



International
Seismological
Centre

Institut pour la Recherche Scientifique
en Afrique Centrale

—
(I. R. S. A. C.)
—

Bulletin des Stations Séismographiques
—

Volume 3 - N° 1

LWIRO - UVIRA - ASTRIDA

Du 1er Janvier 1955 au 30 juin 1955

par

J. CL. DE BREMAECKER

ED. BERG

G. SUTTON

SEISMOLOGICAL OBSERVATORY,

Geophysics Division,
Dept. of Scientific & Industrial Research,
LIBRARY

INSTITUT POUR LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE EN
AFRIQUE CENTRALE

STATIONS SEISMOGRAPHIQUES

LWIRO - UVIRA - ASTRIDA

Bulletin

Volume 3 Numéro 1

1 janvier - 30 juin 1955

par

J. CL. DE BRENAECKER

ED. BERG

G. H. SUTTON

REMARQUES



Coordonnées des stations

Lviro	2°15' S	28°48' E	17 48+20 m
Uvira	3°24' S	29°07' E	950 + 20 m
Astrida	2°35' S	29°44' E	10 48+20 m

Equipement de chaque station: un séismographe Benioff vertical à réluctance variable avec un galvanomètre de 0,25 sec. de période (Z) et un de 25 sec. de période (X)
deux séismographes de torsion Wood-Anderson (N et E.)

Enregistrement sur film de 35 mm.

Temps: horloge I.B.N. 25, contrôlée par les signaux horaires de Greenwich

C ou D après une phase indique une compression ou une dilatation d'après l'instrument à composante verticale.

U. avant une phase désigne une lecture d'Uvira.
A. " " " " " " d'Astrida.

e ou i avant une phase désigne un début lent ou rapide du mouvement

L'amplitude de la trace sur le séismogramme (en mm.) ainsi que la période (en secondes) sont donnés dans les cas intéressants.

Les enregistrements de Lviro et d'Astrida sont parfois illisible à cause des variations de la tension du réseau électrique. La station d'Uvira n'a fonctionné de façon satisfaisante que pendant des intervalles interrompus.

Les lectures ci-après mentionnent tous les séismes enregistrés dont l'épicentre est à plus de 500 km. et tous les séismes locaux de magnitude supérieure à 3. Sauf remarque contraire les épicentres sont ceux donnés par le "United States Coast and Geodetic Survey.

Les magnitudes des séismes proches ont été déterminées au moyen des Wood-Andersons en employant le nomogramme donné par Nordquist dans le "Bulletin of the Seismological Society of America" vol. 32 p. 164. Celles des séismes lointains en retranchant 1,7 de la magnitude obtenue en employant l'amplitude maximum de la trace de X, et en arrondissant au quart près. Elles sont toutes indiquées par la lettre L. pour celles basées sur les lectures de Lviro, et par la lettre U. pour celles basées sur les lectures d'Uvira, et par la lettre A. pour celles basées sur les lectures d'Astrida.

- 1 -

1
1 janv. ePZ 10-46-31,3 C
e Z 37,5 D
e Z 54
Pas de L
O= 10-34-41 28,5 N 44 W.
Atlantique N.

1 janv. ePZ 11-01-22,5 C
e Z 28,7 D
e Z 04-42 C
eLX 17 - 22sec. 0.2mm
O= 10-49-32 28,5 N 44 W.
Atlantique N.

2 janv. i:PZY 06-59-20,1
iSEN 30,6
Z reste bloqué
Magn. L.4

2 janv. i:PZYNE 09-21-20,5
iSX 22,1 30mm
iN 22 15mm
iNE 22 10mm
Z reste bloqué
Magn. L.2 1/2-2 3/4

2 janv. e X 13-38-26
e X 44-10
eIX 45-
Pas de Z

2 janv. ePX 20-10-18
e X 22
eSX 16-00 4sec.
eLX 17-35 11sec. 2mm
Pas de Z
Magn. L.(6)

3 janv. ePX 01-14-55,3 D
Pas de Z
O= 01-07-02 39 N 22 E.
Grèce Centrale

3 janv. ePZ 18-59-59
eLX 19-37-
eMX 44- 17sec. 2.2mm
O= 18-41-50 15 1/4 S 75 1/4 W. (BCIS)
h: ca. 60 km
Près de la côte du Pérou

3 janv. ePZ 19-40-12,4
O= 19-29-16 5 1/4 N 95° 1/2 E. (BCIS)
Près de la côte W. de Sumatra.

