eiP'_1	08 50 35	4; 4	+1,6	+0,6		16550	Iles Tonga.
	eiP'_2	50 55					149°	h = 350 km.
	$eipP'_1$	52 05						PH : 3,2s; 4,5μ.
	ei	52 26						$\triangle_c = 148{,}9°$.
	$e_E sP'_1$	52 45						
	e_E	53 40						

Skalnaté Pleso International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei_NPP	54 17						
	epPP	55 31						
	esPP	56 12						
	e	58 08						
	ei	09 01 00						
	eSKSP	04 08						
	e	06 23						
	e_N	08 40						
	e_NSS	12 34						
	e_NSSS	18 04						
	M	49,8	22	10				
	F	10						
16. VIII.	eiP′	12 05 26	3	+1,1				Iles Salomon. Temps relatif. $\triangle_c = 122{,}2°$.
	e_N	06 39						
	ePP	07 00						
	e	07 39						
	e	11 39						
	e	19,3						
	eSS	22 22						
	eL	42,3						
	M	57	19	10				
	F	13 15						
21. VIII.	e	17 53 51						Nouvelle Guinée. 3°S; 137°1/2E. H = 17 33 58 (USCGS). Magnitude: 7 Skalnaté Pleso, 6 3/4—7 Pasadena. $\triangle_c = 110{,}0°$.
	e_N	18 02 06						
	e(PPS)	03 29						
	e_N	08 10						
	eSS	09 04						
	e	12 09						
	M	35,7	20	18				
	M	41,9	24; 23	34	30			
	F	19 00						
25.—31. VIII.		. . . . .						Les appareils hors de fonctionnement.

Skalnaté Pleso — *Septembre 1955*

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ A_N	A_E	A_Z	△ km	Remarques
3. IX.	eL	13 21						Temps relatif.
	M	30,7	18		10			Quatemala.
	M	33,6	21; 21	15	17			Magnitude: 6,6.
								$\triangle_c = 93{,}0°$.
12. IX.	iP	06 13 36	4		+3,6		2060	Temps relatif.
	i	13 51					18,6°	Egypt.
	i	14 09						PH : 3s; 7,0μ.
	ei	14 43						$\triangle_c = 17{,}8°$.
	iS	17 00	2,5		+1,3			
	M	17,6	7		48			
22. IX.	eP	03 37 14					9000	Temps relatif.
	ei	38 26					81°	Formose.
	eS	47 20						$\triangle_c = 79{,}8°$.
	eL	04 00,5						
	M	12,0	13; 13	15	28			
	M	15,8	13; 18	15	15			
23. IX.	eSSS	15 33 50						Temps relatif.
	eL	36,5						Début perdu par le
	M	43,0	5; 3	2	1			changement des
	M	50,5	4; 6	1	2			feuilles.
	F	16 45						Chine.
								$\triangle_c = 64{,}8°$.
24. IX.	e_NPP	10 35 51						Temps relatif.
	e_NS	43 52						Formose.
	e_NL	11 03,0	13	2				$\triangle_c = 80{,}6°$.
	M	12,4	14	3				

Octobre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ A_N	A_E	A_Z	△ km	Remarques
5. X.	ei_NP	09 09 24					8000	Kamtchatka.
	e	09 45					72°	$\triangle_c = 72{,}3°$.
	ePP	12 10						
	eS	18 44						
	M	43,4	22; 15	6	2			
	F	10						

Skalnaté Pleso
International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			△ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. X.	eP′	09 16 46					13600	Nouvelle Bretagne.
	e	18 04					122,5°	Magnitude: $7^3/_4$.
	ePP	18 21						$\triangle_c = 120{,}7°$.
	eSKS	23 41						
	e_N	24 04						
	e_E } PS	27 52						
	e_N } PS	28 04						
	e	29 19						
	eSS	35,1						
	eSSS	39,0						
	eL	54,0						
	M	10 09	22; 22	170	200			
	M	11,2	23; 20	170	90			
	F	11 30						
13. X.	e_NP'	09 45 49					14300	Iles Salomon.
	eiPP	48 02					129°	Magnitude: $6^3/_4$.
	e	48 33						$\triangle_c = 128{,}7°$.
	eiPKS	49 14						
	ei	49 33						
	e	52 40						
	e_NPS	58 05						
	M	10 39,2	27	15	16			
	M	47,5	20; 17	7	5			
	F	11						
19. X.	eP	10 06 27	4; 4	1	1		8320	Iles Kouriles.
	eP_cP	06 44					75°	Magnitude:
	e_NPP	06 10						$6^1/_4$—$6^1/_2$.
	eS	16(01)						$\triangle_c = 74{,}3°$.
	e	16 20						
	ePPS	16 52						
	eL	33,0						
	M	40,0	23; 23	28	36			
	M	45,2	15	18				
	F	11						
21. X.	eiP_1'	19 21 17	2,5; 3	—6	+4,4			Coups de vent.
	ei	21 33						Iles Fidji.
	ei_E	21 40						$\triangle_c = 148{,}2°$.
	ei	22 19						
	$eipP_1'$	23 43						
	ei	23 53						

