

P O L S K A A K A D E M I A N A U K
Z A K Ł A D G E O F I Z Y K I

BIULETYN
OBSERWATORIUM SEISMOLOGICZNEGO
W WARSZAWIE
Nr 12

WYNIKI OBSERWACJI MIKROSEJSMICZNYCH
W DNIACH I OKRESACH ŚWIATOWYCH
W CZASIE 1.VI.1957 — 31.XII.1959



PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE
WARSZAWA 1961

POLSKA AKADEMIA NAUK
ZAKŁAD GEOFIZYKI

**BIULETYN
OBSERWATORIUM SEISMOLOGICZNEGO
W WARSZAWIE**

Nr 12

WYNIKI OBSERWACJI MIKROSEJSMICZNYCH
W DNIACH I OKRESACH ŚWIATOWYCH
W CZASIE 1.VI.1957 — 31.XII.1959



PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE
WARSZAWA 1961

БЮЛЛЕТЕНЬ

ВАРШАВСКОЙ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКОЙ
ОБСЕРВАТОРИИ

№ 12

РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИИ МИКРО-
СЕЙСМОВ В МИРОВЫХ ДНЯХ И
ПЕРИОДАХ 1. VI. 1957—31. XII. 1959

BULLETIN

DE L'OBSERVATOIRE SÉISMOLOGIQUE
DE VARSOVIE

Nr 12

LES RÉSULTATS DES OBSERVATIONS
MICROSÉISMQUES PENDANT LES
JOURS ET PÉRIODES INTERNATIO-
NAUX 1. VI. 1957—31. XII. 1959

Redaktor Naczelny
Tadeusz OLCZAK

Komitet Redakcyjny

Romuald Wielądek (zastępca redaktora), Zofia Gry-
glewicz, Leopold Jurkiewicz, Zdzisław Małkow-
ski, Roman Teisseyre, Józef Wysocki (członkowie
Komitetu), Waclaw Kowalski (sekretarz techniczny)

Adres Redakcji

Zakład Geofizyki Polskiej Akademii Nauk
Warszawa, ul. Nowy Świat 72



C-11 398

K 102/61/cz

Państwowe Wydawnictwo Naukowe
Oddział w Łodzi, 1961

Wydanie I. Nakład 500 + 178 egz. Ark. wyd. 15, ark. druk. 12,5 + 3/16
wklejki. Papier offset. kl. III, 80 g, 70 × 100. Oddano do druku
13. I. 1961 r. Druk ukończono w styczniu 1961 r. Zam. nr 247. L-6

Cena zł 45,—

Zakład Graficzny PWN
Łódź, Gdańska 162

SPIS RZECZY

	str.
1. Wstęp	5
2. Avant propos	6
3. Введение	8
4. Wyniki obserwacji mikrosejsmicznych w Dniach i Okresach Światowych Międzynarodowego Roku Geofizycznego 1.VI.1957 - 31.XII.1958	11
5. Wyniki obserwacji mikrosejsmicznych w Dniach i Okresach Światowych 1.I.1959 - 31.XII.1959	132
6. Wycinki sejsmogramów charakteryzujące wzmożone ruchy mikrosejsmiczne zarejestrowane w obserwatorium warszawskim	

ERRATA

Str.	Wiersz	Jest	Powinno być
10	8 od góry	Stałe zmienne	Inne stałe
10	15 od dołu	galvanomètre et la	galvanomètre et le
39	rubryka: Re- marques	fonctionnait	fonctionnaient
197	14 od dołu	1,2	5,7
<p>Rysunki 1-10 na str. 202-208 podano w skali 1:1. Figures 1-10 aux pages 202-208 présentées en échelle de proportion 1:1.</p>			

WSTĘP

W Polsce, jako w jednym z krajów uczestniczących w realizacji zadań Roku Geofizycznego, prowadzono stałe obserwacje zjawisk geofizycznych w czasie *Dni i Okresów Świątecznych*, między innymi również w dziedzinie ruchów mikrosejsmicznych ziemi. Praca niniejsza, rozpoczęta z inicjatywy długoletniej zasłużonej Kierowniczki Obserwatorium Sejsmologicznego w Warszawie doc. dr Ireny Bóbr - Modrakowej zmarłej w lutym 1959 r., zawiera wyniki obserwacji mikrosejsm zarejestrowanych w tym obserwatorium w czasie *Dni i Okresów Świątecznych* od 1 czerwca 1957 r. do 31 grudnia 1959 r.

Uzyskane na podstawie rejestracji sejsmografów dane opracowywane były przez pracowników obserwatorium na bieżąco i wysyłane w postaci tymczasowych biuletynów *Dni i Okresów Świątecznych* do Centralnych Międzynarodowych Biur Sejsmologicznych w Strasburgu, Moskwie i Waszyngtonie. Równocześnie obserwatorium warszawskie opracowuje miesięczne biuletyny wstępne zarówno sejsmologiczne jak i mikrosejsmiczne, przesyłając je do stacji sejsmologicznych we wszystkich częściach globu ziemskiego. Biuletyny wstępne stanowią podstawę do dalszego opracowania roczników, których obserwatorium warszawskie opublikowało dotąd 11, a mianowicie: roczniki sejsmologiczne Nr 1 - 7, sejsmologiczne i mikrosejsmiczne Nr 8, Nr 9 i Nr 11 (za lata 1950, 1951 i 1952) oraz Nr 10 (roczniki mikrosejsmiczne za lata 1940, 1946 - 1949).

Jak wynika z danych zawartych w miesięcznych biuletynach mikrosejsmicznych, publikowanych przez obserwatorium warszawskie, amplitudy drgań mikrosejsmicznych rejestrowanych w Warszawie są znacznie większe od amplitud tych drgań rejestrowanych w krajach sąsiednich (między innymi w Czechosłowacji). Jako przykład posłużyć mogą ilustracje, przedstawiające wycinki sejsmogramów warszawskich, zamieszczone w dalszym ciągu tekstu.

Przy opracowaniu biuletynu z *Dni i Okresów Świątecznych* przyjęto metodę, zaleconą do stosowania podczas Międzynarodowego Roku Geofizycznego przez międzynarodową konferencję, poświęconą badaniom zagadnień mikrosejsmicznych, która obradowała w Rzymie w listopadzie 1954 r.

Zgodnie z powyższą metodą w 20-minutowym przedziale, którego środek przypada na godz. 0^h, 6^h, 12^h i 18^h czasu uniwersalnego (GMT), wykonywano 5 pomiarów amplitud i okresów, wybierając najsilniejsze grupy fal mikrosejsmicznych, po czym średnia tych pomiarów przeliczano na rzeczywiste ruchy gruntu, wyrażone w mikronach. Również w myśl zaleceń konferencji w biuletynie zastosowano następujące oznaczenia: ... - brak danych z jakiegokolwiek powodu (np. zapis nieczytelny lub trzęsienie ziemi), 0 - pełny spokój mikrosejsmiczny, 0,0 - amplitudy poniżej 0,1 μ . Charakterystyka ruchów gruntu oznaczona symbolem K wyraża przy K = 1 - charakter drgań grupowy, K = 2 - charakter drgań ciągły, K = 3 - charakter drgań zmienny i nieregularny.

Obserwatorium warszawskie, założone w r. 1934 dzięki stacjonarom dr I. Bóbr-Modrakowej, mieści się w piwnicach gmachu Uniwersytetu Warszawskiego i położone jest na wysokości 110 m; podłoże stanowią piaski i utwory lodowcowe; długość geograficzna: 21°04' 25" E, szerokość geograficzna: 52°14' 30" N. Obserwatorium wyposażone jest w 4 sejsmografy Golicyna-Wilipa, 2 pionowe i 2 pionowe (te ostatnie pracowały w tym okresie na zmianę), z rejestracją galwanometryczną i tłumieniem magnetycznym. Do wyznaczania czasu służy zegar kontaktowy Siemens i Halske, sprawdzany przy pomocy sygnałów radiowych. W okresie od 1 czerwca 1957 do 31 grudnia 1959 temperatura w lokalu podziemnym wahała się od 18,5° do 19°; wilgotność względna utrzymywała się w granicach od 60% do 88%.

Rzeczywiste amplitudy ruchów mikrosejsmicznych gruntu wyrażone w mikronach obliczono w oparciu o wartości stałych instrumentalnych sejsmografów, które podajemy po tekście rosyjskim.

Stale te wyznaczone były raz w roku metodą Golicyna. Błąd wynikający z ich wyznaczenia wynosił około 6%. Różnice wartości współczynnika przejścia K dla składowej Z należy tłumaczyć zmianami, jakich dokonano w jego okresie własnym oraz zmianami stałej tłumienia μ^2 . Zmiany te były następstwem regulacji sprężyny i powtórnego namagnesowania magnesów.

W opracowaniu przedstawionych w biuletynie niniejszym wyników obserwacji drgań mikrosejsmicznych w *Dniach i Okresach Światowych* począwszy od 1 czerwca 1957 do 31 grudnia 1959, brał udział pod kierunkiem dr I. Bóbr-Modrakowej następujący pracownicy obserwatorium warszawskiego: mgr K. Bielioka, J. Kostrowicka, J. Pilitowska i B. Weber. Opiekę nad stroną techniczną obserwatorium sprawował w omawianym okresie inż. J. Bóbr. Materiały zebrała, skontrolowała i do druku przygotowała niżej podpisana.

J. Kostrowicka

AVANT - PROPOS

En Pologne - un des pays participants au programme de l'Année Géophysique Internationale - les recherches géophysiques continues sont poursuivies au cours des journées et périodes mondiales. Elles concernent entre autres le domaine de l'agitation microséismique du globe. L'initiative de ces études a été donnée par Mme I. Bóbr-Modrakowa, docteur ès sciences et chef de l'Observatoire Séismologique de Varsovie,

ayant exercé cette fonction depuis le jour où l'Observatoire a été fondé jusqu'au moment où elle s'est éteinte, le 25 février 1959, après une longue maladie. Le bulletin contient les observations de l'agitation microsismique enregistrées au cours des journées et périodes mondiales depuis le 1 juin 1957 jusqu'au 31 décembre 1959.

La mise en valeur des amplitudes et des périodes microsismiques a été effectuée sur-le-champ et communiquée, sous forme de relevés, aux Centres Mondiaux de l'AGI à Strasbourg, Moscou et Washington. De plus, des bulletins mensuels préliminaires, consacrés aux observations sismologiques, sont publiés régulièrement et distribués aux divers services sismologiques du monde entier. Ces bulletins préliminaires constituent le fondement des annuaires sismologiques dont on a publié les numéros suivants: Nos 1 - 7 - bulletins sismologique, N° 8, N° 9 et N° 11 - bulletins sismologiques et microsismiques.

D'après les données des bulletins mensuels microsismiques, publiés par l'Observatoire de Varsovie les amplitudes des microsismes, enregistrées à Varsovie, sont beaucoup plus grandes que celles des microsismes des pays voisins (entre autres aussi en Tchécoslovaquie). Un exemple est fourni par les copies des coupures des séismogrammes de Varsovie, que nous présentons au bout du texte suivant.

Le mesurage des amplitudes et des périodes microsismiques a été effectué suivant la méthode établie par la "Semaine d'Études sur les problèmes des microsismes" (Rome, novembre 1951) et recommandée ensuite pour les études des microsismes au cours de l'Année Géophysique.

L'Observatoire de Varsovie, dont le fonctionnement est assuré par l'Institut Géophysique de l'Académie Polonaise des Sciences, créé en 1937 sur l'initiative de Mme I. Bóbr-Modrakowa, est installé dans la cave du bâtiment central de l'Université de Varsovie. Il est situé à l'altitude de 110 m; des sables et des formations glaciaires constituent sa fondation (longitude - 21°01'25" E, latitude - 52°14'30" N).

L'appareillage comprend quatre séismographes Galitzine-Wilip à enregistrement galvanométrique et amortissement magnétique. Deux d'entre eux sont horizontaux NS et EW, les deux autres verticaux Z (travaillant tour à tour). Le temps est indiqué par une horloge à contact Siemens et Halske, contrôlée régulièrement à l'aide de signaux horaires. Pendant la période en question (1.VI.1957 - 31.XII.1959) la température de la cave variait de 18,5° jusqu'à 19°, l'humidité - de 60% jusqu'à 88%.

Les constantes des séismographes sont citées après l'avant propos russe. Elles ont été déterminées une fois par an suivant la méthode Galitzine, l'écart possible de leurs valeurs étant à peu près de 6%.

Les différences entre les valeurs du coefficient d'amplification K de la composante Z peuvent s'expliquer par les changements de la période du séismographe et de la constante d'amortissement μ^2 , causés par le réglage du ressort et par une nouvelle aimantation des aimants.

Le mesurage et le calcul des périodes et des amplitudes de l'agitation microsismique au cours des journées mondiales comprenant la période 1.VI.1957 - 31.XII.1959 ont été effec-

tués sous la direction de Mme I. B ó b r - M o d r a k o w a par les travailleurs suivants de l'Observatoire de Varsovie: Mme K. B i e l i c k a, Mme J. K o s t r o w i c k a, M. J. P i l i t o w s k i et Mlle B. W e b e r: Les constantes ont été déterminées par Mme I. Bóbr-Modrakowa et ses collaborateurs, et en 1959 - par M. J. H o r d e j u k. Le texte du présent bulletin a été préparé et redigé par Mme J. K o s t r o w i c k a.

J. Kostrowicka

ВВЕДЕНИЕ

В Польской Демократической Республике, как в одной из стран, принимавших участие в проведении работ по программе Международного геофизического года 1957-1958 и Международного геофизического сотрудничества 1959, проводились в мировые дни и периоды систематические исследования различных геофизических явлений, в частности измерения микросейсмов. Эти последние работы были начаты по инициативе покойной доц. др Ирены Б о б р - М о д р а к, многолетней заслуженной заведующей Варшавской сейсмической обсерватории. Настоящая публикация содержит результаты наблюдений над микросейсмами, зарегистрированными в обсерватории в мировые дни и периоды от 1 июня 1957 года по 31 декабря 1959 года.

Варшавская сейсмическая обсерватория находится в погребе одного из университетских зданий ($\varphi = 52^{\circ} 14' 30'' \text{N}$, $\lambda = 21^{\circ} 01' 25'' \text{E}$; $h = 110 \text{ м}$), расположенным на грунте, состоящим из песков и ледниковых отложений. В отчетном периоде действовали там 4 сейсмографа Голицына-Вилгина с гальванометрической регистрацией и магнитным затуханием (два горизонтальные и два вертикальные - эти последние работали попеременно). Постоянные приборов определялись раз в году методом Голицына (с точностью около 6%). Разницы в численных значениях переходного коэффициента K для составляющей Z объясняются изменениями, которые произошли в его собственном периоде и изменениями постоянной затухания. Изменения эти произошли вследствие регулировки пружины и нового намагничивания магнита.

Для определения времени служили контактные часы фирмы Сименс и Гальске, которых ход был контролирован по радиосигналам. В периоде времени 1.6. 1957 - 31.12.1959 температура воздуха в помещении со сейсмографами колебалась в пределах $18.5^{\circ} - 19.0^{\circ} \text{C}$, а относительная влажность - от 60% до 88%.

Обработка результатов зарегистрированных микросейсмов произведена методом, рекомендованным конференцией "Международная неделя, посвященная рассмотрению проблем, связанных с микросейсмами", которая имела место в Риме в ноябре 1951 года. Согласно этому методу, в 20-минутных промежутках времени, которых середины соответствовали $00^{\text{h}} 00^{\text{m}}$, $06^{\text{h}} 00^{\text{m}}$, $12^{\text{h}} 00^{\text{m}}$ и $18^{\text{h}} 00^{\text{m}}$ УВ, определялось по 5 значений амплитуд и периодов на основании наиболее интенсивных групп зарегистрированных микросейсмов, а затем вычислялось средние значения из полученных результатов и на их основании - действительные колебания почвы (в микронах).

Из полученных результатов измерений микросейсмов следует, что амплитуды микросейсмических колебаний, зарегистрированных в Варшаве, значительно больше от амплитуд, зарегистрированных на территориях соседних стран (например в Чехословакии). Иллюстрацией этого могут быть фрагменты записей, представленные на рисунках.

В настоящей публикации приняты следующие обозначения (согласно с рекомендациями выше упомянутой Конференции в Риме):

... - не имеется данных по каким-либо причинам (например, воледротие шохой записи или землетрясения);

0 - - микросейсмический стиль,

00 - амплитуда колебаний меньше $0,1 \mu$.

Характеристика колебаний почвы обозначена символом K , причем:

$K = 1$ - колебания о групповом характере,

$K = 2$ - колебания о непрерывном характере,

$K = 3$ - колебания о переменном и нерегулярном характере

В обработке материалов наблюдений над микросейсмами в отчетный период времени принимали участие под руководством доц. др И. Б о б р - М о д р а к следующие сотрудники Варшавской сейсмической обсерватории: мгр К. Б е л и ц - к а, Я. К о с т р о в и ц к а, Я. П и л и т о в с к и и В. В е б е р. Наблюдения над правильной работой приборов имел инж. Е. Б о б р. Окончательное приготовление настоящей публикации к печати произвела Я. К о с т р о в и ц - к а.

OBSERWATORIUM SEJSMOLOGICZNE PAN W WARSZAWIE

Sejsmografy: Golicyn-Wilip

Stałe niezmiennie w okresie 1956 - 1958

Składowa	T ₁ sek	l cm	R mm/min
N - S	11,69	11,527	30
E - W	11,30	11,357	30
Z	11,26	14,900	30

Inne stałe

Rok 1956

Składowa	T sek	μ^2	K	A cm	V ₀
N - S	11,12	-0,009	49	98	1551
E - W	10,6	-0,032	48	102	1543
Z	8,4	+0,3065	171	100	4114

Rok 1957

Składowa	T sek	μ^2	K	A cm	V ₀
N - S	12,22	-0,049	44	100	1550
E - W	10,95	-0,031	48	102	1559
22.V. Z	8,83	+0,8922	178	100	4283
11.IX.	10,8	+0,119	69	100	1660

Rok 1958

Składowa	T sek	μ^2	K	A cm	V ₀
N - S	11,5	+0,058	45	97	1409
E - W	11,1	+0,033	53	102	1682
Z	9,48	+0,01	101	102	2479

Rok 1959

Stałe niezmiennie

Składowa	T_1 sek	l cm	R mm/min
N - S	11,54	11,527	30
E - W	11,42	11,357	30
Z	11,30	14,900	30

Stałe zmienne

Składowa	T sek	μ^2	K	A cm	V_0
N - S	11,51	-0,10	54,0	100	1721
E - W	10,42	+0,06	48,0	100	1537
Z	10,10	+0,03	94,0	102	2315

Stałe:

- T_1 - okres własny galwanometru
- T - okres własny sejsmografu
- μ^2 - stała tłumienia
- K - współczynnik przejścia
- A - odległość między zwierciadłem galwanometru i bębnem rejestracyjnym
- l - zredukowana długość wahadła
- R - prędkość rejestracji
- V_0 - powiększenie statyczne

Constantes:

- T_1 - période propre du galvanomètre
- T - période propre du séismographe
- μ^2 - degré d'amortissement
- K - facteur de transmission
- A - distance entre le miroir du galvanomètre et la tambour enregistreur
- l - longueur réduite du pendule
- R - vitesse d'enregistrement
- V_0 - grandissement statique

Постоянные:

- T_1 - период собственных колебаний гальванометра
- T - период собственных колебаний маятника
- μ^2 - постоянная затухания
- K - переводный множитель гальванометрической регистрации
- A - расстояние от зеркала гальванометра до поверхности регистрационного вала
- l - приведенная длина маятника
- R - скорость регистрации
- V_0 - коэффициент увеличения сейсмографа

MIĘDZYNARODOWY ROK GEOFIZYCZNY

1. VI. 1957 – 31. XII. 1958

WYNIKI OBSERWACJI MIKROSEJSMICZNYCH

(DNI I OKRESY ŚWIATOWE)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

1. VI. 1957 – 31. XII. 1958

РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИЙ МИКРОСЕЙСМОВ

(МИРОВЫЕ ДНИ И ПЕРИОДЫ)

ANNÉE GÉOPHYSIQUE INTERNATIONALE

1. VI. 1957 – 31. XII. 1958

LES RÉSULTATS DES OBSERVATIONS MICROSÉISMQUES

(JOURS ET PÉRIODES INTERNATIONAUX)

Le 20 Juin 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,0	4,6	1	0,5	4,0	1	0,3	4,7	
1	1	1,1	4,3	3	0,6	4,4	3	0,9	4,5	
2	1	1,1	4,2	3	0,6	4,4	3	0,9	4,7	
3	1	1,0	4,5	3	0,6	4,1	3	0,9	4,6	
4	1	1,0	4,5	3	0,5	4,2	3	1,0	4,5	
5	1	1,1	4,6	3	0,6	4,2	3	1,0	4,9	
6	1	1,0	4,6	3	0,6	4,4	1	0,3	4,7	
7	1	1,1	4,5	3	0,5	4,1	3	1,0	4,8	
8	1	1,0	4,5	3	0,5	4,4	3	1,2	4,9	
9	1	1,0	4,7	3	0,5	4,4	3	1,1	4,7	
10	1	1,2	4,6	3	0,5	4,5	3	1,4	4,9	
11	1	1,0	4,4	3	0,4	4,0	3	0,9	5,0	
12	1	0,8	4,8	1	0,4	4,2	1	0,3	4,9	
13	1	0,9	4,7	3	0,5	4,2	3	1,0	4,3	
14		...	...		...	...	3	1,0	4,7	
15		...	...		...	...		...	...
16		...	...		...	...		...	...
17		...	...		...	...		...	...
18	1	0,8	4,5	1	0,3	4,0	1	0,3	4,6	
19	1	0,8	4,6	3	0,3	4,2	3	1,0	4,1	
20	1	0,9	4,4	3	0,4	4,1	3	0,8	4,0	
21	1	0,8	4,4	3	0,4	3,9	3	0,8	4,0	
22	3	0,9	4,1	3	0,3	3,8	3	0,7	3,8	
23	3	0,6	4,3	3	0,2	4,0	3	0,6	3,9	

Le 21 Juin 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,5	4,4	1	0,2	4,5	1	0,2	4,3	
1	3	0,8	4,2	3	0,1	3,8	3	0,7	4,0	
2	3	0,4	4,4	3	0,2	3,9	3	0,8	3,8	
3	3	0,6	4,1	3	0,2	3,8	3	0,6	4,0	
4	3	0,4	4,4	3	0,1	3,6	3	0,6	3,9	
5	3	0,3	4,3		0,0		3	0,7	3,9	
6	3	0,4	4,1	1	0,2	4,8	3	0,2	4,4	
7	3	0,3	4,4	3	0,1	3,6	3	0,6	4,0	
8	3	0,4	4,1	3	0,1	3,7	3	0,6	4,6	
9	3	0,3	4,1		0,0		3	0,6	4,0	
10	3	0,3	4,1		0,0		3	0,6	4,3	
11	3	0,2	3,7	3	0,2	3,9	3	0,5	4,0	
12	3	0,2	4,1		0,0		3	0,4	4,4	
13	3	0,3	4,0	3	0,3	3,5	3	0,7	4,1	
14	3	0,3	4,3	3	0,2	4,1	3	0,5	4,2	
15	3	0,2	4,3	3	0,2	3,7	3	0,8	4,2	
16	3	0,2	4,1	3	0,2	3,4	3	0,7	4,3	
17	3	0,3	4,0	3	0,2	4,1	3	0,5	4,6	
18	3	0,4	4,0		0,0		3	0,2	4,3	
19	3	0,3	3,9	3	0,2	3,9	3	0,5	4,3	
20	3	0,4	3,9	3	0,2	3,4	3	0,6	4,4	
21	3	0,4	4,0	3	0,2	3,7	3	0,6	4,0	
22	3	0,3	4,1	3	0,1	3,5	3	0,5	4,0	
23	3	0,3	3,9	3	0,2	3,6	3	0,7	4,2	

Le 22 Juin 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0			0,0		3	0,1	4,3	Tremblement.
1	3	0,3	4,0	3	0,2	3,2	3	0,6	4,3	
2	3	0,3	3,9	3	0,1	3,6	3	0,5	4,1	
3	3	0,3	4,0	3	0,2	3,5	3	0,4	4,2	
4	3	0,3	4,1	3	0,2	3,7	3	0,4	4,0	
5	3	0,3	4,0	3	0,1	5,4	3	0,6	4,2	
6	3	0,4	4,0		0,0		3	0,1	4,5	
7		...	...		...	...		...	...
8	3	0,3	3,9	3	0,2	3,7	3	0,4	3,8	
9	3	0,4	4,1	3	0,2	3,5	3	0,6	4,2	
10	3	0,3	4,0	3	0,3	3,9	3	0,6	3,9	
11	3	0,3	4,1	3	0,2	3,3		...	...
12	3	0,3	4,3		0,0		3	0,1	4,2	
13	3	0,5	4,0	3	0,2	3,9	3	0,6	4,0	
14	3	0,4	4,0	3	0,2	3,8	3	0,6	3,9	
15	3	0,3	4,1	3	0,2	3,3	3	0,7	4,0	
16	3	0,4	4,2	3	0,2	3,1	3	0,6	4,0	
17	3	0,4	4,0	3	0,1	3,7	3	0,6	4,0	
18	3	0,6	4,1		0,0		3	0,1	4,0	
19	3	0,4	4,1	3	0,2	3,9	3	0,6	4,0	
20	3	0,3	4,3	3	0,3	4,2	3	0,7	3,9	
21	3	0,3	4,1	3	0,2	3,9	3	0,5	3,8	
22	3	0,3	4,1	3	0,3	3,8	3	0,5	4,1	
23	3	0,4	4,1	3	0,2	4,2	3	0,5	3,9	

Le 23 Juin 1957

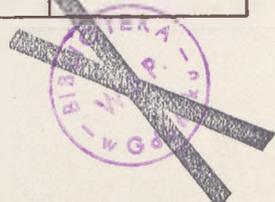
Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,4	4,2		0,0			0,0		
1		...	...		...	...		...	...
2		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
3		...	...		...	...		...	...
4	3	0,4	4,3	3	0,3	3,7		...	...
5		...	...		...	...	3	0,4	4,6	Vent.
6	3	0,3	4,0		0,0			0,0		
7	3	0,4	4,0		...	...	3	0,5	4,4	Vent.
8	3	0,2	4,0	3	0,1	3,4	3	0,4	4,2	
9	3	0,2	4,0	3	0,1	3,7	3	0,5	4,3	
10	3	0,2	4,0		0,0		3	0,4	4,7	
11	3	0,4	4,0	3	0,2	3,6		...	...
12	3	0,3	4,4		0,0		3	0,4	4,7	
13	3	0,3	4,0	3	0,2	3,7	3	0,6	4,1	
14	3	0,2	4,2	3	0,1	4,0	3	0,6	4,0	
15	3	0,4	4,2	3	0,1	3,8	3	0,8	4,1	
16	3	0,2	4,0	3	0,1	3,9	3	0,6	4,3	
17	3	0,4	4,0	3	0,1	3,4	3	0,5	4,2	
18	3	0,1	4,3		0,0		3	0,2	5,0	
19	3	0,2	4,0	3	0,1	3,5	3	0,5	4,0	
20	3	0,3	4,2	3	0,1	4,0	3	0,5	3,9	
21	3	0,2	4,1		0,0		3	0,7	5,0	
22	3	0,3	4,0		0,0		3	0,5	5,5	
23	3	0,3	4,1	3	0,2	3,8	3	0,6	4,5	

Le 24 Juin 1957

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,2	4,2	3	0,4	4,1	3	0,3	4,5	
1	3	0,2	4,0	3	0,2	4,1	3	0,3	4,9	
2	3	0,2	4,1	3	0,2	3,5	3	0,3	4,3	
3	3	0,3	3,8	3	0,1	3,7	3	0,3	4,4	
4	3	0,3	4,1	3	0,1	3,7	3	0,2	4,3	
5	3	0,4	4,1	3	0,1	4,0	3	0,3	4,7	
6	3	0,3	4,0	3	0,3	4,7	3	0,1	4,6	
7	3	0,3	3,9	3	0,2	4,0	3	0,2	4,8	
8	3	0,5	4,0		0,0		3	0,2	5,1	
9	3	0,3	4,1		0,0		3	0,2	4,7	
10	3	0,2	4,2	3	0,1	3,6	3	0,2	5,0	
11	3	0,1	3,8	3	0,1	3,9	3	0,2	4,6	
12	3	0,1	4,0		0,0			...	...
13	3	0,2	4,1	3	0,1	4,0	3	0,1	4,6	
14	3	0,2	4,1	3	0,1	3,8	3	0,2	4,6	
15	3	0,2	4,2		0,0			...	...
16	3	0,1	3,7		0,0		3	0,1	4,7	
17	3	0,2	3,6		0,0			0,0		
18	3	0,1	4,0		0,0			0,0		
19	3	0,1	4,2	3	0,1	3,9		0,0		
20	3	0,1	4,0	3	0,1	3,6		0,0		
21	3	0,1	4,2	3	0,1	3,8	3	0,1	4,6	
22	3	0,2	4,0	3	0,1	4,3		0,0		
23	3	0,1	3,9	3	0,1	3,7	3	0,1	4,9	



Le 25 Juin 1957

Agitation Microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,2	4,1	3	0,1	3,6	3	0,1	4,7	Vent.
1	3	0,1	4,2	3	0,1	3,8		0,0		
2	3	0,2	4,3		0,0		3	0,1	5,3	
3	3	0,1	4,2	3	0,1	3,6		0,0		
4	3	0,1	4,0	3	0,1	3,5		0,0		
5	3	0,1	4,1	3	0,1	3,8	3	0,1	4,8	
6	3	0,2	3,9		0,0		3	0,1	4,6	
7	3	0,2	4,0	3	0,1	3,4	3	0,1	4,8	
8		...	...		...	...		...	...
9	3	0,2	4,2		...	...		...	...
10		...	...		...	...		...	...
11		...	...		...	...		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14	3	0,3	4,2		...	...	3	0,1	5,9
15	3	0,3	4,0		...	...	3	0,1	5,8
16	3	0,3	4,1		...	...	3	0,1	6,2
17	3	0,3	4,3		...	...	3	0,1	5,9
18	3	0,4	4,3	3	0,3	4,4	3	0,1	6,9	
19	3	0,3	4,3	3	0,2	3,9	3	0,1	6,4	
20	3	0,4	4,3	3	0,2	4,1	3	0,2	6,5	
21	3	0,5	4,2	3	0,4	3,8	3	0,2	6,8	
22	3	0,6	4,2	3	0,2	4,1	3	0,2	6,1	
23	3	0,6	4,3	3	0,2	4,1	3	0,2	7,2	

Le 26 Juin 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,5	4,3	1	0,4	4,1	3	0,2	6,4	
1	3	0,6	4,5	3	0,3	3,9	3	0,2	7,0	
2	3	0,6	4,3	3	0,2	4,0	3	0,2	6,4	
3	3	0,8	4,4	3	0,2	3,8	3	0,2	7,1	
4	3	0,5	4,5	3	0,3	4,1	3	0,2	7,0	
5	3	0,6	4,5	3	0,3	3,9	3	0,2	6,4	
6	3	0,7	4,5	3	0,2	4,2	3	0,2	6,3	
7	3	0,7	4,5	3	0,2	3,9	3	0,2	6,4	
8	3	0,7	4,6	3	0,3	3,9	3	0,1	6,6	
9	3	0,6	4,6	3	0,2	3,9	3	0,2	6,2	
10	3	0,6	4,5	3	0,3	3,9	3	0,2	7,3	
11	3	0,5	4,6	3	0,4	3,8	3	0,2	6,0	
12	3	0,6	4,4	3	0,3	4,2	1	0,2	5,7	
13	3	0,7	4,5	3	0,3	4,2		...	...
14	3	0,6	4,3		...	...		...	...
15	3	0,4	4,7		...	...		...	...
16	3	0,6	4,5		...	...		...	...
17	3	0,7	4,1		...	...		...	...
18	3	0,6	4,2	3	0,4	4,1	1	0,1	4,6	
19	1	0,5	4,2		...	...		...	...
20	3	0,7	4,2		...	...		...	...
21	3	0,6	4,0		...	...		...	...
22	3	0,8	4,1		...	...		...	...
23	3	0,8	4,2		...	...		...	...

Le 27 Juin 1957

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,7	4,2	1	0,5	4,1	3	0,1	4,2	Tremblement.
1		...	...		...	...		...	...
2		...	...		...	...		...	...
3		...	...		...	...		...	...
4		...	...		...	...		...	...
5	1	0,7	4,4		...	...		...	...
6	3	0,9	4,1	1	0,5	4,0	1	0,2	4,0	
7	3	1,0	4,1		...	...		...	...
8	3	1,0	4,2		...	...		...	...
9	3	0,7	4,2		...	...		...	...
10	3	0,9	4,4		...	...		...	...
11	3	0,9	4,4		...	...		...	...
12	3	0,8	4,5	1	0,4	4,2	1	0,1	4,5	
13	3	0,9	4,2	3	0,5	3,8	3	0,5	4,4	
14	3	0,8	4,4	3	0,5	4,2	3	0,5	4,6	
15	1	0,8	4,2	3	0,6	4,1	3	0,5	4,6	
16	3	0,9	4,3	3	0,6	4,2	3	0,5	4,7	
17	3	1,0	4,3	3	0,5	4,3	3	0,4	4,8	
18	3	0,9	4,4	1	0,3	4,3	3	0,2	4,7	
19	3	1,0	4,2	3	0,5	4,2	3	0,4	4,5	
20	3	0,9	4,1	3	0,4	4,3	3	0,6	4,7	
21	3	1,0	4,1	3	0,4	4,1	3	0,5	4,8	
22	3	0,9	4,1	3	0,3	4,4	3	0,6	4,6	
23	3	1,0	4,1	3	0,4	4,2	3	0,3	5,0	

Le 28 Juin 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	4,1	1	0,4	4,2	1	0,2	4,6	
1	3	0,8	4,5	3	0,5	4,4	1	0,3	4,8	
2	3	0,8	4,7	3	0,4	4,2	3	0,2	4,8	
3	3	0,8	4,6	3	0,5	4,7	3	0,2	5,0	
4	3	0,9	4,5	3	0,4	4,2	3	0,2	4,8	
5	3	0,9	4,6	3	0,4	4,0	3	0,3	4,9	
6	3	0,8	4,2	3	0,3	4,3	3	0,2	5,0	
7	3	1,0	4,5	3	0,4	4,5	3	0,3	4,7	
8	3	0,8	4,4	3	0,3	4,6	3	0,3	5,0	
9	3	0,8	5,0	3	0,4	4,4	3	0,3	5,1	
10	3	0,7	4,6	3	0,4	4,2	3	0,2	5,2	
11	3	0,7	4,7	3	0,4	4,2	3	0,2	5,2	
12	3	0,8	5,0	3	0,5	4,5	3	0,2	5,1	
13	3	0,8	4,7	3	0,5	4,2	3	0,2	5,0	
14	3	0,7	4,5	3	0,4	4,2	3	0,2	5,1	
15	3	0,8	4,5	3	0,4	4,7	3	0,2	4,9	
16	3	0,8	4,7	3	0,4	4,8	3	0,2	4,9	
17	3	0,8	4,3	3	0,4	4,3	3	0,2	5,0	
18	3	0,9	4,6	1	0,3	4,6	3	0,2	5,0	
19	3	0,6	4,6	3	0,3	4,4	3	0,2	4,9	
20	3	0,7	4,5	3	0,3	4,3	3	0,2	5,0	
21	3	0,6	4,6	3	0,3	4,2	3	0,2	5,1	
22	3	0,7	4,8	3	0,2	4,3	3	0,2	4,9	
23	3	0,5	4,6		0,0		3	0,2	5,0	

Le 29 Juin 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,9	4,6	3	0,3	4,7	3	0,2	4,8	
1	3	0,6	4,8	3	0,2	4,1	3	0,2	5,0	
2	3	0,6	4,3	3	0,2	4,4	3	0,2	5,0	
3	3	0,5	4,8	3	0,2	4,2	3	0,2	5,3	
4	3	0,8	4,4	3	0,1	4,0	3	0,2	5,2	
5	3	0,6	4,0	3	0,2	4,6	3	0,2	4,6	
6	3	0,3	4,6	3	0,3	4,5	3	0,2	5,0	
7	3	0,5	4,6	3	0,2	4,0	3	0,2	5,0	
8	3	0,3	4,6		...	...	3	0,1	5,1	
9	3	0,5	4,8		...	...	3	0,2	5,3	
10	3	0,3	4,7		...	...	3	0,2	4,9	
11	3	0,3	4,3	3	0,3	4,5	3	0,2	5,0	
12	3	0,5	4,3	3	0,3	4,7	3	0,2	4,7	
13	3	0,4	4,4	3	0,1	4,0	3	0,1	5,1	
14	3	0,5	4,4	3	0,1	4,0	3	0,2	4,7	
15	3	0,3	4,5	3	0,1	4,2	3	0,2	4,9	
16	3	0,3	4,2	3	0,1	4,6	3	0,2	4,8	
17	3	0,3	4,3	3	0,1	4,3	3	0,2	4,9	
18	3	0,3	4,3	1	0,3	4,7	3	0,2	4,8	
19	3	0,2	4,2		0,0		3	0,1	5,0	
20	3	0,2	4,4		0,0		3	0,1	4,7	
21	3	0,2	4,5		0,0		3	0,1	4,6	
22	3	0,2	4,3		0,0		3	0,2	4,9	
23		...	...		...	...		...	...	Tremblement.

Le 4 Juillet 1957

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,2	4,0		0,0		3	0,2	4,8	
1	3	0,1	4,0	3	0,2	3,7	3	0,1	4,7	
2	3	0,2	3,9		0,0		3	0,1	5,0	
3	3	0,3	4,0	3	0,1	3,7	3	0,1	4,5	
4	3	0,1	4,0		0,0		3	0,1	4,7	
5	3	0,1	3,9	3	0,1	3,9	3	0,1	4,8	
6	3	0,3	3,9	3	0,1	3,9		0,0		
7	3	0,1	3,7	3	0,2	3,8		0,0		
8	3	0,1	4,2	3	0,1	3,9		0,0		
9	3	0,3	3,8	3	0,2	4,0	3	0,1	4,8	
10	3	0,2	4,0	3	0,2	3,6		0,0		
11	3	0,2	4,0	3	0,1	3,7	3	0,1	4,4	
12	3	0,2	3,9	3	0,1	4,0	3	0,2	4,7	
13	3	0,2	3,9	3	0,1	3,9	3	0,1	4,6	
14	3	0,2	4,1	3	0,3	4,0		0,0		
15	3	0,2	3,9	3	0,3	3,8	3	0,1	4,8	
16	3	0,3	3,8	3	0,3	3,7	3	0,1	4,6	
17	3	0,2	4,0	3	0,2	3,9	3	0,1	4,5	
18	3	0,2	4,0	3	0,2	3,9	3	0,1	4,5	
19	3	0,2	4,0	1	0,2	4,0	3	0,1	4,7	
20	3	0,2	4,0	1	0,2	3,9	3	0,1	4,9	
21	3	0,2	4,0	1	0,2	3,9		0,0		
22	3	0,2	4,1	3	0,2	3,9	3	0,1	4,5	
23	3	0,1	4,0	3	0,2	3,8		0,0		

Le 26 Juillet 1957

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,5	3,6	3	0,2	3,5	3	0,1	4,8	
1	3	0,3	4,0	3	0,4	4,0	3	0,4	4,8	
2	3	0,3	3,9	3	0,5	3,9	3	0,6	4,5	
3	3	0,3	4,0	3	0,4	4,0	3	0,6	4,5	
4	3	0,4	3,8	3	0,5	3,8	3	0,5	4,7	
5	3	0,4	3,7	3	0,6	3,7	3	0,6	4,8	
6	3	0,3	3,7	3	0,2	4,0	3	0,2	4,8	
7	3	0,4	4,0	1	0,8	3,8	3	0,6	4,7	
8	3	0,5	3,9	3	0,6	3,6	3	0,5	4,1	
9	3	0,5	3,9	3	0,6	3,6	3	0,6	4,4	
10	3	0,4	3,7	3	0,4	3,7	3	0,5	4,4	
11	3	0,6	3,7	3	0,5	3,7	3	0,6	4,7	
12	3	0,5	4,0	3	0,3	4,0	3	0,1	4,5	
13		...	...	3	0,5	3,9	3	0,7	4,8	
14	3	0,4	3,4	3	0,4	4,0	3	0,7	4,8	
15	3	0,3	3,8	3	0,5	4,3	3	0,6	4,7	
16	3	0,6	4,0	3	0,4	3,7	3	0,6	5,0	
17	3	0,5	4,0	3	0,6	4,2	3	0,7	4,6	
18	3	0,5	4,6	3	0,3	3,7	3	0,2	5,1	
19	3	0,5	4,0	3	0,6	4,0	3	0,6	5,2	
20	3	0,2	4,1	3	0,5	3,9	3	0,7	4,0	
21	3	0,3	4,7	3	0,4	4,3	3	0,7	5,4	
22	3	0,4	4,5	3	0,5	4,0	3	0,7	4,9	
23	3	0,4	4,3	3	0,5	4,0	3	0,7	4,6	

Le 27 Juillet 1957

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,4	4,5	3	0,4	4,2	3	0,2	5,0	NS et EW tremblement.
1	3	0,4	4,4	3	0,5	4,3	3	0,8	5,0	
2	3	0,5	4,2	3	0,6	4,0	3	0,7	4,8	
3	3	0,4	4,5	3	0,4	4,4	3	0,7	4,5	
4	3	0,6	4,0	3	0,6	4,0	3	0,6	4,7	
5	3	0,4	4,4	3	0,5	3,9	3	0,7	4,5	
6	3	0,4	4,1	3	0,2	4,4	3	0,2	4,9	
7	3	0,4	4,2	3	0,7	4,1	3	0,7	4,9	
8	3	0,5	4,3	3	0,4	4,0	3	0,7	4,6	
9		...	...		...	...	3	0,7	4,7
10	3	0,4	4,1	3	0,4	4,0	3	0,6	4,9	
11	3	0,5	4,2	3	0,7	4,2	3	0,6	4,9	
12	3	0,4	4,5	3	0,4	4,0	3	0,2	5,4	
13	3	0,6	3,9	3	0,5	4,4	3	0,6	4,8	
14	3	0,4	4,0	3	0,5	4,2	3	0,7	4,6	
15	3	0,8	4,4	3	0,5	3,8	3	0,6	4,7	
16	3	0,4	4,1	3	0,4	3,6	3	0,6	4,7	
17	3	0,5	4,0	3	0,5	3,9	3	0,8	4,9	
18	3	0,3	4,2	3	0,3	4,2	3	0,2	4,6	
19	3	0,4	4,4	3	0,5	4,1	3	0,7	5,1	
20	3	0,5	3,8	3	0,6	4,0	3	0,6	4,7	
21	3	0,4	4,2	3	0,4	3,9	3	0,7	4,8	
22	3	0,6	3,9	3	0,4	3,8	3	0,5	4,9	
23	3	0,4	3,7	3	0,6	3,5	3	0,6	4,9	

Le 12 Août 1957

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,1	4,5	1	0,9	4,3	1	0,3	4,7	
1	1	1,2	4,3	1	1,0	4,3	1	0,4	4,7	
2	1	1,2	4,6	1	1,0	4,4	1	0,4	4,4	
3	1	1,2	4,4	1	1,0	4,3	1	0,4	4,8	
4	1	1,4	4,4	1	0,9	4,3	1	0,5	4,7	
5	1	1,5	4,5	1	1,0	4,3	1	0,5	4,8	
6	1	1,6	4,7	1	1,1	4,3	1	0,6	4,9	
7	1	1,9	4,7	1	1,0	4,6	1	0,6	4,8	
8	1	2,3	4,8	1	1,1	4,6	1	0,7	4,6	
9	1	2,0	4,6	1	1,2	4,5	1	0,6	4,8	
10	1	2,0	4,8	1	1,3	4,6	1	0,6	4,8	
11	1	1,9	4,7	1	1,0	4,8	1	0,5	4,8	
12	1	1,5	4,4	1	1,3	4,4	1	0,6	4,8	
13	1	1,6	4,5	1	1,0	4,6	1	0,5	4,8	
14	1	1,6	4,4	1	1,0	4,4	1	0,5	4,7	
15	1	1,4	4,6	1	0,8	4,6	1	0,4	4,7	
16	1	1,1	4,4	1	0,9	4,4	1	0,4	4,8	
17	1	1,0	4,7	1	0,8	4,1	1	0,4	4,8	
18	1	1,1	4,6	1	0,8	4,4	1	0,3	4,9	
19	1	1,2	4,4	1	0,7	4,3	1	0,4	4,6	
20	1	1,0	4,3	1	0,8	4,1	1	0,3	4,5	
21	1	0,9	4,5	1	0,7	4,1	1	0,2	4,8	
22	1	0,9	4,5	1	0,5	4,4	1	0,2	4,5	
23	1	0,7	4,4	1	0,4	4,2	1	0,2	4,5	

Le 25 Août 1957

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,6	5,2	3	1,0	5,1	1	0,5	5,3	
1	3	1,8	4,9	3	1,0	4,9	1	0,5	5,3	
2	3	1,5	5,4	3	1,2	4,9	1	0,4	5,6	
3	3	1,7	5,0	3	1,1	5,1	1	0,5	5,3	
4	3	1,4	5,7	3	1,2	5,4	1	0,5	5,4	
5	3	1,7	5,9	3	1,1	5,2	1	0,5	5,6	
6	3	1,6	5,2	3	1,0	5,6	1	0,6	5,2	
7	3	1,6	5,2	3	1,2	5,6	1	0,5	5,5	
8	3	1,8	5,3	3	1,1	5,3	1	0,5	5,5	
9	3	1,6	5,3	3	1,2	4,9	1	0,5	5,2	
10	1	1,6	5,0	3	1,1	5,7	1	0,5	5,5	
11	1	1,5	5,1	3	1,2	5,2	1	0,5	4,5	
12	1	1,4	5,0	3	1,1	5,1	1	0,4	5,4	
13	1	1,3	5,0	3	1,1	5,5	1	0,4	5,5	
14	3	1,4	5,4	3	1,1	4,8	1	0,4	5,5	
15	3	1,4	4,9	3	1,1	5,2	1	0,5	4,9	
16	1	1,5	5,0	3	1,0	4,9	1	0,5	5,5	
17	1	1,5	5,1	3	1,2	4,9	1	0,4	4,9	
18	1	1,5	4,9	1	1,1	4,9	1	0,5	5,2	
19	1	1,5	4,6	1	1,0	4,6	1	0,4	4,9	
20	1	1,6	4,7	1	1,0	4,9	1	0,4	5,1	
21	1	1,6	4,7	1	1,1	4,2	1	0,5	5,2	
22	1	1,6	4,9	3	1,1	4,8	1	0,4	4,9	
23	1	1,4	4,6	3	1,0	5,0	1	0,4	5,0	