4 janv. e:PZ 22-27-45,8
iSX 29-13,3
iLX 33,3
iNX 49,3 1.2sec. 64mm
eMEN 53,3 1.2sec. 6.5mm

Z illisible
O= 22 h. 25,9 m. (BCIS)
ca 400 km N. du lac Victoria
Magn. L.6 1/4-6 1/2
D= 900 km

5 janv. iPZ 01-07-31,7 0.5sec. 5mm C
i Z 03-03 12mm
eFPX 09-59
e X 10-27
eSPX 19-40
i Z 42 1.5sec. 5mm
e Z 27-26 4sec.
e(SS)X 29-35
e(L)X 36-
eMX 02-02 18sec. 12mm

Films voilés aux deux bouts
O= 00-50-12 50 S 162 1/2 E.
Au large S. de la Nlle. Zélande
Magn. L.7 1/4 Pas. 6 1/2 - 6 3/4

5 janv. eP'Z 18-08-00 (D)
i Z 03 D
ePPZ 10-31
e Z 11-37
e(S)X 13-43
eLX 52-
eMX 19-12,5 16.5sec. 8.2mm
O= 17-48-35 16 S 167 1/2 E.
Nlles. Hébrides
Magn. L.7 1/4 Pas. 6 3/4

5 janv. e Z 20-27-20,2 Douteux
i Z 27-22,1

6 janv. e:PZ 00-01-30,1 D
i Z 32,0 C
i Z 03-28,4 C
iFPZ 04-18,3 C
e X 05-11,0
e X 16- 17sec.
e(P'P')Z 21-14
eLX 50-
eMX 01-06,5 16sec. 11.5mm
R₂ etc. également enregistrés
O= 23-42-03 16 S 167 1/2 E

Magn. Pas. 6 3/4 - 7
Distance 15.000 km
Nlles. Hébrides

6 janv.	eFZ	02-42-04,5	D	8 janv.	eF'Z	07-52-57,2	1mm C faible
	e X	45-33			e Z	53-07,5	11 mm C
	e Y	47-34			eFPZ	55-42	2 sec.
	e X	54-44			e Z	56-52	2 sec.
	eLX	03-44	17sec. 2mm		eLX	27-	18 sec.
0= 01-59-43					eMX	50-	20sec. 8mm
Réplique du précédent				0= 07-33-36		11 1/2 S	166 1/2 E.
6 janv.	e Z	03-26-25		h 60 km			
6 janv.	e(PF)Z	07-22-44,4	C	Iles Santa Cruz			
0= 06-59-47				Magn. L.: 7 1/4 - 6 3/4 - 7			
Réplique du 5 janv. à 23-42-03				D= 15.000 km			
6 janv.	eFZ	10-07-47	C	8 janv.	eFZ	08-00-56	13 mm dC
	e(PF)Z	10-07			eSX	07-02	
	e "	24		0= 07-52-57		39 N	22 1/2 E.
	e Z	11-18		Grèce.			
0= 09-48-19				8 janv.	i:PZ	14-55-02,8	C
Réplique du 5 à 23-42-03					iSX	55-16,5	35 mm
6 janv.	eFZ	12-01-41			iSE	17,7	4,5 Max
	eSZ	03-23		Magn. L. 3 3/4			
	eLZ	31		D= 110 km			
6 janv.	e Z	16-45-12,2	C	8 janv.	i:PZ	17-53-57,3	
Douteux					iSX	54-21,8	4 mm
6 janv.	e Z	19-46-07,2	D		eIE	23	0.4 mm
6 janv.	iPZ	20-47-31,2	D	Magn. L. 3 1/4			
6 janv.	i Z	21-32-11	C	D= 230 km			
Douteux				9 janv.	i:PZ	01-27-19,5	D
6 janv.	i Z	21-43-09,1	D		iSX	28-27	
Douteux					eIE	55	4.5 mm
7 janv.	iPZ	09-53-28,7	1.2sec. 11mm C		iNX	29-03	38 mm
	e Z	54-46,3	C	Z illisible			
	eLX	10-11-		Magn. L. 5 1/2			
	eMX	13-	15sec. 1mm	D= 650 km			
0= 09-44-28				9 janv.	e(F)Z	08-56-04	
Océan Indien					e X	57-00	
D= 5.700 km				9 janv.	eFZ	11-18-08,0	D
					iPZ	33,7	D
					e Z	19-17,2	
				0= 11-06-52		56 S°	27° W. (BCIS)
				Iles Sandwich			
7 janv.	e Z	16-44-19	C	9 janv.	eFZ	12-11-39,3	D
	i Z	27		Douteux			
				0= 11-52,5 m.			
				Pacifique S. région de la Nlle. Bretagne			
				(BCIS)			