International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
	ei	24 25						
	ei	24 42						
	e_NPP	25 07						
	F	30						

Novembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			Δ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
10. XI.	eiP′	02 03 32	4; 3	—0,9	—1,3		16100	Iles Samoa.
	ei	03 39					145°	h = 150 km.
	ei_E	03 47						M manquent.
	ei_NpP′	04 13						PH : 3,4*s*; 1,5μ.
	eisP′	04 32						$\Delta_c = 143{,}8°$.
	e	06 50						
	eiPP	06 57						
	e_N	09 16						
	e	13 33						
	eSS	25 27						
	eSSS	30,2						
	e_EL	51,4						
	F	03						
12. XI.	ei_NP	05 37 55	2	—0,8			3100	Mer Rouge.
	e	38 10					28°	SH : 10s; 5,7μ.
	ei_NPP	38 43						$\Delta_c = 26{,}7°$.
	e	40 48						
	ei_N	41 48						
	eS	42 37	11; 10	4,9	2,9			
	e_E	44 05						
	e_NSS	44 16						
	e	45,0						
	M	55,3	11	2				
	M	59,4	11		1			
	F	06 10						
15. XI.	e_NP	10 18 35					8400	Ag. mi.
	ei_N	18 47					76°	Alaska.
	eS	28 16						$\Delta_c = 75{,}8°$.
	e_N	28 31						
	F	35						

Skalnaté Pleso International Seismological Centre

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
23. XI.	eiP	06 41 04	4	+2,6	+		8160	Ag. mi.
	e_N	41 16					73,5°	Kamtchatka.
	e_N	41 26						Magnitude: 7,3.
	e	44 10						$\triangle_c = 74{,}4°$.
	e	45 13						
	eS	50 30						
	e_NPS	51 00						
	ePPS	51 30						
	eSS	56,2						
	eSSS	58,5						
	M	07 15,4	25; 22	175	110			
	M	17,5	18; 19	100	68			
	F	07 45						

Décembre 1955

Date	Phase	Heure h m s T. M. G.	Période	Amplitude μ			$\triangle$ km	Remarques
				A_N	A_E	A_Z		
7. XII.	e_NP	15 16 28					9900	Forte ag. mi.
	e_N	17 00					89°	Iles Bonin.
	e_N	20 33						$\triangle_c = 89{,}0°$.
	e_NSKS	26 40						
	e_NS	27 11						
	eL	50						
	M	59,3	16; 16	40	34			
	M	16 01,9	16	17				
	F	30						
14. XII.	ei_NP	11 02 25					7100	Pakistan.
	e_N	03 08					64°	$\triangle_c = 62{,}2°$.
	e_N(PP)	05,0						
	e_N(PPP)	06,8						
	ei_NS	10 55	3	2,0				
	e_NPS	11 14						
	e_NS_eS	12 03						
	e_N	14 18						
	eL	17,5						
	M	26,2	12	5				
	F	45						

International Seismological Centre

NAKLADATELSTVÍ ČSAV

Geofysikální ústav Československé akademie věd

V. Kárník - J. Vaněk - J. Nykles

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

ročník 1955

Vědecký redaktor člen korespondent ČSAV prof. Dr A. Zátopek

Graficky upravil František Končický

Vydalo Nakladatelství Československé akademie věd
jako svou 523. publikaci

Odpovědná redaktorka Marie Dolejší

Z nové sazby písmem Extended
vytiskly Pražské tiskárny, n. p., provozovna 05, Praha VIII
Formát papíru 70×100 — 10,22 autorských archů
10,54 vydavatelských archů — HSV-38873/55/SV3/6137 — D-563901

Náklad 800 výtisků - 03/5 - DT 550.3/437/ - I - vydání

Cena brožovaného výtisku Kčs 31,60