Le 26 Août 1957

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. <u>Heure</u>	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,2	4,9	3	1,0	5,1	1	0,4	5,0	Tremblement.
1	1	1,2	4,8	3	0,8	5,0	1	0,3	4,9	
2	1	1,1	4,8	3	0,8	4,7	1	0,3	5,1	
3	1	1,0	4,6	3	0,8	4,8	1	0,3	5,0	
4	3	1,0	4,7	3	0,7	4,5	1	0,3	5,0	
5	3	1,1	4,7	3	0,8	4,7	1	0,3	5,3	
6	3	1,0	4,7	3	0,7	4,7	3	0,3	5,3	
7	3	0,9	5,3	3	0,7	5,0	3	0,2	5,6	
8	3	0,9	4,7	3	0,8	4,7	3	0,3	5,4	
9	3	0,8	4,4	3	0,7	5,4	3	0,2	5,5	
10	3	0,7	4,8	3	0,7	4,6	3	0,2	5,7	
11	3	1,1	4,7	3	0,5	4,2	3	0,2	5,8	
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14		...	...		...	...		...	...
15		...	...		...	...		...	...
16		...	...		...	...		...	...
17	3	0,9	4,1	3	0,8	4,4	3	0,2	5,2	
18	3	0,9	4,0	3	0,6	4,0	3	0,2	5,5	
19	3	0,8	4,3	3	0,7	4,4	3	0,2	5,3	
20	3	0,7	4,0	3	0,6	4,5	3	0,2	5,0	
21	3	0,7	3,9	3	0,5	4,3	3	0,2	5,2	
22	3	0,7	4,0	3	0,5	4,8	3	0,2	5,3	
23	3	0,6	4,4	3	0,6	4,2	3	0,1	5,2	

Le 1 Septembre 1957

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0		0,0			0,0		3	0,1	4,6	
1	3	0,1	3,7	3	0,1	3,8	3	0,1	4,9	
2	3	0,1	3,8		0,0			0,0		
3	3	0,1	3,8		0,0		3	0,2	4,8	
4	3	0,2	3,7		0,0		3	0,1	5,0	
5		0,0			0,0			0,0		
6	3	0,1	4,3		0,0			0,0		
7		0,0			0,0			0,0		
8	3	0,1	3,8		0,0		3	0,1	6,0	
9	3	0,2	4,0		0,0		3	0,1	5,2	
10	3	0,1	4,2		0,0		3	0,1	5,2	
11	3	0,2	4,9		0,0			0,0		
12	3	0,2	4,7		0,0		3	0,1	5,2	
13		...	...		0,0		3	0,2	5,1	
14	3	0,2	4,4		0,0		3	0,1	5,0	
15	3	0,2	3,8	3	0,1	5,0	3	0,2	5,1	
16	3	0,1	3,9		0,0		3	0,1	5,3	
17	3	0,1	4,7	3	0,1	4,4	3	0,2	4,8	
18	3	0,2	5,0	3	0,1	4,8	3	0,1	5,3	
19	3	0,1	4,2	3	0,1	4,3	3	0,2	5,4	
20	3	0,2	4,1	3	0,1	4,8	3	0,1	4,9	
21	3	0,2	4,3	3	0,2	4,2	3	0,1	5,4	
22	3	0,3	5,4	3	0,1	4,6	3	0,2	5,7	
23	3	0,3	4,6	3	0,2	4,4	3	0,1	5,9	

Le 18 Septembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,3	4,6	3	0,4	4,1		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,3	5,0	3	0,2	4,4		...	...
2	3	0,3	4,9	3	0,3	4,7		...	...
3	3	0,4	4,5	3	0,3	4,3		...	...
4	3	0,2	4,5	3	0,2	4,3		...	...
5	3	0,3	4,5	3	0,2	4,6		...	...
6	3	0,4	4,6	3	0,3	4,4		...	...
7	3	0,4	4,4	3	0,3	4,2		...	...
8	3	0,5	4,1	3	0,3	4,4		...	...
9	3	0,5	3,7	3	0,3	4,2		...	...
10	3	0,6	4,3	3	0,4	4,8	3	0,1	4,7	
11	3	0,6	4,0		...	...	3	0,2	4,5
12	3	0,6	4,4	3	0,2	4,1	3	0,3	4,2	
13	3	0,7	4,2	3	0,5	4,1	3	0,3	4,2	
14	3	0,6	4,2	3	0,4	3,8	3	0,2	4,1	
15	3	0,3	4,1	3	0,5	3,7	3	0,2	4,4	
16	3	0,6	4,3	3	0,3	4,3	3	0,3	4,5	
17	3	1,0	3,8	3	0,6	4,2	3	0,3	4,1	
18	3	1,1	4,5	3	0,4	3,9	3	0,3	4,4	
19	3	0,8	4,2	3	0,4	4,0	3	0,4	4,2	
20	3	0,8	4,4	3	0,4	4,4	3	0,4	4,1	
21	3	0,8	4,1	3	0,5	4,1	3	0,3	4,1	
22	3	0,9	3,8	3	0,4	3,7	3	0,3	4,3	
23	3	0,8	4,3	3	0,5	3,9	3	0,4	4,3	

Le 19 Septembre 1957

Agitation microseismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,1	3	0,6	4,0	3	0,3	4,7	
1	3	0,9	4,3	3	0,4	3,8	3	0,3	4,2	
2	3	0,8	4,5	3	0,4	4,0	3	0,5	4,3	
3	3	0,9	4,2	3	0,5	3,6	1	0,4	4,2	
4	3	0,9	3,9	3	0,5	3,6	3	0,3	4,0	
5	3	1,0	4,1	3	0,9	3,6	1	0,4	4,4	
6	3	1,1	4,5	3	0,6	3,8	3	0,2	4,6	
7	3	0,9	4,1	3	0,5	3,6	3	0,3	4,3	
8	3	0,8	4,3	3	0,6	3,8	3	0,3	4,1	
9	3	0,8	4,2	3	0,5	3,7	3	0,4	4,1	
10	3	0,9	4,2	3	0,6	3,7	3	0,3	4,1	
11	3	0,9	3,9	3	0,6	3,7	3	0,4	4,0	
12	3	1,1	4,2	3	0,5	3,3	3	0,3	4,5	
13	3	1,0	3,9	3	0,7	3,8	3	0,4	4,0	
14	3	0,9	4,2	3	0,5	3,6	3	0,5	4,2	
15	3	0,8	3,6	3	0,6	3,8	3	0,5	4,5	
16	3	0,7	4,0	3	0,5	3,7	3	0,4	4,1	
17	3	0,8	4,0	3	0,4	3,7	1	0,4	4,4	
18	3	0,8	4,2	3	0,4	3,9	3	0,2	4,3	
19	3	0,7	4,6	3	0,5	4,0	1	0,4	4,4	
20	3	0,6	4,3	3	0,5	3,7	3	0,4	4,6	
21	3	0,7	3,9	3	0,4	3,8	3	0,4	4,4	
22	3	0,6	4,4	3	0,4	3,9	3	0,4	4,5	
23	3	0,6	4,3	3	0,4	4,0	3	0,2	4,4	

Le 20 Septembre 1957

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,8	4,2	3	0,4	4,1	3	0,3	4,7	L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,7	4,2	3	0,3	3,9	3	0,2	4,5	
2	3	0,8	4,2	3	0,5	3,9	3	0,3	4,5	
3	3	0,5	4,1	3	0,4	3,9	3	0,2	4,5	
4	3	0,6	4,5	3	0,3	3,6	1	0,3	4,2	
5	3	0,5	4,1	1	0,4	3,8	3	0,3	4,9	
6	3	0,5	4,4	3	0,5	4,0	3	0,2	4,8	
7	3	0,5	4,4	3	0,4	5,0	3	0,3	4,7	
8	3	0,4	4,2	3	0,4	4,3	3	0,4	4,4	
9	3	0,6	4,1	3	0,6	4,0	3	0,4	4,3	
10	3	0,5	4,4	3	0,3	4,1	3	0,3	4,5	
11		...	...	3	0,4	4,3	3	0,3	4,8
12	3	0,4	4,4	3	0,3	4,3		...	...
13	3	0,4	4,1	3	0,6	4,6	3	0,4	4,7	
14	3	0,4	4,4	3	0,4	4,1	3	0,3	4,5	
15	3	0,3	4,4	3	0,5	4,3	3	0,2	4,5	
16	3	0,4	4,4	3	0,5	4,4		...	...
17	3	0,5	4,8	3	0,4	4,3		...	...
18	3	0,6	4,4	3	0,3	4,2		...	...
19	3	0,4	4,8	3	0,6	4,4		...	...
20	3	0,4	4,5	3	0,6	4,3		...	...
21	3	0,5	4,1	3	0,5	4,4		...	...
22	3	0,4	4,1	3	0,5	4,4		...	...
23	3	0,5	4,4	3	0,5	4,1		...	...

Le 21 Septembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	4,3	3	0,3	4,0		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,5	4,3	3	0,6	4,4		...	...
2	3	0,5	4,4	3	0,5	4,1		...	...
3	3	0,4	4,5	3	0,6	4,2		...	...
4	3	0,6	4,4	3	0,5	3,9		...	...
5	3	0,7	4,4	3	0,5	4,3		...	...
6	3	0,8	4,3	3	0,5	4,4		...	...
7	3	0,6	4,4	3	0,6	4,5		...	...
8	3	0,7	4,6	3	0,7	4,6		...	...
9	3	0,7	4,0	3	0,6	4,5		...	...
10	3	0,8	4,4	3	0,8	4,3		...	...
11	3	0,8	4,5	3	0,6	4,3		...	...
12	3	0,8	4,7	3	0,4	4,3	3	0,3	4,7	
13	3	0,7	4,0	3	0,6	4,3	3	0,4	4,7	
14	3	0,8	4,4	3	0,6	4,2		...	...
15	3	0,8	4,5	3	0,5	4,4		...	...
16	3	1,0	4,2	3	0,5	4,7		...	...
17	3	1,0	4,2	3	0,5	4,2		...	...
18	1	1,1	4,5	3	0,6	4,5		...	...
19	3	0,9	4,4	3	0,4	4,6		...	...
20	3	0,8	4,6	3	0,5	4,4		...	...
21	3	0,9	4,5	3	0,5	4,4		...	...
22	3	0,8	4,6	3	0,4	4,2		...	...
23	3	0,9	4,5	3	0,4	4,5		...	...

Le 22 Septembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,1	4,5	3	0,5	4,5		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	0,8	4,3	3	0,6	4,1		...	...
2	1	0,9	4,1	3	0,6	4,3		...	...
3	3	1,0	4,1	3	0,6	4,6		...	...
4	3	0,9	4,4	3	0,6	4,5		...	...
5	3	0,9	4,4	3	0,6	4,5		...	...
6	1	1,0	4,4	3	0,4	5,0		...	...
7	3	0,9	4,3	3	0,6	4,4		...	...
8	3	0,9	3,9	3	0,6	4,4		...	...
9	3	0,9	4,5	3	0,5	4,3		...	...
10	3	0,8	4,5	3	0,6	4,5		...	...
11	3	0,9	4,2	3	0,6	4,5		...	...
12	3	1,0	4,7	3	0,4	4,6		...	...
13	3	0,8	4,2		...	...		...	...
14	3	0,8	4,3	3	0,3	4,6		...	...
15	3	0,7	4,5	3	0,4	4,7		...	...
16	3	1,0	4,5	3	0,3	5,1		...	...
17	3	0,6	4,8	3	0,6	4,0		...	...
18	3	0,7	4,8	3	0,4	4,9		...	...
19	3	0,5	4,4	3	0,6	4,7		...	...
20	3	0,9	4,7	3	0,6	4,4		...	...
21	3	0,8	4,7	3	0,6	4,9		...	...
22	3	0,8	5,0	3	0,6	5,1		...	...
23	3	0,8	4,8	3	0,5	4,5		...	...

Le 23 Septembre 1957

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,8	4,8	3	0,5	4,4		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,7	4,4	3	0,6	4,7		...	...
2	3	0,7	4,6	3	0,5	4,9		...	...
3	3	0,5	4,6	3	0,5	4,8		...	...
4	3	0,5	4,8	3	0,6	4,9		...	...
5	3	0,9	4,8	3	0,5	4,7		...	...
6	3	0,7	4,9	3	0,8	4,9		...	...
7	3	0,6	4,6	3	0,5	4,4		...	...
8	3	0,8	4,9	3	0,5	4,3		...	...
9	3	0,8	4,7	3	0,5	4,7		...	...
10	3	0,5	4,7	3	0,4	5,1	3	0,2	4,8	NS et EW - agitation excessivement irrégulière.
11	3	0,7	4,7		...	...	3	0,3	5,1
12	3	0,7	4,6	3	0,4	4,8	3	0,2	5,1	
13	3	0,7	4,6	3	0,6	4,8	3	0,2	5,0	
14	3	0,6	4,5	3	0,4	4,6	3	0,2	4,7	
15	3	0,7	5,0	3	0,6	4,1	3	0,2	4,7	
16	3	0,6	4,5	3	0,6	4,5	3	0,2	4,4	
17	3	0,8	4,5	3	0,7	4,5	3	0,3	4,4	
18	3	0,7	4,6	3	0,4	4,4	3	0,2	5,2	
19		...	...		...	...	3	0,3	4,7
20	3	0,6	4,6		...	...	3	0,3	4,5
21	3	0,7	4,6	3	0,7	4,4	3	0,3	4,5	
22	3	0,6	4,4	3	0,7	4,4	3	0,2	4,5	
23	3	0,8	4,7	3	0,7	4,4	3	0,3	4,9	

Le 24 Septembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	4,8	3	0,4	4,7	3	0,2	4,8	Tremblement. L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,8	5,0	3	0,6	4,7	3	0,4	4,9	
2	3	0,8	4,4	3	0,6	4,5	3	0,3	4,9	
3	3	0,7	4,4	3	0,6	4,3		...	...
4	3	1,0	4,6	3	0,8	4,4		...	...
5	3	0,8	4,7	1	0,8	4,7		...	...
6	3	1,1	4,9	3	0,5	5,0		...	...
7	1	1,0	4,9	1	1,1	4,1		...	...
8	1	1,1	5,1	1	1,0	5,5		...	...
9		...	...		...	...		...	...
10		...	...		...	...		...	...
11		...	...		...	...	3	0,7	5,3
12	1	1,9	5,8	1	0,8	5,4	3	0,5	5,9	
13	3	1,6	6,1	1	1,7	5,6		...	...
14	3	1,9	6,1	1	1,8	6,0		...	...
15	3	2,0	5,7	1	1,7	5,9		...	...
16	1	1,7	5,6	1	1,6	5,7		...	...
17	1	1,9	5,4	1	1,6	5,6		...	...
18	1	2,0	5,6	3	1,4	5,3		...	...
19	1	1,6	5,6	3	2,0	5,6	1	0,7	5,5	
20	3	2,3	5,3	1	1,8	5,5	1	0,9	5,2	
21	3	2,2	5,7	1	1,8	5,4	1	0,8	5,7	
22	3	1,8	5,5	1	1,4	5,5	1	0,6	5,6	
23	3	1,8	5,0	1	1,4	5,4	1	0,8	5,6	

Le 25 Septembre 1957

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,0	5,4	1	1,1	5,4	1	0,4	5,8	
1	3	1,7	5,0	1	1,3	5,4	1	0,8	4,8	
2	3	1,7	5,0	3	1,0	5,5	3	0,7	5,2	
3	3	1,9	4,8	3	1,2	4,9	3	0,6	5,1	
4	3	1,8	5,0	3	1,2	4,9	1	0,6	4,9	
5	3	1,7	5,1	3	1,1	5,0	1	0,6	4,8	
6	3	1,4	5,0	3	1,0	4,5	3	0,2	5,7	
7	3	1,5	5,1	3	1,0	4,6	3	0,6	4,6	
8	3	1,2	4,5	3	1,1	4,4	3	0,5	4,9	
9	3	1,3	4,7	3	0,9	4,9		...	...
10	3	1,5	4,5	3	0,9	4,6	3	0,4	4,6	
11	3	1,5	3,5	3	1,0	4,6	3	0,5	4,6	
12	3	1,2	4,4	3	0,5	4,4	1	0,3	4,5	
13	3	1,1	3,5	3	0,7	4,3	3	0,4	4,5	
14	3	1,2	4,1	3	0,6	4,4	1	0,4	4,5	
15	3	0,8	3,8	3	0,6	4,1	3	0,3	4,4	
16	3	0,9	4,6	3	0,6	3,8	1	0,2	4,6	
17	3	1,3	3,9	3	0,8	3,9	3	0,2	5,0	
18	3	0,7	4,4	3	0,2	3,4	1	0,2	4,4	
19	3	1,2	4,3	3	0,4	4,1	3	0,3	4,3	
20	3	0,9	4,5	3	0,6	3,7	3	0,2	4,3	
21	3	0,8	4,0	3	0,6	4,1	3	0,2	4,6	
22	3	0,9	3,4	3	0,6	4,0	3	0,1	4,6	
23	3	0,9	3,7	3	0,4	4,0	3	0,2	4,4	

Le 26 Septembre 1957

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,8	4,1	1	0,2	3,4	1	0,1	4,5	
1	3	0,8	4,2	3	0,4	4,1	3	0,1	4,2	
2	3	0,8	4,1	3	0,4	3,7	3	0,2	4,3	
3	3	0,5	4,1	3	0,6	3,5	3	0,1	4,5	
4	3	0,7	4,2	3	0,5	4,1	3	0,1	4,5	
5	3	0,8	3,8	3	0,5	3,8	3	0,1	4,4	
6	1	0,6	4,1	1	0,4	4,0	1	0,2	4,8	
7	3	0,8	3,6	3	0,7	3,9	3	0,2	4,8	
8	3	0,8	3,6	3	0,6	3,6	3	0,1	4,5	
9	3	0,9	3,8	3	0,5	4,4	3	0,2	4,6	
10	3	0,7	4,1	3	0,6	3,9		...	...
11	3	0,6	4,0	3	0,6	4,0		...	...
12	1	0,9	4,1	1	0,4	4,0	1	0,1	4,5	
13	3	0,8	4,1	3	0,8	3,8	3	0,2	4,4	
14	3	0,9	3,9	3	0,6	3,6	3	0,2	4,5	
15	3	0,8	4,3	1	0,6	3,3	3	0,1	4,3	
16	3	0,8	4,1	1	0,6	3,9	3	0,2	4,3	
17	3	0,9	3,9	3	0,4	4,4	3	0,1	4,5	
18	1	0,7	4,1	1	0,4	3,8	1	0,2	4,5	
19	3	0,9	3,8	1	0,7	3,6	3	0,2	4,0	
20	3	0,8	3,8	3	0,6	3,9	3	0,2	4,0	
21	3	0,9	3,9	1	0,7	3,5	3	0,2	3,9	
22	3	0,8	3,9	1	0,7	3,5	3	0,2	4,1	
23	3	1,0	4,0	1	0,6	3,8	3	0,2	4,4	

Le 27 Septembre 1957

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,0	4,0	1	0,5	3,9	1	0,2	4,3	Tremblement. Les appareils EW et Z fonctionnaient irrégulièrement.
1	3	0,9	4,3	1	0,6	3,9	3	0,3	4,4	
2	1	1,1	3,9	1	0,7	3,7	3	0,3	4,2	
3	1	1,1	4,0	1	0,7	4,0	3	0,4	4,5	
4	1	1,1	4,5	1	1,0	3,9	3	0,4	4,6	
5	3	1,3	4,4	3	1,0	4,0	...	...	...
6	1	1,4	4,6	3	0,6	4,1	...	...	...
7	3	1,7	4,7	2	1,0	4,7	...	...	...
8	3	1,8	4,5	1	1,0	4,4	...	...	...
9	3	1,9	4,8	3	1,2	4,6	...	...	...
10	3	1,8	4,5	...	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
12	1	2,5	4,8	...	...	...	1	1,0	5,0
13	1	2,0	5,1	3	1,8	5,2	1	1,1	5,0	
14	1	2,4	4,6	3	1,8	5,1	3	1,0	5,1	
15	1	2,3	4,9	...	...	...	1	1,0	4,8
16	1	2,2	5,0	...	...	...	1	1,1	5,0
17	3	2,2	4,6	...	...	...	1	1,2	5,1
18	1	2,5	4,8	...	...	...	1	1,3	5,2
19	1	2,4	4,7	...	...	...	1	1,4	5,0
20	3	2,6	4,8	...	...	...	1	1,4	5,1
21	3	2,6	5,0	...	...	...	1	1,3	5,3
22	3	2,6	5,1	...	...	...	1	1,4	5,5
23	...	...	...	...	...	...	1	1,2	5,4

Le 30 Septembre 1957

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,4	5,3	1	0,7	4,6	1	0,6	5,4	
1	1	1,4	5,0	3	1,0	4,6	1	0,7	5,0	
2	1	1,4	5,1	3	0,9	4,6	1	0,8	5,1	
3	1	1,4	4,8	3	0,8	4,9	1	0,7	5,1	
4	1	1,4	4,6	3	0,6	5,0	1	0,7	4,9	
5	1	1,4	4,8	3	0,8	4,7	1	0,7	5,0	
6	1	1,3	5,1	1	0,7	4,8	1	0,6	5,3	
7	1	1,4	4,6	3	0,9	4,6	1	0,7	4,5	
8	1	1,4	4,8	3	0,9	4,7	1	0,7	5,2	
9	3	1,3	5,0	3	0,8	4,9	1	0,7	5,3	
10	3	1,2	4,7	3	0,8	5,0	1	0,6	5,0	
11	3	1,2	4,9	3	1,0	4,7	1	0,7	4,8	
12	1	1,4	4,9	1	0,6	4,6	1	0,6	5,2	
13	1	1,2	4,6	3	0,8	4,6	1	0,5	5,2	
14	1	1,0	4,9	3	0,6	4,8	1	0,6	5,0	
15	3	0,9	4,8	3	0,8	4,7	1	0,4	4,9	
16	1	1,1	4,7	3	0,6	4,4	1	0,6	4,8	
17	1	1,0	4,9	3	0,8	4,5	3	0,5	4,9	
18	1	0,8	4,8	1	0,5	4,7	1	0,3	4,7	
19	3	0,9	4,2	3	0,6	4,7	1	0,4	5,0	
20	1	0,9	4,2	3	0,4	4,1	1	0,4	4,5	
21	3	1,0	4,1	3	0,4	4,0	3	0,2	4,1	
22	1	0,9	4,3	3	0,6	4,0	1	0,2	4,6	
23	1	0,8	4,3	3	0,5	4,1	3	0,2	4,4	

Le 22 Octobre 1957

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,4	5,6	3	1,0	5,3	3	0,8	6,1	
1	3	1,3	5,4	3	1,1	5,5	3	0,7	5,7	
2	3	1,2	5,9	3	0,9	5,7	3	0,8	5,5	
3	3	1,2	5,6	3	1,0	5,4	3	0,8	5,7	
4	3	1,4	5,5	3	1,1	5,1	3	0,8	5,6	
5	3	1,1	5,2	3	1,0	5,2	3	0,8	5,8	
6	3	1,3	5,7	3	1,1	4,5	3	0,6	5,4	
7	3	1,2	5,5	3	1,0	5,4	3	0,9	5,6	
8	3	1,4	5,3	3	0,9	5,2	3	0,8	5,0	
9	3	1,1	5,5	3	1,0	5,4	3	0,6	5,4	
10	3	1,1	5,2	3	1,0	5,1	1	0,7	5,2	
11	3	1,0	5,5	3	0,9	5,5	1	0,9	5,3	
12	3	1,0	5,3	3	0,9	5,3	1	0,7	5,2	
13	3	1,0	5,6	3	0,8	5,5	1	0,6	5,0	
14	3	0,9	5,2	3	1,1	5,2	1	0,7	5,3	
15	3	1,0	5,2	3	1,0	4,8	1	0,6	5,3	
16	3	1,1	5,1	3	1,0	4,8	1	0,5	5,1	
17	3	1,0	4,8		...	...	1	0,6	5,2	
18	3	1,2	5,1	3	0,5	4,7	1	0,8	5,5	
19	3	1,3	5,7	3	0,8	5,0	1	0,7	5,5	
20	3	1,3	5,3	3	0,9	5,0	1	0,7	5,5	
21	3	1,1	5,2	3	0,9	5,1	1	0,6	5,3	
22	3	1,2	5,1	3	0,8	4,9	1	0,6	5,3	
23	1	1,0	5,3	3	0,8	4,7	1	0,6	5,4	

Le 23 Octobre 1957

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,0	5,2	1	1,0	5,1	1	0,7	5,3	Tremblement.
1	1	1,0	5,0	1	0,9	5,0	1	0,6	5,0	
2	1	1,0	5,1	1	0,9	4,9	1	0,6	5,6	
3	1	1,0	5,0	3	0,8	4,7	1	0,6	5,1	
4	1	1,0	5,1	1	1,0	4,6	1	0,6	4,9	
5	1	1,0	5,0	1	1,0	5,1	1	0,8	5,0	
6	1	1,3	4,8	1	1,0	4,9	1	1,0	5,0	
7		...	...		...	...		...	...
8	1	2,1	5,2	1	1,3	5,2	1	1,1	5,2	
9	1	2,3	5,4	1	1,7	5,2	1	1,4	5,3	
10	1	2,8	5,2	1	1,7	5,1	1	1,4	5,2	
11	1	1,9	5,1	1	1,8	5,2	1	1,4	5,2	
12	1	2,7	5,2	1	1,7	5,1	1	1,3	5,2	
13	1	3,2	5,0	1	1,8	5,1	1	1,6	5,1	
14	1	2,8	5,0	1	1,4	5,1	1	1,2	5,1	
15	1	3,0	5,1	1	1,3	5,1	1	1,1	5,2	
16	1	2,4	5,2	1	1,4	5,1	1	1,2	5,2	
17	1	2,2	5,0	1	1,4	4,7	1	1,2	5,0	
18	1	2,2	5,1	1	1,7	4,9	1	1,3	5,0	
19	1	1,9	5,0	1	1,3	5,3	1	1,2	5,0	
20	1	1,9	5,1	1	1,5	5,0	1	1,5	5,1	
21	1	2,1	4,9	1	1,5	4,7	1	1,2	4,9	
22	1	1,9	5,0	1	1,4	4,6	1	1,1	5,0	
23	1	2,1	5,0	1	1,6	4,8	1	1,1	5,0	

Le 24 Octobre 1957

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,2	4,5	1	1,3	5,0	1	1,1	5,0	
1	1	2,4	5,0	1	1,4	4,8	1	1,3	5,0	
2	1	1,6	5,0	1	1,4	5,2	1	1,2	5,1	
3	1	2,4	4,9	3	1,1	5,2	1	1,5	5,2	
4	1	2,6	5,1	1	1,3	5,0	1	1,5	5,4	
5	1	2,5	5,1	1	1,2	5,0	1	1,6	5,2	
6	1	2,8	5,0	1	1,8	5,0	1	1,3	5,3	
7	1	3,1	5,4	1	1,8	5,4	1	1,8	5,1	
8	1	3,2	5,3	1	1,9	5,5	1	1,8	5,4	
9	1	3,0	5,3	1	2,0	5,1	1	1,7	5,7	
10	1	3,3	5,4	1	2,3	5,3	1	1,9	5,2	
11	1	3,4	5,6	1	2,2	5,4	1	2,0	5,6	
12	1	3,6	5,4	1	2,4	5,7	1	2,2	5,3	
13	1	3,9	5,7	1	2,6	5,5	1	2,5	5,7	
14	1	4,1	6,0	1	2,4	5,8	1	2,7	5,9	
15	1	4,7	5,8	1	3,0	5,8	1	2,4	5,7	
16	1	4,0	5,8	1	2,9	5,9	1	2,3	5,9	
17	1	5,0	6,5	1	3,1	6,1	1	3,0	5,8	
18	1	5,3	6,2	1	4,1	6,0	1	2,6	6,3	
19	1	5,6	6,5	1	3,4	6,2	1	4,0	6,2	
20	1	6,1	7,0	1	4,5	6,3	1	4,7	6,8	
21		...	...	1	4,5	6,3	1	4,4	6,4	
22		...	...	1	4,8	6,6	1	4,8	6,6	
23		...	...	1	4,5	6,7	1	4,6	6,9	

Le 14 Novembre 1957

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	3,2	5,1	1	2,1	4,8		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	3,3	5,0	1	1,9	4,9		...	...
2	1	3,4	4,9	1	1,9	4,9		...	...
3	1	3,4	5,0	1	2,1	4,9		...	...
4	1	3,4	5,1	1	1,6	4,8		...	...
5	1	3,6	4,9	1	2,4	5,0		...	...
6	1	3,4	4,9	1	2,1	4,6		...	...
7	1	3,4	4,9	1	2,1	4,8		...	...
8	1	2,3	4,9	1	1,7	4,6		...	...
9	1	2,5	4,9	1	1,3	4,5		...	...
10	1	2,3	4,9	1	1,4	4,6		...	...
11	1	1,7	5,0	1	1,2	4,2		...	...
12	1	1,2	4,6	1	1,2	4,4		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14	1	1,5	4,7	1	1,0	4,6	1	0,6	4,9	
15	1	1,3	4,6	1	0,8	4,1	1	0,6	4,8	
16	1	1,5	4,7	1	0,8	4,3	1	0,7	4,4	
17	1	1,3	4,8	1	0,7	4,4	1	0,6	4,7	
18	1	1,5	4,8	1	0,7	4,3	1	0,6	4,5	
19	1	1,2	4,6	1	0,7	4,5	1	0,6	4,8	
20	1	1,2	4,3	1	0,8	4,3	1	0,6	4,7	
21	1	1,2	4,6	1	0,8	4,4	1	0,6	4,7	
22	1	1,3	4,6	1	0,6	4,4	1	0,5	4,6	
23	1	1,1	4,7	1	0,6	4,3	1	0,5	4,7	

Le 21 Novembre 1957

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,1	5,1	3	1,2	5,0	3	1,2	5,0	
1	3	2,8	5,0	3	1,3	4,9	3	1,1	5,1	
2	3	2,0	4,9	3	1,1	4,9	3	1,0	5,2	
3	3	2,2	5,1	3	1,2	5,0	3	1,2	5,7	
4	3	2,2	4,5	3	1,5	5,1	3	1,0	5,5	
5	1	2,3	5,1	3	1,3	4,9	1	1,2	5,4	
6	1	3,0	4,9	3	2,0	4,8	1	1,5	5,2	
7	1	2,6	5,2	3	1,5	5,0	1	1,5	5,2	
8	1	2,3	5,0	3	1,6	5,1	3	1,4	5,5	
9	3	2,5	5,0	3	1,5	4,8	3	1,4	5,2	
10	3	2,4	5,1	3	1,7	5,0	3	1,6	5,2	
11	3	2,7	4,9	3	1,4	4,8	1	1,5	5,2	
12	1	3,1	5,0	1	2,0	4,9	1	1,3	5,5	
13		...	...		...	...	1	1,4	5,3	
14	1	3,0	5,1	1	1,3	4,6	1	1,9	5,2	
15	1	2,8	4,5	1	1,4	4,9	1	1,3	5,2	
16	3	2,6	5,1	1	1,4	5,0	1	1,3	4,9	
17	1	2,7	4,9	1	1,4	4,9	1	1,3	5,1	
18	1	3,3	4,8	1	1,9	4,9	1	1,2	5,2	
19	1	2,5	4,9	1	1,8	4,7	1	1,3	5,3	
20	1	2,7	5,0	1	1,2	4,9	1	1,3	5,0	
21	1	2,4	4,9	1	1,1	4,9	1	1,3	5,2	
22	1	2,8	4,9	1	1,5	4,8	1	1,4	5,0	
23	1	2,8	4,9	1	1,2	4,6	1	1,6	4,6	

Le 22 Novembre 1957

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	3,1	4,9	1	2,0	4,8	1	1,7	5,1	Tempête microsismique.
1	1	2,4	4,9	1	2,1	4,9	1	1,3	5,1	
2	1	2,2	4,5	1	1,4	4,7	1	1,2	5,0	
3	3	2,1	5,1	1	1,6	4,6	1	1,4	5,0	
4	1	3,0	4,9	3	1,8	4,9	1	1,3	5,1	
5	1	2,5	4,5	1	1,9	4,4	1	1,4	5,1	
6	1	3,4	4,8	1	2,5	4,5	1	1,1	4,9	
7	1	2,8	4,8	1	2,1	4,8	1	1,4	4,9	
8	1	2,8	5,0	1	2,8	4,7	1	1,6	5,0	
9	1	4,0	4,9	1	2,6	4,8	1	2,0	5,3	
10	1	4,3	5,0	1	2,8	4,6	1	1,9	5,1	
11	2	4,6	5,0	1	2,6	4,9	1	2,0	5,2	
12	1	5,0	5,0	1	3,2	4,9	1	2,4	5,2	
13	2	5,0	4,9	1	2,7	5,0	1	2,1	5,0	
14	2	4,1	5,3	1	3,2	4,9	1	2,2	5,3	
15	2	4,1	4,9	1	2,6	5,1	1	2,1	5,1	
16	1	4,5	4,9	1	2,4	5,1	1	2,2	5,0	
17	1	4,1	5,3	1	2,8	5,2	1	1,9	5,1	
18	2	4,9	5,0	1	2,7	5,4	1	2,3	5,5	
19	1	4,3	5,2	1	2,6	5,1	1	2,2	5,3	
20	1	4,2	5,3	1	2,4	5,2	1	2,1	5,4	
21	1	3,2	5,2	1	2,2	5,2	1	2,0	5,4	
22	1	3,3	5,3	1	1,9	5,0	1	1,7	5,3	
23	1	4,1	4,8	1	2,8	5,0	1	1,6	5,1	

Le 12 Décembre 1957

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	4,2	5,7	3	2,8	6,6	3	2,0	5,9	
1	3	3,9	5,7	3	2,8	6,2	3	2,2	5,9	
2	3	4,1	6,0	3	2,8	5,9	3	2,1	5,2	
3	3	4,0	5,5	3	2,5	6,9	3	1,1	5,7	
4	3	4,7	5,4	3	3,2	6,4	3	2,2	5,6	
5	3	4,6	5,4	3	2,8	6,1	3	2,3	5,8	
6	3	4,4	5,2	3	3,0	5,9	3	2,3	5,3	
7	3	3,7	5,1	3	2,9	6,0	3	1,8	6,5	
8	3	4,5	5,4	3	2,7	5,6	3	2,5	5,4	
9	3	4,3	5,8	3	3,0	6,5	3	2,2	5,3	
10	3	3,6	5,1	3	3,2	6,2	3	1,7	5,7	
11	3	4,7	5,4	3	2,8	5,5	3	1,8	5,9	
12	3	3,9	5,9	3	2,7	6,3	3	1,8	5,8	
13	3	3,6	5,3	3	2,2	6,1	3	1,7	5,7	
14	3	4,0	5,4	3	2,5	5,6	3	1,9	5,4	
15	3	3,7	5,3	3	2,4	5,8	3	1,8	5,4	
16	3	3,9	5,3	3	2,2	5,9	3	1,9	5,7	
17	3	3,6	5,3	3	2,1	6,5	3	1,8	5,5	
18	3	3,4	5,9	3	2,2	6,1	1	1,5	5,7	
19	3	3,4	5,1	3	2,7	6,2	3	1,3	5,3	
20	3	3,0	5,8	3	2,2	5,9	3	1,8	5,6	
21	3	3,0	6,2	3	2,1	6,8	3	1,4	5,6	
22	3	2,9	5,6	3	2,0	5,9	3	1,4	5,3	
23	3	3,0	5,5	3	2,0	5,8	3	1,4	5,1	

Le 13 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,5	5,5	3	2,1	5,7	3	1,4	5,3	Tremblement.
1	3	3,0	5,5	3	1,8	6,3	3	1,3	5,4	
2		...	...		...	...		...	...
3		...	...		...	...		...	...
4	3	2,3	5,6	3	2,1	5,0	3	1,3	5,4	
5	3	3,1	5,6	3	1,8	5,5	3	1,0	5,1	
6	3	2,5	5,2	3	1,8	5,9	3	0,8	5,8	
7	3	2,5	5,1	3	1,5	5,5	3	0,9	5,3	
8	3	2,4	5,6	3	1,9	5,2	3	0,9	5,6	
9	3	1,8	5,4	3	1,3	5,4	3	0,8	5,1	
10	3	1,8	5,2	3	1,3	5,7	3	1,0	5,2	
11	3	1,9	5,3	3	1,3	5,4	3	0,8	5,4	
12	3	1,6	5,2	3	1,4	5,1	3	0,9	5,1	
13	3	1,9	5,5	3	1,4	5,4	3	0,8	5,4	
14	3	1,9	5,1	3	1,5	5,1	3	0,9	5,4	
15	3	1,7	5,1	3	1,3	4,9	3	0,8	5,3	
16	3	1,7	5,2	3	1,3	5,1	3	1,0	5,4	
17	3	1,8	5,2	3	1,4	5,0	3	0,8	5,3	
18	3	1,9	5,3	3	1,5	4,9	3	0,8	5,3	
19	3	2,0	5,2	3	1,5	5,1	3	0,8	4,9	
20	3	1,9	5,2	3	1,4	5,0	3	0,9	5,1	
21	3	2,3	5,1	3	1,3	4,3	3	0,7	5,1	
22	3	1,9	5,1	3	1,2	5,3	3	0,7	5,1	
23	3	1,8	5,1	3	1,1	5,3	3	0,7	4,9	

Le 14 Décembre 1957

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,5	4,6	3	1,2	5,0	3	1,0	4,9	
1	3	1,8	4,8	3	1,3	5,0	3	0,9	4,8	
2	3	1,8	4,7	3	1,1	4,6	3	0,9	5,2	
3	3	1,6	5,1	3	1,2	4,6	3	0,7	4,9	
4	3	1,6	4,9	3	1,1	5,2	3	0,7	5,0	
5	3	1,4	5,0	3	1,1	5,1	3	0,8	5,0	
6	3	1,7	5,0	3	1,3	4,6	3	0,8	4,9	
7	3	1,6	4,6	3	1,1	4,7	3	0,7	4,8	
8	3	1,4	5,0	3	1,0	5,0	3	0,7	5,1	
9	3	1,5	5,0	3	1,1	4,5	3	0,8	5,0	
10	3	1,6	4,8	3	1,1	5,3	3	0,6	5,2	
11	3	1,4	5,0	3	1,0	5,2	1	0,8	5,0	
12	3	1,8	4,7	3	0,7	5,1	1	0,8	4,8	
13	3	1,4	4,8	3	1,0	4,8	1	0,5	5,0	
14	3	1,3	5,0	3	1,0	4,9	1	0,6	4,8	
15	3	1,5	4,6	3	1,0	4,7	1	0,7	4,6	
16	3	1,5	4,4	3	1,0	4,6	1	0,8	4,5	
17	3	1,3	4,3	3	1,1	4,8	1	0,7	4,8	
18	3	1,8	4,7	3	1,2	4,5	1	0,6	4,8	
19	3	1,5	4,5	3	1,0	4,9	1	0,8	4,8	
20	3	1,7	4,7	3	1,0	4,6	1	0,8	5,1	
21	3	1,6	4,5	3	1,0	4,4	1	0,7	4,5	
22	3	1,4	4,6	3	1,2	4,5	1	0,6	4,7	
23	3	1,6	4,6	3	1,1	4,7	1	0,7	4,6	

Le 15 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,7	4,5	3	1,4	4,3	1	0,8	4,8	
1	1	2,2	4,9	1	1,4	4,5	1	0,8	4,7	
2	1	2,5	4,6	1	1,3	4,4	1	0,9	4,7	
3	1	2,8	4,9	1	1,4	4,4	1	1,0	4,8	
4	1	3,0	4,9	1	1,6	4,5	1	1,2	4,9	
5	1	2,8	4,9	1	1,6	4,4	1	1,4	4,8	
6	1	2,9	4,9	1	1,4	4,6	1	1,3	4,9	
7	1	2,8	5,0	1	1,8	4,8	1	1,4	4,9	
8	1	3,2	4,9	1	1,8	4,7	1	1,4	4,8	
9	1	3,2	4,9	1	1,8	4,6	1	1,5	4,9	
10	1	3,4	4,9	1	1,8	4,9	1	1,6	5,1	
11	1	3,8	4,9	1	1,9	5,0	1	1,6	4,9	
12	1	3,5	4,9	1	1,7	4,9	1	1,6	5,0	
13	1	3,3	5,0	1	1,9	4,9	1	1,7	5,0	
14		...	...	1	1,4	4,9	1	1,5	5,1	
15	1	3,1	5,0	1	1,6	5,0	1	1,2	5,0	
16	1	2,9	4,9	1	1,6	5,0	1	1,5	5,0	
17	1	2,6	5,0	1	1,8	4,9	1	1,6	5,0	
18	1	2,7	4,9	1	1,5	5,1	1	1,6	5,0	
19	1	3,3	5,1	1	1,6	5,1	1	1,4	5,6	
20	1	3,2	5,1	1	2,1	5,4	1	1,7	5,4	
21	1	3,9	5,0	3	1,7	5,5	1	1,8	5,4	
22	1	3,2	5,3	1	2,6	5,7	1	2,1	5,7	
23	2	5,1	5,6	1	2,7	5,8	1	2,9	5,6	

Le 16 Décembre 1957

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	4,1	5,9	1	2,3	6,0	1	2,6	6,0	Tempête microsismique.
1	2	5,3	5,8	1	2,8	6,0	1	2,8	6,6	
2	2	5,2	6,3	1	3,5	6,1	1	2,9	6,3	
3	2	5,8	6,4	1	4,1	6,1	2	3,3	5,6	
4	2	5,4	6,1	1	3,8	6,0	2	3,3	6,0	
5	2	5,6	6,5	2	3,7	6,0	1	3,3	6,2	
6	2	5,7	6,3	2	4,6	6,4	1	4,0	6,3	
7	2	7,0	6,1	2	4,7	6,1	1	4,4	6,0	
8	2	5,7	6,2	2	4,6	6,4	1	3,7	6,2	
9	2	6,8	6,0	2	4,0	6,0	1	4,7	5,8	
10	2	5,5	6,2	2	4,1	6,1	1	3,8	6,1	
11	2	6,9	6,3	2	5,3	6,1	1	4,1	6,2	
12	2	5,8	6,5	2	4,5	6,5	1	3,7	6,7	
13	2	5,6	6,5	2	4,6	6,5	1	3,6	6,4	
14	2	6,7	6,6	2	4,4	6,7	1	3,9	6,4	
15	2	5,0	6,4	2	4,6	6,2	1	4,1	6,3	
16	2	6,5	6,7	2	4,7	6,2	1	3,6	6,7	
17	2	5,9	6,5	2	4,3	6,5	1	3,8	5,1	
18	2	7,9	6,6	2	5,9	6,5	1	4,3	6,4	
19	2	6,1	6,7	2	5,5	6,6	1	5,1	5,1	
20	2	5,6	6,4	2	4,2	6,6	1	3,4	6,6	
21	2	6,5	6,8	2	4,7	6,8	1	3,9	5,1	
22	2	6,8	6,5	2	4,8	6,8	1	4,3	6,7	
23	2	6,3	6,4	2	5,2	6,6	1	3,7	5,2	

Le 17 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			RW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	6,3	6,8	2	5,8	6,8	1	3,8	6,5	Tremblement. Tempête microsismique.
1	2	6,8	6,6	2	4,7	6,5	1	5,0	6,0	
2	2	6,2	6,4	2	4,6	6,5	1	3,6	6,4	
3	2	6,1	6,2	2	4,8	6,5	1	3,3	6,7	
4	2	6,7	6,2	2	4,9	6,4	2	3,3	6,4	
5	2	6,7	6,5	2	4,2	6,4	1	3,4	6,4	
6		...	...		...	...		...	...
7		...	...		...	...		...	...
8	2	6,5	6,0	2	4,8	6,4	1	3,2	6,5	
9	2	6,3	6,1	1	5,0	6,2	1	4,0	6,5	
10	2	5,8	6,3	1	5,0	6,1	1	3,7	6,3	
11	2	6,0	6,4	1	4,9	6,4	1	3,2	6,5	
12	2	5,4	6,0	2	5,1	6,2	2	3,5	6,3	
13	2	5,7	6,1	2	5,1	6,3	1	3,3	6,3	
14	2	5,0	6,6	2	5,2	6,6	1	2,6	6,2	
15		...	...		...	...		...	...
16		...	...		...	...		...	...
17	2	3,9	5,8	2	4,0	5,8	1	3,2	6,4	
18	1	3,5	6,5	1	3,7	6,5	1	3,2	6,0	
19	1	3,5	6,0	1	3,6	6,0	1	3,1	6,1	
20	1	3,4	6,1	1	3,4	6,1	1	3,2	5,9	
21	1	3,3	6,0	1	3,4	6,0	1	2,6	6,0	
22	1	2,8	5,7	1	2,8	5,7	1	2,0	5,9	
23	2	3,6	5,6	2	3,6	5,6	1	2,3	6,0	

Le 18 Décembre 1957

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	3,4	5,8	1	3,4	5,8	1	2,1	6,0	
1	1	2,8	5,4	1	2,8	5,4	1	2,7	5,8	
2	1	2,6	5,5	1	2,6	5,5	1	2,3	5,6	
3	1	2,6	5,2	1	2,6	5,2	1	2,2	5,6	
4	1	2,9	5,4	1	2,9	5,4	1	1,8	5,5	
5	1	2,5	5,0	1	2,5	5,0	1	2,0	5,5	
6	1	2,7	4,9	1	2,7	4,9	1	2,0	5,4	
7	1	2,4	5,3	1	2,4	5,3	1	1,8	5,6	
8	1	2,7	5,0	1	2,7	5,0	1	1,7	5,3	
9	1	2,3	5,1	1	2,3	5,1	1	1,6	5,2	
10	1	1,9	5,2	1	2,0	5,2	1	1,7	5,1	
11	1	2,2	5,1	1	2,3	5,1	1	1,6	5,5	
12	1	2,4	4,7	1	2,4	4,7	1	1,6	5,1	
13	1	2,1	5,1	1	2,2	5,1	1	1,6	5,5	
14	1	3,2	4,8	1	2,0	5,2	1	1,7	5,1	
15	1	3,3	4,8	1	2,2	5,0	1	1,8	5,0	
16	1	3,5	5,0	1	2,3	4,6	1	2,0	5,0	
17	1	3,9	4,9	1	2,3	5,0	1	1,8	5,2	
18	1	3,4	5,2	1	2,2	5,2	1	2,0	5,3	
19	1	4,1	4,9	1	2,6	5,4	1	1,8	5,0	
20	1	3,9	5,0	1	2,8	5,3	1	1,7	5,3	
21	1	5,2	5,0	1	2,2	5,2	1	1,7	5,4	
22	1	3,9	5,1	1	2,6	5,0	1	1,6	5,3	
23	1	3,6	5,3	1	2,4	5,3	1	1,8	5,1	

Le 19 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	3,7	5,2	1	2,0	5,1	1	2,0	5,2	
1	1	3,8	5,1	1	2,8	5,3	1	2,1	5,1	
2	1	3,6	4,9	1	2,4	5,1	1	2,0	5,3	
3	1	4,0	5,1	1	2,4	5,5	1	1,9	5,5	
4	1	3,0	5,2	1	2,8	5,2	1	1,7	5,4	
5	1	3,3	5,1	1	2,2	5,3	1	1,8	5,4	
6	1	3,5	5,1	1	2,1	5,2	1	1,6	5,4	
7	1	3,3	5,1	1	2,2	5,4	1	1,7	5,4	
8	1	3,1	5,3	1	2,2	5,4	1	1,7	5,4	
9	1	2,6	5,2	1	2,4	5,1	1	1,5	5,2	
10	1	3,3	5,3	1	2,2	5,1	1	1,6	5,7	
11	1	3,0	5,2	1	2,1	5,5	1	1,4	5,5	
12	1	2,3	5,2	3	1,9	5,4	1	1,3	5,6	
13	1	2,5	5,3	1	2,0	5,4	1	1,1	5,5	
14	1	2,6	5,1	1	1,8	5,3	1	1,5	5,6	
15	2	5,1	6,7	1	2,0	5,5	1	1,5	5,4	
16	2	4,9	5,6	1	2,1	5,1	1	1,5	5,5	
17	2	5,0	6,2	1	1,9	5,3	1	1,2	5,7	
18	2	4,8	5,9	3	2,1	5,3	1	1,6	5,6	
19	2	4,8	6,0	3	2,2	5,3	1	1,7	5,6	
20	2	4,6	6,0	3	2,4	5,5	1	1,7	5,2	
21	2	4,2	6,4	3	2,1	5,6	1	1,9	5,8	
22	2	5,1	5,7	1	2,6	5,5	1	1,9	5,7	
23	2	4,3	6,1	1	2,3	5,4	1	2,0	5,8	