10 janv. epPZ 04-35-34 Douteux O= 04-25-44 37 N 71 E. h.ca.: 100 km Hindou-Kouch	13 janv. e Z 11-58-05 C Douteux
Du 10 au 11 janvier pas d'enregistrements	14 janv. ePZ 07-55-33 (D) O= 07-44-40 24°9 N 94°0 E. (BCIS) ca. 100 km Frontière Assam-Birmanie D= 7.600 km
11 janv. iPZ 08-23-30,7 iSZ 25-49,2 eLZ 27-15	14 janv. e Z 11-02-12,1 (C)
11 janv. ePZ 09-28-31 O= 09-21-12 35 N 23,5 E. W. de la Grète	16 janv. e Z 03-58-31 Douteux
11 janv. iPZ 17-59-45,4 iSX 56,0 13 mm eSNE 56 1 mm Magn. L. 3	16 janv. ePZ 13-42-12,0 e Z 42-31 O= 13-30-15 vers 4° 1/2 S 102° E. (BCIS) Près de la côte S. Sumatra.
12 janv. e Z 11-56-13 Douteux	16 janv. e Z 14-43-08 Douteux
13 janv. ePZ 00-24-53,3 D faible iPZ 53,9 C fort eLX 45,5- eMX 49,5- 18sec. 6mm O= 00-14-29 Ca. 1000 km a E. des Iles Sandwich	16 janv. e Z 16-02-23,8 i Z 26,8 iP'Z 05-25,5 Nature des deux premières lectures douteuse O= 15-46,9 (Apia) Pacifique S. probablement région des Iles Tonga (BCIS)
13 janv. ePZ 02-08-53 (C) e Z 11-24 i Z 12-40 e X 13-57 e X 15-32	16 janv. ePZ 23-29-36,7 e Z 53,1 e(PP)Z 31-27 O= 23-21-45 43° S 41° E. (BCIS) Océan Indien, ca. 600 km au N.E. des Iles du Prince Edouard.
13 janv. iP'ZeX 02-22-52 1.7 sec. D ePPX 24-52 12 sec. e(PPS)X 26-51 ePPSX 36,5- eLX 03-02,5- eMX 27,5- 19sec. 10,5 mm Z illisible O= 02-03-43 53 N 167,5 W. Ile aux Renards, Aléoutiennes Magn. L. 7 1/4 - 7 1/2 Pas. 6.9 D= 13.700 km	17 janv. iP'Z 02-59-40,5 ePPZ 03-02-35,8 O= 02-40-17 20 S 176,5 W. h. 200 km Iles Tonga
13 janv. iP'ZeP'X 02-54-53 C faible D fort eMX 04-06,5- 20 sec. 9 mm O= 02-35-45 Réplique du précédent	17 janv. ePZ 15-40-16 (D) e Z 17,7 (C) eSX 48-27,5 O= 15-35-06 10 3/4 N 46 1/4 E. (BCIS) Somalie britannique
13 janv. iP'ZeP'X 02-54-53 C faible D fort eMX 04-06,5- 20 sec. 9 mm O= 02-35-45 Réplique du précédent	17 janv. e Z 17-37-24 Douteux
	18 janv. iPZ 00-14-52,7 (D) iSX 15-09,6 6 mm eSEN 09,6 0,7 mm Magn. L. 3.1