Le 20 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	4,4	5,8	3	2,3	5,7	1	1,7	5,7	Tempête microsismique.
1	2	4,1	5,8	1	2,4	5,8	1	2,2	5,6	
2	1	4,6	5,6	1	2,2	6,0	1	1,8	5,7	
3	1	3,9	5,8	3	2,7	5,7	1	2,3	6,1	
4	1	3,9	5,5	3	2,8	5,6	1	2,4	5,7	
5	1	3,5	5,6	3	2,2	5,8	1	1,9	5,7	
6	1	3,7	5,5	3	2,5	6,1	1	2,4	6,0	
7	1	4,0	5,7	3	2,6	6,1	1	2,6	6,0	
8	1	3,7	5,3	3	2,8	6,3	1	2,1	5,8	
9	2	3,2	5,8	3	2,8	6,1	1	2,1	5,9	
10	1	3,5	5,4	3	2,6	6,2	1	2,2	6,6	
11	1	3,0	5,6	3	3,5	6,1	1	2,7	6,3	
12	1	2,9	5,6	3	3,2	6,9	1	2,8	6,5	
13	1	3,1	5,3	3	3,5	6,2	1	2,0	6,2	
14	1	2,6	5,2	3	3,5	6,2	1	2,6	6,6	
15	1	2,5	5,5	3	3,6	6,1	1	3,3	6,4	
16	2	5,8	6,3	3	3,8	6,1	1	3,1	6,5	
17	2	5,9	6,4	3	4,4	6,6	1	2,6	5,6	
18	2	5,8	6,3	3	4,1	6,3	1	3,2	6,5	
19	2	6,0	6,1	3	3,6	6,3	1	3,3	6,7	
20	1	6,2	6,8	3	4,4	6,6	1	2,7	6,0	
21	2	5,7	6,4	3	4,9	5,9	1	3,0	6,3	
22	2	6,0	6,5	3	4,2	6,5	1	2,2	6,8	
23	2	6,0	6,3	3	4,0	6,7	1	3,1	6,5	

Le 21 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	5,4	6,0	3	4,0	6,2	1	2,7	6,5	Tempête microsismique.
1	2	6,3	5,3	3	4,2	6,5	1	2,1	6,1	
2	2	5,1	5,7	3	4,2	6,4	1	2,1	6,3	
3	2	5,6	6,2	3	4,1	5,9	1	2,9	6,2	
4	2	5,1	5,8	3	3,3	5,7	1	2,8	5,9	
5	2	4,6	6,2	3	4,0	5,5	1	2,6	6,0	
6	2	5,3	5,8	3	2,0	5,7	1	3,1	5,7	
7	2	5,8	5,9	3	3,6	5,7	1	2,6	5,5	
8	2	5,1	6,0	3	3,7	5,5	1	2,6	5,6	
9	2	4,8	5,5	3	3,2	5,3	1	2,7	5,7	
10	2	5,8	5,4	3	3,8	5,7	1	2,8	5,7	
11	2	5,5	5,8	3	3,9	5,7	1	2,8	5,7	
12	2	5,2	5,8	3	4,2	5,8	1	2,8	5,6	
13	2	5,5	5,5	1	3,7	5,4	1	2,9	5,8	
14	2	6,1	5,9	3	3,8	5,3	1	3,0	5,9	
15	2	5,7	5,6	3	3,4	5,3	1	3,4	5,7	
16	2	5,2	5,4	3	3,5	6,0	1	2,8	5,5	
17	2	5,3	5,9	3	3,5	6,0	1	2,9	5,5	
18	2	4,8	5,4	3	3,2	5,6	1	2,7	5,9	
19	2	4,6	5,8	3	2,9	5,5	1	2,4	5,5	
20	2	5,4	5,2	3	3,4	5,7	1	2,4	5,6	
21	2	5,0	5,5	3	3,2	5,5	1	2,0	5,7	
22	2	4,6	5,6	3	2,6	5,8	1	2,3	5,6	
23	2	4,0	5,6	3	2,8	5,6	1	2,1	5,7	

Le 22 Décembre 1957

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	5,3	5,4	3	3,0	5,0	1	2,3	5,6	
1	2	3,8	5,7	1	3,1	5,3	1	2,4	5,5	
2	2	4,0	5,4	3	2,8	5,2	1	2,4	5,6	
3	1	4,2	5,0	3	2,6	5,3	1	2,2	5,5	
4	2	3,7	5,5	3	2,7	5,4	1	2,7	5,6	
5	2	4,1	5,5	3	3,0	5,3	1	2,1	5,3	
6	2	4,3	5,4	3	2,8	5,4	1	2,0	5,3	
7	1	4,0	5,3	3	2,2	5,5	1	2,3	5,4	
8	2	4,6	5,0	3	2,7	5,4	1	2,0	5,2	
9	2	4,2	5,3	3	2,7	5,3	1	2,1	5,4	
10	1	4,2	5,2	3	2,4	5,6	1	2,4	5,1	
11	2	4,0	5,3	3	2,9	5,1	1	2,2	5,4	
12	2	5,0	5,0	3	2,7	5,4	1	1,9	5,2	
13	1	3,8	5,2	3	2,7	5,2	1	1,9	5,3	
14	2	4,1	4,9	3	2,4	5,3	1	2,2	5,4	
15	2	3,8	5,0	3	2,7	5,2	1	1,8	5,2	
16	1	4,0	5,3	3	2,7	4,9	1	1,9	5,3	
17	2	3,8	5,2	3	2,7	5,2	1	1,7	5,3	
18	2	4,3	5,1	3	2,7	5,1	1	1,8	5,1	
19	2	3,9	5,2	3	2,5	5,3	1	2,0	5,3	
20	1	4,8	5,2	1	2,4	5,2	1	1,8	5,2	
21	1	4,4	5,0	3	2,6	5,0	1	2,1	5,2	
22	2	4,3	5,1	3	2,7	5,2	1	1,9	5,3	
23	2	4,3	5,1	3	3,0	5,0	1	2,0	5,2	

Le 3 Janvier 1958

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	4,6	3	0,7	4,7	1	0,6	4,9	
1	3	1,0	5,3	3	0,7	4,5	1	0,6	5,2	
2	3	1,1	4,9	3	0,7	4,7	1	0,7	4,8	
3	3	1,0	5,0	3	0,8	4,4	1	0,5	4,9	
4	3	1,1	4,6	3	0,9	5,0	1	0,6	4,7	
5	3	1,1	4,6	3	0,7	4,4	1	0,5	4,7	
6	3	1,0	4,7	3	0,8	4,7	3	0,3	4,9	
7	3	1,0	4,7	3	0,8	5,0	1	0,6	5,2	
8	3	1,1	4,7	3	0,9	4,2	3	0,5	4,9	
9	3	0,9	4,5	3	0,7	4,5	1	0,5	4,9	
10	3	0,9	4,8	3	0,7	4,3	1	0,3	4,7	
11	3	1,0	4,8	3	0,5	4,1	1	0,5	4,7	
12	3	1,1	4,4	3	0,6	4,4	1	0,4	4,8	
13	3	0,6	4,5	3	0,7	4,7	1	0,6	5,3	
14	3	1,0	4,4	3	0,8	4,6	1	0,5	4,7	
15	3	1,0	4,7	3	0,6	4,1	1	0,6	4,6	
16	3	1,3	4,2	3	0,7	4,3	1	0,6	4,6	
17	3	1,5	4,4	3	0,9	4,3	1	0,8	4,7	
18	3	1,5	4,5	3	1,0	4,3	1	0,9	4,9	
19	3	1,8	4,5	3	1,1	4,2	1	0,9	4,7	
20	3	1,7	4,3	3	1,1	4,1	1	0,9	4,7	
21	3	1,6	4,4	3	1,1	4,1	1	0,8	4,4	
22	3	1,6	4,2	3	1,0	4,1	1	0,8	4,6	
23	3	1,7	4,5	3	1,1	3,9	1	0,7	4,5	

Le 4 Janvier 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,4	4,6	3	0,9	4,4	1	0,7	4,3	
1	3	1,7	4,1	3	0,9	4,4	1	0,7	4,8	
2	3	1,5	4,3	3	1,0	4,1	1	0,7	4,6	
3	3	1,4	4,1	3	1,0	4,1	1	0,6	4,6	
4	3	1,3	4,4	3	1,1	4,1	1	0,7	4,5	
5	3	1,5	4,1	3	1,0	4,0	1	0,6	4,5	
6	3	1,5	4,6	3	0,8	4,2	1	0,7	5,0	
7	3	1,7	4,5	3	1,2	4,5	3	0,6	4,8	
8	3	1,5	4,4	3	1,0	4,2	3	0,7	4,5	
9	3	1,6	4,4	3	1,2	5,3	3	0,8	4,6	
10	3	1,6	4,9	3	1,0	4,6	1	0,6	4,8	
11	3	1,8	4,7	3	1,1	5,5	3	0,6	4,7	
12	3	1,8	4,5	3	1,1	5,3	3	0,8	4,8	
13	3	1,8	4,7	3	1,1	5,2	3	0,8	4,8	
14	3	1,2	4,6	3	0,9	4,9	3	0,8	5,2	
15	3	1,8	4,8	3	0,9	4,2	1	0,8	5,3	
16	3	1,6	5,2	3	0,9	4,6	1	1,0	5,2	
17	3	1,5	5,1	3	1,0	4,6	1	1,2	5,4	
18	3	1,7	5,2	3	1,1	5,5	1	1,0	5,6	
19	3	1,9	5,4	3	1,3	5,2	1	1,0	5,1	
20	3	1,9	5,1	3	1,6	5,6	3	0,9	5,5	
21	3	1,7	5,3	3	1,3	5,6	3	0,9	5,8	
22	3	1,8	5,4	3	1,2	5,5	1	1,2	5,7	
23	3	1,6	4,9	3	1,3	5,2	1	1,0	5,8	

Le 19 Janvier 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	6,2	6,1	1	5,5	6,6	1	3,6	6,2	Tempête microsismique. Tremblement.
1	3	4,0	5,0	1	6,0	6,2	1	3,8	5,6	
2	3	5,8	6,1	1	5,0	6,4	1	3,6	6,1	
3	1	5,5	6,4	3	4,6	6,5	1	3,4	6,5	
4	2	5,4	6,6	3	4,6	5,9	1	3,3	6,6	
5	2	5,0	6,5	3	4,6	6,4	1	3,7	6,4	
6	3	3,8	6,4	1	4,0	6,4	1	2,6	6,4	
7	3	5,2	6,4	1	4,3	6,1	1	3,0	6,5	
8	3	5,3	5,9	1	4,3	6,1	1	4,0	6,7	
9	3	4,6	6,0	3	4,2	6,5	1	3,1	6,3	
10	3	4,4	6,5	3	4,2	6,3	1	3,1	6,2	
11	3	4,9	5,8	1	4,5	6,3	1	3,4	6,2	
12	3	5,2	5,9	1	4,3	6,1	1	3,4	5,9	
13	3	4,4	6,1	1	4,1	6,1	1	3,4	6,4	
14	3	4,3	6,3	1	4,2	6,4	1	3,0	6,3	
15		...	...		...	...		...	...
16		...	...		...	...		...	...
17		...	...		...	...		...	...
18	2	4,8	6,1	3	4,1	6,2	1	3,6	6,6	
19	2	4,8	6,8	3	4,3	6,5	1	3,9	6,1	
20	2	5,2	5,6	3	4,1	6,4	1	3,9	6,8	
21	2	4,8	6,1	3	3,9	6,7	1	3,7	6,9	
22	2	5,6	6,6	3	4,2	6,7	1	3,7	6,5	
23	1	6,2	7,2	3	4,0	6,7	2	4,4	6,6	

Le 20 Janvier 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	5,6	6,3	3	4,7	6,7	3	3,7	6,8	Tempête microséismique.
1	2	5,8	6,9	3	3,8	6,5	1	4,2	7,0	
2	2	6,5	6,9	3	5,1	6,7	3	3,8	6,8	
3	2	4,5	7,0	3	4,0	6,4	3	3,4	7,1	
4	2	5,4	6,9	3	4,3	6,7	3	3,6	6,9	
5	2	5,4	6,7	3	4,1	6,6	3	3,7	7,0	
6	1	5,4	6,8	3	4,8	6,8	1	3,6	6,6	
7	1	5,1	7,0	3	3,8	6,8	1	3,4	7,2	
8	1	5,7	7,1	3	4,5	6,8	1	3,7	6,6	
9	3	4,2	6,7	3	4,1	6,5	1	2,9	6,7	
10		...	...		...	...		...	...
11		...	...		...	...		...	...
12	3	3,6	6,5		...	...		...	...
13	3	3,3	7,0		...	...		...	...
14	3	4,3	6,7	3	3,0	6,4	1	4,2	6,6	
15	3	3,8	5,3	3	3,4	6,7	1	4,2	6,9	
16	3	3,3	7,0	3	3,2	6,5	3	2,9	6,8	
17	3	3,8	6,6	3	3,5	6,5	3	3,0	6,4	
18	3	3,1	6,2	3	3,3	6,9	3	3,1	6,2	
19	3	2,5	6,1	3	2,6	6,0	1	3,3	6,6	
20		...	...	3	3,0	6,8	1	3,4	6,5
21		...	...	3	2,6	6,3	1	3,4	6,1
22		...	...	3	3,0	6,3	1	3,4	6,1
23		...	...	3	2,8	6,4	1	3,3	6,5

Le 10 Février 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,2	4,2	3	1,2	4,4	3	1,2	4,5	
1	3	1,9	3,9	3	1,6	4,2	3	1,3	4,0	
2	3	1,8	4,1	3	1,5	4,5	3	1,2	4,9	
3	3	1,9	3,8	3	1,3	4,3	3	1,2	4,9	
4	3	2,0	4,4	3	1,2	4,5	3	1,0	4,7	
5	3	1,5	4,1	3	1,1	5,0	3	0,9	5,1	
6	3	1,6	4,6	3	1,2	4,5	3	1,0	4,8	
7	3	1,6	4,6	3	1,2	5,1	3	0,9	4,8	
8	3	1,6	4,6	3	1,4	4,9	3	1,1	4,9	
9	3	1,5	4,8	3	1,5	4,9	3	1,3	5,1	
10	3	1,6	4,7	3	1,2	4,8	3	1,3	4,9	
11	3	1,4	4,6	3	1,4	5,0	3	1,0	5,1	
12	3	2,3	4,8	3	1,6	4,6	3	1,6	4,8	
13	3	1,9	4,4	3	1,8	5,1	3	1,5	4,9	
14	3	2,0	4,9	3	1,5	5,0	1	1,8	4,9	
15	3	1,9	4,8	3	1,9	4,9	1	1,9	5,2	
16	3	1,8	4,7	3	1,9	4,8	1	1,7	5,0	
17	3	1,3	4,6	3	1,8	4,9	1	1,8	5,2	
18	3	2,6	5,0	3	2,1	4,8	1	2,2	5,1	
19	3	2,2	5,2	3	2,0	4,8	1	1,7	5,3	
20	3	2,5	4,9	3	2,2	5,6	1	2,3	5,2	
21	3	2,3	4,9	3	2,2	5,0	1	2,0	5,2	
22	3	2,6	5,0	3	2,0	5,0	1	1,9	5,5	
23	3	2,0	5,3	3	2,2	5,1	3	2,0	5,4	

Le 18 Février 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	7,1	6,9	3	4,6	6,8	2	5,2	7,0	Tempête microsismique.
1	3	6,0	7,0	3	4,3	6,7	2	5,7	6,8	
2	3	6,4	6,8	3	4,2	6,7	2	5,2	6,9	
3	3	5,4	6,9	3	3,7	6,5	3	4,5	6,9	
4	3	6,8	6,9	3	4,0	6,9	2	4,1	6,8	
5	3	5,6	6,3	3	4,3	6,3	2	3,8	6,2	
6	2	5,7	7,0	3	3,4	6,4	2	4,5	6,6	
7	2	5,6	6,4	3	3,4	6,2	3	4,1	6,4	
8	3	5,0	6,7	3	4,1	6,3	3	4,3	6,2	
9	3	4,1	6,5	3	3,2	6,0	3	1,9	6,5	
10	3	4,5	6,4	3	3,1	6,2	3	3,5	6,7	
11	3	4,2	6,4	3	2,6	6,2	3	3,0	6,2	
12	2	3,9	6,3	3	2,5	5,9	3	2,3	6,4	
13	3	3,5	6,1	3	2,6	6,0	3	2,5	5,9	
14	3	3,7	5,9	3	2,2	6,2	3	2,6	6,0	
15	3	3,7	5,7	3	2,2	5,9	3	2,4	6,4	
16	3	3,3	5,8	3	2,1	5,5	3	2,1	6,1	
17	3	3,3	5,8	3	1,9	5,6	3	2,1	5,8	
18	3	3,0	5,9	3	2,2	5,8	3	2,7	6,1	
19	3	2,7	5,8	3	1,9	6,0	3	1,9	6,1	
20	3	3,2	5,9	3	2,2	5,5	3	1,7	5,7	
21	3	3,1	5,2	3	2,1	5,5	3	1,7	5,9	
22	3	2,7	5,5	3	1,7	5,8	3	1,3	5,8	
23	3	2,8	5,4	3	1,4	5,3	3	1,3	5,7	

Le 19 Février 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	2,6	5,6	3	1,6	5,2	3	1,6	5,5	
1	3	2,9	5,4	3	1,4	5,5	3	1,7	5,7	
2	3	2,5	5,4	3	1,7	5,0	3	1,5	5,2	
3	3	2,8	5,3	3	1,5	5,2	3	1,6	5,6	
4	3	2,0	5,6	3	1,3	5,7	3	1,5	5,6	
5	3	2,4	5,8	3	1,6	5,3	3	1,5	5,6	
6	3	2,6	5,3	3	1,4	5,4	3	1,6	5,6	
7	3	2,2	5,4	3	1,5	5,8	3	1,5	5,4	
8	3	2,1	5,4	3	1,5	5,5	3	1,5	5,6	
9	3	2,4	5,3	3	1,5	5,9	3	1,2	5,4	
10	3	2,1	4,9	3	1,7	5,2	3	0,9	5,1	
11	3	2,3	5,0	3	1,3	5,7	3	1,2	5,5	
12	3	2,3	5,1	3	1,5	5,4	3	1,4	5,6	
13	3	2,1	5,1	3	1,7	5,8	3	1,1	4,9	
14	3	1,9	5,1	3	1,2	5,4	3	1,0	5,3	
15	3	1,9	5,6	3	1,2	5,5	3	0,9	4,8	
16	3	1,7	4,8	3	1,4	5,4	3	0,9	5,2	
17	3	2,1	5,2	3	1,4	5,3	3	1,4	5,0	
18	3	2,1	5,0	3	1,3	5,2	3	0,9	5,1	
19	3	2,2	4,9	3	1,7	5,7	3	1,4	4,9	
20	3	2,4	4,5	3	1,6	5,0	3	1,1	5,1	
21	3	2,2	4,8	3	1,2	5,4	3	1,5	4,9	
22	3	2,7	4,9	3	1,1	5,0	3	1,2	5,2	
23	3	2,6	4,9	3	1,2	5,0	3	1,2	4,9	

Le 26 Février 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,5	5,4	3	0,9	5,1	3	1,1	5,1	
1	3	1,5	5,2	3	0,9	4,9	3	0,9	5,2	
2	3	1,4	4,8	3	0,8	4,9	3	1,0	5,1	
3	3	1,3	4,7	3	0,8	4,7	3	1,0	5,0	
4	3	1,3	4,9	3	0,7	4,6	3	0,8	5,4	
5	3	0,9	4,4	3	0,9	5,1	3	0,8	5,3	
6	3	1,1	4,4	3	0,7	4,9	3	0,9	5,0	
7	3	1,1	4,5	3	0,8	4,7	3	0,9	5,4	
8	3	1,0	5,0	3	0,8	4,4	3	0,9	5,4	
9	3	1,1	4,0	3	0,6	4,6	3	0,7	5,0	
10	3	1,0	5,0	3	0,8	4,4	3	0,7	5,3	
11	3	1,1	4,1	3	0,7	4,3	3	0,7	5,3	
12	3	1,1	4,4	3	0,7	4,5	3	0,7	5,0	
13	3	1,0	4,5	3	0,7	4,8	3	0,7	4,8	
14	3	0,9	4,8	3	0,6	4,0	3	0,8	4,7	
15	3	1,1	4,4	3	0,6	4,8	3	0,7	4,8	
16	3	1,0	4,4	3	0,5	4,7	3	0,7	5,0	
17	3	0,9	4,4	3	0,6	4,3	3	0,6	5,1	
18	3	1,0	3,6	3	0,6	4,6	3	0,6	4,8	
19	3	0,9	4,3	3	0,6	4,9	3	0,6	4,8	
20	3	0,8	4,5	3	0,6	4,6	3	0,6	4,6	
21	3	0,8	4,4	3	0,7	4,5	3	0,5	4,8	
22	3	0,8	4,6	3	0,6	4,6	3	0,6	4,7	
23	3	0,6	3,9	3	0,7	4,5	3	0,6	4,9	

Le 17 Mars 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,9	4,5	3	0,6	4,1	3	0,6	4,8	L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,0	4,8	3	0,3	4,3	...	...
2	3	1,2	4,5	3	0,6	4,1	...	...
3	3	1,1	4,5	3	0,7	4,4	...	...
4	3	1,0	4,9	3	0,7	4,2	...	...
5	3	1,1	4,5	3	0,6	4,2	...	...
6	3	1,1	4,6	3	0,7	4,1	...	...
7	3	1,1	4,5	1	1,0	4,3	...	...
8	3	1,3	4,3	1	0,9	4,3	...	...
9	3	1,2	4,8	1	0,9	4,3	...	...
10	3	1,2	4,9	3	1,0	4,4	...	...
11	3	1,4	4,7	3	0,7	4,7	...	...
12	1	1,2	4,3	3	1,0	4,5	...	...
13	1	1,2	4,7	3	1,0	4,3	...	...
14	3	1,2	4,4	3	0,8	4,6	...	...
15	1	1,6	4,6	3	1,0	4,7	...	...
16	1	1,4	5,0	3	1,0	4,7	...	...
17	1	1,6	4,8	3	1,3	4,7	...	...
18	1	1,6	5,0	3	1,2	4,6	...	...
19	1	2,1	5,0	3	1,2	4,7	...	...
20	1	1,8	4,9	3	1,1	4,7	...	...
21	3	1,6	5,0	1	1,1	4,7	...	...
22	1	1,5	4,8	1	1,0	4,5	...	...
23	1	1,7	4,9	1	1,1	4,8	...	...

Le 18 Mars 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,5	4,8	1	1,5	4,7		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	1,9	4,7	1	1,5	4,7		...	...
2	1	1,6	4,7	3	1,1	4,7		...	...
3	3	1,6	4,9	3	1,2	4,4		...	...
4	3	1,7	4,8	3	0,9	4,5		...	...
5	3	1,4	4,8	1	1,1	4,7		...	...
6	3	1,4	4,8	3	1,0	4,8		...	...
7	3	1,5	4,8	3	0,9	4,3		...	...
8	3	1,5	4,7	3	0,9	4,5		...	...
9	3	1,1	4,3	3	0,8	4,6		...	...
10	3	1,2	4,6	3	0,9	4,4		...	...
11	3	1,1	4,8	3	0,8	4,4		...	...
12	3	1,1	4,6	3	0,9	4,1	3	1,1	4,9	
13	3	1,0	4,6	3	0,7	4,3	3	0,6	4,9	
14	3	1,0	4,6	3	0,8	4,1	3	0,7	4,7	
15	3	1,1	4,4	3	0,8	3,9	3	0,6	4,7	
16	3	0,9	4,3	3	0,6	4,3	3	0,6	4,4	
17	3	1,0	4,4	3	0,8	4,3	3	0,6	5,0	
18	3	0,8	4,5	3	0,7	4,1	3	0,5	4,8	
19	3	0,7	4,5	3	0,6	4,2	3	0,6	4,5	
20	3	0,7	4,1	3	0,6	4,4	3	0,6	4,6	
21	3	0,8	4,2	3	0,6	4,3	3	0,5	4,7	
22	3	0,8	4,1	3	0,5	4,0	3	0,5	4,7	
23	3	0,7	3,9	3	0,3	4,0	3	0,5	4,8	

Le 19 Mars 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	4,5	3	0,4	3,8	3	0,4	5,0	
1	3	0,9	4,6	3	0,5	4,3	3	0,5	5,1	
2	3	0,8	4,3	3	0,4	4,0	3	0,5	4,7	
3	3	0,7	4,4	3	0,5	3,9	3	0,4	3,9	
4	3	0,7	4,2	3	0,4	4,2	3	0,6	4,9	
5	3	0,7	4,2	3	0,5	3,9	3	0,4	4,9	
6	3	0,7	4,5	3	0,6	4,1	3	0,4	4,8	
7	3	0,7	4,8	3	0,5	4,2	3	0,6	4,8	
8	3	0,7	4,3	3	0,6	4,0	3	0,5	4,7	
9	3	0,8	4,3	3	0,5	4,1	3	0,5	4,7	
10	3	0,9	4,4	3	0,4	3,7		...	...
11	3	0,7	4,3	3	0,5	4,0		...	...
12	3	0,9	4,0	3	0,6	3,8		...	...
13	3	0,6	4,3	3	0,7	3,9	3	0,5	4,6	
14	3	0,7	4,2	3	0,6	3,9	3	0,4	4,5	
15	3	0,6	4,3	3	0,6	4,1	3	0,4	4,6	
16	3	0,7	4,2	3	0,5	3,7	3	0,5	4,9	
17	3	0,7	4,2	3	0,6	3,8	3	0,4	4,8	
18	3	0,7	4,5	3	0,7	3,9	1	0,4	4,6	
19	3	0,7	4,8	3	0,5	4,0	3	0,5	4,6	
20	3	0,7	4,3	3	0,6	4,0	3	0,4	4,7	
21	3	0,8	4,3	3	0,7	4,0	3	0,5	4,8	
22	3	0,9	4,4	3	0,5	4,5	3	0,5	4,8	
23	3	0,7	4,3	3	0,5	3,9	3	0,6	4,6	

Le 20 Mars 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	4,4	3	0,7	3,8	3	0,5	4,7	Tremblement.
1	3	0,8	4,7	3	0,6	4,1	3	0,6	4,8	
2		...	...		...	...		...	...
3		...	...		...	...		...	...
4	3	1,2	4,6	3	0,7	3,9	3	0,7	4,8	
5	3	1,0	4,7	3	0,6	3,9	3	0,6	4,5	
6	3	1,2	4,2	3	0,6	4,1	3	0,5	4,6	
7	3	0,9	4,5	3	0,8	3,8	3	0,7	4,8	
8	3	1,0	4,4	3	0,9	4,1	3	0,6	4,8	
9	3	1,1	4,2	3	0,7	3,9	3	0,7	4,7	
10	3	1,1	4,2	3	0,9	3,9	3	0,7	4,9	
11	3	1,1	4,2	3	0,6	3,9	3	0,6	4,8	
12	3	1,2	4,2	3	0,9	4,1	3	0,6	4,8	
13	3	1,2	4,5	3	0,9	4,1	3	0,6	4,5	
14	3	1,2	4,4	3	1,0	4,4	3	0,6	5,0	
15	3	1,1	4,3	3	0,9	3,9	3	0,6	4,8	
16	3	1,1	4,8	3	0,8	3,8	3	0,8	4,7	
17	3	1,2	4,3	3	0,6	4,0	3	0,7	4,9	
18	3	1,0	4,9	3	0,7	4,2	3	0,8	4,9	
19	3	1,1	4,6	3	0,7	4,2	3	0,8	4,9	
20	3	1,3	4,7	3	0,8	4,2	1	0,9	4,9	
21	3	1,3	5,0	3	0,7	4,6	1	0,9	5,1	
22	3	1,2	4,8	3	0,8	3,9	3	0,8	5,0	
23	3	1,2	4,6	3	0,7	4,0	3	0,8	4,8	

Le 21 Mars 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,8	3	0,7	4,2	3	0,8	4,9	
1	3	1,5	4,7	3	0,9	4,1	3	0,8	4,7	
2	3	1,3	4,8	3	0,6	4,2	3	0,7	4,9	
3	3	1,0	4,8	3	0,7	4,4	3	0,7	4,8	
4	3	1,1	4,4	3	0,7	4,4	3	0,7	5,0	
5	3	1,0	4,7	3	0,4	4,7	3	0,8	4,8	
6	3	1,1	4,7	3	0,6	4,7	3	0,7	4,8	
7	3	1,4	4,6	3	0,7	4,2	3	0,8	4,5	
8	3	1,1	4,6	3	0,7	4,1	3	0,7	4,8	
9	3	1,0	4,8	3	0,7	4,2	3	0,7	5,0	
10	3	1,2	4,3	3	0,5	4,2	3	0,7	4,9	
11	3	1,1	4,3	3	0,7	4,1	3	0,6	4,9	
12	3	1,1	4,2	3	0,7	4,3	3	0,7	4,9	
13	3	1,2	4,4	3	0,9	4,3	3	0,6	4,8	
14	3	1,0	4,6	3	0,5	4,4	3	0,6	4,9	
15	3	1,2	4,5	3	0,8	4,7	3	0,9	4,8	
16	3	1,1	4,7	3	0,7	4,2	3	0,7	4,2	
17	3	1,1	4,7	3	0,7	4,4	3	0,7	4,4	
18	3	1,2	4,5	3	0,6	4,5	3	0,6	4,5	
19	3	1,2	4,6	3	0,7	5,1	3	0,7	5,1	
20	3	1,2	5,0	3	0,7	5,0	3	0,7	5,0	
21	3	1,3	5,2	3	0,8	4,7	3	0,8	4,7	
22	3	1,4	4,9	3	0,7	5,0	3	0,7	5,0	
23	3	1,5	5,3	3	0,9	5,0	3	0,9	5,0	

Le 22 Mars 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,6	5,6	3	0,7	5,3	3	1,6	5,6	Tremblement.
1	3	1,5	5,1	3	0,7	5,0	3	1,5	5,1	
2	3	1,6	5,5	3	1,0	5,3	3	1,6	5,5	
3	3	1,9	5,3	3	0,8	4,9	3	1,9	5,3	
4	3	1,9	5,7	3	1,1	5,3	3	1,9	5,7	
5	3	1,6	5,4	3	1,1	5,0	3	1,6	5,4	
6	3	1,9	5,3	3	1,0	4,7	3	1,9	5,3	
7	3	1,8	4,9	3	1,2	5,1	3	1,8	4,9	
8	3	1,6	5,0	3	1,2	4,9	3	1,6	5,0	
9	3	2,0	5,4	3	1,1	4,9	3	2,0	5,4	
10	3	2,2	4,8	3	1,1	5,1	3	2,2	4,8	
11		...	...		...	...		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13	1	2,8	4,6	3	1,3	4,7	1	2,8	4,6	
14		...	...	3	1,4	4,4		...	...
15		...	...		...	...		...	...
16	3	2,8	4,7	3	1,4	4,8	3	2,8	4,7	
17	3	2,6	4,5	3	1,7	4,7	3	2,6	4,5	
18	3	2,5	4,9	3	1,6	5,0	3	2,5	4,9	
19	3	2,6	4,7	3	1,4	5,0	3	2,6	4,7	
20	3	2,3	5,0	3	1,2	5,0	3	2,3	5,0	
21	1	2,5	4,7	3	1,6	4,4	1	2,5	4,7	
22	3	2,5	4,7	3	1,1	4,4	3	2,5	4,7	
23	3	2,2	4,6	3	1,2	4,5	3	2,2	4,6	

Le 23 Mars 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,2	4,8	3	1,5	4,8	3	1,1	4,9	L'appareil NS fonctionnait irrégulièrement.
1	3	2,2	4,7	3	1,3	4,3	3	0,9	5,2	
2	1	2,1	4,9	3	1,2	4,5	3	1,1	5,0	
3	3	1,8	4,8	3	0,9	4,9	3	1,0	4,9	
4	3	1,5	4,8	3	1,0	4,6	3	0,8	4,7	
5	3	1,6	4,5	3	0,9	4,5	3	1,0	4,8	
6	3	1,6	4,5	3	1,1	4,8	3	0,9	4,8	
7		...	...	3	0,8	4,0	3	0,8	4,9
8		...	...	3	0,9	4,1	3	0,9	5,4
9		...	...	3	0,8	4,3	3	0,8	5,0
10		...	...	3	1,1	4,4	3	0,8	4,9
11		...	...	3	1,0	4,0	3	0,9	4,9
12		...	...	3	1,1	4,2	3	1,0	4,8
13		...	...	3	1,1	4,7	1	0,9	5,0
14		...	...	3	1,1	4,7	1	1,1	4,9
15		...	...	3	1,0	4,7	1	1,0	4,9
16	1	1,6	4,8	3	1,2	4,0	1	1,1	5,0	
17	1	2,0	4,8	3	1,2	4,5	1	1,2	5,0	
18	1	1,7	4,8	3	1,3	5,1	1	1,2	5,2	
19	3	2,0	4,6	3	1,4	4,7	1	1,0	5,0	
20	1	2,0	4,8	3	1,2	5,0	1	1,3	5,0	
21	3	2,1	4,9	3	1,2	4,5	3	1,1	5,4	
22	3	1,9	5,0	3	1,1	4,9	3	1,0	5,3	
23	3	2,2	5,4	3	1,1	4,9	3	1,2	5,2	

Le 24 Mars 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,1	4,9	3	1,4	4,7	3	1,4	5,1	L'appareil EW fonctionnait irrégulièrement.
1	3	2,1	5,1	3	1,5	4,9	1	1,2	5,3	
2	3	2,1	4,9	3	1,5	4,9	1	1,4	5,2	
3	3	2,0	5,0	3	1,4	5,0	1	1,4	4,9	
4	3	1,7	5,0	3	1,6	5,0	3	1,5	5,0	
5	3	2,0	5,0	3	1,6	5,0	1	1,5	5,0	
6	3	1,8	5,1	3	1,2	4,6	1	1,5	5,0	
7	3	2,0	5,0	3	1,2	4,6	1	1,3	5,0	
8	3	1,8	5,0	3	1,7	4,8	1	1,4	4,9	
9	1	2,1	5,0	3	1,2	4,9	1	1,2	5,1	
10	1	2,0	5,0	3	1,3	4,8	3	1,3	4,9	
11	1	2,0	4,7	3	1,3	4,4	1	1,3	4,8	
12	1	2,2	4,6	...	...	...	1	1,3	4,9
13	1	2,0	4,5	...	...	...	1	1,3	4,8
14	1	1,9	4,7	...	...	...	1	1,1	4,9
15	1	1,9	4,7	...	...	...	1	1,2	4,9
16	1	2,1	4,3	...	...	...	1	1,3	4,9
17	1	1,9	4,7	...	...	...	1	1,2	4,9
18	1	2,0	4,8	...	...	...	3	1,3	4,7
19	1	2,1	4,7	...	...	...	3	1,1	5,0
20	3	1,8	4,6	...	...	...	3	1,1	4,8
21	3	1,8	4,6	...	...	...	3	1,1	5,1
22	3	1,8	4,9	...	...	...	3	1,1	4,9
23	3	1,7	4,8	...	...	...	3	1,0	4,8

Le 25 Mars 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,7	5,0		3	1,1	4,8	L'appareil EW hors de fonctionnement.
1	3	1,9	4,6		...	...	3	1,0	5,0
2	3	1,5	4,8		...	...	3	1,1	4,9
3	1	1,9	4,6		...	...	3	0,9	4,8
4	3	1,7	4,6		...	...	1	1,1	5,0
5	3	2,5	4,7		...	...	3	1,2	5,1
6	3	1,8	4,9		...	...	3	1,1	4,8
7	3	1,8	4,8		...	...	3	1,0	5,2
8	1	2,1	4,6		...	...	3	1,3	4,8
9	3	1,9	4,6		...	...	3	0,9	4,9
10	1	1,7	4,6		...	...	3	1,1	5,0
11	3	1,8	4,7		...	...	3	1,5	4,9
12	1	2,0	4,4		...	...	1	1,1	4,7
13	1	1,9	4,4		...	...	3	1,1	4,5
14	1	1,9	4,7		...	...	3	1,1	4,5
15	3	1,8	4,9		...	...	3	1,0	4,6
16	1	2,0	4,6		...	...	1	1,1	4,7
17	1	2,2	4,6		...	...	1	1,2	4,9
18	1	2,0	4,8		...	...	1	1,2	4,8
19	1	2,2	4,6		...	...	1	1,2	4,9
20	1	2,1	4,6		...	...	1	1,2	4,9
21	1	1,9	4,9		...	...	1	1,3	4,9
22	3	2,2	4,7		...	...	1	1,2	5,0
23	3	2,0	4,8	3	1,0	4,3	3	1,3	4,8	

Le 26 Mars 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,0	4,7	1	0,9	4,6	1	1,1	4,9	
1	3	1,7	4,6	1	1,0	4,2	3	1,0	4,8	
2	3	1,7	4,3	1	1,0	4,3	3	1,0	4,7	
3	1	1,2	4,8	1	1,0	4,4	1	1,0	4,7	
4	1	1,8	4,6	3	0,7	4,3	3	1,0	4,5	
5	1	1,6	4,6	3	0,9	4,4	1	1,0	4,9	
6	3	1,2	4,6	3	0,9	4,4	3	0,9	4,6	
7	3	1,3	4,6	3	0,7	4,4	1	0,9	4,8	
8	3	1,3	4,6	3	0,9	4,4	3	0,9	4,5	
9	1	1,3	4,7	3	0,9	4,0	1	1,1	4,7	
10	3	1,3	4,6	3	0,8	4,3	3	0,8	4,7	
11	3	1,2	4,4	3	0,7	4,6	1	0,9	4,7	
12	3	1,0	4,7	3	0,6	4,1	3	0,6	4,6	
13		...	...		...	...	3	0,5	4,3	
14	3	1,1	4,4	3	0,5	4,1		...	...
15	3	1,0	4,4	3	0,6	4,2	3	0,8	4,4	
16	3	1,0	4,2	3	0,5	3,9	3	0,6	4,3	
17	3	0,9	4,4	3	0,6	4,0	3	0,5	4,1	
18	3	1,0	4,1	3	0,6	4,0	3	0,5	4,6	
19	3	0,9	4,5	3	0,5	4,1	3	0,4	4,4	
20	3	0,9	4,4	3	0,5	3,9	3	0,4	4,4	
21	3	0,8	4,1	3	0,5	4,2	3	0,5	4,7	
22	3	1,1	4,0	3	0,6	4,2	3	0,6	4,5	
23	3	1,1	4,0	3	0,6	3,9	3	0,6	4,6	

Le 28 Mars 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	5,0	3	1,0	4,6	3	0,7	5,9	
1	3	1,0	5,0	3	0,8	5,0	3	0,7	5,2	
2	3	1,1	5,0	3	0,8	4,4	3	0,8	5,5	
3	3	0,9	5,0	3	0,8	4,8	3	0,7	5,1	
4	3	1,0	5,0	3	0,6	4,9	3	0,7	5,2	
5	3	1,0	5,0	3	0,6	4,8	3	0,6	5,4	
6	3	1,1	4,9	3	0,6	4,2	3	0,6	5,3	
7	3	1,1	5,3	3	0,7	4,2	3	0,7	5,3	
8	3	1,0	5,0	3	0,7	4,6	3	0,8	5,2	
9	3	1,0	5,0	3	0,8	4,3	3	0,7	5,1	
10	3	0,6	5,0	3	0,7	4,0	3	0,5	5,1	
11	3	1,0	5,2	3	1,0	4,5	3	0,8	5,1	
12	3	1,0	5,1	3	0,6	4,2	3	0,6	5,0	
13	3	1,0	4,8	3	0,6	3,8	3	0,8	5,1	
14	3	1,2	4,6	3	0,6	4,2	3	0,7	4,9	
15	3	1,0	4,8	3	0,5	4,3	3	0,8	4,9	
16	3	1,1	4,5	3	0,4	4,5	3	0,7	5,3	
17	1	1,1	4,7	3	0,6	4,5	3	0,6	5,2	
18	3	1,0	4,7	3	0,6	4,7	3	0,7	5,2	
19	3	1,1	4,8	3	0,5	4,5	3	0,6	4,7	
20	3	1,0	4,8	3	0,5	4,8	3	0,7	4,9	
21	3	1,0	4,8	3	1,0	4,4	3	0,7	5,0	
22	3	1,1	4,5	3	0,5	4,4	3	0,6	5,3	
23	3	1,1	4,6	3	0,4	4,1	3	0,6	5,1	

Le 18 Avril 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,8	5,0	3	0,7	5,1	1	0,5	5,1	L'appareil NS fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,8	4,8	3	0,6	4,9	1	0,5	5,0	
2	3	0,8	4,7	3	0,6	4,8	1	0,6	5,2	
3	3	0,7	4,8	3	0,7	5,0	1	0,5	5,2	
4	3	0,7	5,1	3	0,5	5,2	3	0,6	5,2	
5		...	...	3	0,7	4,9	3	0,5	5,1
6		...	...	3	0,6	5,3	3	0,5	5,4
7		...	...	3	0,5	5,0	3	0,4	5,3
8		...	...	3	0,5	5,2	3	0,4	5,2
9		...	...	3	0,6	4,9	3	0,5	5,2
10		...	...	3	0,4	4,8	3	0,4	4,9
11		...	...	3	0,4	4,9	3	0,4	5,1
12		...	...	3	0,4	4,3	3	0,4	4,7
13		...	...	3	0,6	4,5	3	0,4	4,6
14		...	...	3	0,6	4,4	3	0,4	4,5
15	3	0,6	4,4	3	0,6	4,1	3	0,5	4,5	
16	1	0,7	4,3	3	0,7	4,0	3	0,4	4,7	
17	1	0,8	4,3	3	0,7	4,1	3	0,5	4,5	
18	1	0,8	4,2	3	0,6	4,2	3	0,5	4,8	
19	1	0,7	4,1	3	0,7	4,1	3	0,4	4,9	
20	1	0,7	4,3	3	0,7	4,1	3	0,5	4,6	
21	1	0,7	4,0	3	0,6	4,0	3	0,5	4,6	
22	3	0,8	4,4	3	0,7	4,1	3	0,5	4,2	
23	3	0,7	4,2	3	0,5	4,0	3	0,4	4,7	

Le 19 Avril 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	4,6	3	0,5	4,5	3	0,4	4,6	L'appareil NS fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,7	4,4	3	0,5	4,1	3	0,3	4,9	
2	3	0,7	4,5	3	0,4	4,4	3	0,4	4,6	
3	3	0,7	4,3	3	0,4	4,0	3	0,4	5,2	
4	3	0,5	4,4	3	0,5	4,3	3	0,4	5,0	
5		...	...		...	...		...	...
6		...	...	3	0,4	4,9	3	0,3	4,7
7		...	...	3	0,4	4,4	3	0,4	4,9
8		...	...	3	0,5	4,8	3	0,3	4,9
9		...	...	3	0,4	4,2	3	0,4	4,9
10		...	...	3	0,5	4,5	3	0,3	4,8
11		...	...	3	0,4	4,5	3	0,3	5,0
12	3	0,6	4,8	3	0,4	4,3	3	0,3	4,8	
13	3	0,7	4,9	3	0,3	4,6	3	0,4	4,9	
14	3	0,6	4,8	3	0,4	4,8	3	0,4	4,9	
15	3	0,6	4,6	3	0,4	4,1	3	0,4	5,0	
16	3	0,5	4,9	3	0,4	3,9	1	0,4	5,0	
17	3	0,6	4,8	3	0,4	4,6	1	0,5	4,8	
18	3	0,6	4,7	3	0,5	4,0	3	0,5	4,9	
19	3	0,5	4,3	3	0,4	4,1	3	0,5	4,9	
20	3	0,6	4,7	3	0,5	4,3	3	0,4	4,9	
21	3	0,6	4,7	3	0,4	4,6	3	0,5	4,9	
22	3	0,5	4,2	3	0,3	4,3	3	0,4	4,9	
23	3	0,6	4,3	3	0,5	4,4	3	0,4	5,3	

Le 20 Avril 1958

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	4,8	3	0,5	4,2	3	0,4	5,1	L'appareil NS fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,6	4,6	3	0,4	4,1	3	0,5	4,9	
2	3	0,7	5,0	3	0,4	4,5	3	0,4	4,9	
3	...	...	...	3	0,4	4,5	3	0,4	5,0
4	...	...	...	3	0,6	5,1	3	0,3	4,7
5	...	...	...	3	0,5	4,3	3	0,4	4,9
6	...	...	...	3	0,5	3,9	3	0,4	4,9
7	...	...	...	3	0,5	3,5	3	0,5	4,9
8	...	...	...	3	0,4	4,2	3	0,5	5,2
9	...	...	...	3	0,4	4,2	3	0,4	4,9
10	...	...	...	3	0,4	3,8	3	0,4	4,5
11	...	...	...	3	0,5	3,9	3	0,3	5,0
12	...	...	...	3	0,4	4,0	3	0,4	5,0
13	3	0,6	4,5	3	0,4	4,5	3	0,3	4,9	
14	3	0,6	5,0	3	0,4	3,9	3	0,5	4,6	
15	3	0,6	4,5	3	0,5	4,5	3	0,6	4,9	
16	3	0,8	4,4	3	0,6	4,3	3	0,5	4,8	
17	3	0,9	4,3	3	0,4	4,0	3	0,6	5,0	
18	3	0,8	4,5	3	0,5	4,2	3	0,7	4,9	
19	3	1,4	5,0	3	0,8	4,4	1	0,9	5,0	
20	3	1,5	5,2	3	0,8	4,9	1	0,5	5,1	
21	1	1,9	5,1	3	1,0	5,1	1	1,2	5,2	
22	1	1,7	5,2	3	1,1	5,2	1	1,2	5,3	
23	1	1,9	5,2	3	1,5	5,1	1	1,3	5,1	

Le 5 Mai 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,8	4,8	3	0,3	4,4	3	0,4	4,9	
1	3	0,9	4,7	3	0,3	4,4	3	0,4	4,7	
2	3	0,9	4,6	3	0,5	4,6	3	0,5	4,7	
3	3	0,9	4,5	3	0,3	4,3	3	0,5	4,6	
4	3	0,8	4,5	3	0,4	4,4	3	0,4	4,7	
5	3	0,9	4,4	3	0,3	4,4	3	0,5	4,5	
6	3	0,9	4,6	3	0,4	4,3	3	0,4	4,6	
7	3	0,8	4,7	3	0,4	4,4	3	0,4	4,5	
8	3	0,9	4,3	3	0,3	4,7	3	0,4	4,7	
9	3	0,8	4,2	3	0,3	4,6	3	0,4	4,6	
10	3	0,6	4,9	3	0,1	3,8	3	0,4	5,0	
11	3	0,7	4,4	3	0,3	4,3	3	0,6	4,7	
12	3	0,8	4,3	3	0,1	4,3	3	0,5	4,4	
13	3	0,7	4,1	3	0,2	4,2	3	0,4	4,7	
14	3	0,8	4,5	3	0,2	4,1	3	0,4	4,4	
15	3	0,9	4,2	3	0,2	4,3	3	0,5	4,7	
16	3	0,8	4,2	3	0,2	4,1	3	0,5	4,4	
17	3	0,7	4,0	3	0,2	4,4	3	0,4	5,0	
18	3	0,7	4,3	3	0,2	4,1	3	0,3	5,5	
19	3	0,6	4,2	3	0,2	4,0	3	0,4	4,6	
20	3	0,7	4,4	3	0,2	4,1	3	0,5	4,9	
21	3	0,6	4,1	3	0,2	4,1	3	0,4	5,7	
22	3	0,8	4,0	3	0,2	4,2	3	0,4	5,8	
23	3	0,7	4,1	3	0,2	4,0	3	0,4	4,8	