18 janv. ePZ 14-55-25 (C)	27 janv. iPZ 11-09-06,3 C
iPZ 26,5 C	iSX 09,5 1.8sec. 38mm
e Z 56-48	NS et EW illisible
e Z 57-17	Magn. L. 3 - 3 1/4
O= 14-36-32 19 S 179 W. h. ca. 400 km	
Iles Samoa	27 janv. eP'Z 18-57-26 C
18 janv. eP'Z 20-08-03	epP'Z 58-56 C
e Z 11-35	esPZ 59-06 (D)
O= 19-48-41 11 3/4 S 165 3/4 E. (BCIS)	O= 18-38-20 17,5 S 177 W. h. ca. 400 km
	Région des Iles Fidji
19 janv. ePZ 04-42-19	28 janv. iPZ 07-49-09,1 C faible D fort
O= 04-34-25 2 S 13 W.	O= 07-42-00 33,7 N 23,4 E (BCIS)
Océan Atlantique au S. du Libéria	Au S. de la Crète.
Du 20 janvier 1955 à 06-35 au 21 janvier	28 janv. ePZ 08-00-33
à 06.22 : Z et X mauvais.	
21 janv. ePZ 20-38-55	28 janv. ePZ 09-11-01,7
	i Z 05
22 janv. ePZ 05-36-04,9	eSX 12-37,7 5.5 mm
O= 05-28-35 8 S 67,5 E.	Magn. L. 4.
Région des Iles Chagos	D= 360 km
Du 22 janvier à 06.19 au 24 janv. à 09h. :	28 janv. ePZ 17-12-48 (C)
enregistrements défectueux	O= 17-02-33 33 N 82,5 E
	Tibet.
22 janv. eP'Z 21-29-39	D= 6800 km
O= 21-11-00 17 1/2 S 178 1/2 W. (BCIS)	31 janv. iPZ 05-15-47,0 3 mm C
h 650 km	iPZ 47,6 (15)mm D
Région des Iles Fidji	eLX 48- 15sec. 0.5mm
	O= 05-03-03 12,5 S 57 W.
23 janv. ePZ 06-44-53	
	Atlantique S.
24 janv. eP'Z 14-53-03 faible	Magn. Pas. 6 3/4
O= 14-33-38 18 S 179,5 W	D= 9.500 km
Iles Fidji	
Du 24 janv. à 11.45 h. au 25 janv. à 06.20 :	31 janv. eLX 17-07-
Z mauvais (Lairo)	eMX 14- 18.5sec. 3.5mm
	eMX 16,5- 17 sec. 3.5mm
25 janv. ePZ 14-43-38	O= 16-02-07 46,5 N 153 E.
eSZ 45-11	Iles Kouriles
eLZ 46- 56 mm	Magn. Pas. 6 1/4 - 6 1/2
Magn. L. ca. 5	D= (11.000) km
D= 900 km	1 fév. e Z 15-51-44 Douteux
25 janv. ePZ 23-20-05 faible	
O= 23-07-10 22,5 S 65,5 W. h. ca. : 250 km	2 fév. iPZ 03-29-36,1
Province de Jujuy, Argentine	iSX 30-20 1.5 mm
D= 10.430 km	eLN 25 0.2 mm
	Magn. L. 3 3/4
Du 26 au 27 janv. Z mauvais (Lairo)	D= 450 km

15 fév. eP'Z 06-39-37 M= 1 mm	21 fév. ePZ 18-57-19
O= 06-20-19 13,5 S 166,5 E. h. 60 km	iSZ 58-31
Îles. Hébrides	eLZ 59-10
D= 14.950 km	eMZ 15 34 mm
	Magn. L.4 1/4
15 fév. eP'Z 06-40-42 M= 2mm D	D= 650 km
e Z 44-13	
i(S'F)Z 20,9 M= 11mm D	21 fév. ePZ 19-54-39
eLX 07-44-	O= 19-46-40 39,4°N 23,1°E (BCIS)
O= 06-21-22 14 S 166,5 E. h. 60 km	Près de la côte E. de la Grèce
Îles. Hébrides.	D= 4600 km
	21 fév. ePZ 23-24-47,5
15 fév. e Z 13-53-(58) D	ePPZ 29-31,6
	O= 23-14-45 40,5 N 24 W.
15 fév. eP'Z 19-01-13 C	Iles Açores
ePPZ 04-45	
O= 18-41-53 14,5 S 167°E. (BCIS) ha 60km	22 fév. ePZ 05-02-07,3
Îles. Hébrides	O= 04-52,3
	Région des Iles Sandwich (BCIS)
16 fév. iP'Z 22-23-(33) D	
O= 22-04,0 m (BCIS)	23 fév. iP'Z 05-16-34,9 D
Région des Iles Fidji	epP'Z 17-31
	esF'Z 39
16 fév. iP'Z 23-05-14,3 D?	O= 04-57-11 20 S 175 W. h. 250km
eSE 31 0.2mm	Iles Tonga.
eSX 33	D= 16.400 km
Uvira (N.W. Lac Tanganika)	
Magn. L.2.5 Ada.3.5	23 fév. iP'Z 08-54-52,5 C
D= 150 km	O= 08-36-22 23 S 179 E. h. 600 km
	Région des Iles Fidji
17 fév. ePZ 19-38-58 3 mm	D= 15.680 km
O= 19-30-42 38,5 N 13,5 E.	
Près de la côte N. de la Sicile	23 fév. eP'Z 11-59-42,8 D
D= 4.810 km	iPZ 46,3 D 16mm C 34mm
	e Z 12-00-00
18 fév. ePZ 22-57-25 (D)	epP'Z 02-00
e(pP)Z 57	O= 11-41-02 18 S 178 W. h. 600 km
eFPX 59-51	Iles Fidji
e(L)X 23-18-13	D= 16.150 km
A.ePZ 22-57-20,0 (C)	
O= 22-48-33 30,5 N 67 E.	28 fév. ePZ 18-39-21 D
Pakistan	ePPZ 40-56
D= 5.400 km	O= 18-31-45 34 S 54,5 E.
	Océan Indien
19 fév. ePZ 03-57-35 (D)	D= 4000 km
e(pP)Z 58-40	
ePPZ 04-01-19	23 fév. ePZ 23-23-55
O= 03-44-28 20,5 S 65°W. ha 250 km	O= 23-13-30 28 N 85,5 E.
Bolivie	Népal
D= 10.330 km	
	25 fév. iP'Z 13-14-40,8
20 fév. eP'Z 22-49-58,3	iSE 43,3 10 mm
eP'Z 59,8	iSX 14-(44,3)31 mm
ePPZ 53-22	Magn. L.3 - 3.5
O= 22-30,8 m. (BCIS)	
Région des Îles. Hébrides	

26 fév. ePZ 00-42-50 D	28 fév. ePZ 20-49-56,6 D 2mm C 5mm
O= 00-31-14 0° 102 E.	epPZ 50-21,2
Sumatra.	eFPX 51-25
D= 8.150 km	e Z 53-19
	eLX 21-01-
26 fév. ePZ 00-31-12,3 C	eIX 04- 18.5sec. 11mm
	O= 20-42-31 11 S 66,5 E.
26 fév. i:PZ 12-57-54,2 0.6sec. C	Océan Indien
e X 57,7 1.9sec.	D= 4300 km
iSN 58-02,2 6 mm	
iSX 03,1 43 mm	28 fév. i:PX 22-58-38,5 C
Magn. L.3.5	iSYN 42,5 N 18 E 14mm
	Magn. L.3.5
26 fév. i:PZ 23-35-51 D	1 mars iPZ 01-57-05,7 C
i X 56,0	eSX 02-06-00 7sec.
e N 36-06,6	eLX 26-
e E 11	eIX 35- 1mm
eLE 29 1,5N 10E	O= 01-46-10 21 S 37 W.
L. ca.: 29 E ONS	Au large du Brésil
Magn. L.4.5 - 5	D= 7300 km
27 fév. ePZ 16-48-28	1 mars ePZ 02-25-32
O= 16-36-59 7,5 N 42,5 W.	
Océan Atlantique	1 mars eP'Z 05-01-44,1 D
D= 8000 km	eFPZ 02-41
27 fév. eP'Z 21-02-53,8 4mm C	e Z 12-17,1
i Z 03-07,8 1sec. 18mm	ePSX 12-29
i Z 03-14 84mm	eLX 45-
e X 30	eIX 56- 15.5sec. 2.5mm
eFPX 06-11,8	O= 04-42-59 65 N 133 W.
e X 14-53	Yukon (Canada)
ePPSX 17-54 6sec.	Magn. L.6 3/4 Berk.6 1/2 Pas.6 1/2 -6 3/4
e(FPPS)Z 18-45 6sec.	D= 13.000 km
e(P'P'P')Z 39-19 2sec.	
e(L)Z 42-29 7sec.	1 mars ePZ 05-29-03
e Z 47-26 1.5-2sec.	e Z 08
eLX 51- 40sec.	eSZ 30-48
eIX 22-12- 18sec. 35mm	eLX 31-05 2.5mm
O= 20-43-24 27,5 S 176 W.	e X 32-30
Région des Iles Kermadec	
Magn. L.8 Berk.7 3/4 - 8 Pas.8	1 mars i:PZ 11-06-48,6 15mm D
D= 15.700 km	iSX 07-07,6 X 24 NE 4mm
	Magn. L.4
28 fév. ePZ 03-55-37,8	D= 175 km
eSX 56-10,0 1.3mm	
Magn. L.3	1 mars ePZ 17-26-17
D= 310 km	O= 17-18-55
	Près des Iles Maldives, Océan Indien
	D= 4440 km