Le 18 Mai 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	4,0	3	0,5	4,2	3	0,3	4,4	Tremblement.
1	3	0,9	4,0	3	0,5	4,2	3	0,4	4,3	
2	3	0,7	4,2	3	0,4	4,4	3	0,4	4,9	
3		...	...		...	...		...	...
4		...	...		...	...		...	...
5	3	0,8	4,0	3	0,5	4,3		...	...
6	3	1,2	4,4	3	0,4	4,7		...	...
7	3	1,3	4,1	3	0,4	4,3	3	0,4	4,4	
8	3	1,1	4,5	3	0,5	4,3	3	0,7	4,1	
9	3	1,1	4,6	3	0,8	3,8	3	0,6	4,0	
10	3	1,2	4,1	3	0,8	4,1	3	0,5	4,3	Tremblement.
11	3	1,0	4,4	3	0,6	4,5	3	0,6	4,3	
12	3	1,1	4,0	3	0,7	3,9	3	0,6	4,0	
13		...	...		...	...		...	...
14	3	1,0	4,1	3	0,5	4,8		...	...
15	3	1,1	4,3	3	0,6	4,4	3	0,6	3,8	
16	3	0,9	4,2	3	0,6	4,3	3	0,5	4,4	
17	3	0,9	4,2	3	0,6	3,6	3	0,4	4,1	
18	3	1,1	4,1	3	0,6	4,6	3	0,5	4,4	
19	3	0,9	4,3	3	0,6	4,3	3	0,4	4,0	
20	3	1,0	4,2	3	0,6	4,9	3	0,4	4,4	
21	3	0,8	4,2	3	0,4	4,0	3	0,4	4,0	
22	3	0,8	4,2	3	0,5	4,4	3	0,5	4,3	
23	3	0,9	3,9	3	0,3	4,0	3	0,5	4,2	

Le 19 Mai 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	4,4	3	0,3	4,6	3	0,4	4,1	
1	3	0,8	4,2	3	0,4	4,4	3	0,4	5,0	
2	3	0,7	4,3	3	0,5	4,5	3	0,5	4,2	
3	3	0,7	4,9	3	0,4	4,9	3	0,6	4,8	
4	3	0,8	5,2	3	0,4	4,9	3	0,5	4,9	
5	3	0,8	4,9	3	0,6	4,9	3	0,5	5,2	
6	3	0,8	4,8	3	0,6	4,7	...	...
7	3	0,6	4,8	3	0,6	4,6	3	0,5	5,1	
8	3	0,6	5,5	3	0,7	4,6	3	0,5	5,0	
9	3	0,9	4,9	3	0,6	4,7	3	0,4	5,4	
10	3	0,9	5,3	3	0,7	5,0	3	0,8	4,7	
11	3	1,0	5,2	3	0,7	4,8	3	0,6	5,1	
12	3	1,0	5,2	3	0,6	4,9	3	0,6	5,1	
13	3	1,0	5,1	3	0,8	4,9	3	0,5	4,8	
14	3	0,9	5,5	3	0,6	5,0	3	0,6	4,8	
15	3	1,2	5,0	3	0,8	4,8	3	0,6	4,9	
16	3	1,1	5,1	3	0,6	5,4	3	0,6	5,2	
17	3	0,9	5,2	3	0,6	4,9	3	0,6	4,7	
18	3	1,0	5,1	3	0,8	5,0	3	0,6	5,0	
19	3	1,1	5,2	3	0,6	4,7	3	0,5	5,2	
20	3	1,0	4,9	1	0,7	4,8	1	0,5	4,8	
21	3	1,1	5,0	3	0,9	5,2	1	0,5	5,6	
22	3	1,1	5,0	3	0,8	4,9	1	0,8	4,9	
23	3	0,9	5,0	3	0,7	5,0	1	0,5	5,0	

Le 9 Juin 1958

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,1	4,0		0,0		1	0,1	4,3	
1	3	0,2	3,8		0,0		1	0,1	4,1	
2	3	0,2	3,9		0,0		3	0,2	4,6	
3	3	0,2	3,9		0,0			0,0		
4	3	0,2	3,7		0,0			0,0		
5	3	0,2	3,8		0,0		3	0,1	4,2	
6	3	0,3	3,8		0,0		3	0,2	4,5	
7	3	0,2	3,6		0,0			0,0		
8	3	0,2	3,8		0,0		3	0,2	4,5	
9	3	0,3	3,8		0,0		1	0,1	4,2	
10	3	0,2	3,9		0,0		3	0,1	4,5	
11		...	...		0,0		3	0,1	4,5	
12		...	...		0,0		3	0,1	4,5	
13	3	0,3	3,6	1	0,2	3,7	1	0,2	4,2	
14	3	0,4	3,8		0,0		3	0,2	4,5	
15	3	0,4	3,8	1	0,2	4,1	3	0,2	4,4	
16	3	0,4	3,4	1	0,1	3,8	3	0,2	4,5	
17	3	0,2	3,6	3	0,1	4,0	3	0,3	4,4	
18	3	0,2	3,7	3	0,2	3,6	3	0,2	4,2	
19	3	0,5	3,9	3	0,2	3,7	3	0,2	4,5	
20	3	0,3	3,7	1	0,2	3,7	3	0,2	4,0	
21	3	0,4	3,6	1	0,2	3,8	3	0,1	4,3	
22	3	0,3	3,7	1	0,2	3,6	3	0,1	4,2	
23	3	0,4	3,8	1	0,2	3,7	3	0,2	4,1	

Le 15 Juin 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	5,8	3	0,6	5,6	3	0,4	5,4	
1	3	0,7	6,2	3	0,4	5,5	3	0,5	5,9	
2	3	0,7	5,9	3	0,5	5,8	3	0,5	5,8	
3	3	0,6	6,0	3	0,5	5,6	3	0,4	6,1	
4	3	0,6	6,3	3	0,6	6,0	3	0,4	6,2	
5	3	0,6	7,9	3	0,5	5,6	3	0,4	6,1	
6	3	0,8	6,2	3	0,5	6,2	3	0,4	5,8	
7	3	0,6	6,0	3	0,5	6,0	3	0,5	6,0	
8	3	0,6	6,2	3	0,3	5,7	3	0,4	6,4	
9	3	0,6	6,3	3	0,3	5,4	3	0,5	5,7	
10	3	0,8	5,7	3	0,3	5,5	3	0,4	6,0	
11	3	0,7	6,0	3	0,4	5,9	3	0,4	5,6	
12	3	0,6	5,8	3	0,4	5,8	3	0,4	5,9	
13	3	0,7	6,1	3	0,4	5,6	3	0,4	5,9	
14		...	...		...	...	3	0,4	5,7	
15	3	0,6	5,5	3	0,3	5,2	3	0,4	5,9	
16	3	0,6	5,9	3	0,5	5,8	3	0,4	5,7	
17	3	0,7	6,0	3	0,3	5,3	3	0,4	5,6	
18	3	0,6	5,7	3	0,2	5,2	3	0,3	5,7	
19	3	0,6	5,6	3	0,2	5,8	3	0,3	5,7	
20	3	0,6	5,7	3	0,3	5,2	3	0,3	5,5	
21	3	0,5	5,8	3	0,2	5,3	3	0,4	5,2	
22	3	0,5	5,8	3	0,4	5,4	3	0,4	5,7	
23	3	0,6	5,5	3	0,3	5,9	3	0,4	5,5	

Le 16 Juin 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	5,3	3	0,4	5,2	3	0,6	5,3	
1	3	0,5	5,1	3	0,2	5,3	3	0,5	5,1	
2	3	0,6	5,5	3	0,1	5,1	3	0,6	5,5	
3	3	0,5	5,4	3	0,3	5,6	3	0,5	5,4	
4	3	0,4	5,3	3	0,3	5,4	3	0,4	5,3	
5	3	0,6	5,3	3	0,2	4,8	3	0,6	5,3	
6	3	0,5	5,3	3	0,2	4,7	3	0,5	5,3	
7	3	0,6	5,0	3	0,3	4,8	3	0,6	5,0	
8	3	0,4	5,3	3	0,2	5,1	3	0,4	5,3	
9	3	0,6	5,7	3	0,3	5,3	3	0,2	4,8	
10	3	0,4	5,4	3	0,2	4,4	3	0,2	4,8	
11	3	0,7	5,4	3	0,2	4,9	3	0,3	4,6	
12	3	0,6	4,9	3	0,2	4,6	3	0,4	4,6	
13	3	0,4	5,1	3	0,2	5,0	3	0,4	4,5	
14	3	0,5	5,0	3	0,1	4,8	3	0,5	4,5	
15	3	0,4	4,8	3	0,2	4,7	3	0,5	4,2	
16	3	0,5	4,9	3	0,2	4,6	3	0,5	4,4	
17	3	0,6	5,3	3	0,2	5,1	3	0,5	4,5	
18	3	0,4	4,9	3	0,2	4,9	3	0,4	4,2	
19	3	0,4	5,2	3	0,2	5,0	3	0,4	4,7	
20	3	0,4	5,0	3	0,2	5,1		...	...
21	3	0,3	5,1	3	0,1	4,9	3	0,4	4,5	
22	3	0,4	4,8	3	0,1	4,5	3	0,4	4,4	
23	3	0,3	4,9	3	0,1	5,0	3	0,4	4,3	

Le 17 Juin 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,4	4,9	3	0,2	4,8	3	0,4	4,8	
1	3	0,6	5,0	3	0,1	4,7	3	0,4	5,1	
2	3	0,4	4,9	3	0,1	4,8	3	0,3	5,1	
3	3	0,3	5,2	3	0,2	4,9	3	0,3	4,9	
4	3	0,2	4,7	3	0,1	4,6	3	0,4	5,0	
5	3	0,4	4,8	3	0,1	4,4	3	0,3	5,2	
6	3	0,3	4,4	3	0,1	4,8	3	0,4	4,8	
7	3	0,2	4,7	3	0,1	4,1	3	0,4	5,1	
8	3	0,3	4,8		0,0		3	0,4	4,8	
9	3	0,2	4,8	3	0,1	4,7	3	0,4	4,9	
10	3	0,2	4,8		0,0		3	0,3	5,2	
11	3	0,3	4,6	3	0,1	4,8	3	0,4	4,6	
12	3	0,4	4,6		0,0		3	0,3	4,8	
13	3	0,4	4,5	3	0,2	4,4	3	0,4	4,8	
14	3	0,5	4,5	3	0,1	4,2	3	0,4	4,6	
15	3	0,5	4,2	3	0,1	4,2	3	0,3	4,8	
16	3	0,5	4,4		0,0		3	0,3	4,8	
17	3	0,5	4,5	3	0,1	4,0	3	0,4	4,5	
18	3	0,4	4,2	3	0,2	4,0	3	0,4	4,9	
19	3	0,4	4,7	3	0,2	4,2	3	0,4	4,3	
20		...	...		...	...		...	...
21	3	0,4	4,5	3	0,2	4,0	3	0,4	4,7	
22	3	0,4	4,4	3	0,1	4,1	3	0,3	4,6	
23	3	0,4	4,3		0,0		3	0,4	4,6	

Le 18 Juin 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,4	4,3	3	0,1	4,2	3	0,4	4,8	
1	3	0,5	4,1		0,0		3	0,3	4,4	
2		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
3	3	0,3	4,1		0,0		3	0,3	4,9	
4	3	0,3	4,4	3	0,1	3,9	3	0,2	4,3	
5		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
6	3	0,3	4,2	3	0,1	4,0	3	0,4	4,7	
7	3	0,3	3,9	3	0,1	3,6	3	0,4	4,4	
8	3	0,3	3,9		0,0		3	0,3	4,3	
9	3	0,2	4,1	3	0,2	3,9	3	0,4	4,6	
10	3	0,2	4,4		0,0		3	0,4	4,3	
11	3	0,2	4,3		0,0		3	0,3	4,6	
12	3	0,2	3,9		0,0		3	0,4	4,3	
13	3	0,2	4,2	3	0,1	4,2	3	0,3	4,5	
14	3	0,2	4,1		0,0		3	0,3	4,6	
15	3	0,2	3,9		0,0		3	0,3	4,7	
16	3	0,2	3,8		0,0		3	0,3	4,5	
17	3	0,2	3,9		0,0		3	0,3	4,4	
18	3	0,2	4,0		0,0		3	0,3	4,4	
19	3	0,1	3,8		0,0		3	0,3	4,3	
20	3	0,2	4,2		0,0		3	0,3	4,8	
21	3	0,2	4,0		0,0		3	0,3	4,3	
22	3	0,3	3,7		0,0		3	0,4	4,3	
23	3	0,2	4,2		0,0		3	0,3	4,3	

Le 19 Juin 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,2	3,9		0,0		3	0,3	4,3	Tremblement.
1	3	0,2	3,9		0,0		3	0,4	4,4	
2	3	0,2	4,0		0,0		3	0,3	4,2	
3	3	0,2	3,8		0,0		3	0,4	4,3	
4	3	0,2	4,3	3	0,2	3,8	3	0,4	4,1	
5	3	0,2	4,0		0,0		3	0,3	4,4	
6		...	...		...	...		...	...
7	3	0,2	3,9		0,0			...	...
8	3	0,2	3,6		0,0		3	0,3	4,2	
9	3	0,2	4,1		0,0		3	0,3	4,6	
10	3	0,2	3,5		0,0		3	0,3	4,3	
11	3	0,2	3,8		0,0		3	0,3	4,4	
12	3	0,3	3,6	3	0,4	3,8	3	0,3	4,4	
13	3	0,2	4,0	3	0,3	4,0	3	0,4	4,8	
14	3	0,4	3,7	3	0,3	3,6	3	0,3	4,7	
15	3	0,3	3,7	3	0,4	3,3	3	0,3	4,6	
16	3	0,4	3,7	3	0,3	3,8	3	0,4	4,8	
17	3	0,3	3,7	3	0,3	3,1	3	0,3	4,4	
18	3	0,3	3,6	3	0,4	3,8	3	0,3	4,4	
19	3	0,3	3,7	3	0,4	3,9	3	0,3	4,3	
20	3	0,3	3,6	3	0,3	3,9	3	0,4	4,5	
21	3	0,4	3,6	3	0,4	3,4	3	0,3	4,3	
22	3	0,2	3,9	3	0,3	3,9	3	0,3	4,6	
23	3	0,3	4,0	3	0,3	4,2	3	0,3	4,3	

Le 20 Juin 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,5	3,8	3	0,2	3,6	3	0,3	4,3	
1	3	0,3	3,8	3	0,2	3,9	3	0,3	4,7	
2	3	0,4	4,0	3	0,1	3,5	3	0,3	4,2	
3	3	0,3	3,8	3	0,1	3,7	3	0,3	4,7	
4	3	0,5	4,0	3	0,2	4,3	3	0,3	4,4	
5	3	0,3	3,8	3	0,3	4,2	3	0,3	4,3	
6	3	0,4	3,8	3	0,2	4,1	3	0,4	4,5	
7	3	0,3	4,3	3	0,2	3,9	3	0,4	4,5	
8	3	0,4	4,1		0,0		3	0,3	4,7	
9	3	0,4	4,2	3	0,1	4,1	3	0,4	4,3	
10	3	0,4	4,2	3	0,1	4,0	3	0,3	4,5	
11	3	0,4	4,2	3	0,1	3,7	3	0,3	4,3	
12	3	0,4	4,3	3	0,2	4,2	3	0,4	4,2	
13	3	0,4	3,9	3	0,2	4,0	3	0,3	4,4	
14	3	0,3	4,0	3	0,2	4,1	3	0,3	4,6	
15	3	0,3	4,4	3	0,1	4,2	3	0,4	4,7	
16	3	0,2	4,3	3	0,2	4,0	3	0,4	4,7	
17	3	0,4	4,0	3	0,1	4,1	3	0,4	4,5	
18	3	0,4	4,4	3	0,2	4,4	3	0,4	4,8	
19	3	0,3	4,0		0,0		3	0,3	4,6	
20	3	0,4	4,1	3	0,1	4,1	3	0,4	4,6	
21	3	0,3	4,1	3	0,2	4,1	3	0,3	4,5	
22	3	0,2	4,4	3	0,2	4,1	3	0,4	4,5	
23	3	0,4	3,9	3	0,2	4,2	3	0,4	4,6	

Le 21 Juin 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,4	4,0	3	0,2	4,3	3	0,4	4,5	
1	3	0,4	4,1	3	0,2	4,0	3	0,4	4,5	
2	3	0,4	4,2	3	0,2	4,2	3	0,3	4,1	
3	3	0,5	4,2	3	0,1	4,1	3	0,3	4,4	
4	3	0,4	4,0	3	0,2	4,5	3	0,5	4,3	
5	3	0,4	4,1	3	0,3	3,9	3	0,4	4,1	
6	3	0,5	4,2	3	0,3	4,4	3	0,5	4,4	
7	3	0,4	4,4	3	0,3	4,5	3	0,4	4,3	
8	3	0,6	4,3	3	0,2	3,8	3	0,4	4,1	
9	3	0,5	4,3	3	0,2	4,1	3	0,4	4,4	
10	3	0,8	4,0	3	0,2	4,0	3	0,4	4,2	
11	3	0,5	3,9	3	0,2	4,4	3	0,4	4,3	
12	3	0,6	4,2	3	0,3	3,8	3	0,4	4,1	
13	3	0,6	4,2	3	0,3	3,8	1	0,4	4,6	
14	3	0,6	4,3	3	0,2	4,1	1	0,5	4,6	
15	1	0,7	4,5	3	0,2	4,0	1	0,5	4,6	
16	3	0,7	4,0	1	0,2	4,1	1	0,5	4,7	
17	3	0,6	4,3	3	0,2	4,2	1	0,6	4,6	
18	3	0,8	4,3	1	0,3	4,2	1	0,5	4,3	
19	3	0,8	4,1	1	0,2	4,0	1	0,5	4,5	
20	3	0,7	4,5	3	0,3	4,4	1	0,5	4,5	
21	3	0,6	4,0	1	0,3	4,1	1	0,5	4,6	
22	3	0,8	4,2	1	0,2	4,4	1	0,6	4,6	
23	3	0,8	4,2	1	0,2	4,0	1	0,6	4,6	

Le 22 Juin 1958

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,8	4,1	1	0,3	4,7	3	0,5	4,2	
1	3	0,6	4,4	1	0,3	4,0	3	0,4	4,6	
2	3	1,0	4,3	1	0,4	4,3	3	0,5	4,3	
3	3	0,8	4,7	1	0,3	4,3	3	0,4	4,3	
4	1	0,8	4,4	1	0,2	4,3	3	0,5	4,6	
5	1	0,8	4,6	1	0,3	4,3	3	0,4	4,5	
6	1	0,9	4,5	3	0,2	4,2	3	0,5	4,4	
7	1	1,0	4,4	3	0,4	4,3	3	0,5	4,2	
8	1	1,0	4,4	3	0,3	4,1	3	0,5	4,1	
9	3	0,7	4,6	3	0,4	4,3	3	0,5	4,4	
10	3	0,8	4,3	1	0,3	4,1	3	0,5	4,1	
11	3	0,8	4,3	3	0,2	4,3	3	0,4	4,6	
12	3	0,8	4,0	1	0,2	4,3	3	0,5	4,1	
13	3	0,9	4,5	1	0,3	4,3	3	0,4	4,7	
14		...	...		...	...	3	0,4	4,7	
15	1	0,7	4,2	3	0,4	4,4	1	0,5	4,5	
16	1	0,9	4,3	3	0,2	4,2	1	0,4	4,6	
17	1	0,8	4,3	3	0,2	4,3	1	0,5	4,6	
18	1	0,8	4,2	3	0,3	4,3	1	0,5	4,4	
19	1	0,8	4,2	3	0,3	4,4	3	0,5	4,6	
20	1	0,6	4,0	3	0,3	4,1	3	0,4	4,5	
21	1	0,6	3,9	1	0,3	4,4	3	0,4	4,4	
22	1	0,6	4,5	1	0,2	4,2	3	0,4	4,7	
23	1	0,8	4,1	1	0,2	4,3	3	0,4	4,6	

Le 23 Juin 1958

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,6	4,2	1	0,2	4,0	3	0,4	4,4	Tremblement.
1	1	0,8	4,2	1	0,2	4,0	3	0,4	4,6	
2	1	0,7	4,3	1	0,2	4,2	3	0,4	4,3	
3	1	0,6	4,1	1	0,2	4,0	3	0,4	4,2	
4	1	0,6	4,2	1	0,2	4,3	3	0,4	4,4	
5	1	0,6	4,2	1	0,2	4,2	3	0,4	4,3	
6		...	...		...	...		...	...
7	3	0,7	4,0	1	0,2	4,3	3	0,4	4,4	
8	3	0,7	4,6	3	0,1	4,5	3	0,4	4,8	
9	3	0,6	4,3	3	0,1	4,1	3	0,4	4,6	
10	3	0,6	4,5	3	0,1	4,4	3	0,5	4,7	
11	3	0,5	4,2	3	0,1	4,6	3	0,4	4,5	
12	3	0,6	4,6	3	0,1	4,5	3	0,4	4,7	
13	3	0,7	4,9	3	0,3	4,6	3	0,5	4,8	
14	3	0,6	4,4	3	0,3	4,4	3	0,4	4,6	
15	3	0,7	4,2	3	0,2	4,2	3	0,5	5,0	
16	3	0,5	4,7	1	0,3	4,4	3	0,4	5,0	
17	1	0,6	4,6	1	0,3	4,2	3	0,5	4,9	
18	1	0,6	4,6	1	0,2	4,3	3	0,5	4,7	
19	1	0,8	4,4	1	0,2	4,7	3	0,5	4,9	
20	1	0,8	4,7	3	0,3	4,6	3	0,5	5,2	
21	1	0,7	4,9	3	0,2	4,6	3	0,4	4,8	
22	1	0,8	4,4	1	0,3	4,6	3	0,5	4,9	
23	1	0,8	4,4	1	0,3	4,6	3	0,5	5,0	

Le 24 Juin 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques	
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec		
0	3	0,6	4,6	1	0,2	4,3	3	0,5	4,9	L'appareil Z hors de fonctionnement.	
1	3	0,6	4,8	1	0,3	4,4	3	0,5	5,2		
2	3	0,6	4,6	1	0,3	4,3	3	0,5	4,9		
3	3	0,7	4,6	3	0,2	4,4	3	0,5	4,9		
4	3	0,7	4,9	3	0,2	4,3	3	0,5	4,9		
5	3	0,7	4,9	3	0,1	4,5		...	...
6	3	0,8	4,7	3	0,3	4,4	3	0,4	4,6		
7	3	0,6	4,8	3	0,3	4,5	3	0,5	4,8		
8			Tremblement.
9	3	0,6	4,4	3	0,2	4,6	3	0,4	5,1		
10	3	0,8	4,7	3	0,2	4,3	3	0,5	4,8		
11	3	0,6	4,8	3	0,3	4,2	3	0,5	4,9		
12	3	0,6	4,8	3	0,2	4,7	3	0,4	4,9		
13	3	0,7	4,7	3	0,2	4,4	3	0,4	4,9		
14	3	0,7	4,6	3	0,2	4,2	3	0,4	4,3		
15	3	0,7	4,9	3	0,1	4,1	3	0,4	4,6		
16	3	0,7	5,0	3	0,2	4,6		...	...
17	3	0,5	4,6	3	0,2	4,3		...	...
18	3	0,5	4,7	3	0,2	4,8		...	...
19	3	0,5	4,9	3	0,2	4,5		...	...
20	3	0,7	4,5	3	0,2	4,4		...	...
21	3	0,6	4,7	3	0,2	4,6		...	...
22	3	0,6	4,8	3	0,2	4,7		...	...
23	3	0,6	4,7	3	0,2	4,9		...	...

Le 16 Juillet 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	4,0	3	0,3	4,0	3	0,5	5,7	
1	3	0,8	4,0	3	0,4	3,8	3	0,5	5,8	
2	3	0,7	4,0	3	0,4	3,8	3	0,6	5,3	
3	3	0,6	4,1	3	0,3	3,8	3	0,6	5,7	
4	3	0,5	4,3	3	0,2	3,9	3	0,7	3,9	
5	3	0,5	3,8	3	0,3	4,1	3	0,5	5,8	
6	3	0,7	4,1	3	0,4	3,4	3	0,6	6,2	
7	3	0,6	4,2	3	0,3	3,8	3	0,6	5,4	
8	3	0,6	4,3	3	0,4	4,3	3	0,5	5,7	
9	3	0,6	3,9	3	0,2	4,0	3	0,5	5,7	
10	3	0,6	4,0	3	0,3	4,3	3	0,6	6,3	
11	3	0,5	4,7	3	0,3	3,9	3	0,6	6,0	
12	3	0,6	4,2	3	0,3	3,8	3	0,5	5,9	
13	3	0,6	4,1	3	0,5	3,8	3	0,6	6,4	
14	3	0,6	4,3	3	0,3	3,7	3	0,6	6,1	
15	3	0,7	3,9	3	0,4	4,0	3	0,5	6,1	
16	3	0,5	3,9	3	0,3	4,8	3	0,7	6,0	
17	3	0,6	4,0	3	0,4	4,4	3	0,7	6,5	
18	3	0,5	3,7	3	0,4	3,9	3	0,6	6,2	
19	3	0,5	4,7	3	0,2	4,4	3	0,7	6,3	
20	3	0,7	4,0	3	0,3	3,7	3	0,7	6,7	
21	3	0,5	4,4	3	0,4	3,5	3	0,7	6,0	
22	3	0,5	4,7	3	0,2	3,9	3	0,6	6,4	
23	3	0,6	4,1	3	0,4	4,2	3	0,5	5,8	

Le 17 Juillet 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques	
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec		
0	3	0,6	4,3	3	0,2	3,8	3	0,7	4,3		
1	3	0,6	4,1	3	0,3	4,4	3	0,7	6,3		
2	3	0,6	3,9	3	0,5	3,8	3	0,7	6,1		
3	3	0,6	4,4	3	0,2	4,8	3	0,6	6,2		
4	3	0,6	4,4	3	0,4	5,1	3	0,6	6,0		
5	3	0,7	4,7	3	0,4	5,4	3	0,6	5,5		
6			Tremblement.
7	3	0,7	5,0	3	0,6	4,9	3	0,6	5,5		
8	3	0,7	4,5	3	0,6	5,3	3	0,6	6,1		
9	3	0,8	4,8	3	0,5	5,1	3	0,8	3,9		
10	3	0,8	4,3	3	0,5	4,9	3	0,9	3,8		
11	3	0,9	4,1	3	0,4	4,9	3	0,4	5,3		
12	3	0,6	4,4	3	0,4	4,5	3	0,8	5,8		
13	3	0,9	4,3	3	0,4	4,7	3	0,6	6,2		
14	3	1,0	3,3	3	0,6	3,4	3	0,7	6,0		
15	3	1,2	3,5	3	0,6	3,3	3	0,7	5,3		
16	3	1,4	3,4	3	1,0	3,3	3	0,6	5,4		
17	3	1,2	3,6	3	0,8	3,7	3	0,7	5,7		
18	3	1,2	3,5	3	0,6	3,5	3	0,7	5,8		
19	3	1,0	3,5	3	0,6	3,6	3	0,6	5,0		
20		Tremblement.	
21	3	1,0	3,7	3	0,4	4,0	3	0,6	6,4		
22		...	...		...	...		...	...
23	3	1,1	4,1	3	0,4	4,0	3	0,7	5,7		

Le 27 Juillet 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			RW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,3	4,1	1	1,5	4,1	3	0,7	4,5	
1	1	1,3	4,1	3	0,9	4,0	3	0,8	4,3	
2	1	1,3	4,2	3	0,7	3,9	3	0,7	4,5	
3	1	1,1	4,2	1	0,9	4,0	3	0,6	4,4	
4	1	1,2	4,0	3	0,6	3,9	3	0,6	4,3	
5	1	1,2	4,1	3	0,7	4,2	1	0,7	4,2	
6	1	1,3	4,1	3	0,7	4,0	3	0,6	4,4	
7	1	0,9	4,1	3	0,5	3,8	3	0,6	4,5	
8	1	1,1	4,3	3	0,5	4,1	3	0,6	4,2	
9	1	1,0	4,1	3	0,4	4,0	3	0,6	4,4	
10	1	0,8	4,3	3	0,2	4,2	3	0,4	4,3	
11	3	0,9	4,0	3	0,4	4,2	3	0,6	4,7	
12	1	0,8	4,1	3	0,3	3,8	3	0,5	5,0	
13	3	0,7	4,0	3	0,3	3,6	3	0,5	4,5	
14	1	0,8	4,0		...	...	3	0,4	4,3	
15		...	...		...	...	3	0,4	4,3	
16	3	0,6	4,0	3	0,3	3,6	3	0,4	4,7	
17	3	0,5	4,3	3	0,4	3,8	3	0,3	4,9	
18	3	0,5	3,8	3	0,3	4,2	3	0,4	4,5	
19		...	...	3	0,3	3,8	3	0,4	4,7	
20	3	0,6	3,9	3	0,2	3,9	3	0,4	4,3	
21	3	0,6	3,8	3	0,3	3,6		...	...
22	3	0,5	4,0	3	0,3	3,7		...	...
23	3	0,4	3,9	3	0,3	3,9		...	...

Le 7 Août 1958

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,3	4,4	1	0,8	4,0		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	1,3	4,3	1	0,6	4,0		...	...
2	1	1,3	4,3	1	0,8	4,1		...	...
3	1	0,9	4,6	3	0,7	4,3		...	...
4	3	1,0	4,5	1	0,7	4,0		...	...
5	1	1,2	4,1	1	0,7	4,1		...	...
6	3	1,0	4,1	1	0,8	4,0		...	...
7	1	0,7	4,5	1	0,6	3,9		...	...
8	1	1,0	4,1	1	0,8	4,0		...	...
9	1	1,0	4,1	1	0,6	4,0		...	...
10	1	1,0	4,0	3	0,6	3,9		...	...
11	3	0,9	4,1	1	0,7	4,0		...	...
12	1	1,0	4,1	3	0,7	3,9		...	...
13	1	1,0	4,1	3	0,5	3,8		...	...
14	1	0,9	4,2	1	0,5	3,9		...	...
15	1	1,0	4,0	1	0,7	3,9		...	...
16	1	1,2	4,1	1	0,6	3,7		...	...
17	1	1,0	4,2	1	0,5	3,8		...	...
18	1	1,0	4,0	1	0,7	4,0		...	...
19	1	1,1	4,1	1	0,6	3,9		...	...
20	1	1,1	4,0	1	0,7	4,0		...	...
21	1	1,1	4,0	1	0,7	3,9		...	...
22	1	0,9	4,2	1	0,6	3,9		...	...
23	1	0,9	4,0	1	0,7	3,9		...	...

Le 12 Août 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques	
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec		
0	3	0,5	4,2	3	0,2	4,3		L'appareil Z hors de fonctionnement.	
1	3	0,6	4,1	3	0,2	4,3		...	...
2	3	0,6	3,8	3	0,2	4,2		...	...
3	3	0,3	3,8	3	0,2	3,8		...	...
4	3	0,6	4,3	3	0,2	4,2		...	...
5	3	0,4	4,2	3	0,2	4,8		...	...
6	3	0,4	4,3	3	0,2	4,1		...	...
7	3	0,3	4,2	3	0,3	4,2		...	...
8	3	0,4	4,5	3	0,2	4,0		...	...
9		...	...		...	...		...	...
10	3	0,5	4,2	3	0,2	4,3		...	...
11	3	0,4	4,1	3	0,2	4,2		...	...
12	3	0,5	4,1	3	0,2	4,0		...	...
13	3	0,5	4,0	3	0,3	4,1		...	...
14	3	0,6	4,3	3	0,1	4,0		...	...
15	3	0,5	4,3	3	0,3	4,2		...	...
16	3	0,6	4,1	3	0,2	4,2		...	...
17	3	0,6	4,2	3	0,2	4,1		...	...
18	3	0,4	4,4	3	0,2	4,3		...	...
19	3	0,6	4,3	3	0,2	4,2		...	...
20			Tremblement.
21			
22	3	0,6	4,1	3	0,2	4,0			
23	3	0,5	4,1	3	0,2	4,2			

Le 14 Août 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,3	4,0	3	0,2	3,3	3	0,2	4,5	
1	3	0,3	3,6	3	0,2	3,3	3	0,3	4,4	
2	3	0,3	3,6		0,0		3	0,3	4,3	
3	3	0,3	4,0	3	0,1	3,3	3	0,3	4,6	
4	3	0,3	4,0		0,0		3	0,3	4,3	
5	3	0,3	3,8	3	0,2	3,5	3	0,2	4,5	
6	3	0,4	3,8		0,0		3	0,2	4,6	
7	3	0,4	4,1	3	0,2	3,7	3	0,3	4,4	
8	3	0,4	4,0	3	0,1	3,8	3	0,4	4,6	
9	3	0,5	3,9	3	0,2	3,8	3	0,3	4,2	
10	3	0,4	4,0	3	0,2	3,9	3	0,4	4,1	
11	3	0,6	4,0	3	0,2	4,0	3	0,4	4,2	
12		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
13	3	0,7	4,0	3	0,2	4,0	3	0,4	4,4	
14	3	0,8	4,2	3	0,2	3,9	3	0,4	4,5	
15	3	0,5	4,2	3	0,2	3,9	3	0,3	4,4	
16		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
17	3	0,8	4,2		0,0			...	...
18	3	0,8	4,1	3	0,2	3,8		...	...
19	3	0,7	4,2	3	0,2	3,7		...	...
20	1	0,6	4,2	3	0,2	4,1		...	...
21	3	0,7	4,2	3	0,1	3,7		...	...
22	1	0,6	3,9	1	0,2	3,4		...	...
23	1	0,7	4,1	1	0,1	3,7		...	...	L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.

Le 15 Août 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	4,2	3	0,1	3,9		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,5	4,1	3	0,1	3,8		...	...
2	3	0,7	4,0	1	0,1	3,4		...	...
3	3	0,6	4,1	1	0,1	3,8		...	...
4	3	0,6	3,9	1	0,2	3,7		...	...
5	3	0,6	4,0	1	0,2	3,4		...	...
6	3	0,6	4,0	1	0,1	3,8		...	...
7	3	0,5	4,0	1	0,2	3,9		...	...
8	3	0,6	3,6	1	0,1	3,6		...	...
9	3	0,6	3,8	3	0,2	3,8		...	...
10	3	0,6	4,0	3	0,1	4,0		...	...
11	3	0,6	4,1	3	0,2	3,3		...	...
12	3	0,5	3,9	3	0,2	3,6	3	0,3	4,4	
13	3	0,6	3,7	3	0,1	4,0	3	0,2	4,2	
14	3	0,4	3,6	3	0,2	3,5	3	0,3	4,1	
15	3	0,3	4,0	3	0,1	4,0	3	0,2	5,3	
16	3	0,4	3,9	3	0,1	3,8	3	0,3	4,4	
17	3	0,4	3,8	3	0,1	4,2	3	0,3	4,2	
18	3	0,4	4,0		0,0		3	0,3	4,6	
19	3	0,4	4,0	3	0,1	3,6	3	0,3	4,7	
20	3	0,4	3,4	3	0,1	3,7	3	0,4	4,6	
21		...	...		...	...		...	...
22		...	...		...	...		...	...
23		...	...		...	...		...	...

Tremblement.

Le 6 Septembre 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	4,2	3	0,2	4,1	3	0,6	4,7	
1	3	0,6	4,5	3	0,4	4,0	3	0,3	4,6	
2	3	0,7	4,2	3	0,4	4,0	3	0,4	5,0	
3	3	0,6	4,2	3	0,2	4,1	3	0,4	4,6	
4	3	0,6	4,3	3	0,7	4,0	3	0,4	4,9	
5	3	0,4	4,2	3	0,2	4,1	3	0,4	5,0	
6	3	0,6	4,2	3	0,3	4,3	3	0,5	4,9	
7	3	0,5	4,2	3	0,2	3,8	3	0,3	4,9	
8	3	0,4	4,2	3	0,2	4,0	3	0,3	4,8	
9	3	0,4	4,2	3	0,2	3,9	3	0,4	4,9	
10	3	0,5	3,9	3	0,3	4,2	3	0,2	5,0	
11	3	0,4	4,2	3	0,2	4,4	3	0,4	5,5	
12	3	0,4	4,2	3	0,2	3,8	3	0,4	5,0	
13	3	0,3	4,0	3	0,2	4,2	3	0,4	4,9	
14	3	0,3	3,9	3	0,2	4,2	3	0,4	5,2	
15	3	0,3	4,1	3	0,2	4,0	3	0,3	5,1	
16	3	0,4	4,1	3	0,2	3,8	3	0,4	5,5	
17	3	0,4	3,8	3	0,2	3,9	3	0,3	4,8	
18	3	0,4	4,0	3	0,1	3,8	3	0,3	5,2	
19	3	0,4	3,8	3	0,2	4,0	3	0,4	5,0	
20	3	0,4	4,1	3	0,2	3,9	3	0,3	5,2	
21	3	0,3	4,4	3	0,2	4,4	3	0,2	4,7	
22	3	0,5	4,0	3	0,2	4,1	3	0,3	5,2	
23	3	0,4	3,9	3	0,2	3,8	3	0,4	5,2	

Le 13 Septembre 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,2	3	0,7	3,9		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement
1	1	1,1	4,4	3	0,5	4,0		...	...
2	1	1,2	4,3	3	0,5	4,2		...	...
3	1	1,1	4,5	3	0,5	4,2		...	...
4	1	1,2	4,5	3	0,6	4,1		...	...
5	1	1,2	4,4	3	0,7	4,5		...	...
6	3	1,3	4,6	3	0,6	4,5		...	...
7	1	1,3	4,7	3	0,5	4,1		...	...
8	1	1,3	4,7	3	0,7	4,4		...	...
9	1	1,3	4,7	3	0,8	4,5		...	...
10	1	1,6	4,4	3	0,8	4,2		...	...
11	1	1,6	4,5	3	0,9	4,5	1	0,9	4,8	
12	1	1,6	4,4	3	0,9	4,6	1	0,9	4,6	
13	1	1,5	4,3	3	0,7	4,1	1	0,9	4,7	
14	1	1,8	4,5	3	0,7	4,5	1	0,9	4,6	
15	1	1,5	4,7	3	1,0	4,5	1	0,9	4,7	
16	1	2,0	4,9	3	0,9	4,5	1	0,9	4,6	
17	1	1,8	4,8	3	0,7	4,3	1	0,9	4,9	
18	1	1,9	4,9	3	1,0	4,3	1	1,0	4,7	
19	1	1,9	4,6	3	1,0	4,0	1	1,0	4,8	
20	1	1,8	4,6	3	0,9	4,6		...	...
21	1	2,0	4,9	3	0,8	4,7		...	...
22	1	1,9	4,7	3	0,9	4,3		...	...
23	1	2,1	4,7	3	1,1	4,4		...	...

Le 14 Septembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,2	4,6	3	0,9	4,2		Tremblement. L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	1	2,3	4,4	3	0,7	4,4		...	...
2	1	2,3	4,5	3	1,2	4,4		...	...
3	1	2,3	4,7	3	1,1	4,8		...	...
4	1	2,6	4,6	3	1,5	4,6		...	...
5	1	2,6	4,9	3	1,3	4,4		...	...
6	1	2,7	4,7	3	1,3	4,6		...	...
7	1	2,9	5,0	1	1,1	4,6		...	...
8	1	3,0	4,7	3	1,8	4,6		...	...
9	1	3,0	4,8	1	1,4	4,6		...	...
10	1	2,9	4,7	3	1,9	4,6		...	...
11	1	4,1	4,9	3	1,8	4,5		...	...
12	1	4,7	3,5	1	1,7	4,3		...	...
13	1	3,7	5,2	3	1,4	4,9	1	2,2	4,6	
14	1	3,3	4,9	3	1,4	4,9	1	2,3	4,9	
15		...	...		...	...		...	...
16	1	4,1	4,8	1	1,9	4,8	1	2,6	5,0	
17	1	4,3	5,0	1	2,0	4,6	1	2,8	4,9	
18	1	4,5	4,9	1	2,3	4,6	1	2,8	4,9	
19	1	4,7	4,9	1	2,1	4,7	1	3,4	5,0	
20	1	4,5	4,9	3	2,5	5,0	1	2,9	5,1	
21	1	4,8	4,9	3	2,3	5,0	1	3,6	4,9	
22	1	4,7	5,2	3	2,6	4,7	1	3,3	5,0	
23	1	4,2	5,1	1	2,8	4,9	1	3,0	5,0	

Le 15 Septembre 1958

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	4,8	5,0	3	2,1	5,0	1	3,0	5,0	
1	1	5,6	5,0	3	2,3	4,6	1	3,4	5,0	
2	1	4,4	4,9	3	2,2	4,9	1	3,3	4,9	
3	1	4,2	4,9	3	2,9	4,7	1	2,7	5,0	
4	1	4,8	5,1	3	2,0	4,8	1	3,1	5,0	
5	1	4,0	5,1	3	2,1	4,6	1	2,9	5,1	
6	1	4,2	4,8	3	2,0	4,8	1	3,0	4,5	
7	1	4,0	4,8	3	2,0	4,9	1	2,5	4,9	
8	1	4,0	4,5	1	1,7	4,8	1	2,4	5,0	
9	1	3,7	4,9	1	2,1	4,8	1	2,6	5,0	
10	1	3,8	4,8	3	1,8	4,6	1	2,4	5,0	
11	1	3,4	4,7	1	1,7	4,6	1	1,9	4,9	
12	1	3,5	4,9	1	1,5	4,4	1	2,3	4,8	
13	1	2,8	4,8	1	1,3	4,5	1	1,9	4,8	
14	1	3,0	4,6	1	1,5	4,4	1	1,9	4,7	
15	1	2,8	4,7	1	1,5	4,7	1	2,0	4,9	
16	1	2,2	4,7	1	1,1	4,8	1	1,8	4,7	
17	1	1,6	4,8	1	1,3	4,4	1	1,4	4,8	
18	1	1,6	4,8	1	1,3	4,5	1	1,4	4,8	
19	1	1,5	4,7	3	1,4	4,7	1	1,3	4,7	
20		...	...	3	1,3	4,4		...	...
21		...	...	3	1,0	4,4		...	...
22	1	1,5	4,7	3	0,9	4,5	1	1,3	4,7	
23	1	1,1	4,9	3	0,6	4,4	1	1,0	4,9	

Le 16 Septembre 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,0	4,5	3	0,9	4,3	1	1,1	4,6	
1	1	2,0	4,5	3	0,9	4,5	1	1,0	4,9	
2	1	2,0	4,5	3	0,8	4,5	1	1,0	4,8	
3	1	1,5	4,5	3	0,7	4,7	1	0,9	4,4	
4	1	1,3	4,3	3	0,7	4,3	1	0,9	4,6	
5	1	1,2	4,6	3	0,6	4,2	1	0,9	4,7	
6	1	1,1	4,4	3	0,5	4,5	1	0,8	4,6	
7	1	1,2	4,5	3	0,6	3,8	1	0,8	4,8	
8	1	1,2	4,4	3	0,6	4,3		...	...
9	1	1,2	4,7	3	0,8	4,1		...	...
10	1	1,2	4,6	3	0,6	4,5		...	...
11	1	1,3	4,6	3	0,6	4,4	1	0,7	4,9	
12	1	1,2	4,6	3	0,5	5,0	1	0,8	5,0	
13	1	1,2	4,5	3	0,5	4,8	1	0,6	4,8	
14	1	1,1	4,3	3	0,5	4,4	1	0,7	5,2	
15	3	1,1	4,5	3	0,6	4,8	3	0,8	4,9	
16	1	1,2	4,6	3	0,5	4,1	3	0,6	4,6	
17	1	1,2	4,2	3	0,6	4,4	3	0,7	5,1	
18	3	1,0	4,6	3	0,4	4,5	3	0,8	4,9	
19	1	1,1	4,8	3	0,4	4,2	3	0,7	5,3	
20	3	1,1	4,9	3	0,4	4,3	1	0,6	5,1	
21	3	1,0	4,5	3	0,5	4,5	3	0,7	5,0	
22	3	1,1	4,8	3	0,5	4,5	3	0,7	5,2	
23	3	1,0	4,5	3	0,5	4,5	3	0,7	4,9	

Le 17 Septembre 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	4,7	3	0,4	4,2	3	0,9	4,5	
1	3	1,0	4,6	3	0,7	4,1	3	0,8	4,8	
2	3	0,9	5,0	3	0,5	4,6	3	0,8	4,8	
3	3	0,8	4,8	3	0,5	4,5	3	0,8	4,5	
4	3	0,9	4,9	3	0,5	4,2	3	0,8	4,5	
5	3	0,9	4,7	3	0,5	4,6	3	0,8	5,2	
6	3	0,8	5,0	3	0,4	5,1	3	0,8	5,1	
7	3	0,7	4,7	3	0,4	4,3	3	0,8	5,5	
8	3	0,7	4,9	3	0,4	4,6	3	0,7	4,7	
9	3	0,6	5,0	3	0,4	4,6	3	0,6	5,4	
10	3	0,9	4,8	3	0,4	4,6	3	0,7	5,0	
11	3	0,9	5,0	3	0,6	4,8	3	0,7	5,3	
12	3	0,6	5,0	3	0,5	4,9	3	0,6	5,3	
13	3	0,9	4,7	3	0,5	4,6	3	0,6	5,1	
14	3	0,8	5,0	3	0,6	5,2	3	0,6	5,1	
15	3	0,9	5,0	3	0,6	5,4	3	0,6	5,6	
16	3	0,8	5,5	3	0,6	5,0	3	0,5	5,3	
17	3	0,8	4,9	3	0,5	4,6	3	0,6	5,5	
18	3	0,9	5,4	3	0,5	5,0	3	0,5	5,2	
19	3	0,9	4,8	3	0,5	4,9		...	...
20	3	0,9	5,2	3	0,5	5,0		...	...
21	3	0,9	5,0	3	0,5	4,6		...	...
22	3	1,0	5,1	3	0,6	4,7		...	...
23	3	1,0	5,0	3	0,6	5,0		...	...

L'appareil Z hors
de fonctionnement.