1 mars eFZ 22-14-37,1
 i Z 39,1
 e(S)X 17-42
 ePcPX 19-17
 e X 56
 eLX 21-09
 eIX 21,5- 9sec. 8.5mm

O= 22-10-26 15,5 S 41,5 E. BCIS
 Canal de Mozambique
 Magn. L.5.5
 D= 2010 km

2 mars i?PZ 01-47-09,2
 eSX 48-27
 eLX 49-10 9mm
 eMNE 12 0.5mm

Magn. L.5
 D= 800 km

3 mars eFZ 00-48-41 (C)
 e(ScP)Z 55-29,2
 O= 00-43-40 16°N 41°5 E. BCIS
 Mer rouge
 D= 2450 km

3 mars eFZ 02-57-51,9

3 mars ePZ 20-59-17,4 C faible
 O= 20-47-22 71,5 N 4,5 W.
 Ile Jan Mayen

4 mars eFZ 00-26-54,4

4 mars eFZ 11-52-09,0 C
 iPZ 10,3 C
 O= 11-32-42 15 S 175,5 W. h. 250 km
 Région des Iles Samoa
 D= 16.600 km

4 mars eFZ 14-07-34,7 C

5 mars eFZ 03-12-12 0.9mm
 eSX 52

Magn. L.3 - 3.5
 D= 400 km

5 mars eFZ 10-31-34,5 Très faible
 O= 10-22-50
 Hindou - Kouch

5 mars e Z 18-14-43 Douteux

5 mars eFZ 19-40-07,0
 e Z 50,0
 O= 19-28-31 11 N 44 W.
 Océan Atlantique
 D= 8080 km

6 mars eFZ 06-29-28,0
 eFPZ 32-05,4
 eLX 53-
 eIX 07-06- 15sec. 1mm

O= 06-18-01 2,5 S 100 E.
 Frès de la côte S. de Sumatra
 D= 7900 km

6 mars eFZ 13-46-58
 eFPZ 50-21
 eFPZ 51-50
 O= 13-33-31 9,5 N 122,5 E
 Iles Négros, Philippines.

6 mars i?PZ 17-04-52,1 C
 iSE 57,6 6mm
 iSX 58,1 25mm

(Gveshe)
 Magn. L.3.5
 D= 50 km

6 mars eFZ 18-35-22,7

6 mars eFZ 21-05-35
 O= 20-55-10 38,5 N 73,5 E
 Tadjik, U.R.S.S.
 D= 6320 km

6 mars i?PZ 23-06-56,8
 e X 07-02,3
 e X 07,0
 eSN 32,0
 eSE 32,8 3mm
 eLE 38,8

Région du Ruwenzori
 Magn. L.4.5
 D= 350 km

7 mars eFZ 02-28-01,3
 i Z 09,2
 eSX 48,7 0.5mm

Magn. L.3 - 3.5

7 mars eF'Z 05-04-09,4
 eFPZ 07-43,4
 O= 04-44-44 18 S 169 E
 Niles. Hébrides
 D= 15.030 km

7 mars Douteux	ePZ	13-45-50,4	C	11 mars	ePZ	23-46-14,6	(D)
					e Z	49-28	
					eFPZ	50-12	
7 mars	eP'Z	15-06-47	Début faible	O= 23-32-46		8 N 124 E.	
O= 14-47-07		27,5 S	176 W.	Près de la côte N.W. de Mindanao, Philippines			
Région des Iles Kermadec				D= 10500 km			
D= 15.700 km							
8 mars	ePZ	04-10-11,0		12 mars	ePZ	00-46-15	
	iSZ	11-27,0			eFPZ	50-09	
Magn. L.4				12 mars	iPZ	01-56-06,2	C
9 mars	ePZ	01-21-46		12 mars	ePZ	09-03-50	
	eSZ	23-12			iSZ	05-25	X 0.6mm
9 mars	ePZ	01-27-04,5		Magn. L.4.5			
	e Z	31-47,5		12 mars	ePZ	16-51-56,8	
9 mars	ePZ	02-18-05,2	C	O= 16-42-15		35 N 73,5 E.	
	e Z	21-58		Frontière de l'Inde et du Pakistan			
9 mars	ePZ	02-35-14,5	(D)	D= 6150 km			
	iPZ	15,5	C	13 mars	ePZ	13-05-49,0	
	i Z	52			iSZ	06-26,7	X 0,8
	eFPZ	37-15		Magn. L.3 1/4			
	eSX	42-30		13 mars	ePZ	13-23-57	Douteux
	eLX	20-		13 mars	ePZ	17-05-43,6	
	eNX	53-	5mm		i Z	51,6	C
O= 02-26-25		30,5 S	13 W.	O= 16-58-00		28 N 56 3/4 E.	(BCIS)
Région de Tristanda Cunha				Iran S.			
Magn. L.6 1/4				14 mars	ePZ	11-34-29	Douteux
D= 5300 km				14 mars	eP'Z	13-30-59,2	(C)
9 mars	ePZ	02-39-09	(D)		e Z	31-58,0	
	ePZ	10	C		e(FP)Z	33-32,0	
10 mars	ePZ	12-09-34,8			e Z	34-21,0	
	iSZ	10-15,5			e(S)X	45-08,0	
	eSX	17	0.7mm		eLX	14-23-	26sec. 1mm
Magn. L.4				O= 13-12-04		52,5 N 173,5 W.	h. 100km
10 mars	ePZ	15-45-37,9	C	Iles Andranov, Aléoutiennes			
Douteux				D= 13.950 km Magn. Berk.6 3/4 Pas.7			
10 mars	eP'Z	21-30-12,2	C faible D fort	14 mars	ePZ	18-04-54,9	(C)
	e X	32-18		O= 17-53,7 m.		vers 56,5 S 27 W.	(BCIS)
O= 21-10-11		15 S	174 W.	Région des Iles Sandwich			
Iles Samoa				15 mars	eP'Z	04-25-35,0	(D)
Magn. Berk.6 1/4 - 6 1/2				O= 04-05,3 m.		(Apia)	
11 mars	ePZ	01-40-32,2	D	Région des Iles Tonga			
	e Z	47-28,0					

15 mars eFZ 11-22-10,3
 iSZ 23-11,5
 eLX 24-20 8mm
 Magn. L.4,5 - 5

15 mars eP'Z 11-36-08,6
 O= 11-16-12 14,5 S 174 W.
 Iles Samoa
 D= 16.800 km

15 mars eFZ 20-21-19,3
 iSZ 22-34,3

16 mars eFZ 00-19-26

16 mars eFZ 13-13-49,9 C faible D fort
 e(rP)Z 14-03,4
 eFPZ 15-26,4
 O= 13-05-53 3 S 13 W.
 Au large du Libéria
 D= 4620 km

16 mars e(P)Z 18-16-25 C
 Douteux e Z 43
 e(PP)Z 18-18 Clair

16 mars i:PZ 19-35-41,5 C
 iSX 49,9 15,5N 2.5E mm
 Magn. L.3 - 3.5

16 mars eFZ 20-49-45 (C) Très faible
 O= 20-39-20 38 N 71 E.
 Hindou - Kouch

16 mars eP'Z 22-04-37 (C)
 eFPZ 07-06
 e Z 30
 eLX vers 58-30 17sec. 0,5mm
 O= 21-45-14 26,5 S 115 W.
 Région de l'Ile de Jâques
 D= 15000 km

18 mars eFZ 00-21-41,9 1,5mm (C)
 eP'Z 25-28,1 3 mm
 e X 26-22,5 22sec.
 ePPZ 27-18,5
 e(SKKS)Z 34-53
 eSKKKSZ 35-21
 e X 36-18
 e(FPPS)X 42-40
 e(ScSScS)X 48-00
 eLX 56- 27sec.
 eHX 01-26- 17sec. 13.5mm
 eHX 02-14- 20sec. 27mm
 O= 00-06-42 54,5 N 161 E.
 Iles de la côte E. du Kamtchatka
 Magn. L.7 1/2 Pas.7 1/4 - 7 1/2
 D= 14.600 km

19 mars eFZ 01-40-41,1 C
 19 mars eFZ 08-43-27,0 0.8sec. D
 Douteux

19 mars eFZ 16-24-40,0
 eSZ 25-53
 eLZ 26-38 58mm
 Magn. L.4.5

21 mars eFZ 00-59-29,5
 O= 00-52-00 9° S 67°7 E. (BCIS)
 300 km W. des Iles Chagos, Oc. Indien
 D= 4500 km

21 mars eFZ 13-12-26,3 (C)
 e Z 28,6 C
 e Z 36,5
 O= 13-02-05 26 N 98,5 E. h. 100 km
 Frontière Inde Birmanie

22 mars eFZ 02-44-26,9 C faible
 O= 02-33-09 45 N 28 W.
 Atlantique N.