Le 18 Septembre 1958

Agitation microseismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			BW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T. sec	
0	3	1,2	4,6	3	0,6	4,9	3	1,2	5,7	L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,7	5,1	3	0,4	5,0		...	...
2	3	1,1	5,1	3	0,6	5,2		...	...
3	3	1,1	5,1	3	0,5	4,7		...	...
4	3	1,2	4,7	3	0,6	4,5		...	...
5	3	1,2	5,1	3	0,7	5,0		...	...
6	3	1,2	4,8	3	0,5	4,4		...	...
7	3	1,3	4,9	3	0,7	4,8		...	...
8	3	1,3	5,4	3	0,6	5,0		...	...
9	3	1,1	5,5	3	0,6	5,0		...	...
10	3	1,2	5,1	3	0,7	4,8		...	...
11	1	1,2	5,0	3	0,8	4,5	3	0,8	5,1	
12	3	1,1	5,0	3	0,7	4,4	3	1,0	5,0	
13	3	1,2	5,4	3	0,9	5,3	3	0,9	5,3	
14	3	1,4	5,1	3	0,7	5,2	3	1,0	4,9	
15	3	1,4	4,9	3	0,9	4,9	3	1,3	5,4	
16	3	1,6	5,1	3	0,9	5,0	3	1,1	5,2	
17	3	1,6	5,1	3	0,8	5,5	3	1,0	5,0	
18	3	1,5	5,3	3	0,8	5,4	3	1,0	5,2	
19	3	1,4	5,2	3	0,9	4,9	1	1,1	5,3	
20	3	1,4	5,5	3	0,8	5,2	3	1,3	5,5	
21	3	1,6	5,8	3	0,9	5,8	3	1,4	5,4	
22	3	1,9	5,6	3	0,9	5,8	1	1,0	5,6	
23	3	1,7	5,4	3	1,0	4,9	3	1,2	5,4	

Le 19 Septembre 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,6	5,5	3	0,9	5,1	3	1,2	5,7	L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,6	5,8	3	0,8	5,6		...	...
2	3	1,3	6,1	3	0,6	5,6		...	...
3	3	1,4	6,1	3	1,0	6,1		...	...
4	3	1,4	5,6	3	0,8	5,8		...	...
5	3	1,2	5,3	3	0,7	4,8		...	...
6	3	1,5	5,1	3	0,9	5,4		...	...
7	1	1,5	5,2	3	0,8	5,3		...	...
8	3	1,5	5,1	3	0,8	5,2		...	...
9	3	1,3	6,0	3	0,7	5,7		...	...
10	3	1,5	5,7	3	0,8	5,3		...	...
11	3	1,5	6,0	3	0,9	5,3		...	...
12	3	1,3	5,5	3	0,8	5,9		...	...
13	3	1,4	5,7	3	1,0	5,9		...	...
14	3	1,4	5,8	3	0,7	5,3		...	...
15	3	1,1	6,1	3	0,6	5,7		...	...
16	3	1,4	5,8	3	0,9	6,4		...	...
17	3	1,5	5,8	3	0,9	6,1		...	...
18	3	1,4	5,9	3	0,8	5,9		...	...
19	3	1,6	5,8	3	1,0	5,4		...	...
20	3	1,7	5,3	3	0,9	5,8		...	...
21	3	1,7	5,9	3	1,0	5,7		...	...
22	3	1,8	5,4	3	0,8	5,5		...	...
23	3	1,8	5,5	3	0,9	5,1		...	...

Le 20 Septembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,6	5,2	3	1,0	6,0	1	1,1	5,7	L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	1,8	5,7	3	0,9	5,2		...	...
2	3	1,8	5,7	3	1,0	5,7		...	...
3	3	1,6	5,4	3	1,0	5,6		...	...
4	3	1,1	5,6	3	0,9	5,5		...	...
5	3	1,7	5,1	3	0,9	5,4		...	...
6	3	1,5	5,3	3	0,9	5,9		...	...
7	3	1,6	5,6	3	0,9	5,7		...	...
8	3	1,6	5,4	3	0,9	6,1		...	...
9	3	1,4	5,3	3	1,0	5,9		...	...
10	3	1,5	5,9	3	1,1	5,7		...	...
11	3	1,6	5,2	3	0,9	5,7	3	1,1	5,7	
12	3	1,4	5,4	3	0,9	5,7	3	1,2	5,3	
13	3	1,2	5,3	3	0,6	5,8	1	1,0	5,7	
14	3	1,6	5,6	3	0,7	5,9	1	1,0	5,6	
15	3	1,4	5,2	3	0,9	5,7	1	0,9	5,9	
16	3	1,7	5,4	3	0,7	6,1	1	1,0	5,8	
17	3	1,6	6,1	3	0,9	5,8	3	1,0	5,8	
18	3	1,3	5,8	3	0,9	6,1	3	1,2	5,7	
19	3	1,4	6,3	3	0,9	5,5	1	1,2	5,9	
20	3	1,5	5,8	3	0,8	5,7	1	1,1	5,7	
21	3	1,1	6,1	3	0,9	5,8	1	0,9	5,7	
22	3	1,4	5,8	3	0,6	6,0		...	...
23	3	1,1	6,0	3	0,7	5,9		...	...

Le 21 Septembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	5,7	3	0,8	6,1		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	1,4	5,5	3	0,7	6,1		...	...
2	3	1,2	6,1	3	0,6	5,8		...	...
3	3	1,3	6,3	3	0,6	5,9		...	...
4	3	1,2	6,0	3	0,7	6,4		...	...
5	3	1,0	6,0	3	0,7	6,2		...	...
6	3	1,2	5,3	3	0,7	6,5		...	...
7	3	1,2	6,1	3	0,9	6,4		...	...
8	3	1,1	6,2	3	0,6	6,2		...	...
9	3	1,0	6,1	3	0,6	6,0		...	...
10	3	1,1	6,2	3	0,5	6,4		...	...
11	3	1,1	6,0	3	0,5	6,1		...	...
12	3	1,0	5,8	3	0,7	6,6	1	0,7	6,0	
13	3	1,2	5,9	3	0,5	6,4	1	0,9	6,0	
14	3	0,9	6,0	3	0,6	6,3	1	0,8	5,8	
15	3	1,0	6,3	3	0,7	6,0	1	0,9	5,9	
16	3	1,0	5,8	3	0,7	5,9	1	0,7	5,9	
17	3	1,0	6,3	3	0,8	6,2		...	...
18	3	0,9	5,7	3	0,7	6,4		...	...
19	3	0,9	5,7	3	0,8	6,3		...	...
20	3	1,1	6,1	3	0,6	6,1		...	...
21	3	0,9	6,4	3	0,6	6,1		...	...
22	3	0,9	6,1	3	0,6	6,2		...	...
23	3	1,0	6,2	3	0,7	6,3		...	...

Le 22 Septembre 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	5,8	3	0,7	6,4		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	1,1	6,1	3	0,7	6,3		...	...
2	3	1,1	6,2	3	0,7	6,5		...	...
3	3	1,0	6,0	3	0,6	6,2		...	...
4	3	0,9	6,0	3	0,7	6,0		...	...
5	3	1,1	4,0	3	0,7	5,7		...	...
6	3	0,9	5,8	3	0,5	6,3		...	...
7	3	0,9	6,1	3	0,4	6,2		...	...
8	3	0,8	5,8	3	0,5	6,2		...	...
9	3	0,8	5,6	3	0,5	6,0		...	...
10	3	0,7	5,7	3	0,6	6,1	3	0,7	5,6	
11	3	0,9	5,9	3	0,7	4,8	1	0,7	6,0	
12	3	0,8	5,7	3	0,7	5,9	3	0,6	6,0	
13	3	0,9	5,8	3	0,5	6,3	3	0,6	5,8	
14	3	0,8	5,5	3	0,5	5,9	3	0,6	5,8	
15	3	0,8	5,7	3	0,5	6,1	3	0,7	5,7	
16	3	0,9	5,4	3	0,5	5,7	3	0,5	5,6	
17	3	0,7	5,6	3	0,6	6,0	3	0,6	5,7	
18	3	0,7	5,8	3	0,5	5,6	3	0,5	5,7	
19	3	0,8	5,8	3	0,5	5,5	3	0,6	5,6	
20		...	...		...	...		...	...
21	3	0,7	5,3		...	...		...	...
22	3	0,9	5,6	3	0,5	6,1	3	0,4	5,4	
23	3	0,8	5,4	3	0,6	5,9	3	0,6	5,7	

Tremblement.

Le 10 Octobre 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	3,5	6,8	3	2,5	6,8		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	2	4,0	6,9	3	2,2	6,8		...	...
2	2	3,7	6,9	3	2,8	7,0		...	...
3	2	3,2	6,6	3	2,2	6,0		...	...
4	2	3,8	6,7	3	2,2	6,7		...	...
5	2	3,8	7,1	3	2,7	6,8		...	...
6	2	4,1	6,9	3	2,8	7,1		...	...
7	2	4,2	7,1	3	2,8	7,1		...	...
8	2	4,4	6,8	3	2,8	6,9		...	...
9	2	4,0	7,0	3	2,8	6,9		...	...
10	2	4,2	6,8	3	2,4	7,0		...	...
11	2	3,2	6,0	3	2,5	6,6		...	...
12	2	3,6	6,3	3	2,3	6,8		...	...
13	2	3,2	6,8	3	2,6	6,8		...	...
14	3	3,6	6,8	3	2,3	6,9		...	...
15	2	3,3	6,7	3	2,0	6,2		...	...
16	3	3,2	6,7	3	2,0	6,8		...	...
17	3	3,1	6,1	3	1,6	6,1		...	...
18	2	2,4	6,6	3	2,0	6,4		...	...
19	3	2,8	6,2	3	1,6	6,4		...	...
20	3	2,9	5,9	3	1,3	5,9		...	...
21	3	2,6	6,5	3	1,3	6,3		...	...
22	3	2,6	5,6	3	1,5	6,0		...	...
23	3	2,5	6,0	3	1,4	6,3		...	...

Le 11 Octobre 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,2	6,0	3	1,4	5,8		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	2,2	5,5	3	1,5	5,6		...	...
2	3	2,4	5,2	3	1,5	5,8		...	...
3	3	2,2	5,6	3	1,6	6,0		...	...
4	3	2,3	5,5	3	1,4	5,4		...	...
5	3	2,1	5,2	3	1,2	5,6		...	...
6	3	1,7	5,9	3	1,5	5,7		...	...
7	3	1,7	5,2	3	1,1	5,3		...	...
8	3	1,7	5,2	3	1,2	5,7		...	...
9	3	1,6	5,7	3	1,1	6,1		...	...
10	3	1,3	5,1	3	1,2	5,5		...	...
11	3	1,9	4,7	3	1,1	5,4		...	...
12	3	1,6	4,9	3	1,1	5,2		...	...
13	3	1,2	4,8	3	0,9	5,5		...	...
14	1	1,2	5,0	3	1,1	5,2		...	...
15	1	1,3	5,6	3	1,0	5,4		...	...
16	1	1,3	5,2	3	1,0	5,4		...	...
17	1	1,2	5,0	3	1,0	5,7		...	...
18	1	1,4	5,1	3	1,0	5,0		...	...
19	1	1,1	5,4	3	0,9	4,9		...	...
20	3	1,3	5,2	3	1,1	5,3		...	...
21	1	1,1	5,1	3	0,8	4,5		...	...
22	1	1,3	5,1	3	1,1	5,3		...	...
23	1	1,2	5,0	3	0,8	5,0		...	...

Le 12 Octobre 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,4	4,9	1	1,3	4,9	1	0,8	5,0	
1	1	1,3	4,9	1	1,3	4,9	1	0,7	5,1	
2	3	1,3	4,9	3	1,3	4,9	3	0,7	5,1	
3	3	1,3	4,9	3	1,3	4,9	1	0,9	4,9	
4	3	1,2	5,7	3	1,1	5,7	1	0,8	4,7	
5	1	1,6	4,9	1	1,6	4,9	1	0,8	4,9	
6	3	1,4	4,9	3	1,4	4,9	1	0,8	4,9	
7	3	1,3	4,6	3	1,3	4,6	1	0,7	4,9	
8	3	1,2	4,8	3	1,2	4,8	1	0,7	5,0	
9	1	1,3	4,8	1	1,2	4,8	1	0,8	4,8	
10	3	1,2	4,9	3	1,2	4,9	3	0,7	4,7	
11	3	1,4	4,5	3	1,3	4,5	1	0,8	4,6	
12	3	1,3	4,4	3	1,3	4,4	3	0,7	4,5	
13	3	1,4	4,7	3	1,3	4,7	1	0,7	4,9	
14	1	1,5	4,4	1	1,4	4,4	1	0,9	4,5	
15	1	2,5	4,2	1	2,4	4,2	1	0,8	4,6	
16		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
17	1	1,9	4,3	1	1,9	4,3	1	0,8	4,6	
18	1	1,9	4,6	1	1,8	4,6	1	0,8	4,6	
19	1	2,4	4,2	1	2,3	4,2	1	0,8	4,5	
20	1	2,0	4,5	1	1,9	4,5	1	0,8	4,7	
21	1	2,3	4,4	1	2,2	4,4	1	0,9	4,5	
22	1	2,2	4,4	1	2,2	4,4	1	0,8	4,8	
23	1	2,7	4,6	1	2,7	4,6	1	0,9	4,6	

Le 13 Octobre 1958

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,8	4,3	3	1,2	4,3	1	0,8	4,7	
1	1	2,8	4,2	3	1,4	4,5	1	0,8	4,5	
2	1	3,0	4,5	3	1,3	4,1	3	0,9	4,8	
3	1	2,3	4,2	3	1,2	4,3	1	0,7	5,0	
4	1	2,5	4,4	1	1,4	4,3	1	1,0	4,7	
5	1	2,5	4,4	1	1,2	4,6	1	0,9	4,7	
6	1	2,1	4,8	1	1,3	4,4	1	0,8	4,8	
7	1	2,2	4,8	3	1,0	4,3	1	0,8	4,7	
8	1	2,4	4,6	1	1,2	4,1	1	0,7	4,8	
9	1	2,0	4,4	3	1,2	4,6	1	0,9	4,6	
10	1	2,4	4,7	1	1,2	4,4	1	0,7	4,7	
11	1	2,2	4,7	3	1,3	4,5	1	0,8	4,8	
12	1	2,2	4,6	3	1,2	4,3	3	0,7	4,7	
13	1	2,2	4,7	1	1,4	4,3	1	0,7	4,7	
14	1	2,4	4,5	1	1,2	4,4	3	0,6	4,8	
15	1	2,4	4,5	3	1,1	4,6	1	0,8	4,8	
16	1	2,1	4,7	1	1,2	4,6	1	1,1	4,8	
17	1	2,8	4,6	1	1,3	4,2	1	0,9	4,8	
18	1	2,7	4,7	1	1,5	4,6	1	0,8	4,9	
19	1	2,4	4,7	1	1,7	4,8	1	1,1	4,8	
20	1	3,6	4,6	1	1,5	4,7	1	1,3	4,3	
21	1	2,6	5,0	1	1,5	4,7	1	1,3	4,9	
22	1	3,7	4,7	1	1,4	4,6	1	1,4	4,9	
23	1	2,9	4,8	1	1,5	4,6	1	1,3	4,8	

Le 4 Novembre 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,2	4,7	3	0,6	4,3	3	0,4	4,7	
1	3	1,4	4,5	3	1,0	4,5	3	0,6	4,9	
2	3	1,2	4,8	3	0,7	4,4	3	0,5	4,6	
3	3	1,1	5,0	3	0,9	4,8	3	0,4	5,1	
4	3	1,1	4,8	3	0,7	4,3	3	0,4	4,7	
5	3	1,5	4,4	3	0,7	4,5	3	0,6	4,8	
6	3	1,2	4,8	3	0,8	4,7	3	0,5	4,7	
7	3	1,2	4,9	3	0,8	4,5	3	0,5	5,0	
8	3	1,2	4,9	3	0,6	4,1	3	0,4	4,8	
9		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
10	3	1,1	4,6	3	0,9	4,7	3	0,5	4,8	
11	3	1,0	5,0	3	0,4	4,6	1	0,6	5,0	
12	3	1,0	4,9	3	1,0	4,6	3	0,3	4,7	
13	3	1,0	5,0	3	0,7	4,2	3	0,5	5,3	
14	3	0,9	5,2	3	0,9	5,4	3	0,5	5,0	
15	3	0,9	4,8	3	0,9	4,9	3	0,5	5,0	
16	3	1,1	4,8	3	0,7	4,2	3	0,5	5,1	
17	3	1,2	4,9	3	0,7	4,8	3	0,4	5,0	
18	3	1,0	5,1	3	0,6	4,7	3	0,4	5,2	
19	3	0,6	5,3	3	0,6	5,1	3	0,5	5,0	
20	3	0,6	4,8	3	0,9	4,8	3	0,4	5,1	
21	3	0,9	5,0	3	0,6	4,5	3	0,5	5,1	
22	3	0,7	4,7	3	0,9	4,9	3	0,4	5,1	
23	3	0,9	4,9	3	0,7	4,9	3	0,3	5,0	

Le 10 Novembre 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,4	5,5	3	1,0	5,1	3	1,0	5,4	L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	2,1	5,0	3	1,0	4,7	3	1,1	5,2	
2	3	1,9	5,1	3	1,1	4,9	1	0,9	5,2	
3	3	2,1	5,0	1	1,0	5,0	1	0,8	5,6	
4	3	2,2	4,9	3	0,9	5,0	1	0,8	5,1	
5	3	1,7	5,1	1	1,0	4,9	3	0,7	4,8	
6	3	1,6	5,0	3	0,9	4,8	3	1,1	5,2	
7	3	2,0	5,0	3	1,1	4,9		...	...
8	3	1,8	4,9	3	1,0	4,9		...	...
9	3	1,8	4,8	1	1,0	4,8		...	...
10	3	1,8	4,9	3	0,9	4,9		...	...
11	3	1,5	5,1	3	1,0	4,7	1	0,9	5,2	
12	3	1,6	4,9	3	0,8	4,7	3	0,6	5,0	
13	3	1,5	5,0	3	0,8	4,7	3	0,6	4,8	
14	3	1,3	5,0	3	0,9	4,6	3	0,6	5,0	
15	3	1,4	4,9	3	0,9	4,7	3	0,6	4,8	
16	3	1,4	4,9	3	0,8	4,8	3	0,6	5,0	
17	3	1,3	4,8	3	0,8	4,5	3	0,7	5,1	
18	3	1,3	5,0	3	0,9	4,7	1	0,8	5,6	
19	3	1,3	4,9	3	0,8	4,4		...	...
20	3	1,2	4,9	3	0,8	4,7		...	...
21	3	1,2	5,0	3	0,7	4,6		...	...
22	3	1,3	4,9	3	0,7	4,3		...	...
23	3	1,2	5,0	3	0,9	4,6		...	...

Le 11 Novembre 1958

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	4,7	3	0,7	4,3		L'appareil Z fonctionnait irrégulièrement.
1	3	0,9	4,9	3	0,7	4,4		...	...
2	3	0,6	4,7	3	0,7	4,2		...	...
3	3	0,8	5,2	3	0,6	4,2		...	...
4	3	1,0	5,0	3	0,7	4,7		...	...
5	3	1,0	4,8	3	0,7	4,4		...	...
6	3	1,0	4,6	3	0,5	4,1		...	...
7	3	1,0	5,0	3	0,6	4,2		...	...
8	3	0,9	5,2	3	0,6	4,2		...	...
9	3	1,0	5,2	3	0,5	3,9		...	...
10	3	0,8	4,8	3	0,6	4,3		...	...
11	3	0,8	4,9	3	0,6	4,1		...	...
12	3	0,7	4,5	3	0,5	3,7		...	...
13	3	0,7	4,7	3	0,5	4,0		...	...
14		...	...		...	...		...	...
15	3	0,7	4,7	3	0,7	3,9		...	...
16	3	0,6	4,7	3	0,9	4,5	3	0,4	4,6	
17	3	0,7	4,4	3	0,5	3,9	3	0,4	4,2	
18	3	0,7	5,0	3	0,5	4,0	3	0,5	4,3	
19	3	0,8	4,8	3	0,8	4,6	3	0,3	4,2	
20	3	0,9	4,7	3	0,6	3,7	3	0,4	4,1	
21	3	1,1	4,4	3	0,6	4,1	3	0,5	4,6	
22	3	0,9	4,5	3	0,5	3,9	3	0,3	3,9	
23	3	1,1	4,3	3	0,9	4,6	3	0,4	4,4	

Le 18 Novembre 1958

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	6,1	6,3	2	6,1	5,6	3	3,1	5,6	Tempête microsismique.
1	3	6,2	6,3	3	4,5	5,8	2	2,0	6,0	
2	2	7,4	5,8	2	5,8	6,2	3	2,6	6,1	
3	2	6,4	6,3	2	4,6	6,7	3	2,5	6,0	
4	3	6,4	6,3	3	3,7	6,2	3	3,0	6,6	
5	2	6,9	5,9	3	4,1	6,0	3	3,4	6,3	
6	2	6,9	6,5	3	3,9	5,5	3	2,7	6,1	
7	2	7,3	5,4	2	4,2	6,2	3	2,0	5,5	
8	2	5,6	5,6	3	4,7	6,4	3	2,7	5,6	
9	2	6,0	5,2	3	3,5	4,8	3	2,5	6,0	
10	2	6,5	5,4	3	3,7	4,9	3	2,2	6,0	
11	2	6,3	5,2	3	4,7	5,2	3	2,5	5,1	
12	3	4,8	5,6	3	2,3	5,1	3	2,5	5,5	
13	3	5,6	5,3	3	1,9	5,4	3	1,5	5,2	
14	3	5,0	5,2	3	2,0	5,2	3	1,6	5,3	
15	3	4,9	5,4	3	1,7	4,9	3	2,1	5,4	
16	3	4,6	5,1	3	1,8	5,0	3	1,5	5,2	
17	3	3,8	5,4	3	1,3	4,9	1	1,4	5,5	
18	3	4,2	5,3	3	1,8	5,1	1	1,1	4,8	
19	3	3,4	5,0	3	2,2	5,2	1	1,3	5,0	
20	3	3,6	5,3	3	1,7	5,2	3	1,2	5,1	
21	3	2,6	5,3	3	1,9	5,1	3	1,2	5,3	
22	3	3,2	4,8	3	1,5	5,1	1	1,0	5,2	
23	3	2,9	5,0	3	1,9	5,1	1	1,4	5,0	

Le 10 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,8	5,0	3	0,8	5,1	3	0,7	5,1	Tremblement.
1	3	1,7	5,2	3	1,1	5,3	3	0,7	5,5	
2	3	1,8	5,4	3	0,6	5,3	3	0,7	5,2	
3	3	2,0	5,0	3	0,7	5,2	3	0,9	5,2	
4	3	2,2	5,6	3	1,1	5,3	3	1,1	5,2	
5	3	1,6	5,1	3	1,0	4,5	3	0,8	5,3	
6	3	1,6	5,2	3	1,1	5,2	3	0,7	5,4	
7	3	1,5	5,8	3	0,9	5,3	3	0,7	5,3	
8		...	...		...	...		...	...
9	3	1,8	5,4	3	1,1	5,2	3	0,9	5,4	
10	3	1,7	5,6	3	1,2	5,8	3	0,7	5,4	
11	3	2,0	5,2	3	1,1	5,8	3	0,7	5,6	
12	3	1,8	5,4	3	1,2	5,2	3	0,6	5,3	
13	3	2,0	5,4	3	1,2	5,0	3	0,8	5,1	
14	3	1,8	5,6	3	1,1	5,4	3	0,7	5,3	
15	3	2,0	5,4	3	1,2	5,6	3	1,0	5,5	
16	3	1,7	5,4	3	1,2	5,0	3	1,0	5,4	
17	3	1,6	5,4	3	1,5	5,5	3	0,7	5,3	
18	3	1,9	5,5	3	1,3	5,4	3	1,1	5,2	
19	3	1,7	5,6	3	1,3	5,4	3	0,8	5,4	
20	3	2,1	5,1	3	1,1	5,5	3	0,9	5,2	
21	3	1,7	5,5	3	1,2	5,5	3	1,1	5,2	
22	3	2,0	5,7	3	1,1	5,6	3	0,9	5,4	
23	3	1,7	5,1	3	1,5	5,7	3	1,1	5,4	

Le 11 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,0	5,5	3	1,4	5,6	3	0,8	5,2	
1	3	2,1	5,2	3	1,5	5,5	3	0,9	6,0	
2	3	2,0	6,3	3	1,3	5,3	3	0,9	6,0	
3	3	2,3	7,0	3	1,4	5,3	3	0,9	5,7	
4	3	2,4	6,8	3	1,4	6,2	3	0,8	5,8	
5	3	2,5	7,5	3	1,4	5,7	3	1,0	6,2	
6	3	2,4	6,8	3	1,8	5,5	3	0,8	5,9	
7	3	2,6	7,0	3	1,6	6,1	3	1,0	6,3	
8	3	2,0	6,6	3	2,0	6,3	3	1,1	6,5	
9	3	2,2	6,2	3	1,3	6,8	3	0,9	6,0	
10	3	2,3	6,4	3	1,6	5,5	3	0,8	6,4	
11	3	2,1	6,5	3	1,7	6,1	3	0,7	5,2	
12	3	2,0	5,8	3	1,9	6,0	3	0,8	5,9	
13	3	1,9	6,5	3	1,4	6,2	3	0,9	5,1	
14	3	1,8	5,9	3	1,2	6,0	3	0,7	5,2	
15	3	2,2	5,7	3	1,7	5,5	3	0,7	5,3	
16	3	2,1	5,7	3	1,2	6,0	3	0,8	5,3	
17	3	2,1	5,6	3	1,1	5,7	3	0,7	5,4	
18	3	1,9	6,0	3	1,1	6,0	3	0,9	5,1	
19	3	2,1	6,6	3	1,7	6,4	3	0,7	5,8	
20	3	1,8	5,8	3	1,2	5,8	3	1,0	5,9	
21	3	2,2	5,5	3	1,5	6,7	3	0,8	5,4	
22	3	2,3	6,4	3	1,4	5,9	3	0,8	5,8	
23	3	2,2	6,4	3	1,2	5,6	3	1,0	5,4	

Le 12 Décembre 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,3	6,6	3	1,4	5,7	3	1,4	6,6	
1	3	2,1	5,9	3	1,5	6,4	3	1,3	5,7	
2	3	2,3	7,1	3	1,7	6,4	3	1,4	7,1	
3	3	2,2	5,9	3	1,5	6,1	3	1,3	5,9	
4	3	2,2	6,0	3	1,7	6,5	3	1,3	6,0	
5	3	2,3	6,1	3	1,5	5,8	3	1,4	6,1	
6	3	1,9	6,2	3	1,6	6,3	3	1,1	6,2	
7	3	2,3	6,2	3	1,4	6,1	3	1,4	6,2	
8	3	2,5	6,3	3	1,9	6,2	3	1,5	6,3	
9	3	2,2	6,6	3	1,6	6,0	3	1,4	6,6	
10	3	2,4	6,4	3	1,5	6,5	3	1,5	6,4	
11	3	2,5	6,9	3	2,1	6,4	3	1,6	6,9	
12	3	2,6	6,2	3	2,0	6,9	3	1,6	6,2	
13	3	2,3	6,5	3	1,7	6,3	3	1,1	6,3	
14	3	2,9	6,2	3	2,0	5,8	3	1,6	6,2	
15	3	3,0	5,8	3	2,0	6,2	3	1,4	5,9	
16	3	3,4	6,1	3	2,1	5,6	3	1,6	5,5	
17	3	3,6	5,0	3	2,2	5,9	3	1,8	5,1	
18	3	2,8	6,4	3	2,2	5,8	3	1,5	5,8	
19	3	3,5	5,8	3	2,2	6,0	3	2,0	5,3	
20	3	3,3	5,9	3	2,2	5,5	3	1,6	5,7	
21	3	3,0	6,0	3	1,8	6,1	3	1,8	6,2	
22	3	3,4	5,9	3	1,9	6,2	3	1,5	6,0	
23	3	3,1	6,7	3	2,3	6,0	3	1,5	6,1	

Le 13 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	3,4	5,3	3	1,4	7,4	3	0,9	5,4	Tempête microsismique.
1	3	3,8	5,4	3	1,5	6,0	3	1,1	5,6	
2	3	3,8	6,8	3	1,7	6,3	3	1,3	5,6	
3	3	3,3	6,2	3	1,8	5,4	3	1,0	5,9	
4	3	4,3	6,0	3	1,8	5,3	3	1,1	5,6	
5	3	4,2	5,7	3	2,2	6,1	3	1,2	5,3	
6	2	4,2	6,4	3	1,9	6,5	3	1,0	5,8	
7	2	3,5	6,5	3	1,6	5,9	3	1,7	6,2	
8	2	4,3	6,4	3	1,6	5,7	3	1,4	6,3	
9	2	3,9	6,5	3	1,8	6,5	3	1,6	5,4	
10	2	4,3	7,0	3	2,7	7,0	3	1,3	6,5	
11	2	4,3	6,9	3	2,8	6,5	3	1,4	5,7	
12	2	4,1	7,0	3	2,7	6,7	3	1,4	5,5	
13	2	4,4	6,8	3	2,2	6,1	3	2,0	6,6	
14	2	5,8	7,1	3	2,6	6,4	3	1,5	5,9	
15	3	5,1	7,3	3	3,8	6,1	3	2,4	7,0	
16	3	4,8	6,9	3	3,4	6,6	3	1,7	6,9	
17	3	4,9	6,8	3	2,5	6,6	3	1,4	6,2	
18	2	5,4	6,6	3	2,3	6,4	3	1,4	6,0	
19	2	4,3	7,3	3	2,8	7,0	3	1,9	5,9	
20	2	5,2	6,8	3	3,2	6,1	3	2,1	6,0	
21	3	5,5	7,5	3	2,4	6,8	3	1,6	6,4	
22	2	4,5	6,9	3	2,6	6,5	3	1,5	6,4	
23	2	4,3	7,6	3	2,8	6,7	3	1,3	6,4	

Le 14 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	4,4	7,0	3	2,7	6,7	3	1,6	6,2	
1	2	4,8	7,2	3	2,5	6,8	3	1,3	6,4	
2	2	4,0	7,1	3	2,8	6,7	3	1,1	6,3	
3	2	4,5	7,9	3	1,7	6,2	3	1,5	6,6	
4	3	4,3	7,2	3	3,1	6,4	3	1,1	6,3	
5	3	3,4	7,4	3	1,7	6,4	3	1,2	6,6	
6	2	3,1	6,6	3	2,2	6,1	3	1,2	5,1	
7	3	3,4	6,5	3	1,5	6,3	3	1,1	6,1	
8	2	3,1	6,4	3	1,4	6,3	3	0,9	5,7	
9	3	3,2	7,0	3	1,4	6,2	3	1,4	5,5	
10	3	2,8	6,6	3	1,4	6,5	3	1,1	6,1	
11	3	2,3	6,1	3	1,8	5,9	3	1,0	5,4	
12	3	2,7	5,6	3	1,3	3,2	3	1,2	6,3	
13	3	2,3	5,7	3	1,1	5,3	3	1,1	6,2	
14	3	2,3	5,7	3	1,4	5,8	3	0,8	5,5	
15		...	...		...	...	3	1,0	5,5	
16		...	...		...	...		...	...
17	3	2,4	5,5		...	...		...	...
18	3	1,8	6,1	3	1,0	5,7	3	0,7	5,7	
19	3	2,3	7,0	3	1,2	6,0	3	0,9	5,4	
20	3	2,0	7,4	3	1,0	5,3	3	0,8	5,0	
21	3	2,0	6,3	3	1,1	5,4	3	0,8	6,1	
22	3	2,0	6,7	3	1,2	5,7	3	0,8	5,0	
23	3	2,1	6,0	3	1,0	6,1	3	0,7	5,1	

Le 15 Décembre 1958

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,0	6,0	3	1,3	5,6	3	0,9	7,1	
1	3	2,0	5,4	3	1,3	5,8	3	0,8	6,2	
2	3	2,3	6,0	3	1,2	6,3	3	0,6	4,9	
3	3	2,2	6,0	3	1,0	6,3	3	0,8	6,8	
4	3	2,1	6,8	3	1,3	6,2	3	0,8	6,1	
5	3	1,8	5,6	3	1,1	6,3	3	0,7	5,2	
6	3	1,7	6,3	3	1,1	7,2	3	0,6	5,2	
7	3	2,0	6,5	3	1,4	6,4	3	0,6	6,0	
8	3	1,6	6,6	3	1,2	5,9	3	0,5	5,4	
9	3	1,9	6,0	3	1,4	6,1	3	0,7	6,1	
10	3	2,1	5,5	3	1,3	6,3	3	0,7	5,4	
11	3	1,4	7,3	3	1,3	5,7	3	0,6	5,3	
12	3	1,6	5,7	3	1,4	6,2	3	0,8	5,8	
13	3	1,9	6,0	3	1,3	6,2	3	0,6	5,2	
14	3	2,1	5,5	3	1,3	5,8	3	0,7	5,2	
15	3	1,9	6,5	3	1,2	6,4	3	0,7	5,5	
16	3	1,8	5,8	3	1,2	6,7	3	0,7	5,6	
17	3	2,0	6,1	3	1,3	6,9	3	0,7	5,4	
18	3	2,2	5,3	3	1,5	6,0	3	0,7	5,7	
19	3	1,8	5,6	3	1,8	6,5	3	0,7	5,7	
20	3	2,2	6,5	3	1,1	6,7	3	0,7	5,8	
21	3	2,4	6,4	3	1,7	6,1	3	1,2	7,0	
22	3	2,8	6,2	3	1,6	6,3	3	1,2	5,7	
23	3	2,5	6,3	3	1,9	6,4	3	1,1	6,2	

Le 16 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,3	6,6	3	1,5	5,5	3	1,1	5,0	
1	3	2,2	6,3	3	1,7	6,2	3	0,8	6,3	
2	3	2,5	6,6	3	1,5	6,5	3	0,8	6,1	
3	3	2,2	6,9	3	1,6	6,4	3	1,0	6,6	
4	3	2,5	6,5	3	1,8	6,9	3	1,0	6,7	
5	3	1,9	6,6	3	1,6	6,1	3	0,9	6,4	
6	3	2,5	6,9	3	1,8	6,4	3	0,9	6,7	
7	3	2,1	6,9	3	1,5	6,2	3	0,9	6,5	
8	3	2,2	6,6	3	1,7	6,4	3	0,7	5,5	
9	3	2,2	6,4	3	1,4	6,4	3	0,7	6,2	
10	3	2,1	6,8	3	1,3	6,2	3	0,9	6,1	
11	3	2,3	6,2	3	1,2	6,1	3	0,8	6,3	
12	3	2,0	6,5	3	1,3	6,9	3	0,7	5,6	
13	3	2,0	6,5	3	1,6	6,0	3	0,9	6,4	
14	3	1,9	6,5	3	1,5	6,0	3	0,8	6,2	
15	3	1,8	6,9	3	1,2	6,3	3	0,8	6,7	
16	3	1,4	6,8	3	1,3	6,0	3	0,8	6,1	
17	3	1,6	6,6	3	1,4	6,3	3	0,6	6,7	
18	3	1,4	6,3	3	1,1	5,8	3	0,7	6,3	
19	3	1,4	5,5	3	1,1	6,2	3	0,7	6,2	
20	3	1,4	5,8	3	1,1	6,4	3	0,7	6,3	
21	3	1,3	6,8	3	1,1	6,6	3	0,6	6,2	
22	3	1,2	6,7	3	1,0	6,2	3	0,7	5,7	
23	3	1,2	6,1	3	1,0	5,8	3	0,7	5,4	

Le 17 Décembre 1958

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,6	6,2	3	1,0	5,8	3	0,7	6,1	
1	3	1,5	6,2	3	1,1	5,5	3	0,7	5,6	
2	3	1,3	5,6	3	1,1	5,2	3	0,7	5,1	
3	3	1,3	5,5	3	1,2	5,7	3	0,7	5,8	
4	3	1,2	6,0	3	1,1	6,1	3	0,7	6,4	
5	3	1,2	6,4	3	1,2	6,0	3	0,5	6,0	
6	3	1,1	6,3	3	1,2	6,4	3	0,6	5,9	
7	3	1,3	6,4	3	1,1	6,2	3	0,6	5,7	
8	3	1,2	5,5	3	1,0	5,4	3	0,5	6,2	
9	3	1,4	5,8	3	1,1	6,0	3	0,6	5,9	
10	3	1,4	6,2	3	1,1	5,8	3	0,6	6,0	
11	3	1,2	6,0	3	1,0	5,6	3	0,4	6,1	
12	3	1,3	5,8	3	1,1	5,8	3	0,5	5,7	
13	3	1,4	6,4	3	1,1	6,0	3	0,6	6,1	
14	3	1,3	5,9	3	0,9	5,9	3	0,6	5,6	
15	3	1,3	5,6	3	0,9	5,7	3	0,6	5,7	
16	3	1,3	6,2	3	0,8	5,6	3	0,6	6,1	
17	3	1,4	6,1	3	0,8	5,4	3	0,7	6,6	
18	3	1,3	6,2	3	0,6	5,9	3	0,6	6,6	
19	3	1,2	6,6	3	1,0	6,6	3	0,5	6,9	
20	3	1,4	6,6	3	1,4	6,6	3	0,8	6,4	
21	3	1,7	7,3	3	1,0	6,4	3	0,6	6,5	
22	3	1,4	6,9	3	1,1	6,3	3	0,8	6,6	
23	3	1,5	6,6	3	1,1	7,0	3	0,9	7,1	

Le 18 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,9	6,9	3	1,4	5,6	3	0,7	6,7	
1	3	1,4	6,7	3	1,1	6,4	3	0,7	6,5	
2	3	1,4	6,7	3	1,0	6,0	3	0,7	6,4	
3	3	2,0	6,2	3	1,5	6,4	3	0,7	6,3	
4	3	1,3	6,2	3	1,0	6,3	3	0,7	6,3	
5	3	1,5	6,5	3	1,0	5,9	3	0,7	6,3	
6	3	1,4	6,8	3	1,2	6,4	3	0,7	5,6	
7	3	1,2	6,6	3	1,1	5,8	3	0,7	5,6	
8	3	1,5	6,4	3	1,1	5,9	3	0,7	5,8	
9	3	1,3	6,5	3	1,0	5,4	3	0,7	5,8	
10	3	1,0	6,1	3	1,3	5,5	3	0,7	5,8	
11	3	1,2	5,9	3	1,0	5,8	3	0,7	5,5	
12	3	1,4	6,1	3	1,1	6,3	3	0,7	5,9	
13	3	1,5	5,9	3	1,1	6,1	3	0,8	5,6	
14	3	1,6	6,4	3	1,2	6,0	3	0,7	5,8	
15	3	1,7	6,1	3	1,3	6,0	3	0,7	6,4	
16	3	1,9	6,4	3	1,3	6,5	3	0,7	6,3	
17	3	1,5	6,4	3	1,3	6,3	3	1,0	6,2	
18	3	2,1	6,8	3	1,3	6,1	3	0,9	6,5	
19	3	2,7	7,5	3	1,6	7,0	3	0,7	7,2	
20	3	2,7	7,5	3	1,2	6,3	3	0,8	6,7	
21	3	2,5	7,5	3	1,2	6,7	3	1,0	6,8	
22	3	2,8	7,6	3	1,7	7,0	3	0,8	6,6	
23	3	2,8	7,6	3	1,4	6,9	3	1,3	6,3	

Le 19 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,6	6,8	3	1,2	6,9	3	0,8	6,9	
1	3	2,4	6,7	3	1,4	6,9	3	1,0	6,9	
2	3	2,4	6,4	3	1,5	7,0	3	0,9	6,4	
3	3	2,4	6,9	3	1,3	6,6	3	1,0	6,4	
4	3	2,5	6,9	3	1,5	6,8	3	0,9	7,0	
5	3	2,2	6,5	3	1,5	6,3	3	0,8	6,5	
6	3	2,4	7,0	3	1,1	6,6	3	0,9	6,5	
7	3	2,4	6,6	3	1,3	6,6	3	0,8	6,5	
8	3	2,2	6,8	3	1,3	6,8	3	0,9	6,6	
9	3	2,3	6,2	3	1,5	6,1	3	0,9	7,0	
10	3	2,3	6,7	3	1,3	6,4	3	0,8	6,1	
11	3	2,6	6,7	3	1,2	6,8	3	0,7	5,8	
12	3	2,4	6,6	3	1,6	6,8	3	0,8	6,4	
13	3	2,9	6,9	3	1,5	6,3	3	1,0	7,0	
14	3	2,7	6,5	3	1,3	5,9	3	1,1	6,3	
15	3	2,9	6,4	3	1,5	6,2	3	0,9	6,3	
16	3	2,8	6,5	3	1,4	6,2	3	0,9	6,7	
17	3	3,0	6,5	3	1,6	6,1	3	1,1	5,7	
18	3	3,5	6,9	3	1,7	5,9	3	1,3	6,1	
19	3	4,1	7,1	3	1,2	6,2	3	1,2	6,7	
20	3	3,3	7,0	3	1,5	6,1	3	0,9	5,9	
21	3	4,4	6,7	3	1,4	6,2	3	0,9	6,3	
22	3	3,3	6,5	3	1,7	6,7	3	1,3	6,5	
23	3	4,4	6,9	3	1,5	6,3	3	1,3	6,0	

Le 20 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	3,6	6,9	3	2,8	6,9	3	1,1	5,8	
1	3	4,3	6,6	3	1,9	6,2	3	1,1	5,8	
2	3	4,5	6,1	3	2,5	5,5	3	1,0	5,4	
3	3	4,3	6,3	3	2,2	6,0	3	1,0	5,8	
4	2	3,9	6,1	3	1,8	5,6	3	1,0	5,1	
5	2	4,5	5,7	3	1,3	5,4	3	1,0	6,6	
6	2	4,3	5,9	3	1,9	4,9	3	1,7	5,3	
7	2	4,7	5,5	3	1,7	5,8	3	1,6	5,0	
8	2	4,5	5,5	3	1,7	6,1	3	1,2	5,3	
9	3	4,3	4,8	3	1,4	6,0	3	1,6	5,3	
10	3	4,2	5,1	3	1,4	5,8	3	1,2	5,0	
11	3	3,6	5,9	3	1,7	5,2	3	1,5	5,1	
12	2	3,7	5,6	3	1,5	6,1	3	1,2	5,4	
13	3	4,1	4,8	3	1,5	5,0	3	1,1	4,9	
14	2	4,4	5,1	3	1,9	5,7	3	1,0	5,3	
15	3	3,9	4,9	3	1,5	4,9	3	1,0	5,3	
16	3	4,5	4,9	3	1,5	4,8	3	1,5	5,9	
17	2	4,3	5,0	3	1,6	4,9	3	1,5	5,1	
18	3	4,3	4,8	3	1,7	5,0	3	2,3	4,9	
19	2	4,0	5,0	3	1,8	5,6	3	1,7	4,9	
20	2	4,9	4,4	3	2,2	5,3	3	2,2	5,0	
21	3	3,8	5,0	3	1,6	4,9	3	1,7	4,7	
22	3	4,1	4,9	3	1,8	5,0	3	1,4	4,8	
23	2	4,6	5,2	3	1,5	5,0	3	1,2	4,9	

Le 21 Décembre 1958

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	3,9	4,9	3	2,6	4,8	3	1,6	5,0	
1	3	4,2	5,0	3	1,8	4,7	3	1,5	4,8	
2	3	4,3	5,3	3	2,0	4,6	1	1,5	5,0	
3	3	4,2	5,0	3	2,2	5,1	1	1,6	4,7	
4	3	4,2	4,8	3	2,2	4,8	1	1,2	4,7	
5	3	4,2	4,9	3	1,7	5,1	3	1,4	4,9	
6	3	3,9	4,7	3	2,5	5,2	3	1,8	4,9	
7	3	3,8	4,8	3	1,4	5,2	3	1,4	4,9	
8	3	3,8	5,0	3	1,6	5,3	1	1,6	4,8	
9	3	4,1	4,9	3	2,2	4,8	1	1,4	4,9	
10	3	3,9	4,7	3	2,0	5,2	1	1,4	4,9	
11	2	3,6	4,8	3	1,5	4,8	1	1,2	4,5	
12	3	3,3	5,0	3	2,1	5,3	1	1,6	4,8	
13	3	3,2	4,7	3	1,6	4,7	3	1,4	4,8	
14	3	3,1	4,8	3	1,5	5,4	3	1,2	4,5	
15	3	3,0	4,8		...	...		...	...
16	3	3,5	4,5	3	2,0	4,8	3	1,0	4,7	
17	3	3,1	4,9	3	1,7	5,4	3	1,3	4,7	
18	3	3,3	5,0	3	1,8	5,4	3	1,4	4,9	
19	3	2,6	5,2	3	1,4	5,3	3	1,2	4,6	
20	3	2,3	5,2	3	1,1	4,9	3	1,0	4,4	
21	3	2,5	5,1	3	1,5	5,3	3	0,9	5,0	
22	3	2,8	4,6	3	1,6	4,9	3	1,2	4,8	
23	3	2,4	5,3	3	1,3	5,5	3	1,0	4,7	

Wyniki obserwacji mikrosejsmicznych
DNI I OKRESY ŚWIATOWE
1.I.1959 - 31.XII.1959

Результаты наблюдений микросейсмов
МИРОВЫЕ ДНИ И ПЕРИОДЫ
1.I.1959 - 31.XII.1959

Les résultats des observations microséismiques
JOURS ET PÉRIODES INTERNATIONAUX
1.I.1959 - 31.XII.1959

Le 3 Janvier 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	3,0	5,8	3	1,9	5,4	3	1,3	5,7	
1	3	3,2	5,7	3	1,6	5,6	3	1,5	6,1	
2	3	3,2	5,6	3	1,8	5,9	3	1,3	5,8	
3	3	3,3	6,0	3	2,2	5,6	3	1,3	5,7	
4	3	3,9	5,6	3	1,6	5,5	3	1,1	5,6	
5	3	3,1	5,8	3	1,5	5,2	3	0,9	5,9	
6	3	3,0	6,2	3	1,6	5,9	3	1,1	6,4	
7	3	3,2	6,1	3	1,6	5,9	3	1,3	5,7	
8	3	3,1	5,8	3	1,6	5,5	3	1,0	6,0	
9	3	2,9	6,2	3	1,6	5,4	3	0,9	5,9	
10	3	2,9	6,3	3	1,5	5,4	3	1,2	5,7	
11	3	2,4	5,9	3	1,6	5,9	3	1,1	6,0	
12	3	3,1	6,0	3	1,4	6,0	3	1,2	5,7	
13	3	2,4	6,1	3	1,5	5,9	3	0,9	5,6	
14	3	2,7	6,3	3	1,3	6,1	3	1,0	6,2	
15	3	2,0	5,4	3	1,5	5,5	...	...	...
16	3	1,9	6,6	...	...	...	...	...	...
17	3	2,0	6,5	3	1,2	6,0	3	1,0	5,4	
18	3	2,5	5,8	3	1,4	6,3	3	1,1	6,0	
19	3	2,8	6,5	3	1,3	5,3	3	1,0	5,5	
20	3	2,3	5,9	3	1,3	6,2	3	1,0	5,6	
21	3	2,9	5,8	3	1,3	5,9	3	1,3	5,6	
22	3	2,7	6,2	3	1,3	5,9	3	1,2	5,4	
23	3	3,0	6,1	3	1,4	5,9	3	1,0	6,0	

Le 4 Janvier 1959

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,5	6,4	3	1,4	6,0	3	0,9	5,3	
1	3	2,8	6,6	3	1,3	6,1	3	1,2	5,3	
2	3	2,3	7,0	3	1,5	6,1	3	1,2	5,7	
3	3	2,7	6,4	3	1,5	5,7	3	0,9	5,8	
4	3	2,8	6,6	3	1,4	6,4	3	1,0	5,7	
5	3	2,5	6,5	3	1,3	5,6	3	1,1	5,7	
6	3	2,5	6,6	3	1,4	6,2	3	0,9	5,8	
7	3	2,8	6,1	3	1,6	6,0	3	1,2	6,0	
8	3	2,8	6,2	3	1,6	6,2	3	1,3	5,8	
9	3	2,9	6,1	3	1,8	6,2	3	1,1	5,9	
10	3	3,0	6,6	3	1,3	6,0	3	1,0	5,8	
11	3	2,7	6,4	3	1,3	6,2	3	1,2	5,9	
12	3	2,9	7,0	3	1,7	6,5	3	1,2	6,0	
13	3	2,4	7,2	3	1,8	6,4	3	1,1	5,5	
14	3	2,9	6,9	3	1,6	6,3	3	1,0	5,7	
15	3	2,4	6,2	3	1,6	6,2	3	1,0	6,2	
16	3	2,4	7,0	3	1,6	6,1	3	1,1	5,5	
17	3	2,5	5,0	3	1,9	5,8	3	0,9	5,9	
18	3	2,3	5,7	3	1,9	6,1	3	1,0	5,5	
19	3	2,7	5,8	3	1,5	6,5	3	1,1	5,6	
20	3	2,8	5,8	3	1,6	6,2	3	1,1	5,5	
21	3	2,7	5,6	3	1,3	6,3	3	1,2	6,2	
22	3	2,5	6,1	3	1,7	5,7	3	1,1	5,8	
23	3	2,5	5,6	3	1,4	5,7	3	1,2	5,5	

Le 9 Janvier 1959

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,4	5,4	3	1,2	5,0	3	0,7	5,5	
1	3	1,6	5,5	3	1,2	5,2	3	0,9	6,9	
2	3	1,9	4,7	3	1,2	5,2	3	0,8	5,3	
3	3	1,7	6,1	3	1,2	5,3	3	0,8	5,3	
4	3	1,7	5,4	3	1,2	5,2	3	0,7	5,5	
5	3	2,0	5,3	3	1,2	5,7	3	0,8	5,3	
6	3	1,9	5,4	3	1,0	6,1	3	0,7	5,2	
7	3	1,7	6,3	3	1,2	5,7	3	0,8	5,5	
8	3	1,4	5,6	3	1,1	5,2	3	0,7	5,1	
9	3	1,5	5,2	3	1,1	6,5	3	0,7	5,7	
10	3	1,7	5,6	3	1,2	5,7	3	0,7	5,2	
11	3	0,9	5,1	3	1,3	5,5	3	0,8	6,2	
12	3	0,9	5,5	3	1,3	5,7	3	0,9	5,3	
13	3	0,8	5,5	3	1,2	5,7	3	0,9	5,6	
14	3	1,0	5,8	3	1,2	6,1	3	1,0	5,2	
15	3	0,9	6,0	3	1,2	6,1	3	0,7	5,0	
16	3	0,9	6,0	3	1,2	5,6	3	0,8	5,1	
17	3	1,1	5,3	3	1,1	5,4	3	0,9	5,5	
18	3	1,0	5,0	3	1,2	5,5	3	0,8	5,5	
19	3	1,0	5,5	3	1,2	5,5	3	1,0	5,3	
20	3	0,9	5,4	3	1,2	5,9	3	1,0	5,3	
21	3	0,9	5,3	3	1,2	5,4	3	0,9	5,2	
22	3	1,2	5,2	3	1,2	5,2	3	0,8	5,2	
23	3	1,1	5,3	3	1,2	5,3	3	0,9	5,2	

Le 10 Janvier 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	5,0	3	1,2	5,7	3	0,8	5,2	
1	3	1,0	5,4	3	1,2	5,3	3	0,8	5,3	
2	3	0,5	5,4	3	1,3	5,5	3	0,8	5,1	
3	3	1,0	5,5	3	1,2	5,6	3	0,8	5,2	
4	3	1,0	5,5	3	1,3	5,2	3	0,7	5,1	
5	3	0,9	5,2	3	1,2	5,6	3	0,9	5,1	
6	3	1,0	4,9	3	1,2	5,4	3	0,7	5,2	
7	3	0,9	5,6	3	1,2	5,2	3	0,8	5,4	
8	3	0,9	5,3	3	1,2	5,5	3	0,8	5,1	
9	3	0,8	5,4	3	1,1	5,3	3	0,8	5,3	
10	3	0,8	5,2	3	1,1	5,8	3	0,8	5,3	
11	3	0,8	5,5	3	1,1	5,5	3	0,9	5,4	
12	3	0,8	5,1	3	1,2	5,1	3	0,7	5,2	
13		...	...	3	1,1	5,8	3	0,8	5,2	
14		...	...		...	...		...	...
15		...	...		...	...		...	...
16		...	...		...	...		...	...
17	3	1,4	5,0	3	1,1	5,1	3	0,8	5,6	
18	3	1,5	5,1	3	1,2	5,1	3	0,8	5,4	
19	3	1,4	5,2	3	1,1	5,8	3	0,9	5,6	
20	3	1,4	5,0	3	1,1	5,3	3	0,7	5,4	
21	3	1,3	5,7	3	1,0	5,6	3	0,8	5,6	
22	3	1,5	5,4	3	1,2	5,8	3	0,8	5,8	
23	3	1,3	5,4	3	1,1	5,9	3	1,0	5,5	

Le 17 Février 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	9,0	7,2	2	6,5	7,1	1	3,6	7,9	Tempête microsismique.
1	2	8,0	7,1	2	6,3	7,3	2	3,4	6,3	
2	2	7,1	6,9	2	4,6	7,1	3	3,0	6,5	
3	2	6,4	7,1	2	5,1	6,6	2	3,3	6,8	
4	2	6,2	6,3	2	4,8	6,6	2	3,1	6,5	
5	2	7,0	6,9	3	4,9	7,2	3	4,3	6,7	
6	2	7,2	6,8	3	4,8	6,8	3	4,0	6,7	
7	2	6,5	6,6	3	4,8	6,3	3	4,1	6,1	
8	2	6,7	6,7	3	4,7	6,3	3	4,2	6,9	
9	2	6,4	6,4	3	4,4	6,4	3	4,0	6,5	
10	2	7,4	6,4	3	5,1	6,5	3	4,1	6,0	
11	2	7,7	6,0	3	5,9	6,1	3	5,2	6,5	
12	2	7,4	5,9	3	4,8	6,9	3	4,5	6,1	
13	2	6,6	6,1	3	5,7	6,5	3	3,5	6,6	
14	2	7,0	6,0	3	6,4	6,4	3	4,2	6,4	
15	2	7,7	6,5	3	4,9	6,1	2	4,6	6,5	
16	2	7,6	6,5	3	6,1	5,9	2	4,6	6,4	
17	2	7,5	6,3	3	4,6	6,2	3	3,5	6,2	
18	2	6,6	6,5	3	4,8	5,9	2	4,7	6,1	
19	2	6,3	6,1	3	5,8	5,9	3	4,4	6,6	
20	3	6,4	5,8	3	5,7	5,9	3	4,4	6,2	
21	2	5,3	6,3	3	4,8	6,0	3	4,0	6,6	
22	2	6,8	6,3	3	4,0	6,2	3	4,2	5,7	
23	2	6,1	6,4	3	5,7	6,4	2	4,1	6,1	

Le 18 Février 1959

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	5,4	5,9	3	3,8	6,4	3	3,4	6,3	Tempête microséismique.
1	2	5,5	5,8	3	4,0	5,9	3	3,2	5,9	
2	3	6,0	5,9	3	4,6	6,3	3	3,4	6,3	
3	3	5,7	5,4	3	3,7	5,8	3	3,5	6,5	
4	3	4,5	5,6	3	3,7	5,7	3	3,6	5,6	
5	3	4,8	5,6	3	4,0	5,9	3	3,2	5,6	
6	3	4,4	6,1	3	4,1	5,6	3	3,2	5,4	
7	3	5,1	5,8	3	3,8	5,6	3	2,7	5,4	
8	1	5,0	5,7	3	3,0	5,7	3	3,0	5,4	
9	1	4,3	5,4	3	3,3	5,9	3	3,5	5,4	
10	1	4,3	5,2	3	3,0	5,1	3	3,0	5,1	
11	1	5,9	5,3	3	2,7	5,6	1	3,2	5,6	
12	1	5,8	5,1	3	3,0	5,9	1	2,5	5,6	
13	1	4,9	5,2	3	3,4	5,4	3	2,4	5,4	
14	3	5,7	5,0	3	3,3	5,6	1	3,5	5,2	
15	3	6,2	5,5	3	3,3	5,8	3	3,6	5,2	
16	3	4,9	5,3	3	3,3	5,5	3	2,9	5,5	
17	3	5,2	5,0	3	3,1	5,9	3	2,4	5,3	
18	3	5,1	5,3	3	4,1	5,7	3	2,6	5,4	
19	3	4,4	5,6	3	4,0	5,4	3	2,5	5,7	
20	3	4,8	5,7	3	3,7	5,6	3	3,1	6,1	
21	3	5,2	5,9	3	3,6	6,0	2	2,6	6,0	
22	3	4,6	6,1	3	3,2	5,7	3	3,0	5,8	
23	3	5,9	6,1	3	3,6	6,3	3	2,8	5,8	

Le 19 Février 1959

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	4,9	5,8	3	3,4	6,2	3	3,3	5,9	Tempête microsismique.
1	3	5,6	5,7	3	3,8	5,9	3	3,8	6,0	
2	3	5,5	6,0	3	4,0	6,1	3	2,9	5,8	
3	3	5,5	6,1	3	5,2	6,5	3	3,7	6,3	
4	3	6,7	6,2	3	4,4	6,7	3	3,6	5,6	
5	3	6,1	6,3	3	5,3	6,9	3	3,8	6,3	
6	3	8,8	6,6	3	4,7	6,9	3	4,9	6,1	
7	3	6,9	6,6	3	5,2	6,6	2	4,2	6,0	
8	3	8,0	6,6	3	6,4	6,7	3	4,3	6,2	
9	3	7,3	6,4	3	4,7	6,4	2	4,7	6,4	
10		...	...	2	5,6	7,1	2	5,9	6,9
11	2	6,1	6,0	2	5,5	7,2	2	5,0	6,9	
12	2	9,2	6,3	3	6,4	7,2	2	4,6	6,8	
13	2	6,1	6,9	3	6,2	6,8	2	5,2	6,6	
14	2	7,5	6,1	3	5,5	6,9	3	4,2	6,6	
15	2	7,8	6,0	3	4,9	6,7	2	5,0	7,3	
16	3	6,9	6,2	3	6,1	7,1	3	3,8	6,3	
17	2	7,2	6,0	3	6,2	6,6	3	4,0	6,6	
18	2	6,9	6,2	3	7,7	7,2	2	4,6	6,8	
19	2	7,8	5,7	2	7,0	6,6	3	4,6	6,8	
20	2	7,2	6,0	3	5,8	7,1	2	5,1	6,8	
21	2	8,4	6,1	3	7,2	7,0	3	5,3	7,3	
22	2	8,3	6,4	3	8,4	7,0	3	6,4	7,4	
23	2	9,1	6,1	2	4,4	7,1	3	4,3	7,6	

Le 17 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,7	4,8	3	1,0	5,3	3	0,8	5,1	Tremblement.
1	3	1,7	4,8	3	1,0	5,3	3	0,8	5,1	
2	3	1,4	5,1	3	0,9	5,2	3	0,7	4,9	
3	3	1,4	4,9	3	0,9	4,3	3	0,9	5,2	
4	3	1,6	5,1	3	0,8	4,8	3	0,7	5,5	
5	3	1,6	4,9	3	0,9	4,8	3	0,7	5,3	
6	3	1,2	4,7	3	0,9	4,3	3	0,7	5,1	
7	3	1,5	4,8	3	0,8	4,5	3	0,7	4,9	
8	3	1,3	4,7	3	0,9	4,9	3	0,7	5,0	
9		...	...		...	...		...	...
10	3	1,8	4,3	3	1,1	4,6	3	0,8	4,8	
11	3	2,0	4,4	3	1,1	4,8	3	0,8	4,7	
12	3	1,8	4,8	3	1,2	4,0	3	0,9	4,6	
13	3	2,0	4,7	3	1,3	4,3	3	0,9	4,7	
14	3	2,2	4,6	3	1,2	4,0	3	1,2	5,0	
15	3	2,0	4,5	3	1,2	5,0	3	1,0	4,9	
16	3	2,3	5,0	3	1,3	4,4	3	0,8	5,2	
17	3	2,5	5,0	3	1,3	4,6	3	1,0	5,0	
18	3	2,2	5,1	3	1,2	4,9	3	0,7	5,0	
19	3	2,8	4,9	3	1,2	4,9	3	1,2	5,2	
20	3	2,3	5,0	3	1,0	4,5	3	1,1	5,3	
21	3	2,2	5,4	3	0,9	5,2	3	1,0	5,3	
22	3	2,3	4,9	3	1,0	5,3	3	1,1	5,5	
23	3	2,9	5,2	3	0,9	5,0	3	1,2	5,2	

Le 18 Mars 1959

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,2	5,3	3	1,3	5,2	3	1,0	5,2	Tempête microsismique.
1		...	...	3	1,3	5,5	3	1,0	5,5
2	3	2,1	5,5	3	1,3	4,9	3	1,1	5,4	
3	3	2,7	5,0	3	1,3	5,2	3	1,1	5,6	
4	3	2,3	5,0	3	1,2	5,5	3	1,0	5,5	
5	3	2,9	4,8	3	1,4	4,9	3	0,9	5,1	
6	3	2,3	5,0	3	1,4	4,9	3	1,2	5,7	
7	3	2,6	4,8	3	1,4	4,8	3	1,0	5,1	
8	3	2,6	4,8	3	1,4	5,0	3	1,2	5,3	
9	3	2,4	5,0	3	1,4	5,2	3	0,8	5,1	
10	3	2,4	5,2	3	1,6	4,9	3	1,1	5,1	
11	3	2,6	4,8	3	1,8	5,2	3	1,2	5,0	
12	3	2,7	4,9	3	1,3	4,9	3	1,5	4,9	
13	1	3,5	4,8	3	2,2	4,9	3	2,2	5,1	
14	1	3,8	4,9	3	2,2	5,2	3	1,9	5,0	
15	1	4,2	5,0	3	2,4	5,0	1	2,4	5,3	
16	1	5,2	5,3	1	3,7	5,2	1	3,0	5,1	
17	1	6,5	5,1	1	4,7	5,4	1	3,7	5,0	
18	1	6,8	5,3	1	4,5	5,3	1	3,2	5,3	
19	2	8,2	5,4	2	4,8	5,1	1	3,5	5,0	
20	2	9,1	5,2	2	5,6	5,6	1	4,4	5,3	
21	2	10,4	5,4	1	5,3	5,6	1	5,3	5,3	
22	2	9,6	5,7	2	5,9	5,4	1	5,8	5,5	
23	2	11,0	5,4	1	5,1	5,4	1	4,7	5,4	

Le 19 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	10,9	5,8	2	6,5	5,6	1	6,0	5,5	Tempête microsismique. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	2	9,5	5,6	2	6,3	5,7	1	5,1	5,7	
2	2	10,4	5,6	2	6,3	4,6	1	5,7	5,4	
3	2	9,9	5,4	2	6,4	5,6	1	4,8	5,7	
4	2	8,8	5,4	2	6,0	5,7	1	6,0	5,4	
5	2	10,7	5,6	2	6,4	5,5	1	6,4	5,3	
6	2	10,3	5,4	2	6,2	5,3	1	5,2	5,4	
7	2	8,8	5,5	2	6,1	5,4	1	4,7	5,6	
8	2	10,3	5,5	2	5,9	5,4	1	5,5	5,4	
9	2	9,8	5,5	2	5,5	5,3	1	4,5	5,6	
10	2	8,2	5,3	2	5,2	5,7	1	4,7	5,4	
11	2	8,3	5,5	2	5,7	5,6	...	...	...
12	2	7,8	5,6	1	4,8	5,7	...	...	...
13	2	8,1	5,4	1	5,1	5,7	...	...	...
14	2	6,7	5,5	1	4,1	5,5	...	...	...
15	2	7,7	5,1	1	4,3	5,6	...	...	...
16	2	6,2	5,5	1	4,1	5,7	...	...	...
17	2	6,8	5,8	1	3,4	5,5	...	...	...
18	2	5,7	5,7	1	3,4	5,6	...	...	...
19	2	5,4	5,4	3	3,3	5,3	...	...	...
20	1	4,8	5,4	3	2,9	5,5	...	...	...
21	3	5,6	5,3	3	3,3	5,5	...	...	...
22	3	4,6	5,5	1	2,8	5,1	...	...	...
23	3	4,4	5,3	3	2,2	5,6	...	...	...

Le 20 Mars 1959

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	3,9	5,3	1	2,6	5,2		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	4,3	5,1	3	2,1	5,2		...	...
2	1	4,1	5,1	3	2,8	5,1		...	...
3	1	4,1	5,1	1	2,3	5,1		...	...
4	1	4,2	5,2	1	2,3	4,8		...	...
5	3	4,2	5,3	3	2,0	5,0		...	...
6	3	3,8	5,0	3	2,0	5,1		...	...
7	1	3,1	5,0	3	2,2	4,8		...	...
8	1	3,8	5,0	3	1,6	5,0		...	...
9	1	3,8	5,0	3	1,7	5,0		...	...
10	1	3,2	4,8		...	...		...	...
11	1	3,2	5,0	1	1,7	5,0		...	...
12	1	2,8	5,0	1	1,6	4,9	3	1,3	4,8	
13	1	5,5	5,0	1	2,0	4,9	3	1,3	4,9	
14	1	2,6	5,0	3	1,4	5,1	3	1,2	4,7	
15	1	2,4	4,9	3	1,4	4,9	3	1,0	5,0	
16	1	2,1	4,9	3	1,4	5,2	3	1,1	5,0	
17	3	2,0	4,9	3	1,3	5,0	3	1,0	5,0	
18	3	2,0	4,8	3	1,0	4,7	3	0,8	4,9	
19	3	1,8	4,9	3	1,1	4,9	3	1,0	4,9	
20	3	1,8	4,8	3	1,2	4,9	3	0,8	5,0	
21	3	1,9	4,9	3	1,1	4,8	3	0,9	4,9	
22	3	1,6	4,9	3	1,2	4,7	3	0,8	4,9	
23	3	1,7	5,0	3	1,0	4,8	3	0,9	4,8	

Le 21 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,7	5,0	3	0,8	4,9	3	0,8	4,7	
1	3	1,6	4,6	3	1,0	5,0	3	0,8	5,0	
2	3	1,7	5,0	3	1,0	5,1	3	0,8	5,2	
3	3	1,4	4,9	3	1,0	4,7	3	0,8	5,3	
4	3	1,6	4,3	3	0,9	5,1	3	0,8	5,0	
5	3	2,3	4,1	3	1,1	4,7	3	0,7	5,7	
6	3	1,6	5,0	3	1,0	5,2	3	0,7	5,1	
7	3	1,6	4,9	3	1,0	5,6	3	0,8	5,4	
8	3	2,1	5,0	3	1,1	5,2	3	0,8	5,5	
9	3	1,6	4,8	3	1,0	5,4	3	0,7	5,0	
10	3	1,5	5,6	3	1,2	5,4	3	0,7	5,2	
11	3	1,9	5,1	3	1,2	5,6	3	0,9	5,1	
12	3	1,9	5,6	1	1,6	4,8	3	1,1	5,5	
13	3	2,4	5,3	3	1,2	5,6	3	1,0	5,5	
14	3	2,7	5,7	3	1,5	5,6	3	1,0	5,6	
15	3	2,4	5,5	3	1,8	5,8	3	1,1	5,5	
16	3	2,7	6,2	3	1,8	5,7	3	1,5	5,8	
17	3	2,8	5,5	3	2,0	5,9	3	1,6	5,4	
18	3	2,3	5,8	3	1,0	4,7	3	1,2	5,3	
19	3	2,9	6,3	3	2,0	5,7	3	1,5	5,6	
20	3	2,7	5,4	3	2,0	5,8	3	1,2	5,6	
21	3	2,5	5,7	3	2,3	5,9	3	1,3	5,6	
22	3	2,9	6,1	3	2,0	5,4	3	1,3	5,5	
23	3	3,0	5,3	3	2,1	5,7	3	1,3	5,6	

Le 22 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,9	5,7	3	1,8	5,6	3	1,2	5,4	
1	3	2,5	5,6	3	1,6	5,6	3	1,0	5,6	
2	3	2,6	5,6	3	2,2	5,3	3	1,2	5,3	
3	3	2,3	5,3	3	1,8	5,8	3	1,4	5,5	
4	3	2,4	5,7	3	1,7	5,3	3	0,8	5,8	
5	3	2,5	5,3	3	1,8	5,5	3	1,1	5,5	
6	3	2,3	5,5	3	1,5	5,9	3	1,2	5,5	
7	3	2,1	5,7	3	1,7	5,7	3	1,1	5,2	
8	3	2,3	5,4	3	1,4	5,6	3	0,9	5,7	
9	3	2,2	5,8	3	1,2	5,4	3	0,9	5,7	
10		...	...	3	1,2	5,6	3	0,8	5,4	
11		...	...	3	1,6	5,8	3	1,0	5,5	
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14	3	1,8	5,7	3	1,2	5,0	3	0,8	5,3	
15	3	1,6	5,7	3	1,3	5,5	3	0,9	5,2	
16	3	1,9	4,9	3	1,2	5,3	3	1,0	5,2	
17	3	1,5	5,6	3	1,2	5,2	3	0,8	5,3	
18	3	1,7	5,3	3	1,1	5,7	3	0,9	5,3	
19	3	1,4	5,4	3	1,0	5,4	3	0,6	5,5	
20	3	1,3	5,6	3	1,0	5,6	3	0,8	5,3	
21	3	1,2	6,1	3	1,2	5,6	3	0,8	5,2	
22	3	1,4	5,7	3	0,9	6,0	3	0,8	5,5	
23	3	1,2	5,5	3	0,8	5,3	3	0,8	5,5	

Le 23 Mars 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,2	5,4	3	1,0	6,2	3	0,7	5,3	
1	3	1,2	6,4	3	0,8	5,5	3	0,7	6,0	
2	3	1,1	5,3	3	0,8	5,4	3	0,8	5,5	
3	3	1,1	5,5	3	0,8	5,9	3	0,7	5,4	
4	3	1,2	5,9	3	0,8	5,8	3	0,7	5,3	
5	3	1,1	6,0	3	0,9	5,6	3	0,7	6,3	
6	3	1,2	6,1	3	0,8	6,1	3	0,8	5,4	
7	3	1,1	6,3	3	0,7	6,3	3	0,7	5,9	
8		...	...		...	...		...	...	Tremblement.
9	3	1,1	5,8	3	0,8	5,3	3	0,7	5,8	
10	3	1,0	5,7	3	0,9	5,9	3	0,7	5,5	
11	3	1,0	6,4	3	0,8	5,3	3	0,8	5,7	
12	3	1,1	6,4	3	0,7	5,5	3	0,7	5,9	
13	3	1,0	5,7	3	1,9	4,0	3	0,8	5,3	
14	3	1,2	6,3	3	0,7	6,0	3	0,8	6,5	
15	3	1,0	6,1	3	0,7	4,9	3	0,7	5,4	
16	3	1,2	5,8	3	1,0	5,5	3	0,7	5,4	
17	3	1,2	5,9	3	0,7	5,3	3	0,7	5,6	
18	3	1,1	5,9	3	0,9	5,6	3	0,8	5,6	
19	3	1,0	6,2	3	1,1	5,1	3	0,7	5,2	
20	3	1,0	5,3	3	1,0	5,4	3	0,8	5,8	
21	3	1,2	5,3	3	1,0	5,4	3	0,7	5,6	
22	3	1,4	5,1	3	1,1	5,4	3	0,8	5,2	
23	3	1,2	5,5	3	1,0	5,5	3	1,0	5,3	

Le 24 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,5	4,9	3	1,1	5,1	3	0,7	5,9	
1	3	1,2	5,3	3	1,2	5,7	3	0,8	6,0	
2	3	1,3	5,3	3	1,3	5,1	3	0,7	5,2	
3	3	1,3	4,8	3	1,3	5,1	3	0,7	5,4	
4	3	1,4	4,7	3	1,3	4,7	3	0,7	5,2	
5	3	1,2	5,2	3	1,0	4,8	3	0,9	5,3	
6	3	1,1	5,4	3	0,9	5,5	3	0,8	5,2	
7	3	1,1	5,4	3	1,1	5,3	3	0,7	5,5	
8	3	1,3	4,9	3	1,2	4,8	3	0,7	5,4	
9	3	1,5	5,5	3	1,1	4,4	3	0,7	5,5	
10	3	1,6	5,3	3	1,2	4,8	3	0,8	5,7	
11	3	1,2	5,7	3	1,2	4,9	3	0,7	5,2	
12	3	1,5	5,4	3	1,0	5,3	3	0,8	5,3	
13	3	1,2	5,5	3	1,3	4,1	3	0,7	5,4	
14	3	1,1	5,8	3	1,2	5,3	3	0,8	5,7	
15	3	1,4	5,5	3	1,2	4,9	3	0,7	5,3	
16	3	1,1	4,7	3	1,2	5,0	3	0,7	5,8	
17	3	1,2	5,5	3	1,3	4,2	3	0,7	6,0	
18	3	1,6	5,1	3	1,0	4,6	3	0,8	5,3	
19	3	1,2	5,5	3	1,1	4,3	3	0,7	5,4	
20	3	1,1	5,1	3	1,3	5,1	3	0,7	5,1	
21	3	1,0	5,5	3	1,3	5,7	3	0,8	5,3	
22	3	1,1	4,6	3	1,2	5,6	3	0,7	5,1	
23	3	1,2	5,8	3	1,2	5,3	3	0,6	5,6	

Le 25 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	4,9	3	0,9	5,4	3	0,7	5,2	
1	3	1,2	5,3	3	1,1	5,3	3	0,7	4,9	
2	3	1,4	5,3	3	1,1	4,6	3	0,7	4,9	
3	3	1,4	5,0	3	1,2	3,8	3	0,7	6,3	
4	3	1,4	5,0	3	1,1	4,6	3	0,8	5,0	
5	3	1,7	4,8	3	1,5	4,6	3	0,7	4,7	
6	3	1,7	4,6	3	1,0	5,3	3	0,8	4,7	
7	1	2,0	4,7	3	1,2	5,0	3	0,9	5,0	
8	1	1,9	4,8	3	1,2	4,8	3	0,9	4,9	
9	1	2,1	4,9	3	1,2	4,5	3	1,0	4,8	
10	1	2,1	4,7	3	1,4	4,7	3	0,9	4,7	
11	1	2,6	4,8	3	1,2	4,8	3	1,2	4,7	
12	1	2,6	4,9	3	1,5	4,7	3	1,0	5,0	
13	1	2,8	5,0	3	1,4	4,8	3	0,9	5,8	
14	1	2,7	4,9	3	1,6	4,7	3	1,2	4,7	
15	1	2,2	5,1	3	1,3	4,8	3	1,1	5,0	
16	1	2,8	4,9	3	1,6	4,9	3	1,2	5,0	
17	1	3,5	5,0	3	1,3	5,1	3	1,2	5,0	
18	1	3,4	5,0	3	1,7	4,9	3	1,3	4,9	
19	1	2,5	4,8	3	1,5	4,9	3	1,3	5,9	
20	1	2,8	5,1	3	1,2	5,2	3	1,5	5,0	
21	1	2,5	5,0	3	1,2	4,6	3	1,2	5,3	
22	1	2,5	5,5	3	1,8	5,1	3	1,3	4,8	
23	1	2,6	5,0	3	1,7	5,0	3	1,2	5,2	

Le 26 Mars 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	3,2	5,0	3	1,7	5,2	3	1,0	4,8	
1	1	3,2	5,1	3	1,1	5,3	3	1,4	5,3	
2	1	3,1	5,2	3	1,1	4,6	3	1,1	5,3	
3	3	2,6	5,1	3	1,2	3,8	3	1,3	5,3	
4	3	2,4	5,4	3	1,1	4,6	3	0,9	5,0	
5	1	3,0	5,1	3	1,5	4,6	3	1,0	5,4	
6	3	2,5	5,4	3	1,5	5,1	3	1,2	5,0	
7	3	2,7	5,4	3	1,2	5,0	3	1,0	5,4	
8	1	2,4	5,5	3	1,2	4,8	3	1,0	5,5	
9	3	2,6	5,6	3	1,2	4,5	3	1,2	5,6	
10	3	2,2	5,6	3	1,4	4,7	3	1,2	5,4	
11	1	2,6	5,3	3	1,2	4,8	3	1,0	5,3	
12	3	2,5	5,2	3	1,6	5,2	3	0,9	5,4	
13	3	2,3	5,1	3	1,4	4,8	3	0,8	5,2	
14	1	2,7	5,3	3	1,6	4,7	3	0,9	5,2	
15	3	2,2	5,4	3	1,3	4,8	3	1,2	5,1	
16	3	2,3	5,0	3	1,6	4,9	3	0,9	5,1	
17	3	2,7	4,9	3	1,3	5,1	3	1,0	5,2	
18	3	2,3	5,1	3	1,2	5,2	3	0,9	5,0	
19	3	2,5	4,9	3	1,4	4,9	3	0,9	4,6	
20	3	2,2	4,9	3	1,2	5,2	3	1,0	5,0	
21	3	2,4	5,2	3	1,2	4,6	3	0,9	4,8	
22	3	1,8	4,9	3	1,8	5,1	3	0,8	5,1	
23	3	2,2	5,4	3	1,7	5,0	3	0,9	5,4	

Le 14 Avril 1959

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	5,3	3	0,9	5,5	3	0,8	5,3	
1	3	1,3	5,5	3	1,1	5,6	3	0,7	5,5	
2	3	1,2	5,3	3	1,0	5,8	3	0,9	5,3	
3	3	1,3	5,7	3	1,1	5,5	3	0,7	5,4	
4	3	1,2	5,6	3	0,9	5,4	3	0,8	5,1	
5	3	1,2	5,6	3	1,1	5,0	3	0,7	5,1	
6	3	1,1	5,4	3	0,7	5,4	3	0,7	5,0	
7	3	1,1	5,4	3	0,9	5,1	3	0,9	5,2	
8	3	0,9	5,4	3	1,0	5,5	3	0,7	5,1	
9	3	1,1	5,7	3	1,1	5,0	3	0,8	5,2	
10	3	1,3	5,5	3	1,0	5,3	3	0,8	5,4	
11	3	1,3	5,9	3	1,1	5,5	3	0,8	5,4	
12	3	1,3	5,6	3	1,1	5,6	3	0,8	5,2	
13	3	1,4	5,4	3	1,2	5,5	3	0,8	5,5	
14	3	1,3	5,8	3	1,1	5,5	3	0,8	5,3	
15	3	1,6	5,8	3	1,0	5,5	3	0,9	5,8	
16	3	1,4	5,5	3	1,3	5,7	3	0,7	5,6	
17	3	1,4	5,6	3	1,2	5,6	3	0,8	5,7	
18	3	1,3	6,4	3	1,2	5,5	3	0,7	5,3	
19	3	1,5	5,3	3	1,1	5,6	3	0,8	5,5	
20	3	1,5	6,1	3	1,1	5,8	3	1,1	5,9	
21	3	1,4	5,5	3	1,2	5,9	3	0,7	5,9	
22	3	1,8	5,6	3	1,3	5,3	3	0,8	6,1	
23	3	2,0	6,2	3	1,5	6,2	3	0,9	6,4	

Le 15 Avril 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,9	6,0	3	1,7	5,9	3	1,0	5,8	Tremblement.
1		...	...		...	...		...	...
2	3	1,9	5,9	3	1,8	5,8	3	0,9	6,0	
3	3	2,0	5,9	3	2,0	6,0	3	0,8	6,0	
4	3	1,8	6,1	3	1,9	6,3	3	1,1	6,4	
5	3	1,8	6,1	3	1,8	6,0	3	1,2	6,0	
6	3	1,7	6,4	3	1,7	6,5	3	1,1	6,3	
7	3	2,0	6,1	3	1,6	6,0	3	1,0	6,4	
8	3	1,5	6,1	3	1,5	6,1	3	1,1	5,8	
9	3	1,7	6,0	3	1,8	6,0	3	0,9	6,0	
10	3	1,5	6,0	3	1,6	5,8	3	0,8	5,4	
11	3	1,7	5,9	3	1,7	6,0	3	0,9	5,6	
12	3	1,9	5,3	3	1,2	6,2	3	0,9	5,7	
13	3	1,4	5,9	3	1,5	5,9	3	0,9	5,9	
14	3	1,9	5,8	3	1,3	5,7	3	1,0	5,5	
15	3	1,8	6,0	3	1,2	5,7	3	0,9	5,7	
16	3	2,0	6,3	3	1,5	5,8	3	0,8	5,8	
17	3	1,7	6,1	3	1,5	5,9	3	0,9	5,7	
18	3	1,9	5,9	3	1,4	5,9	3	0,9	5,7	
19	3	1,6	6,1	3	1,5	6,4	3	0,8	6,0	
20	3	1,8	6,2	3	1,4	6,1	3	1,0	6,3	
21	3	2,2	6,2	3	1,4	6,4	3	1,0	6,0	
22	3	1,7	6,6	3	1,3	5,6	3	1,0	5,9	
23	3	1,6	6,3	3	1,4	6,3	3	1,0	6,2	

Le 16 Avril 1959

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,0	6,2	3	1,5	6,2	3	0,9	5,9	
1	3	1,8	5,8	3	1,4	6,1	3	0,9	6,1	
2	3	1,8	6,2	3	1,6	5,7	3	0,8	5,8	
3	3	1,8	5,8	3	1,2	6,1	3	1,0	5,7	
4	3	1,9	6,0	3	1,2	6,3	3	0,7	5,8	
5	3	1,5	6,3	3	1,3	6,1	3	0,7	5,8	
6	3	1,5	6,0	3	1,3	5,7	3	0,8	5,6	
7	3	1,7	5,9	3	1,4	5,4	3	0,8	5,6	
8	3	1,5	5,5	3	1,2	5,8	3	0,7	5,8	
9	3	1,5	5,8	3	1,2	5,3	3	0,8	6,0	
10	3	1,4	5,6	3	1,0	5,7	3	0,8	5,6	
11	3	1,3	5,8	3	1,2	5,8	3	0,8	5,3	
12	3	1,5	5,9	3	1,2	5,6	3	1,0	5,5	
13	3	1,5	5,8	3	1,2	5,4	3	1,0	5,6	
14	3	1,2	5,7	3	1,0	6,2	3	0,9	5,5	
15	3	1,4	5,4	3	1,2	5,7	3	0,7	5,5	
16	3	1,6	5,5	3	1,2	4,7	3	0,9	5,2	
17	3	1,3	5,6	3	1,0	5,4	3	0,8	5,4	
18	3	1,4	5,7	3	1,1	5,3	3	0,9	5,2	
19	3	1,3	5,7	3	1,0	5,0	3	0,8	5,7	
20	3	1,2	5,6	3	1,1	5,4	3	0,8	5,1	
21	3	1,6	5,2	3	1,0	5,5	3	0,7	5,3	
22	3	1,7	5,4	3	1,1	5,4	3	0,7	5,3	
23	3	1,6	5,4	3	1,1	5,1	3	0,7	5,1	

Le 12 Mai 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,9	4,9	3	0,5	4,3		Tremblement. Tremblement. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	0,8	4,7	3	0,9	4,4		...	...
2	1	0,9	4,7	3	0,6	4,5		...	...
3	1	1,2	4,1	3	0,8	4,3		...	...
4	1	1,1	4,8	3	0,6	4,7		...	...
5	1	1,1	5,1	3	0,8	4,4		...	...
6		...	...		...	...		...	...
7		...	...	3	1,3	4,5		...	...
8	3	1,1	4,9	3	1,1	4,8		...	...
9	3	1,2	5,1	3	1,2	4,6		...	...
10	3	1,2	5,0	3	1,0	4,9		...	...
11		...	...		...	...		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14	3	1,2	5,0	3	1,2	4,9		...	...
15	3	0,6	5,0	3	1,1	5,2		...	...
16	1	1,0	4,9	3	1,1	4,9		...	...
17	3	0,9	5,2	3	1,0	4,8		...	...
18	3	0,8	4,8	3	1,1	4,9		...	...
19	3	0,9	4,9	3	1,1	4,8		...	...
20	3	0,7	4,9	3	1,1	4,3		...	...
21	3	1,1	4,9	3	0,8	5,2		...	...
22	3	0,8	4,9	3	1,1	5,0		...	...
23		...	...		...	...		...	...

Le 13 Mai 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,5	4,7	3	0,6	4,7		Détermination des constantes. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,8	4,6	3	0,9	4,1		...	...
2	3	0,6	4,8	3	0,7	4,8		...	...
3	3	0,5	4,7	3	1,1	4,9		...	...
4	3	0,5	4,8	3	0,7	4,6		...	...
5	3	0,7	4,5	3	0,8	4,9		...	...
6	3	0,6	4,9	3	0,4	4,6		...	...
7	3	0,6	4,8	3	0,6	4,5		...	...
8	3	0,6	4,4	3	0,8	4,7		...	...
9	3	0,5	4,4	3	0,5	4,4		...	...
10		...	...		...	...		...	...
11		...	...		...	...		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14		...	...		...	...		...	...
15		...	...		...	...		...	...
16	3	0,5	4,3	3	0,4	4,4	3	0,4	4,6	
17	3	0,6	4,9	3	0,4	4,4	3	0,4	4,8	
18	3	0,4	4,7	3	0,3	4,5	3	0,4	4,6	
19	3	0,5	4,7	3	0,4	4,4	3	0,3	4,8	
20	3	0,4	4,7	3	0,3	4,5	3	0,3	4,4	
21	3	0,3	4,7	3	0,3	4,4	3	0,3	4,7	
22	3	0,4	4,5	3	0,4	4,5	3	0,3	4,6	
23	3	0,4	4,4	3	0,5	4,9	3	0,4	4,5	

Le 14 Mai 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,3	4,5	3	0,5	4,6	3	0,4	4,8	Tremblement. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,2	4,3	3	0,3	4,5	3	0,4	4,8	
2	3	0,3	4,4	3	0,4	4,7	3	0,3	5,1	
3	3	0,4	4,4	3	0,4	5,2	3	0,4	4,9	
4	3	0,3	4,6	3	0,4	4,6	3	0,2	5,4	
5	3	0,4	4,0	3	0,5	4,4	3	0,5	4,9	
6	3	0,2	4,3	3	0,4	4,5	3	0,3	4,9	
7		...	...		...	...		...	...
8	3	0,2	4,1	3	0,4	5,2	3	0,4	5,2	
9	3	0,2	4,3	3	0,6	4,5	3	0,3	5,0	
10	3	0,3	4,6	3	0,5	4,9	3	0,3	4,7	
11	3	0,3	4,6	3	0,2	5,2	3	0,3	5,0	
12	3	0,2	4,6	3	0,3	4,8	3	0,3	5,0	
13		...	...		...	...		...	...
14	3	0,2	4,9		...	...		...	...
15	3	0,4	5,2	3	0,5	5,5		...	...
16	3	0,2	4,0	3	0,5	5,3		...	...
17	3	0,3	5,1	3	0,4	5,2		...	...
18	3	0,3	4,9	3	0,4	4,9		...	...
19	3	0,2	4,1	3	0,3	4,9		...	...
20	3	0,2	4,5	3	0,4	5,7		...	...
21	3	0,3	4,5	3	0,4	5,4		...	...
22	3	0,4	4,6	3	0,4	5,2		...	...
23	3	0,3	5,1	3	0,3	6,0		...	...

Le 15 Juin 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,3	5,0	3	1,9	4,6	3	1,9	4,8	
1	1	2,4	4,6	3	2,0	4,4	3	1,4	4,9	
2	1	3,1	4,7	3	1,8	4,3	3	1,8	4,7	
3	1	2,6	4,9	3	1,6	5,0	3	1,8	4,9	
4	1	2,5	4,9	3	1,9	4,5	3	1,4	4,8	
5	1	2,7	4,8	3	1,4	4,3	3	1,6	4,9	
6	1	2,7	5,0	3	1,6	4,8	3	1,4	5,0	
7	1	2,7	4,8	3	1,8	4,7	3	1,6	4,9	
8	1	2,4	4,8	3	1,9	4,1	3	1,3	4,9	
9	1	2,6	4,8	3	1,7	4,7	3	1,5	4,7	
10	1	2,6	4,9	3	1,5	4,6	3	1,4	4,7	
11	1	2,6	4,7	1	3,0	4,8	1	1,7	4,9	
12	1	2,0	4,8	1	1,3	4,7	3	1,2	4,4	
13	1	2,1	4,5	1	1,4	4,7	3	1,3	4,3	
14	1	1,8	4,7	1	1,5	4,6	3	1,0	4,6	
15	1	2,1	4,6	1	1,1	4,3	3	1,0	4,7	
16	1	1,8	4,6	1	1,2	4,6	3	1,2	5,0	
17	1	1,8	4,8	1	1,1	4,6	3	1,0	4,7	
18	3	1,6	4,7	1	1,0	4,8	3	0,9	4,8	
19	1	1,5	4,7	1	1,0	4,4	3	0,9	4,7	
20	3	1,4	4,7	3	0,7	4,2	3	1,1	4,5	
21	3	1,3	4,6	1	0,7	4,2	3	0,8	4,6	
22	3	1,2	4,7	1	0,8	4,5	3	0,8	4,5	
23	3	1,0	4,9	1	0,9	4,3	3	0,9	4,6	

Le 16 Juin 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,2	4,2	1	0,8	4,1	3	0,8	4,6	
1	3	1,2	4,9	3	0,6	4,2	3	0,8	4,6	
2	3	1,1	4,4	3	0,7	4,1	3	0,5	4,4	
3	3	1,0	4,3	3	1,0	4,0	3	0,8	4,5	
4	3	1,0	4,6	3	0,4	3,9	3	0,7	4,7	
5	3	0,9	4,5	3	0,6	4,2	3	0,7	4,4	
6	3	0,8	4,5	3	0,4	4,4	3	0,6	4,3	
7	3	0,9	4,3	3	0,4	4,2	3	0,6	4,9	
8	3	0,8	4,6	3	0,5	4,1	3	0,7	4,3	
9	3	0,7	4,2	3	0,3	4,5	3	0,6	4,4	
10	3	0,4	4,6	3	0,2	3,8	3	0,4	4,6	
11	3	0,6	4,4	3	0,3	4,0	3	0,6	4,5	
12	3	0,6	4,3	3	0,4	4,3	3	0,7	4,1	
13	3	0,8	4,2	3	0,4	4,3	3	0,6	4,2	
14		...	...		...	...		...	...
15	3	0,6	4,2	3	0,4	3,6		...	...
16	3	0,6	4,2	3	0,4	3,6	3	0,5	4,1	
17	3	0,7	4,2	1	0,4	4,0	3	0,3	4,4	
18	3	0,7	4,5	1	0,3	3,8	3	0,4	4,1	
19	3	0,5	4,1	1	0,5	3,6	3	0,3	4,2	
20	3	0,5	4,2	1	0,4	4,0	3	0,4	4,1	
21	3	0,5	4,1	1	0,4	3,8	3	0,3	4,5	
22	3	0,6	4,1	1	0,4	4,0	3	0,3	4,3	
23	3	0,4	4,3	3	0,3	3,9	3	0,3	4,5	

Le 17 Juin 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,6	4,1	3	0,3	4,0	3	0,6	4,3	
1	3	0,6	4,3	3	0,4	3,8	3	0,4	4,3	
2	3	0,6	4,1	3	0,4	4,0	3	0,4	4,0	
3	3	0,6	4,0	3	0,3	4,1	3	0,8	4,3	
4	3	0,6	4,5	3	0,3	3,9	3	0,6	4,3	
5	3	0,8	4,4	3	0,5	3,9	3	0,7	4,7	
6	3	1,0	4,6	3	0,4	4,7	3	0,8	4,4	
7	3	0,8	4,7	3	0,6	4,2	3	0,7	4,3	
8	3	0,8	4,7	3	0,6	4,4	3	0,8	5,0	
9	3	0,9	4,6	3	0,5	4,2	3	0,7	4,7	
10	3	0,9	4,5	3	0,5	4,2	3	0,8	4,9	
11	3	0,8	4,8	3	0,4	4,1	3	0,8	4,3	
12	3	0,8	4,6	3	0,5	4,4	3	0,8	4,6	
13	3	0,8	4,6	3	0,4	4,7	3	0,8	4,8	
14	3	0,9	4,6	3	0,6	4,6	3	0,8	4,8	
15	3	0,6	6,0	3	0,6	4,1	3	0,8	4,8	
16	3	0,9	4,8	3	0,6	4,0	3	0,8	4,8	
17	3	1,0	4,6	3	0,4	4,5	3	0,8	4,6	
18	3	0,8	4,8	3	0,5	4,7	3	0,8	5,0	
19	3	0,9	4,6	3	0,6	4,4	3	0,8	4,7	
20	3	0,9	4,9	3	0,7	4,1	3	0,9	4,6	
21	3	0,9	4,6	3	0,6	4,4	3	0,8	4,8	
22	3	1,0	4,8	3	0,8	4,5	3	0,8	4,9	
23	1	1,4	4,6	3	0,8	4,3	3	0,8	5,0	

Le 18 Juin 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,3	4,9	3	0,9	5,0	3	0,8	4,5	Tremblement.
1	1	1,6	5,0	3	1,0	4,5	3	0,9	4,7	
2	1	1,7	5,0	3	0,9	4,8	3	1,0	4,8	
3	1	1,8	4,9	3	1,1	4,9	3	1,2	5,0	
4	1	1,6	5,2	3	1,2	4,9	3	0,9	4,9	
5	1	1,9	5,1	3	1,4	5,0	3	1,0	4,9	
6	1	1,8	4,9	3	1,3	5,2	3	1,2	5,1	
7	1	1,7	5,0	3	1,2	5,3	3	1,2	4,7	
8	1	1,9	4,9	1	1,3	5,0	3	1,5	5,0	
9	1	2,4	4,9	3	1,4	5,0	3	1,6	4,9	
10	1	2,2	5,1	3	1,6	4,9	3	1,6	5,2	
11	1	2,7	5,1	3	1,4	4,8	3	1,4	5,1	
12	1	2,8	5,6	3	1,2	4,9	1	1,8	5,1	
13	1	2,1	5,2	3	1,1	5,0	1	1,9	5,1	
14	1	2,7	5,1	1	1,8	5,0	1	1,5	5,2	
15	1	2,8	5,6	3	1,2	5,1	3	1,8	5,2	
16		...	...		...	...		...	...
17		...	...		...	...		...	...
18	1	2,6	5,6	3	1,5	4,9	3	1,4	5,1	
19	1	2,6	5,2	1	1,8	5,0	3	1,7	5,0	
20	1	2,8	5,7	1	1,6	5,3	3	1,7	5,3	
21	1	2,5	5,1	1	1,6	5,3	1	1,3	5,2	
22	1	2,9	5,0	3	1,6	5,2	1	2,2	4,9	
23	1	2,8	5,4	1	1,3	5,0	1	1,7	5,0	

Le 19 Juin 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,9	5,4	1	2,1	5,1	3	2,2	5,0	
1	1	2,7	5,1	1	2,2	5,2	3	1,3	5,0	
2	1	2,9	5,2	1	2,2	5,2	3	2,3	5,2	
3	1	3,0	5,5	1	1,9	4,8	3	2,2	5,2	
4	1	2,9	5,3	1	1,8	4,9	1	2,0	4,9	
5	1	2,7	5,0	1	1,6	5,1	1	1,4	5,3	
6	1	2,6	5,0	1	1,5	5,1	3	1,4	4,9	
7	1	2,8	5,2	3	1,4	4,9	3	1,3	5,0	
8	1	2,5	4,9	1	1,4	5,0	1	1,4	5,0	
9	1	2,5	4,9	1	1,2	5,0	3	0,9	5,2	
10	1	2,2	4,8	1	1,3	4,8	3	1,3	5,9	
11		...	...		...	...	3	1,5	4,7	
12		...	...		...	...	3	1,1	5,3	
13		...	...		...	...	3	1,1	5,0	
14		...	...		...	...	3	1,4	4,9	
15		...	...		...	...		...	...
16	1	1,9	5,0	1	1,1	4,8	3	1,3	4,8	
17	1	1,6	5,0	1	1,2	4,5	3	1,1	4,7	
18	1	1,7	4,9	3	0,9	4,6	3	1,0	4,9	
19	1	1,5	4,8	1	1,0	4,6	3	0,9	5,0	
20	1	1,3	5,1	3	0,8	4,7	3	1,1	4,8	
21	1	1,6	4,8	3	1,0	5,0	3	0,9	4,8	
22	1	1,4	4,8	3	1,0	4,5	3	1,0	4,8	
23	1	1,3	4,8	3	0,5	4,9	3	0,9	4,6	

Le 20 Juin 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,2	4,8	1	1,1	4,3	3	0,9	4,8	
1	1	1,3	4,5	1	0,9	4,4	3	0,8	4,7	
2	1	1,1	4,8	1	1,0	4,1	3	0,8	4,7	
3	1	1,3	4,7	1	0,7	4,3	3	0,8	4,6	
4	3	0,8	4,5	3	0,9	4,4	3	0,7	5,4	
5	1	1,1	4,5	1	0,5	4,3	3	0,8	5,0	
6	1	1,2	4,3	1	0,6	4,2	3	0,8	4,5	
7	1	1,0	4,2	3	0,7	4,4	3	0,8	4,7	
8	3	0,8	4,4	3	0,7	4,0	3	0,8	4,8	
9	3	0,9	4,4	1	0,5	4,4	3	0,8	4,9	
10	3	1,0	4,7	3	0,4	3,9	3	0,8	4,4	
11	1	1,0	4,4	3	0,6	4,3	3	0,6	4,7	
12	1	1,0	4,4	3	0,6	4,3	3	1,0	4,4	
13	3	0,7	4,4	3	0,9	3,9	3	0,8	4,3	
14	3	1,0	4,1	3	0,8	4,0	3	0,8	4,2	
15	1	1,2	4,2	3	0,7	4,2	3	0,7	4,2	
16	1	1,0	4,1	3	0,8	4,1	3	0,6	4,2	
17	1	0,9	4,6	3	0,9	4,4	3	0,8	4,4	
18	1	0,8	4,4	3	0,8	4,1	3	0,8	4,3	
19	1	0,9	4,2	3	0,7	4,2	3	0,8	4,1	
20	1	0,8	4,5	1	0,8	4,2	3	0,8	4,3	
21	1	0,9	4,2	3	0,8	4,1	3	0,8	4,4	
22	1	0,9	4,3	1	0,8	4,2	3	0,8	4,4	
23	1	1,0	4,1	3	0,7	4,1	3	0,9	4,3	

Le 21 Juin 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,1	4,4	3	0,9	4,3	3	0,8	4,2	
1	1	1,0	4,5	1	1,0	4,1	3	0,9	4,3	
2	1	0,9	4,6	3	0,7	4,5	3	0,8	4,2	
3	1	0,9	4,3	3	0,7	4,3	3	0,8	4,4	
4	1	0,9	4,3	3	0,6	4,1	3	0,7	4,6	
5	1	1,0	4,4	3	0,7	4,2	3	0,9	4,7	
6	1	1,1	4,4	3	0,7	4,1	3	0,9	4,5	
7	1	1,0	4,3	3	0,7	4,4	3	0,8	4,4	
8	1	0,8	4,5	3	0,7	4,0	3	0,8	4,6	
9	1	0,9	4,5	3	0,6	4,0	3	0,8	4,4	
10	1	0,8	4,6	3	0,4	4,1	3	0,7	4,6	
11	3	0,7	4,1	3	0,5	4,1	3	0,4	4,6	
12	3	0,5	4,3	3	0,4	3,8	3	0,6	4,7	
13		...	...		...	...		...	...
14		...	...		...	...		...	...
15		...	...		...	...		...	...
16	1	0,7	4,1	3	0,4	3,7		...	...
17	1	0,4	4,1	3	0,6	4,0	3	0,4	4,2	
18	1	0,5	4,3	3	0,4	3,9	3	0,3	4,3	
19	1	0,4	4,0	3	0,2	3,9	3	0,3	4,3	
20	3	0,5	4,1	3	0,1	3,9	3	0,3	4,4	
21	3	0,4	4,4	3	0,2	3,7	3	0,2	4,7	
22	3	0,5	4,0	3	0,3	3,7	3	0,2	4,2	
23	3	0,3	4,0	3	0,2	3,3	3	0,3	4,3	

Le 22 Juin 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,3	4,0	3	0,2	3,7	3	0,3	4,2	
1	3	0,3	4,0	3	0,2	3,9	3	0,4	4,4	
2	3	0,4	4,1	3	0,2	3,9	3	0,7	4,4	
3	3	0,4	4,0	3	0,1	3,7	3	0,3	4,4	
4	3	0,3	4,0	3	0,1	3,7	3	0,3	4,3	
5	3	0,3	3,8		0,0		3	0,3	4,4	
6	3	0,3	4,3	3	0,1	3,9	3	0,3	4,4	
7	3	0,4	4,0	3	0,2	4,0	3	0,5	4,3	
8	3	0,3	3,9	3	0,1	3,9	3	0,3	4,5	
9	3	0,3	3,7	3	0,1	3,5	3	0,5	4,2	
10	3	0,3	4,0		0,0		3	0,6	4,0	
11	3	0,2	4,2	3	0,1	3,9	3	0,7	4,3	
12	3	0,3	3,7	3	0,1	3,7	3	0,3	4,1	
13	3	0,2	4,0		0,0		3	0,2	4,2	
14	3	0,2	4,2		0,0		3	0,3	4,1	
15	3	0,2	4,0		0,0		3	0,2	4,2	
16	3	0,3	3,9	3	0,1	3,6	3	0,2	4,2	
17	3	0,2	4,0		0,0		3	0,2	4,1	
18	3	0,3	4,0		0,0		3	0,3	4,3	
19	3	0,3	3,5	3	0,1	3,6	3	0,2	4,5	
20	3	0,2	3,7	3	0,2	3,6	3	0,3	4,2	
21	3	0,2	3,7		0,0		3	0,2	4,4	
22	3	0,2	4,3		0,0		3	0,3	4,1	
23	3	0,2	4,0		0,0		3	0,4	4,2	

Le 23 Juin 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,3	3,9		0,0		3	0,4	4,3	
1	3	0,2	3,8	3	0,1	3,6	3	0,2	4,1	
2	3	0,2	3,5		0,0		3	0,3	4,3	
3	3	0,2	3,9	3	0,1	3,6	3	0,2	4,3	
4	3	0,2	3,9	3	0,1	3,3	3	0,3	4,2	
5	3	0,2	4,4		0,0		3	0,7	4,2	
6	3	0,3	4,6		0,0		3	0,4	4,2	
7	3	0,2	4,1		0,0		3	0,3	4,5	
8	3	0,2	3,8		0,0		3	0,2	4,4	
9	3	0,2	3,8		0,0		3	0,2	4,3	
10	3	0,1	3,6		0,0		3	0,2	4,3	
11	3	0,2	4,3		0,0		3	0,3	4,4	
12	3	0,2	4,3		0,0		3	0,3	4,5	
13	3	0,2	4,4		0,0		3	0,3	4,2	
14	3	0,2	4,3		0,0		3	0,3	4,2	
15	3	0,2	4,1		0,0		3	0,2	4,2	
16		...	...		0,0		3	0,2	4,2	
17	3	0,3	4,4		0,0		3	0,2	4,4	
18	3	0,2	3,5		0,0		3	0,3	4,3	
19	3	0,2	3,7		0,0		3	0,3	4,3	
20	3	0,2	4,2		0,0		3	0,3	4,2	
21	3	0,2	3,5		0,0		3	0,3	4,1	
22	3	0,2	3,6		0,0		3	0,3	4,2	
23	3	0,2	3,9		0,0		3	0,2	4,3	

Le 24 Juin 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,2	3,8		0,0		3	0,3	4,0	
1	3	0,2	4,1		0,0		3	0,3	4,1	
2	3	0,2	3,8		0,0		3	0,2	4,4	
3	3	0,2	4,0		0,0		3	0,2	4,7	
4	3	0,1	3,7		0,0		3	0,3	4,3	
5	3	0,2	3,9		0,0		3	0,3	4,5	
6	3	0,1	4,4		0,0		3	0,3	4,3	
7	3	0,1	4,6		0,0		3	0,2	4,5	
8	3	0,1	4,1		0,0		3	0,2	4,6	
9	3	0,2	4,0		0,0		3	0,2	4,3	
10	3	0,2	4,1		0,0		3	0,3	4,3	
11	3	0,1	4,4		0,0		3	0,2	4,5	
12	3	0,1	3,7		0,0		3	0,3	4,9	
13	3	0,2	4,2		0,0		3	0,5	5,4	
14	3	0,1	4,2		0,0		3	0,4	5,4	
15	3	0,1	4,4		0,0		3	0,3	5,1	
16	3	0,1	4,0		0,0		3	0,4	4,5	
17	3	0,1	4,1		0,0		3	0,5	5,8	
18	3	0,1	4,1		0,0		3	0,4	5,5	
19	3	0,1	4,7		0,0		3	0,4	5,4	
20	3	0,2	3,7		0,0		3	0,4	4,7	
21	3	0,1	4,3		0,0		3	0,4	4,7	
22	3	0,1	4,0		0,0		3	0,3	5,7	
23		0,0			0,0		3	0,3	5,4	

Le 14 Juillet 1959

Agitation microsismique
Jour internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,8	4,8	3	1,2	4,5	1	1,4	4,9	
1	1	1,8	4,8	3	1,2	4,5	1	1,5	4,7	
2	1	1,8	4,4	3	1,2	4,2	3	1,3	4,6	
3	1	1,5	4,5	3	1,2	4,3	1	1,1	4,7	
4	1	1,4	4,6	3	1,2	4,1	3	0,9	4,7	
5	1	1,1	4,4	3	1,0	4,6	3	1,0	4,6	
6	1	1,5	4,6	1	1,1	4,5	1	0,8	4,8	
7	1	1,2	4,5	3	1,0	4,3	1	0,9	4,7	
8	3	1,1	4,7	3	0,9	4,0	1	1,1	4,8	
9	3	1,1	4,6	3	1,1	4,5	1	0,8	4,7	
10	3	1,1	4,5	3	1,0	4,2	1	0,8	4,6	
11	1	1,3	4,7	1	1,0	4,6	1	0,8	4,9	
12	1	1,1	4,4	1	0,8	4,5	1	0,8	4,5	
13	1	1,0	4,4	1	1,0	4,3		...	...
14	1	1,0	4,4	3	1,0	4,6	1	0,7	4,7	
15	1	1,0	4,3	3	0,8	4,2	1	0,6	4,8	
16	1	1,1	4,2	3	0,5	4,2	1	0,5	4,6	
17	1	1,0	4,1	3	0,7	3,9	1	0,5	4,3	
18	1	1,2	4,1	3	1,0	4,0	1	0,5	4,3	
19	1	1,0	4,4	3	1,0	3,8	1	0,5	4,2	
20	1	0,9	4,2	3	0,9	4,5	1	0,6	4,3	
21	1	1,1	4,0	3	0,9	4,0	3	0,7	4,5	
22	1	1,4	4,0	3	0,8	4,3	1	0,6	4,1	
23	1	1,1	4,3	3	1,0	4,2	3	0,6	4,2	

Le 15 Juillet 1959

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,1	4,4	3	0,8	4,1	1	0,5	4,1	
1	1	1,2	4,2	3	0,9	4,1	1	0,6	4,2	
2	1	1,0	4,3	3	0,8	4,5	1	0,5	4,2	
3	1	1,0	4,1	3	0,7	4,1	1	0,5	4,5	
4	1	1,0	4,4	3	0,7	4,3	1	0,4	4,4	
5		...	...		...	...		...	...
6		...	...		...	...		...	...
7	1	0,8	4,3	3	0,6	4,1	1	0,5	4,7	
8	3	0,9	4,6	3	0,6	3,9	1	0,5	4,5	
9	3	0,8	4,1	3	0,6	4,0	3	0,5	4,4	
10	3	0,8	4,3	3	0,6	3,9	1	0,4	4,7	
11		...	...	3	1,0	4,4		...	...
12	3	0,9	4,0	3	0,8	3,9	3	0,4	4,4	
13	3	0,8	4,3	3	0,6	4,1	3	0,4	4,4	
14	3	0,8	4,1	3	0,6	4,0	1	0,4	4,3	
15	3	0,7	4,2	3	0,6	4,0	1	0,3	4,0	
16	3	0,8	4,1	3	0,6	4,2	1	0,4	4,3	
17	3	0,5	3,9	3	0,5	3,9	3	0,3	4,7	
18	3	0,6	4,4	3	0,5	3,8	3	0,3	4,7	
19	3	0,6	4,3	3	0,5	4,5	1	0,4	4,3	
20	3	0,6	4,1	3	0,5	3,4	1	0,4	4,3	
21	3	0,6	4,2	3	0,5	3,4	3	0,4	4,6	
22	3	1,1	4,0	3	0,5	3,9	3	0,3	4,6	
23	3	0,5	4,3	3	0,5	4,0	3	0,3	4,6	

Le 16 Juillet 1959

Agitation microsismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,4	4,3	3	0,4	4,0	3	0,3	4,3	
1	3	0,4	4,4	3	0,5	3,7	3	0,3	4,5	
2	3	0,6	4,4	3	0,3	3,8	3	0,2	4,7	
3	3	0,4	4,1	3	0,3	3,8	3	0,3	4,3	
4	3	0,2	4,3	3	0,4	3,8	3	0,2	4,5	
5	3	0,5	3,7	3	0,4	4,0	3	0,2	4,3	
6	3	0,5	4,0	3	0,4	3,4	3	0,2	4,7	
7	3	0,3	4,0	3	0,3	3,7	3	0,2	4,0	
8	3	0,3	3,8	3	0,3	3,5	3	0,2	4,7	
9	3	0,4	3,8	3	0,4	4,1	3	0,2	5,1	
10		...	...		...	...		...	...
11	3	0,4	3,7	3	0,4	3,2	3	0,2	4,7	
12	3	0,4	3,6	3	0,4	3,5	3	0,2	4,3	
13	3	0,4	3,6	3	0,3	3,5	3	0,2	4,5	
14	3	0,4	4,2	3	0,4	3,4	3	0,2	4,3	
15	3	0,3	4,1	3	0,3	3,7	3	0,2	4,2	
16	3	0,3	4,0	3	0,3	4,0	3	0,2	5,0	
17	3	0,4	4,1	3	0,3	3,2	3	0,2	4,8	
18	3	0,3	4,2	3	0,2	3,7	3	0,2	4,2	
19	3	0,4	4,1	3	0,2	3,4	3	0,2	4,5	
20	3	0,5	3,8	3	0,2	3,8	3	0,3	4,9	
21	3	0,5	4,0	3	0,3	3,7	3	0,3	4,9	
22	3	0,4	4,0	3	0,3	3,9	3	0,4	4,4	
23	1	0,6	4,0	3	0,4	4,0	3	0,3	4,5	

Le 11 Août 1959

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,3	4,0	3	0,2	4,2		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,3	3,5	3	0,1	3,9		...	...
2	3	0,2	3,6	3	0,1	3,6		...	...
3	3	0,3	4,2	3	0,1	4,0		...	...
4	3	0,3	4,2	3	0,2	3,8		...	...
5	3	0,3	3,8	3	0,1	4,3		...	...
6	3	0,6	4,3	3	0,2	3,9		...	...
7	3	0,2	4,3	3	0,2	3,5		...	...
8	3	0,2	4,1	3	0,2	4,2		...	...
9	3	0,2	4,6	3	0,2	3,6		...	...
10	3	0,2	4,2	3	0,2	3,6		...	...
11	3	0,2	3,7	3	0,2	3,4		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14		...	...		...	...		...	...
15	3	0,4	4,7	3	0,2	4,4		...	...
16	3	0,5	4,9	3	0,3	4,3		...	...
17	3	0,4	4,8	3	0,3	4,6		...	...
18	3	0,5	5,1	3	0,3	4,6		...	...
19	3	0,5	5,1	3	0,2	4,4		...	...
20	3	0,5	4,9	3	0,5	4,7		...	...
21	3	0,7	5,0	3	0,4	4,9		...	...
22	1	0,6	5,2	3	0,3	4,8		...	...
23	3	0,7	4,8	3	0,3	5,0		...	...

Le 12 Août 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,7	5,0	3	0,5	4,4		Tremblement. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,7	4,7	3	0,4	4,9		...	...
2	3	0,6	5,1	3	0,3	4,7		...	...
3	3	0,6	4,9	3	0,3	4,6		...	...
4	3	0,6	5,1	3	0,3	4,7		...	...
5	3	0,8	4,9	3	0,4	5,0		...	...
6	1	0,7	5,0	3	0,4	4,9		...	...
7	3	0,6	4,9	3	0,4	4,8		...	...
8	3	0,5	5,0	3	0,2	4,5		...	...
9	3	0,5	5,1	3	0,2	4,6		...	...
10	3	0,6	4,8	3	0,3	4,9		...	...
11		...	...		...	...		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13	3	0,6	4,7	3	0,3	4,8		...	...
14	3	0,5	4,8	3	0,4	4,8		...	...
15	3	0,5	4,8	3	0,2	4,6		...	...
16	3	0,4	4,7	3	0,3	4,3		...	...
17	3	0,6	4,9	3	0,3	4,6		...	...
18		0,0		3	0,3	4,6		...	...
19	3	0,4	4,8	3	0,2	4,4		...	...
20	3	0,5	4,6	3	0,5	4,7		...	...
21	3	0,4	4,9	3	0,4	4,9		...	...
22	3	0,4	5,0	3	0,3	4,8		...	...
23	3	0,5	4,9	3	0,3	5,0		...	...

Le 13 Août 1959

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,5	4,6	3	0,1	4,5		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,4	4,8	3	0,2	4,7		...	...
2	3	0,3	4,5	3	0,2	4,4		...	...
3	3	0,5	5,0	3	0,2	4,3		...	...
4	3	0,4	4,7	3	0,1	4,3		...	...
5	3	0,4	4,5	3	0,1	4,2		...	...
6	3	0,3	4,7	3	0,2	3,9		...	...
7	3	0,2	4,6	3	0,1	4,6		...	...
8	3	0,3	4,8	3	0,1	4,2		...	...
9	3	0,3	4,5	3	0,1	4,6		...	...
10	3	0,4	4,7	3	0,2	4,4		...	...
11	3	0,5	4,2	3	0,2	4,1		...	...
12	3	0,3	4,0	3	0,2	4,0		...	...
13	3	0,4	4,5	3	0,2	3,8		...	...
14		...	...	3	0,2	4,3		...	...
15	3	0,5	4,1	3	0,2	3,9		...	...
16	3	0,4	4,5	3	0,3	4,0		...	...
17	3	0,4	4,6	3	0,2	4,0		...	...
18	3	0,4	4,2	3	0,3	4,0		...	...
19	3	0,2	4,6	3	0,2	4,1		...	...
20	3	0,3	4,1	3	0,2	4,2		...	...
21	3	0,3	4,1	3	0,3	4,1		...	...
22	3	0,5	4,5	3	0,4	4,0		...	...
23	3	0,3	4,2	3	0,2	4,3		...	...

Le 13 Septembre 1959

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,2	4,9	3	1,2	4,4		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,4	4,7	3	1,2	4,5		...	...
2	3	1,4	4,8	3	1,1	4,6		...	...
3	3	1,5	4,7	3	1,2	4,5		...	...
4	3	1,2	4,6	3	1,2	4,2		...	...
5	3	1,1	4,5	3	1,2	4,4		...	...
6	3	1,2	4,4	3	1,2	4,5		...	...
7	3	1,3	4,5	3	1,0	4,1		...	...
8	3	1,1	4,5	3	1,2	4,1		...	...
9	3	1,1	4,4	3	0,8	4,2		...	...
10	3	1,1	4,6	3	0,6	4,2		...	...
11	3	1,1	4,3	3	0,5	4,5		...	...
12	3	1,0	4,4	3	0,9	4,1		...	...
13	3	1,3	4,3	3	0,5	4,2		...	...
14	3	0,6	4,4	3	1,0	4,1		...	...
15	3	0,9	4,2	3	0,8	4,0		...	...
16	3	0,9	4,3	3	0,8	4,3		...	...
17	3	0,8	4,3	3	0,7	4,3		...	...
18	3	1,0	4,2	3	0,7	4,1		...	...
19	3	0,6	4,4	3	0,6	4,1		...	...
20	3	0,6	4,2	3	0,7	4,2		...	...
21	3	1,1	4,2	3	0,8	4,2		...	...
22	3	0,9	4,0	3	0,8	3,9		...	...
23	3	1,1	4,3	3	0,6	4,2		...	...

Le 14 Septembre 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	4,4	3	0,8	4,0		L'appareil Z hors de fonctionnement. Tremblement.
1	3	1,1	4,4	3	0,8	4,2		...	...
2	3	1,1	4,3	3	0,8	4,3		...	...
3	3	1,1	4,4	3	0,9	4,3		...	...
4	3	1,1	4,4	3	0,9	4,4		...	...
5	3	1,1	4,5	3	0,8	4,3		...	...
6	3	1,1	4,7	3	1,0	4,3		...	...
7	3	1,1	4,7	3	1,1	4,7		...	...
8	3	1,2	4,5	3	1,0	4,5		...	...
9	3	1,1	4,8	3	1,1	4,9		...	...
10	3	1,1	4,8	3	1,0	4,7		...	...
11	3	1,1	4,6	3	0,8	4,5		...	...
12	3	1,0	4,9	3	1,0	4,9		...	...
13	3	1,1	4,9	3	0,9	4,4		...	...
14	3	1,3	4,6	3	1,0	4,6		...	...
15		...	...		...	...		...	...
16		...	...		...	...		...	...
17		...	...		...	...		...	...
18		...	...		...	...		...	...
19		...	...		...	...		...	...
20	3	1,3	4,4	3	0,8	4,6		...	...
21	3	1,0	4,6	3	0,9	4,2		...	...
22	3	1,1	4,6	3	1,0	4,3		...	...
23	3	1,2	4,6	3	1,0	4,4		...	...

Le 15 Septembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0		3	0,9	4,3		L'appareil Z hors de fonctionnement. Tremblement.
1	3	1,1	4,6	3	1,0	4,2		...	...
2	3	1,1	4,2	3	0,8	4,3		...	...
3	3	1,2	4,2	3	1,1	4,2		...	...
4	3	1,1	4,5	3	1,1	4,1		...	...
5	3	1,1	4,4	3	1,1	4,1		...	...
6	3	1,2	4,6	3	1,2	4,1		...	...
7		...	...		...	...		...	...
8		...	...		...	...		...	...
9		...	...		...	...		...	...
10	3	1,3	4,5	3	1,0	4,3		...	...
11	3	1,0	4,6	3	1,2	4,4		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13	3	1,0	4,6	3	1,0	4,7		...	...
14	3	1,1	4,5	3	1,4	4,5		...	...
15	3	1,1	4,3	3	1,3	4,4		...	...
16	3	1,1	4,3	3	1,2	4,6		...	...
17	3	1,0	4,7	3	1,1	4,5		...	...
18	3	1,0	4,6	3	0,6	3,9		...	...
19	3	1,1	4,6	3	1,4	4,2		...	...
20	3	1,1	4,1	3	1,0	4,5		...	...
21	3	1,0	4,2	3	1,0	4,1		...	...
22	3	1,1	4,1	3	1,2	4,2		...	...
23	3	0,9	4,4	3	0,9	4,2		...	...

Le 16 Septembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,2	3	0,7	4,0		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,1	4,4	3	1,0	4,5		...	...
2	3	1,1	4,6	3	1,4	4,4		...	...
3	3	1,1	4,6	3	1,2	4,5		...	...
4	3	1,0	4,5	3	1,2	4,3		...	...
5	3	1,1	4,7	3	1,1	4,8		...	...
6	3	1,5	4,7	3	0,5	4,8		...	...
7	3	1,7	4,8	3	1,1	4,7		...	...
8	3	1,9	4,5	3	1,2	4,7		...	...
9	3	1,9	4,7	3	1,3	4,7		...	...
10	3	1,6	4,6	3	1,4	4,6		...	...
11	3	1,4	4,9	3	1,4	4,6		...	...
12	3	1,5	4,4	3	1,0	4,6		...	...
13	3	2,0	4,8	3	1,0	4,4		...	...
14	3	1,3	4,6	3	1,2	4,5		...	...
15	3	1,3	4,5	3	1,2	4,6		...	...
16	3	1,3	4,4	3	1,0	4,4		...	...
17	3	1,3	4,6	3	1,2	4,4		...	...
18	3	1,3	4,5	3	1,0	4,8		...	...
19	3	1,1	4,9	3	1,3	4,5		...	...
20	3	1,2	4,8	3	1,2	4,7		...	...
21	3	1,2	4,7	3	1,2	4,5		...	...
22	3	1,7	4,7	3	1,0	4,6		...	...
23	3	1,1	4,7	3	1,0	4,4		...	...

Le 17 Septembre 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,0	4,9	3	1,1	4,6		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,3	4,7	3	1,0	4,5		...	...
2	3	1,4	5,2	3	1,1	4,6		...	...
3	3	1,1	4,8	3	1,4	4,6		...	...
4	3	1,2	4,4	3	1,1	4,4		...	...
5	3	1,0	5,0	3	1,0	4,5		...	...
6	3	1,1	4,7	3	0,8	4,6		...	...
7	3	1,1	4,4	3	0,8	4,4		...	...
8	3	1,2	4,7	3	1,0	4,6		...	...
9	3	1,0	4,6	3	1,3	4,6		...	...
10	3	1,0	4,4		...	...		...	...
11	3	1,1	4,7	3	0,8	4,3		...	...
12	3	0,9	4,6	3	0,6	4,2		...	...
13	3	1,1	4,1	3	0,9	4,1		...	...
14	3	1,0	4,4	3	1,1	4,2		...	...
15	3	1,1	4,1	3	1,0	4,4		...	...
16	3	1,0	4,4	3	0,8	3,8		...	...
17	3	1,1	4,2	3	0,6	3,9		...	...
18	3	1,0	4,4	3	0,6	4,2		...	...
19	3	1,0	4,4	3	0,7	4,2		...	...
20	3	1,1	4,6	3	0,7	4,3		...	...
21	3	1,1	4,4	3	0,7	4,5		...	...
22	3	1,1	4,5	3	0,8	4,6		...	...
23	3	1,1	4,4	3	0,7	4,5		...	...

Le 18 Septembre 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,4	3	0,5	4,4		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	0,9	4,1	3	0,7	4,2		...	...
2	3	1,2	3,8	3	0,7	4,5		...	...
3	3	1,1	4,1	3	0,8	4,3		...	...
4	3	1,1	4,3	3	0,8	4,2		...	...
5	3	1,1	4,4	3	0,8	4,3		...	...
6	3	1,1	4,2	3	0,8	4,2		...	...
7	3	1,1	4,2	3	1,4	4,4		...	...
8	3	1,1	4,2	3	0,7	4,2		...	...
9	3	1,1	4,4	3	1,0	4,3		...	...
10	3	1,1	4,3	3	1,0	4,1		...	...
11	3	1,1	4,1	3	1,1	4,3		...	...
12	3	1,1	4,2	3	0,6	4,0		...	...
13	3	1,1	4,3	3	0,8	4,4		...	...
14	3	1,2	4,1	3	1,1	4,5		...	...
15	3	1,3	4,2	3	1,1	4,4		...	...
16	3	1,1	4,3	3	1,2	4,4		...	...
17	3	1,1	4,2	3	1,1	4,5		...	...
18	3	1,4	4,3	3	1,0	4,1		...	...
19	3	1,4	4,1	3	1,0	4,0		...	...
20	3	1,1	4,2	3	1,0	4,2		...	...
21	3	1,3	4,3	3	1,2	4,3		...	...
22	3	1,4	4,5	3	1,2	4,2		...	...
23	3	1,2	4,2	3	1,1	4,4		...	...

Le 19 Septembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,4	4,1	3	1,0	3,9		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,3	4,3	3	1,1	4,1		...	...
2	3	1,2	4,2	3	1,1	4,1		...	...
3	3	1,2	4,1	3	1,1	4,0		...	...
4	3	1,1	4,3	3	1,2	4,3		...	...
5	3	1,2	4,2	3	1,1	4,2		...	...
6	3	1,1	4,3	3	0,8	4,1		...	...
7	3	1,1	4,2	3	1,1	4,1		...	...
8	3	1,2	4,0	3	1,0	4,0		...	...
9	3	1,1	4,2	3	0,9	4,1		...	...
10	3	1,0	4,4	3	0,7	4,1		...	...
11	3	1,1	4,3	3	1,0	4,2		...	...
12	3	1,2	4,1	3	0,8	4,2		...	...
13	3	1,1	4,0	3	0,8	3,9		...	...
14	3	1,1	4,1	3	0,8	3,9		...	...
15	3	1,1	4,3	3	0,6	4,0		...	...
16	3	1,1	4,2	3	0,8	4,2		...	...
17	3	1,1	4,5	3	1,1	4,0		...	...
18	3	1,1	4,1	3	0,5	4,0		...	...
19	3	1,2	4,3	3	0,5	4,0		...	...
20	3	1,0	4,5	3	1,0	4,3		...	...
21	3	1,1	4,2	3	1,1	4,0		...	...
22	3	1,0	4,3	3	0,8	4,0		...	...
23	3	1,2	4,2	3	1,1	4,0		...	...

Le 20 Septembre 1959

Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,5	3	0,5	3,9		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,0	4,2	3	0,8	4,5		...	...
2	3	1,1	4,1	3	0,9	4,3		...	...
3	3	1,1	4,1	3	0,7	4,4		...	...
4	3	1,0	4,2	3	1,0	4,2		...	...
5	3	1,1	4,2	3	1,1	4,4		...	...
6	3	1,0	4,3	3	0,5	4,2		...	...
7	3	1,1	4,1	3	1,1	4,5		...	...
8	3	1,0	4,3	3	1,1	3,9		...	...
9	3	1,1	4,3	3	1,0	4,1		...	...
10	3	1,0	4,1	3	1,0	4,1		...	...
11	3	1,1	4,1	3	0,9	4,2		...	...
12	3	1,1	4,1	3	0,5	3,9		...	...
13	3	1,1	4,1	3	1,0	4,0		...	...
14	3	1,1	4,2	3	0,7	3,9		...	...
15	3	1,1	4,1	3	0,8	4,2		...	...
16	3	1,0	4,2	3	0,8	4,2		...	...
17	3	1,0	4,2	3	0,7	4,3		...	...
18	3	1,0	4,2	3	0,8	4,3		...	...
19	3	1,1	4,2	3	0,6	3,9		...	...
20	3	1,1	4,2	3	0,9	4,1		...	...
21	3	1,1	4,4	3	0,6	4,1		...	...
22	3	1,2	4,4	3	1,0	4,3		...	...
23	3	1,2	4,3	3	0,8	4,2		...	...

Le 21 Septembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,2	3	0,8	4,5		EW - l'enregistrement illisible. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,2	4,2	3	0,7	4,8		...	...
2	3	1,0	5,2	3	0,8	5,3		...	...
3	3	1,1	4,7	3	0,6	4,4		...	...
4	3	1,2	4,2	3	1,2	4,7		...	...
5	3	1,3	4,5	3	1,3	4,4		...	...
6	3	1,3	5,5	3	1,1	6,3		...	...
7	3	1,1	5,1	3	1,2	6,3		...	...
8	3	1,3	5,5	3	1,2	5,7		...	...
9	3	1,2	5,1	3	1,3	4,2		...	...
10	3	1,9	4,8	3	1,4	4,5		...	...
11	3	1,2	5,2	3	0,9	4,4		...	...
12	3	1,4	4,4		...	...		...	...
13	3	1,2	4,5		...	...		...	...
14	3	1,4	4,5		...	...		...	...
15	3	1,1	5,8		...	...		...	...
16	3	1,4	5,3		...	...		...	...
17	3	1,6	4,6		...	...		...	...
18	3	2,1	5,4		...	...		...	...
19	3	1,9	5,3		...	...		...	...
20	3	1,3	5,1		...	...		...	...
21	3	1,7	5,4		...	...		...	...
22	3	1,5	5,6		...	...		...	...
23	3	1,3	5,2		...	...		...	...

Le 22 Septembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,6	5,7		EW - l'enregistrement illisible. L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,5	5,2		...	...		...	...
2	3	1,5	6,3		...	...		...	...
3	3	1,4	6,4		...	...		...	...
4	3	1,1	4,9		...	...		...	...
5	3	1,1	4,8		...	...		...	...
6	3	1,0	5,5		...	...		...	...
7	3	1,1	5,8		...	...		...	...
8	3	1,3	6,3		...	...		...	...
9	3	1,0	5,8		...	...		...	...
10	3	1,5	5,2		...	...		...	...
11	3	1,2	5,2	3	1,1	5,3		...	...
12	3	1,2	5,6	3	0,9	5,6		...	...
13	3	1,2	6,3	3	1,3	5,9		...	...
14	3	2,2	4,8	3	1,3	5,3		...	...
15	3	1,0	5,7	3	1,3	5,0		...	...
16	3	1,1	5,8	3	1,4	5,0		...	...
17	3	1,3	4,9	3	1,1	5,5		...	...
18	3	1,2	6,1	3	0,9	5,2		...	...
19	3	1,3	5,2	3	1,3	5,5		...	...
20	3	1,2	5,0	3	1,0	5,8		...	...
21	3	1,1	5,3	3	1,1	5,4		...	...
22	3	1,0	5,8	3	1,2	5,1		...	...
23	3	1,5	5,1	3	1,3	4,9		...	...

Le 1 Octobre 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	4,9	3	1,0	4,9		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,2	5,2	3	1,0	4,8		...	...
2	3	1,4	5,0	3	1,0	5,1		...	...
3	3	1,2	5,1	3	0,8	4,6		...	...
4	3	1,1	4,8	3	0,9	4,6		...	...
5	3	1,1	5,0	3	0,8	4,7		...	...
6	3	1,0	5,6	3	0,6	5,0		...	...
7	3	1,2	4,8	3	0,8	4,8		...	...
8	3	1,0	4,9	3	0,8	4,5		...	...
9	3	1,0	5,0	3	0,7	4,7		...	...
10	3	1,0	5,0	3	0,5	4,6		...	...
11		...	...		...	...		...	...
12	3	1,0	5,0	3	0,6	4,5	1	0,9	4,9	
13	3	1,1	4,9	3	1,1	5,2	1	0,9	5,1	
14	3	1,1	4,9	3	1,1	5,0	1	0,9	5,4	
15	3	1,3	4,8	3	0,9	4,5	1	1,0	4,9	
16	3	1,0	4,8	3	0,8	5,0	1	0,9	4,8	
17	3	1,0	4,9	3	0,8	4,8	1	0,9	5,0	
18	3	1,0	5,0	3	1,0	4,6	3	0,9	5,3	
19	3	1,2	4,9	3	0,9	5,0	1	1,0	5,0	
20	3	1,2	4,7	3	0,9	4,9	1	0,9	5,1	
21	3	1,1	4,6	3	0,8	4,7	1	1,0	5,0	
22	1	1,1	4,8	3	0,9	4,6	1	1,0	5,0	
23	1	1,1	4,8	3	1,0	4,6	1	0,8	4,9	

Le 2 Octobre 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	4,8	3	0,7	4,5	1	0,9	4,7	
1	1	1,0	4,6	1	0,7	4,9	1	0,8	5,0	
2	1	1,1	5,0	1	0,6	4,6	1	0,8	5,0	
3	1	1,1	5,0	1	0,7	4,4	1	0,9	5,0	
4	1	1,1	4,7	1	0,7	4,7	1	0,8	4,9	
5	1	0,9	5,3	3	0,5	4,6	3	0,8	4,8	
6	3	0,9	4,9	1	0,7	5,0	1	0,8	5,0	
7	3	0,8	4,8	1	0,6	4,4	3	0,7	5,2	
8	3	1,1	4,7	1	0,6	4,5	3	1,0	4,9	
9	3	0,9	5,0	3	0,5	4,8	3	0,7	5,0	
10	3	0,8	5,0	3	0,5	4,2	3	0,7	5,1	
11	3	0,9	4,6	3	0,4	4,9	3	0,6	5,2	
12	3	0,9	5,3	3	0,4	4,3	3	0,7	5,1	
13	3	1,0	5,2	3	0,5	4,6	3	0,7	4,9	
14	3	0,8	4,7	3	0,4	4,5	3	0,6	5,2	
15	3	0,8	5,2	3	0,5	4,4	3	0,7	5,2	
16	3	0,7	5,4	3	0,5	4,5	3	0,6	5,1	
17	3	0,7	5,0	3	0,5	4,2	3	0,8	4,9	
18	3	0,7	5,1	3	0,4	4,8	3	0,7	5,5	
19	3	0,5	4,9	3	0,3	4,9	3	0,6	5,1	
20	3	0,8	4,9	3	0,4	4,8	3	0,6	5,0	
21	3	0,6	5,1	3	0,4	4,9	3	0,5	5,2	
22	3	0,7	5,2	1	0,5	5,0	3	0,6	5,3	
23	3	0,6	5,0	3	0,5	5,0	3	0,5	5,4	

Le 3 Octobre 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	0,9	5,2	1	0,4	5,0		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	0,6	5,0	1	0,4	4,6		...	...
2	1	0,6	5,0	1	0,4	5,0		...	...
3	1	0,6	5,0	1	0,5	4,7		...	...
4	1	0,7	5,2	1	0,4	4,6		...	...
5	1	0,5	5,0	1	0,5	4,9		...	...
6	1	0,5	4,9	1	0,5	5,0		...	...
7	1	0,6	5,1	1	0,4	4,6		...	...
8	1	0,5	5,0	3	0,4	4,7		...	...
9	1	0,4	5,0	3	0,3	4,8		...	...
10	1	0,6	4,6	3	0,3	5,0		...	...
11	1	0,5	4,7	3	0,4	4,8	1	0,5	5,1	
12	1	0,6	4,4	3	0,3	4,5	1	0,5	5,0	
13	1	0,5	4,8	3	0,2	5,0	1	0,6	5,1	
14	1	0,5	5,0	3	0,3	4,5	1	0,4	5,1	
15	1	0,3	5,0	3	0,2	5,0	1	0,4	5,1	
16	1	0,5	5,0	3	0,3	4,5	1	0,5	4,9	
17	1	0,5	4,9	3	0,2	5,0	1	0,6	4,9	
18	1	0,4	5,0	3	0,3	4,5	1	0,4	5,1	
19	1	0,3	4,5	3	0,2	5,0	1	0,4	5,0	
20	1	0,3	5,0	3	0,2	4,9	3	0,4	5,0	
21	1	0,3	4,9	3	0,1	4,6	1	0,4	5,0	
22	1	0,3	5,0	3	0,1	5,1	3	0,3	4,9	
23	1	0,2	4,8	3	0,2	4,8	1	0,4	4,9	

Le 9 Octobre 1959

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	5,0	3	1,2	5,7	3	1,0	5,2	
1	3	1,0	4,8	3	1,2	5,5	3	0,8	5,2	
2	3	1,1	4,6	3	1,1	5,1	3	0,8	5,3	
3	3	1,0	5,1	3	1,1	5,3	3	0,8	5,4	
4	3	1,0	5,3	3	1,1	5,6	3	0,9	5,2	
5	3	1,0	5,9	3	1,1	5,5	3	0,8	5,2	
6	3	1,1	5,8	3	1,1	6,3	3	1,0	5,9	
7	3	1,3	5,7	3	1,1	6,4	3	1,5	5,8	
8	3	1,2	6,5	3	1,1	6,4	3	1,6	5,6	
9	3	1,5	7,1	3	1,1	6,4	3	1,4	5,1	
10	3	1,0	7,1	3	1,1	6,3	3	1,5	5,3	
11	3	1,2	6,5	3	1,1	6,2	3	1,5	4,6	
12	3	1,0	5,5	3	1,4	6,6	3	0,9	6,6	
13	3	1,1	5,3	3	1,3	5,7	3	0,8	6,0	
14	3	1,0	5,6	3	1,0	6,1	3	0,8	5,8	
15	3	1,1	6,0	3	1,2	5,8	3	0,9	6,2	
16	3	1,1	5,5	3	1,2	6,2	3	1,0	5,7	
17	3	1,0	6,0	3	1,2	5,7	3	0,7	5,9	
18	3	1,0	7,3	3	1,1	6,3	3	1,2	5,6	
19	3	1,0	6,5	3	1,1	5,8	3	1,0	5,5	
20	3	1,0	5,9	3	1,1	5,8	3	0,8	5,7	
21	3	1,0	5,9	3	1,1	5,6	3	0,8	5,5	
22	3	1,0	5,7	3	1,1	5,5	3	0,9	6,0	
23	3	0,7	5,9	3	1,1	5,8	3	1,1	5,2	

Le 10 Octobre 1959

Agitation microséismique

Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	6,2	3	1,0	6,3	3	0,9	6,2	
1	3	1,1	6,1	3	1,2	6,0	3	0,8	6,1	
2	3	1,1	4,9	3	1,2	6,1	3	0,8	5,4	
3	3	1,0	5,5	3	1,1	5,7	3	0,8	5,2	
4	3	1,1	6,5	3	1,1	6,0	3	0,7	5,7	
5	3	1,0	5,6	3	1,1	5,5	3	0,8	5,2	
6	3	1,0	5,5	3	1,2	5,0	3	1,0	5,3	
7	3	1,0	5,6	3	1,2	5,2	3	0,9	5,4	
8	3	1,0	6,2	3	1,1	5,6	3	0,8	5,7	
9	3	1,1	6,2	3	0,9	5,8	3	0,8	5,7	
10	3	1,0	5,4	3	1,1	5,6	3	0,8	5,9	
11	3	1,4	4,0	3	1,3	5,3	3	0,9	5,5	
12	3	1,0	5,4	3	1,1	5,2	3	0,8	5,3	
13	3	1,1	4,8	3	1,1	5,6	3	0,8	5,6	
14	3	1,0	4,8	3	1,2	4,9	3	0,8	5,3	
15	3	1,0	4,7	3	1,3	5,5	3	0,8	5,7	
16	3	0,9	5,8	3	1,1	5,7	3	0,6	5,8	
17	3	1,1	4,2	3	1,0	5,2	3	0,7	6,6	
18	3	1,0	5,8	3	1,1	6,3	3	0,8	5,7	
19	3	1,0	5,2	3	1,2	5,2	3	0,8	5,2	
20	3	1,1	4,7	3	1,2	5,8	3	0,9	5,6	
21	3	1,4	4,6	3	1,1	5,3	3	0,8	5,4	
22	3	1,1	4,7	3	1,1	6,0	3	0,8	5,5	
23	3	1,0	5,8	3	1,2	5,4	3	0,8	5,1	

Le 11 Octobre 1959

Agitation microsismique
 Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,8	6,6	3	0,7	5,0	3	0,7	5,9	
1	3	1,0	6,2	3	1,1	5,1	3	0,8	5,6	
2	3	1,0	6,2	3	0,8	4,0	3	0,8	5,6	
3	3	0,9	6,0	3	1,1	5,1	3	0,8	6,0	
4	3	1,5	6,3	3	1,1	4,9	3	0,8	5,5	
5	3	1,0	5,0	3	1,1	6,7	3	0,9	5,8	
6	3	1,0	5,3	3	1,1	5,4	3	0,8	6,3	
7	3	1,0	5,1	3	0,9	5,8	3	0,8	5,3	
8	3	1,1	5,3	3	1,1	5,7	3	0,5	5,5	
9	3	1,2	5,2	3	1,1	5,7	3	0,5	5,3	
10	3	1,1	4,6	3	0,8	5,3	3	0,8	5,5	
11	3	1,0	5,6	3	0,8	5,6	3	0,6	5,0	
12	3	1,0	4,9	3	1,0	4,3	3	0,6	5,6	
13		...	...		...	...	3	0,8	4,6	
14		...	...		...	...	3	0,7	4,7	
15	3	1,0	4,9	3	0,8	5,7	3	0,7	4,5	
16	3	1,1	4,6	3	0,8	4,7	3	0,4	4,7	
17	3	1,1	4,5	3	1,1	4,9	3	0,6	4,5	
18	3	0,8	4,2	3	1,0	4,3	3	0,3	4,8	
19	3	1,0	4,8	3	1,2	4,6	3	0,5	4,6	
20	3	1,1	4,8	3	0,8	4,2	3	0,5	4,6	
21	3	1,1	4,6	3	0,9	4,5	3	0,7	5,1	
22	3	1,1	4,6	3	0,9	4,5	3	0,9	5,0	
23	3	1,1	4,7	3	0,7	4,5	3	0,8	5,1	

Le 17 Novembre 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,0	4,6	3	1,0	4,1	1	0,8	4,5	L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	1	1,2	4,7	1	1,2	4,4	1	0,9	4,8	
2	3	1,0	4,9	3	1,0	5,1	1	0,8	4,6	
3	3	1,1	4,5	3	0,8	4,4	1	0,8	4,8	
4	3	1,0	4,8	3	1,0	5,1	3	0,8	4,8	
5	3	0,8	5,1	3	1,0	4,9	1	0,8	5,1	
6	3	1,1	5,0	3	1,1	4,8	1	0,7	5,0	
7	3	1,0	4,4	3	0,8	5,2	1	0,7	5,0	
8	3	1,0	4,9	3	1,0	5,1	1	0,8	4,9	
9	3	1,0	4,8	3	1,0	4,7	1	0,6	5,2	
10	3	1,0	4,5	3	0,6	5,1	1	0,7	4,9	
11	3	1,0	4,8	3	0,9	5,2	1	0,7	4,8	
12	3	0,9	4,7	3	0,9	4,5	3	0,7	5,0	
13	3	0,9	5,1	3	0,8	4,5	...	...
14	3	0,9	4,4	3	0,8	5,0	...	...
15	3	1,0	4,9	3	0,9	4,5	...	...
16	3	0,9	4,7	3	1,0	4,1	...	...
17	3	0,8	4,4	3	1,0	4,4	...	...
18	3	1,0	4,2	3	1,2	4,1	...	...
19	3	0,9	4,6	3	1,0	4,5	...	...
20	3	1,0	4,5	3	0,8	5,1	...	...
21	3	1,0	4,7	3	0,9	4,8	...	...
22	3	1,0	4,6	3	1,0	4,3	...	...
23	3	0,9	4,6	3	0,8	4,3	...	...

Le 18 Novembre 1959

Agitation microséismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	0,9	5,9	3	1,0	5,2		L'appareil Z hors de fonctionnement.
1	3	1,1	5,1	3	1,1	4,9		...	...
2	3	0,9	5,6	3	1,1	5,6		...	...
3	3	1,0	6,0	3	1,1	5,4		...	...
4	3	1,0	5,9	3	1,1	5,4		...	...
5	3	1,0	5,4	3	1,1	5,0		...	...
6	3	0,9	5,1	3	1,1	5,1		...	...
7	3	1,0	5,5	3	1,0	5,6		...	...
8	3	0,8	5,5	3	1,1	5,8		...	...
9	3	1,0	5,4	3	1,0	5,6		...	...
10	3	0,8	5,9	3	1,3	5,4		...	...
11	3	0,8	6,1	3	1,2	5,2		...	...
12	3	1,0	5,5	3	1,2	5,4		...	...
13	3	1,0	5,4	3	0,9	4,7		...	...
14	3	1,2	5,7	3	1,1	5,0		...	...
15	3	1,0	5,2	3	1,2	5,5		...	...
16	3	1,2	5,1	3	1,1	4,8		...	...
17	3	1,2	5,2	3	1,2	5,2		...	...
18	3	1,0	5,8	3	1,0	5,4		...	...
19	3	1,1	5,5	3	1,1	5,3		...	...
20	3	1,2	5,3	3	1,1	5,2		...	...
21	3	1,3	5,1	3	1,2	5,1		...	...
22	3	1,2	5,3	3	1,0	5,4		...	...
23	3	1,2	5,0	3	1,1	4,8		...	...

Le 19 Novembre 1959

Agitation microsismique
Jour international

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,1	5,6	3	1,2	5,1		L'appareil Z hors fonctionnement.
1	3	1,1	5,3	3	1,1	5,6		...	...
2	3	1,1	5,6	3	1,0	5,0		...	...
3	3	1,0	5,9	3	1,2	5,0		...	...
4	3	1,0	5,4	3	1,2	5,2		...	...
5	3	1,0	5,1	3	1,0	5,3		...	...
6	3	1,1	5,3	3	1,2	4,8		...	...
7	3	1,2	5,3	3	1,1	4,9		...	...
8	3	1,0	5,3	3	1,2	5,4		...	...
9	3	1,1	5,2	3	1,2	4,7		...	...
10	3	1,5	5,3	3	1,1	5,2		...	...
11	3	1,2	5,5	3	1,2	5,1		...	...
12		...	...		...	...		...	...
13	3	1,5	4,6	3	1,5	5,2		...	...
14	3	1,2	5,3	3	1,4	5,5		...	...
15	3	1,3	5,5	3	1,2	6,1		...	...
16	3	1,3	5,2	3	1,6	5,3		...	...
17	3	1,3	5,1	3	1,4	5,1		...	...
18	3	1,6	5,9	3	1,4	4,8		...	...
19	3	1,4	5,1	3	1,5	4,9		...	...
20	3	1,4	4,5	3	1,4	4,9		...	...
21	3	1,8	4,4	3	1,6	5,2		...	...
22	3	1,5	4,9	3	1,8	5,5		...	...
23	3	1,7	5,2	3	1,6	5,0		...	...

Le 12 Décembre 1959

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	1,3	4,8	3	1,5	4,9	3	0,9	4,9	
1	3	1,6	4,4	3	1,1	4,9	3	0,8	5,1	
2	3	1,6	5,4	3	1,0	4,9	3	0,9	5,1	
3	3	1,7	5,5	3	1,3	5,1	3	1,0	4,9	
4	3	1,8	5,6	3	1,6	5,6	3	0,8	5,0	
5	3	1,6	4,9	3	1,6	5,2	3	1,0	4,8	
6	1	2,2	5,0	3	1,6	6,3	1	1,2	5,1	
7	1	2,0	5,3	3	1,8	5,8	3	1,0	4,9	
8	3	2,1	5,7	3	1,6	5,9	1	1,3	4,7	
9	3	2,2	6,6	3	1,4	5,7	1	1,2	5,1	
10	1	2,0	4,9	3	1,3	5,5	1	1,0	5,3	
11	3	2,0	5,6	3	1,6	5,5	1	1,3	5,3	
12	3	2,6	4,9	3	1,4	5,2	1	1,4	5,1	
13	1	2,4	6,1	3	1,4	5,5	1	1,2	5,0	
14	3	2,2	5,8	3	1,5	5,1	1	1,5	5,2	
15	3	1,7	5,3	3	1,4	5,2	1	1,2	5,3	
16	3	1,9	4,9	3	1,4	5,1	1	1,3	5,3	
17	3	2,5	5,1	3	1,4	5,0	1	1,5	5,0	
18	3	1,5	4,9	3	1,4	5,0	1	1,2	4,8	
19	3	1,8	4,8	3	1,3	4,9	1	1,2	5,1	
20	3	1,8	5,0	3	1,3	5,2	1	1,3	5,0	
21	3	1,7	5,4	3	1,4	5,1	1	1,0	5,0	
22	3	1,7	5,8	3	1,1	5,0	1	0,8	5,0	
23	3	1,4	4,9	3	1,3	5,2	1	0,9	5,2	

Le 13 Décembre 1959

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	1,3	4,4	3	1,0	4,9	1	1,0	4,5	
1	3	1,4	4,9	3	1,0	4,8	3	0,9	4,9	
2	3	1,5	4,9	3	1,1	4,4	3	1,0	5,0	
3	3	1,3	4,7	3	1,1	4,8	1	1,1	4,8	
4	3	1,2	4,7	3	1,0	4,7	3	1,0	4,9	
5	3	1,3	4,8	3	1,1	4,5	3	1,2	4,8	
6	3	1,5	4,6	3	1,0	4,6	3	1,2	4,6	
7	3	1,3	5,3	3	1,2	4,1	3	1,2	5,0	
8	3	1,7	4,6	3	1,0	5,1	3	1,1	5,4	
9	3	1,4	5,0	3	1,2	4,8	3	1,2	5,1	
10	3	1,2	5,7	3	1,4	4,4	3	1,3	6,0	
11	3	1,5	4,8	3	0,9	5,1	3	1,1	5,5	
12		...	...		...	...		...	...
13		...	...		...	...		...	...
14		...	...		...	...		...	...
15	3	1,4	5,2		...	...		...	...
16	3	1,4	4,7	1	1,0	5,0	1	1,3	5,1	
17	3	1,3	5,2	3	1,1	4,3	3	0,9	5,5	
18	3	1,4	5,1	3	1,1	4,9	3	1,0	4,9	
19	3	1,1	5,1	3	1,1	4,8	3	1,2	5,2	
20	3	1,3	5,7	3	1,0	5,0	3	1,4	5,0	
21	3	1,6	5,1	3	1,4	5,1	1	1,3	5,0	
22	3	1,7	5,0	3	1,3	5,4	1	1,5	5,3	
23	3	2,0	5,2	3	1,7	4,6	1	1,6	5,4	

Le 14 Décembre 1959

Agitation microsismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			BW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,1	5,4	1	1,6	5,8	1	1,9	5,4	
1	1	2,3	5,9	3	2,2	5,2	1	2,3	5,2	
2	1	2,8	5,8	1	2,1	5,9	1	2,4	5,2	
3	1	3,4	5,8	1	2,0	5,4	1	2,4	5,6	
4	1	3,0	5,8	1	2,2	5,6	1	2,4	5,4	
5	1	2,5	5,6	3	2,4	5,7	1	2,1	5,2	
6	1	3,0	5,9	1	1,8	6,3	1	2,3	5,5	
7	1	2,6	6,2	3	2,1	5,9	1	2,4	6,2	
8	1	2,6	6,0	3	2,1	5,7	1	2,0	5,9	
9	1	3,0	7,1	3	2,2	6,7	1	2,9	6,0	
10	1	3,1	6,9	1	2,2	5,7	1	2,7	5,9	
11	1	3,7	5,7	1	2,6	6,4	1	2,7	6,1	
12	1	3,3	6,5	3	2,3	6,9	1	2,4	5,9	
13	1	4,4	7,1	3	2,9	6,8	1	3,0	6,1	
14	1	3,6	6,4	3	2,7	6,3	1	2,6	5,0	
15	1	3,1	6,2	3	2,7	6,4	1	2,9	6,0	
16	1	3,4	6,5	3	2,6	6,3	1	2,7	6,3	
17	3	3,4	6,6	3	2,4	6,5	1	2,9	5,4	
18	3	3,0	6,2	3	2,4	6,2	1	3,0	6,0	
19	3	3,1	6,1	3	2,4	6,5	1	3,2	5,6	
20	3	3,0	6,6	3	2,6	6,0	1	2,8	6,0	
21	3	2,9	5,9	3	2,3	5,9	1	3,3	5,0	
22	3	3,6	6,1	3	2,5	5,9	1	3,0	5,8	
23		...	...		...	...		...	...	Tremblement.

Le 15 Décembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0		Tremblement.
1		...	...		...	...		...	...
2	3	2,6	3,8	1	5,9	6,6	1	3,1	5,2	
3	3	3,6	5,9	1	2,6	6,5	1	3,4	5,2	
4	3	3,5	5,8	3	2,5	6,1	1	3,5	6,1	
5	3	3,4	5,6	3	3,0	6,9	3	3,0	5,4	
6	3	3,0	6,3	1	2,6	6,4	3	3,1	6,4	
7	3	3,6	5,7	1	2,7	6,0	3	3,0	6,3	
8	3	3,4	5,9	1	2,3	6,7	3	3,5	6,2	
9	3	3,6	6,3	1	2,7	6,3	3	3,0	6,4	
10	3	4,5	6,4	1	3,0	6,9	1	3,5	6,2	
11	3	4,1	7,2	1	2,9	6,5	1	3,3	6,3	
12	3	3,8	6,5	3	2,8	6,1	1	3,5	6,7	
13	1	4,3	6,4	3	3,0	6,7	1	3,8	6,1	
14	1	3,8	6,5	3	3,0	6,9	1	3,4	6,5	
15	1	3,7	6,4	1	3,1	6,8	1	3,1	6,4	
16	1	3,7	6,2	3	2,7	6,3	1	2,9	6,0	
17	3	3,7	6,7	3	2,6	6,3	1	3,4	6,4	
18	3	2,8	6,5	3	2,7	6,3	1	3,0	6,4	
19	3	3,1	6,1	3	3,1	6,1	1	3,3	6,2	
20	3	3,0	6,6	3	2,5	6,3	1	2,6	5,5	
21	3	3,2	5,7	3	2,6	6,5	1	3,3	6,3	
22	3	2,6	6,3	3	1,8	6,1	1	2,5	6,0	
23	3	2,9	5,9	3	2,2	5,5	1	3,0	6,0	

Le 16 Décembre 1959

Agitation microséismique

Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,6	6,5	3	1,9	6,1	3	2,7	5,9	
1	1	2,5	5,7	3	2,0	6,0	3	2,0	5,3	
2	3	2,6	6,2	3	2,0	6,3	3	2,4	6,3	
3	3	2,4	6,0	3	2,3	5,1	1	2,6	6,0	
4	1	2,2	6,2	3	2,3	6,1	3	2,6	5,6	
5	1	2,8	5,3	3	2,3	5,2	3	1,7	6,3	
6	1	2,2	5,7	3	1,8	6,1	1	2,1	6,1	
7	1	2,2	5,9	3	2,0	6,3	1	1,9	6,3	
8	3	2,4	6,1	3	1,9	5,8	1	1,8	5,8	
9	3	2,3	5,9	3	1,9	5,3	1	2,0	6,1	
10	1	2,2	5,8	3	2,1	5,9	1	2,3	6,0	
11	1	2,2	5,7	3	1,8	5,8	1	2,3	6,4	
12	3	1,8	6,1	3	1,7	6,1	1	1,8	6,0	
13	1	2,0	5,5	3	2,2	7,7	1	2,0	5,8	
14	1	2,1	5,9	3	1,8	6,3	1	2,1	6,2	
15	3	2,6	5,5	3	1,4	5,7	1	1,9	5,8	
16	3	1,9	5,9	3	1,6	5,6	1	1,9	5,9	
17	3	2,2	5,4	3	2,2	5,7	1	2,0	5,7	
18	3	2,1	6,0	3	1,4	6,0	1	2,2	5,5	
19	3	2,2	5,8	3	2,1	6,1	1	1,9	5,5	
20	3	2,1	5,3	3	1,8	5,8	1	1,8	5,6	
21	3	2,1	5,4	3	1,5	5,6	1	2,0	4,4	
22	3	2,5	6,4	3	1,8	6,1	1	2,1	5,3	
23	3	2,6	6,0	3	2,2	5,5	1	1,9	5,5	

Le 17 Décembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,5	5,5	3	2,0	6,1	1	2,1	5,5	Tempête microsismique.
1	3	2,7	5,5	3	1,9	5,9	1	2,1	5,6	
2	3	2,7	5,3	3	2,3	5,4	1	1,9	5,7	
3	3	3,0	6,0	3	2,1	5,5	1	2,2	5,6	
4	3	3,0	5,4	3	2,5	5,4	1	2,4	5,6	
5	3	3,2	5,4	3	2,3	5,5	1	2,7	5,4	
6	3	3,4	5,4	3	2,2	5,5	1	2,8	5,1	
7	3	3,9	4,9	3	2,7	6,0	1	2,9	5,0	
8	3	4,2	5,1	2	3,0	5,6	2	3,5	5,3	
9	3	3,9	5,2	2	3,6	5,5	2	3,9	5,1	
10	2	5,5	5,6	2	3,4	5,4	2	4,2	5,7	
11	2	5,0	5,7	2	4,1	5,6	2	4,0	5,7	
12	1	4,9	6,2	2	4,4	5,9	2	4,6	5,9	
13	2	6,7	6,4	2	4,1	6,6	2	4,1	6,2	
14	2	6,0	6,3	2	5,0	6,3	2	4,6	5,8	
15	2	6,2	6,5	2	6,2	6,7	2	6,2	5,5	
16	2	6,4	6,4	2	5,2	6,8	2	5,6	5,8	
17	2	6,4	6,2	2	5,8	6,7	2	6,0	6,5	
18	2	5,9	6,9	2	5,8	6,6	2	5,2	6,0	
19	2	5,6	5,9	2	6,0	7,2	2	5,3	6,6	
20	2	5,8	6,2	2	5,6	6,5	2	4,7	6,0	
21	2	5,9	6,8	2	5,5	6,8	2	5,4	6,2	
22	2	5,8	7,1	2	5,4	7,0	2	4,4	6,1	
23	2	6,1	6,6	2	4,8	7,0	2	5,0	6,2	

Le 18 Décembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	6,2	5,8	2	4,7	6,7	2	5,2	6,1	Tempête microsismique.
1	2	6,1	6,2	2	4,9	6,8	2	4,2	6,0	
2	2	6,1	6,3	2	4,5	6,8	2	4,6	6,1	
3	2	6,0	6,2	2	5,0	6,1	2	5,2	5,5	
4	2	5,8	6,1	1	4,0	6,3	2	4,5	5,8	
5	2	6,0	6,2	2	5,0	6,1	2	4,8	5,7	
6	2	5,7	6,1	3	5,3	6,1	2	4,7	6,1	
7	2	6,0	6,2	1	3,4	6,4	2	4,8	5,7	
8	2	3,4	5,4	1	4,4	6,4	2	5,1	5,6	
9	2	6,9	5,9	2	5,6	5,6	2	5,2	6,0	
10	2	1,2	5,9	2	5,1	5,9	2	4,7	5,6	
11	2	6,2	5,9	2	5,0	5,9	2	5,5	6,1	
12	2	6,4	5,6	1	4,9	5,5	2	5,5	5,6	
13	2	6,8	5,7	1	4,8	5,6	2	5,5	5,6	
14	2	6,4	5,8	1	5,0	5,4	2	6,5	5,8	
15	2	6,9	5,2	1	5,2	5,2	2	5,1	5,5	
16	2	7,4	5,6	1	5,5	5,5	2	6,2	5,3	
17	2	6,7	5,4	2	5,9	5,6	2	5,3	5,2	
18	2	5,8	5,4	2	4,8	5,7	2	4,7	5,3	
19	2	7,6	5,7	2	5,5	5,8	2	5,8	5,4	
20	2	7,2	5,7	2	6,6	6,1	2	6,7	5,8	
21	2	6,9	5,4	2	5,9	6,0	2	7,4	5,1	
22	2	7,2	5,8	2	5,5	5,8	2	6,8	5,6	
23	2	7,8	5,6	2	6,2	5,5	2	6,5	5,6	

Le 19 Décembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	2	7,1	5,4	1	4,4	5,5	2	5,0	5,5	Tempête microsismique.
1	2	7,4	5,3	2	5,0	5,8	2	6,6	5,4	
2	2	6,6	5,2	2	5,0	5,4	2	6,0	5,3	
3	2	6,5	5,2	1	4,7	5,4	2	5,8	5,5	
4	2	6,2	5,2	1	4,3	5,3	2	5,6	5,5	
5	2	6,5	4,9	1	4,2	5,4	2	6,0	5,4	
6	1	5,3	5,3	1	4,2	5,1	2	4,5	5,5	
7	3	5,8	5,1	1	3,9	5,2	2	4,3	5,4	
8	1	4,9	4,9	1	4,1	4,9	2	4,5	5,2	
9	1	5,4	5,1	1	4,2	5,5	2	4,7	5,4	
10	2	4,9	5,0	1	3,6	5,3	2	4,4	5,1	
11	3	4,6	4,9	1	3,2	5,2	2	3,7	5,5	
12	3	4,0	5,7	3	3,0	5,4	1	3,6	5,5	
13	1	4,4	5,5	3	3,5	5,5	2	4,0	5,4	
14	3	4,2	5,3	3	3,0	5,3	2	3,6	5,5	
15	1	3,5	4,9	3	2,9	5,3	1	4,8	5,5	
16	3	3,8	5,4	1	2,4	5,4	1	3,6	5,6	
17	3	3,7	5,4	1	2,6	5,4	1	2,6	4,9	
18	3	3,4	5,6	1	2,5	5,2	1	3,1	5,3	
19	1	3,3	5,6	1	2,9	5,5	1	3,6	5,7	
20	3	3,2	5,6	1	2,3	5,3	1	3,5	5,4	
21	1	3,0	5,7	1	2,4	5,8	1	2,7	5,7	
22	3	3,2	5,5	1	2,2	6,2	1	2,6	5,8	
23	1	3,1	5,4	1	2,2	6,0	1	2,7	5,8	

Le 20 Décembre 1959

Agitation microsismique
Période internationale

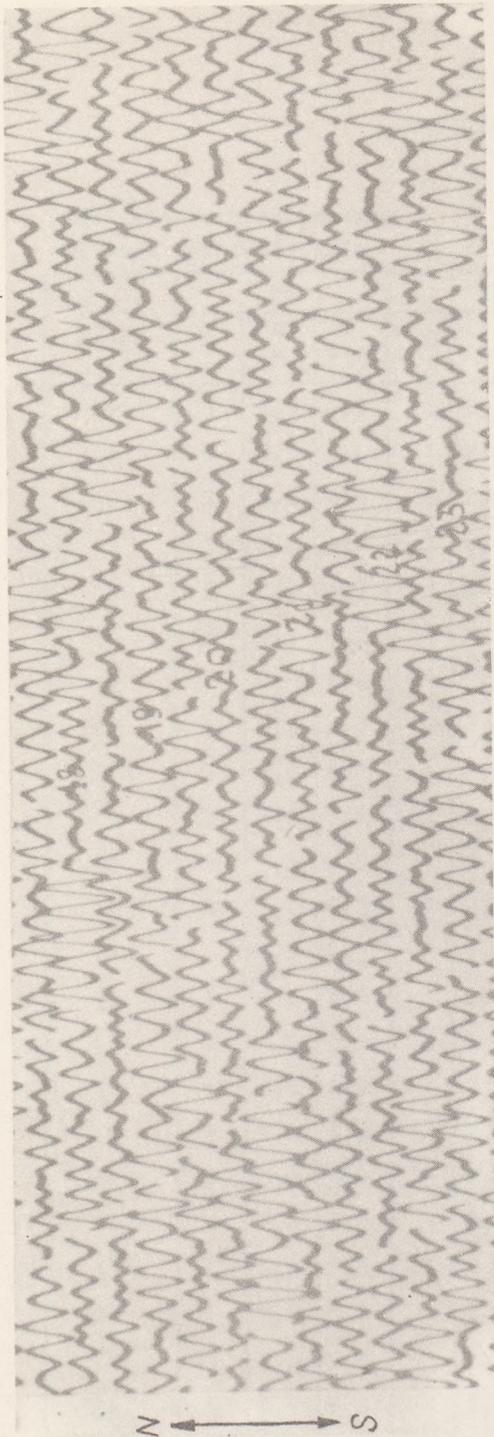
T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	1	2,8	5,2	3	2,2	5,7	1	2,5	5,8	Tempête microsismique.
1	1	3,0	5,6	1	2,4	5,5	1	2,5	5,4	
2	1	2,9	5,5	1	2,4	5,1	1	2,4	5,4	
3	3	2,6	5,8	1	2,2	5,6	1	2,5	5,5	
4	1	2,8	5,4	1	2,6	5,3	1	2,6	5,4	
5	1	3,7	5,1	1	2,6	5,4	1	2,9	5,3	
6	1	3,1	5,2	3	2,4	5,5	1	3,4	5,2	
7	1	3,8	4,9	1	2,7	5,0	1	3,1	5,5	
8	1	5,3	5,0	2	3,0	5,2	2	4,5	5,1	
9	2	5,2	5,3	2	3,9	5,4	2	4,7	5,5	
10	2	5,6	5,2	2	4,4	5,3	2	6,0	5,2	
11	2	6,1	5,6	2	5,1	5,4	2	5,8	5,1	
12	2	5,3	5,1	1	3,6	5,2	1	4,9	5,4	
13	1	5,6	5,1	1	4,0	5,0	2	5,1	5,0	
14		...	...		...	...	2	3,5	4,8
15		...	...		...	...		...	...
16	1	4,5	5,0	1	2,5	5,1	2	3,0	5,4	
17	1	4,0	5,2	1	3,1	5,1	2	3,2	5,2	
18	1	3,4	5,0	3	2,3	5,2	1	3,2	5,3	
19	1	3,1	5,0	1	2,7	5,0	1	2,8	5,0	
20	1	3,4	5,2	1	3,0	4,9	1	3,4	5,2	
21	1	3,3	5,1	3	2,4	5,0	1	2,7	5,3	
22	3	3,3	4,9	3	2,6	5,6	1	2,2	5,1	
23	3	3,5	5,1	3	2,4	5,0	1	2,7	4,9	

Le 21 Décembre 1959

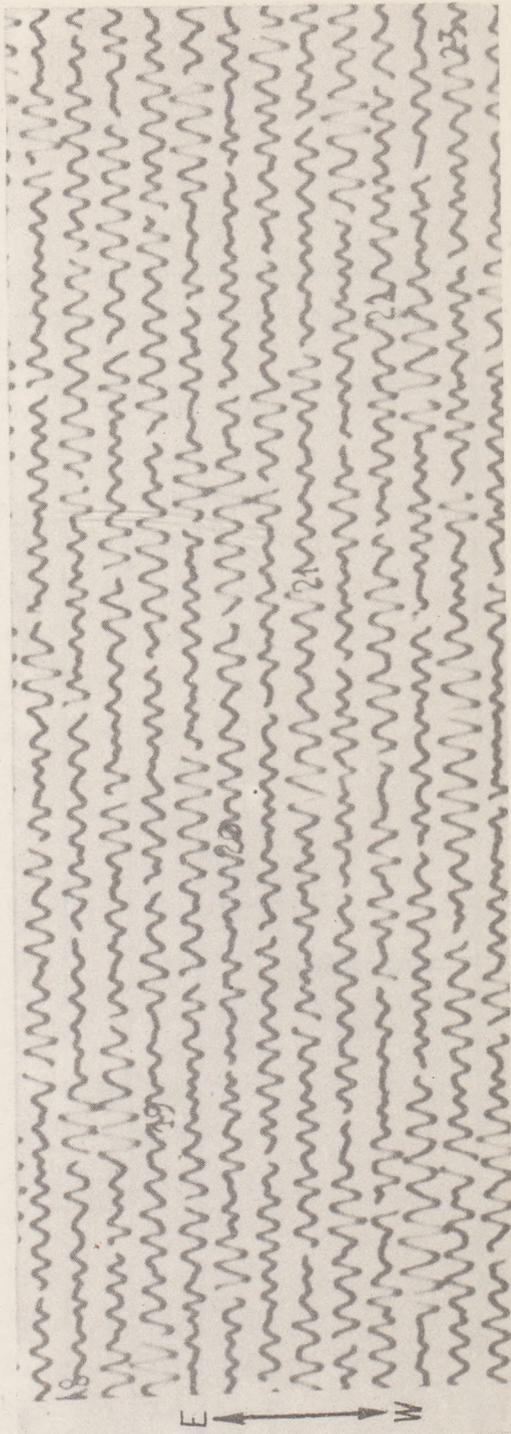
Agitation microséismique
Période internationale

T.M.G. Heure	NS			EW			Z			Remarques
	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	K	A μ	T sec	
0	3	2,9	4,9	3	2,1	5,1	1	3,0	5,1	Tremblement.
1	3	3,7	4,9	1	2,6	4,9	1	2,8	5,3	
2	3	3,6	4,8	1	2,6	4,9	1	2,0	5,5	
3	3	3,2	4,8	3	2,4	5,3	1	2,5	4,9	
4	3	3,2	4,9	3	2,6	5,3	1	2,8	4,9	
5	3	3,7	4,7	1	2,5	5,0	1	2,4	5,0	
6	3	2,8	4,9	1	2,5	4,9	1	2,4	5,4	
7	1	3,8	4,8	1	2,4	5,3	1	2,5	5,1	
8	3	3,6	4,8	1	2,8	5,0	1	2,6	5,3	
9	3	3,2	5,1	1	2,6	4,8	1	2,3	5,1	
10	3	3,3	5,0	1	2,6	4,9	1	2,6	5,0	
11	3	3,8	5,2	1	2,7	5,3	1	2,5	5,3	
12		...	...		...	...		...	...
13	1	3,5	4,9		...	...		...	...
14	1	3,4	5,0	1	2,3	5,5	1	2,4	5,0	
15	1	3,4	4,9	1	2,8	5,3	1	2,4	5,1	
16	1	3,2	4,9	1	2,4	5,0	1	2,5	5,0	
17	1	3,2	5,0	1	2,3	5,0	1	2,3	5,1	
18	1	3,6	5,0	1	2,5	5,1	1	2,5	5,1	
19	1	3,2	4,8	1	2,5	5,0	1	2,6	5,3	
20	1	3,8	5,1	1	2,3	5,3	2	3,5	5,2	
21	3	3,6	5,2	1	2,3	5,4	2	3,6	5,2	
22	1	4,1	5,2	1	2,8	5,3	1	3,4	5,0	
23	1	4,0	5,2	1	2,8	5,1	2	3,7	5,1	

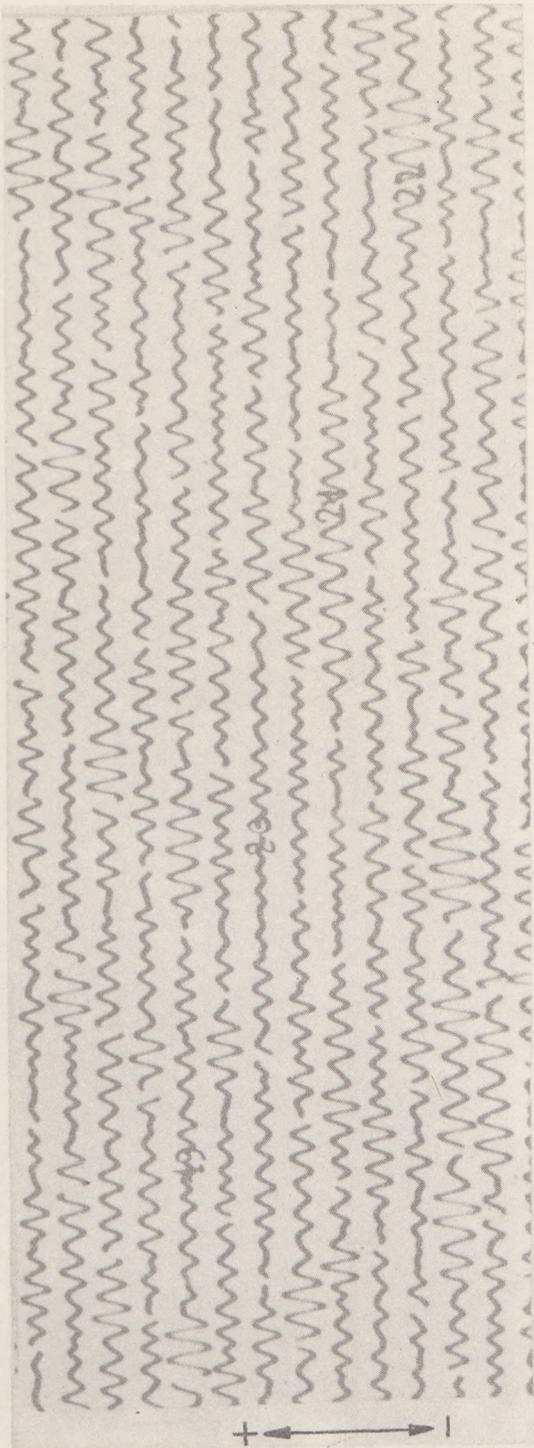
RYSUNKI



Rys. 1

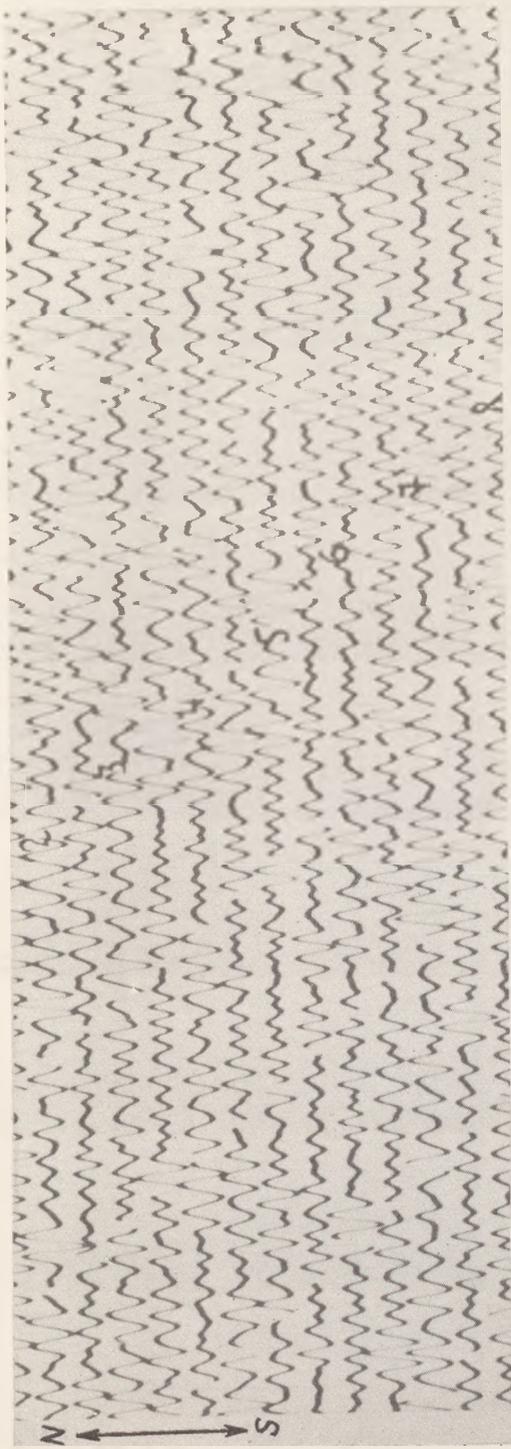


Rys. 2

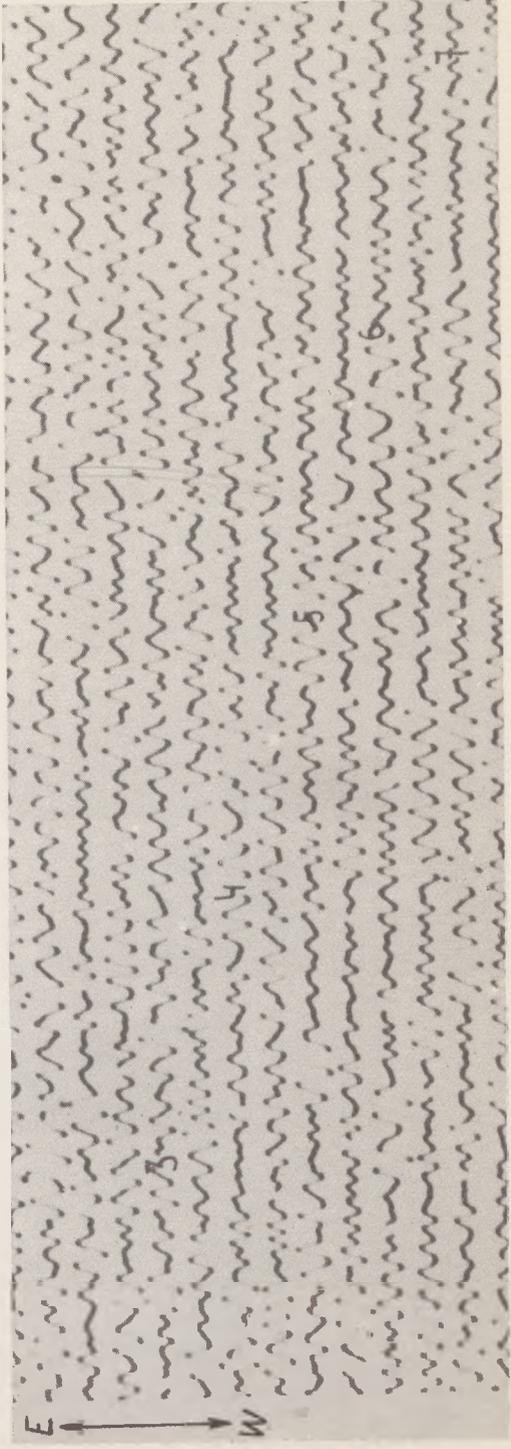


Rys. 3

Ruchy mikrosejsmiczne Ziemi zapisane w dniu 16 grudnia 1957 roku przez sejsmografy Obserwatorium Sejsmologicznego w Warszawie (minuty wzrastają od prawej do lewej). Poprawka zegara: + 2,5°. Rys. 1 - Składowa N-S. Rys. 2 - Składowa E-W. Rys. 3 - Składowa Z.



Rvs. 4

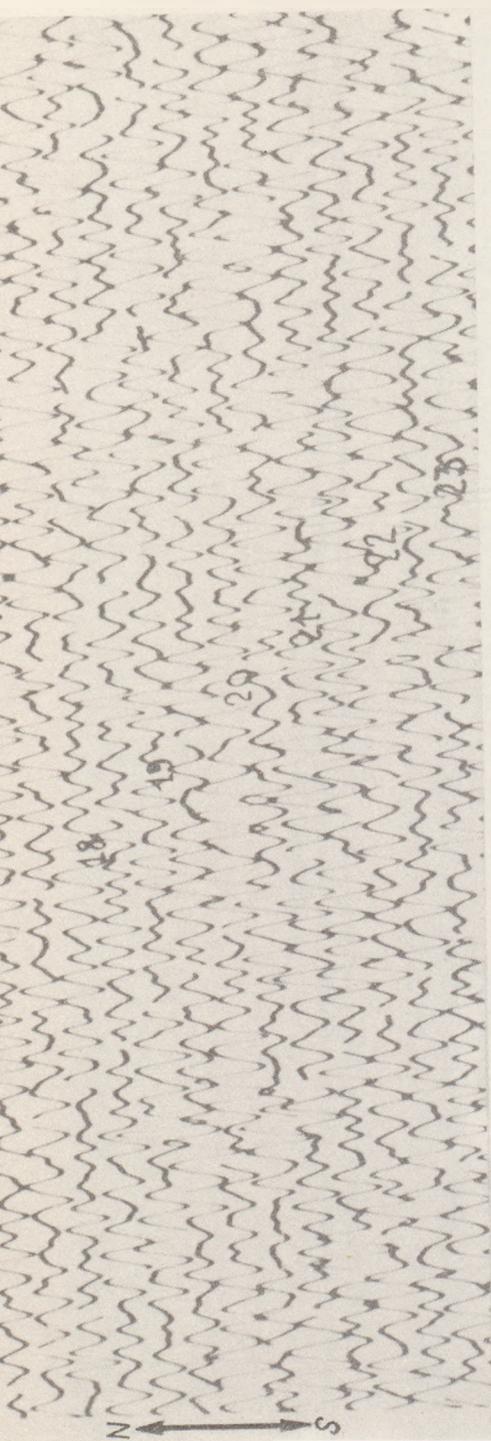


Rvs. 6

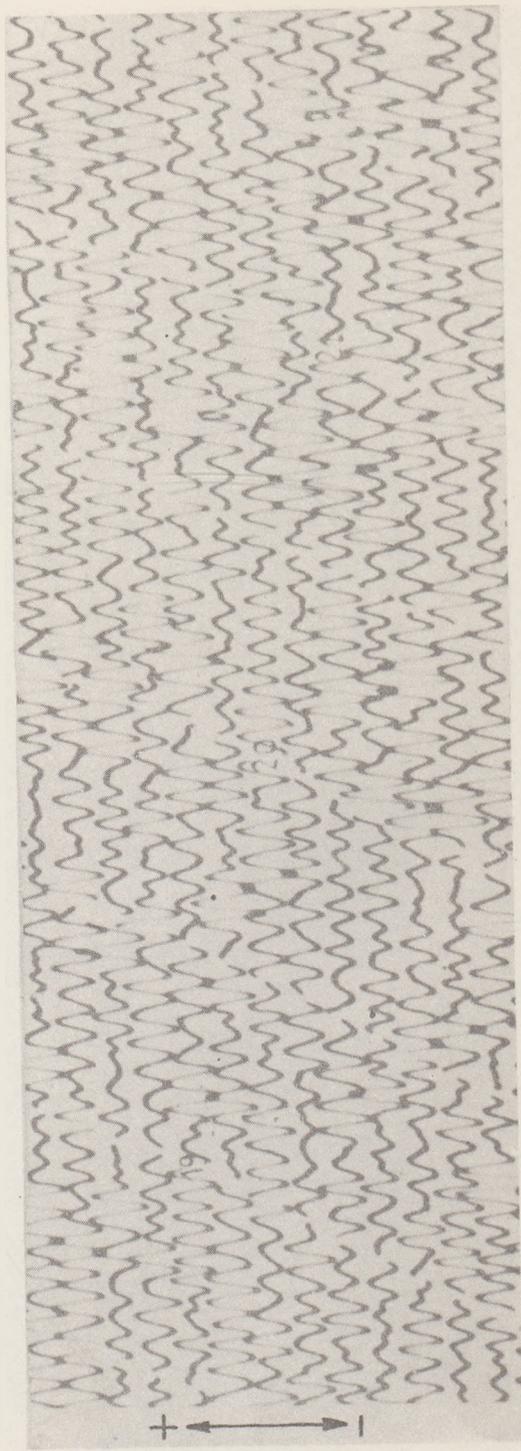


Rys. 6

Ruchy mikrosejsmiczne Ziemi zapisane w dniu 18 listopada 1958 roku przez sejsmografy Obserwatorium Sejsmologicznego w Warszawie (minuty wzrastają od prawej do lewej). Poprawka zegara: + 17,0^s. Rys. 4 - Składowa N-S. Rys. 5 - Składowa E-W. Rys. 6 - Składowa Z.

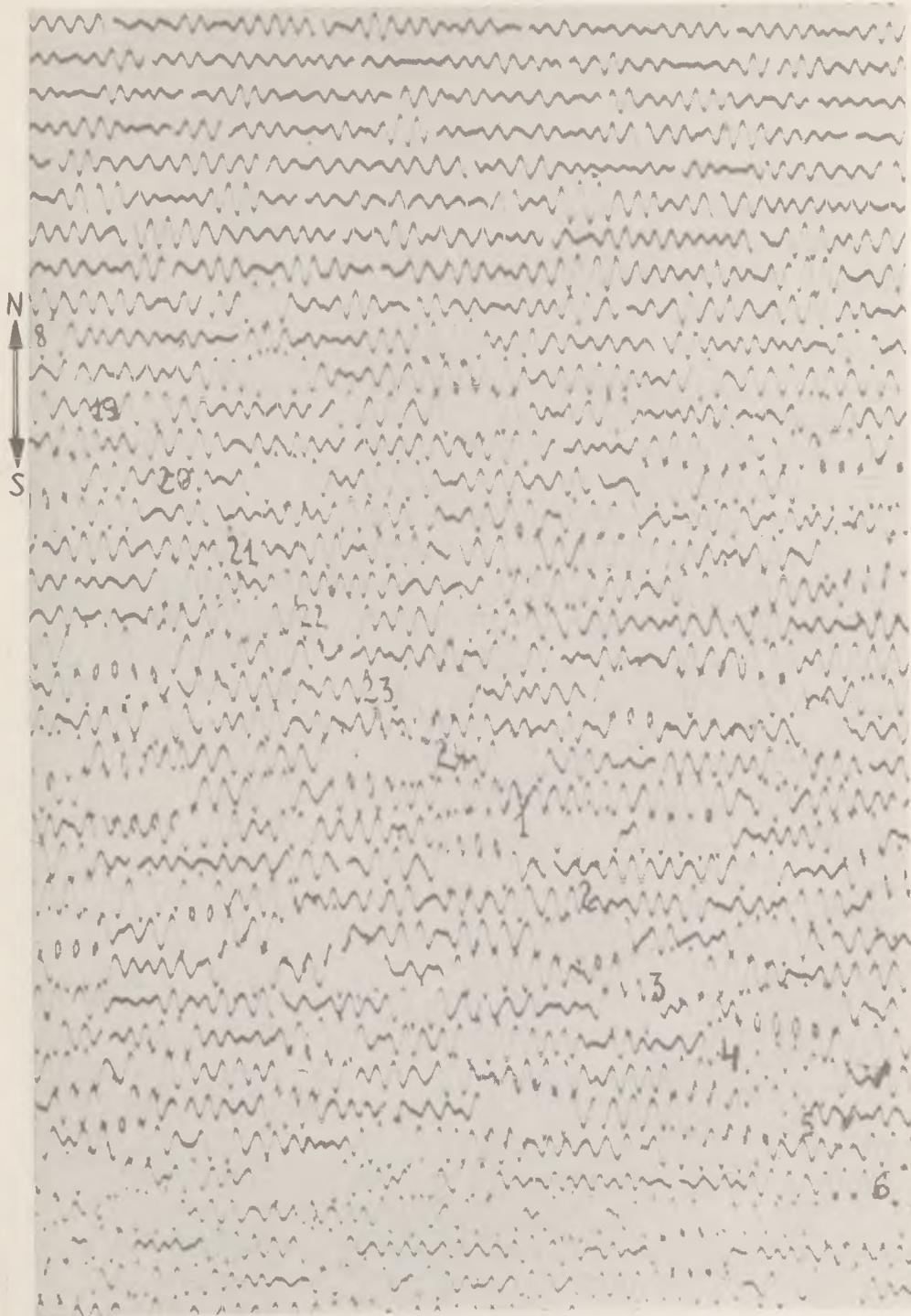


Rys. 7

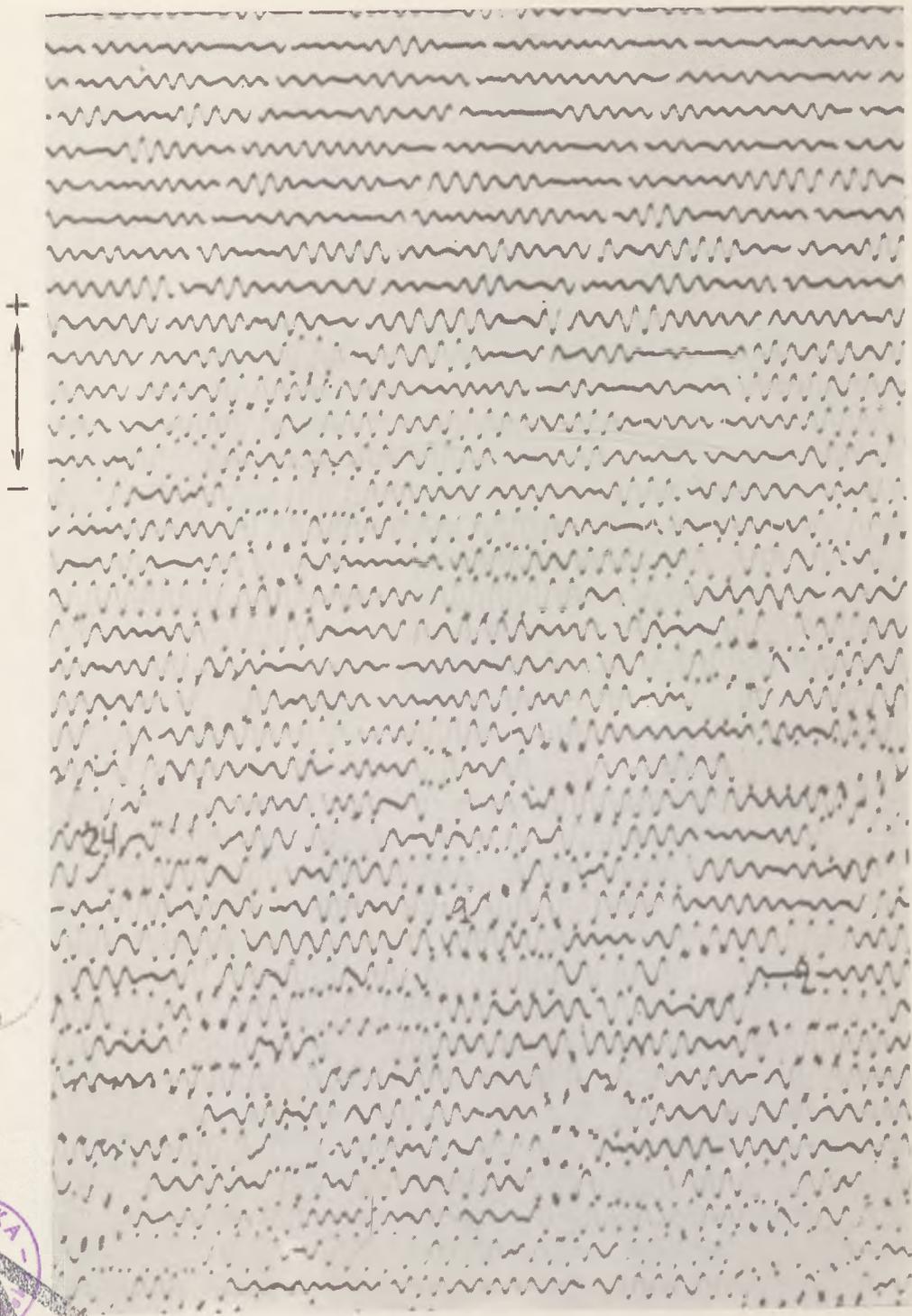


Rys. 8

Ruchy mikrosejsmiczne Ziemi zapisane w dniu 13 lutego 1959 roku przez sejsmografy Obserwatorium Sejsmologicznego w Warszawie (minuty wznastają od prawej do lewej). Poprawka zegara: - 26,0 s. Rys. 7 - Składowa N-S. Rys. 8 - Składowa Z.



Rys. 9. Ruchy mikrosejsmiczne Ziemi zapisane w dniach 18-19 marca 1959 roku przez sejsmografy Obserwatorium Sejsmologicznego w Warszawie (minuty wzrastają od prawej do lewej). Poprawki zegara: 18.III.1959 - 13,0^s. 19.III. 1959-13,0^s. Składowa N-S



Rys. 10. Ruchy mikrosejsmiczne Ziemi zapisane w dniach 18 - 19 marca 1959 roku przez sejsmografy Obserwatorium Sejsmologicznego w Warszawie (minuty wzrastają od prawej do lewej). Poprawki zegara: 18.III.1959 -13,0°. 19.III.1959-13,0°. Skala 10 μ m.

BIBLIOTEKA
UNIwersytecka
GDANSK

nr 12

Ci 898

R. 1957-59