22 mars eFZ 06-25-31,9 (D)
 i Z 32,5 C
 O= 06-14-00 26 N 98,5 E.
 Birmanie.
 D= 8100 km

22 mars iPZ 14-15-35,0 1.2sec. C
 i:Z 42,0 0.8sec. 64mm(C)
 i(PcP)Z 16-48
 eFPX 17-53
 e(S)Z 23-57
 eSX 24-22
 eLX 35- 22sec. 14mm
 eP'P'Z 44-58
 O= 14-05-04 8,5 S 92 E.
 Au Océan Indien
 Magn. L.7 Pas.7
 D= 6920 km

23 mars eP'Z 01-25-31,1 D
 O= 01-06,8 m. (Apia) h. 500 - 600 km
 Région des Iles Fidji

23 mars eFZ 05-05-03,5 (D)
 O= 04-54-31
 Réplique du 22 mars à 14-05-04

23 mars eFZ 10-45-11,3

24 mars eFZ 02-23-59 Nature douteuse
 eSZ 24-54

24 mars	i:PZ	23-52-32,4 (D)		31 mars	i:PZ	05-01-14,4	
	iSX	48,0	13mm		iSN	17,2	15.5mm
Magn. L.3.5					iSE	17,3	11mm
				Magn. L.3			
25 mars	ei:PZ	20-09-10,3	D	31 mars	ePZ	18-30-38,4 (C)	
	i X	16,8			ePPZ	34-25	
	iSX	31,6			e Z	35-40	
	i X	35,3	1sec. 85mm		e X	42-37	
	eMEN	40	20-15mm		eP'P'Z	55-53	
Peut-être deux séismes différents.					eLX	19-01-	
Magn. L.4,5 - 5					eMX	15-	19sec. 42mm
D= 200 km					e(P'P'P')Z	17-15	
				O= 18-17-00	8 N	124 E.	
26 mars	ePZ	14-09-41,3	D	Près de la côte N.W. de Mindanao, Philippines			
Douteux				Magn. L.7 3/4 Berk.7 1/2 Pas. 7 1/2			
				D= 10.600 km			
27 mars	ePZ	14-49-38,1	C	31 mars	ePZ	21-10-07,6	C
O= 14-36-44		30 N	90 E.	O= 20-52-39	8 N	124,5 E.	
Tibet E.				Réplique du précédent			
D= 7400 km				1 avril	e(PP)Z	09-03-21,3	D
				Douteux			
28 mars	ePZ	01-10-59,6	C	O= 08-40,3 m.	BCIS		
O= 00-59-09		53 N	35 W.	Région des Iles Salomon			
Atlantique N.				1 avril	ePZ	16-05-28(5)	C
D= 8400 km				Douteux			
28 mars	ePZ	09-26-02,5 (D)		1 avril	ePZ	18-53-16	(C)
O= 09-12-09		29 N	130 E.	O= 18-41-27	64 N	21 W.	
Iles Riou-Kiou				Islande			
				D= 8350 km			
28 mars	e Z	11-43-24,7		3 avril	ePZ	09-15-15,4	3mm C
					eSZ	56	40mm
28 mars	ePZ	14-53-5(7)		Magn. L.3 1/4			
Début mal développé.				3 avril	iSZ	11-32-57,5	24mm
O= 14-45-46		38 N	21 E.		ePZ	33-02,8 (D)	
Près de la côte S.W. de la Grèce.				Magn. L.3 1/2			
29 mars	iP'Z	01-58-11,3	C	4 avril	e Z	01-36-45	Douteux
O= 01-39-45		h. ca.: 600 km					
Iles Fidji				4 avril	ePZ	11-24-38,0	C
D= 15.900 km					epPZ	49,1	
					e Z	27-51	
29 mars	e Z	09-52-38,7			e(PP)Z	28-48,4	
	o Z	49	Douteux		eLX	58-	
					eMX	05-	20sec. 2.5mm
29 mars	e Z	14-10-26	Douteux	O= 11-11-21	22 N	121 E.	
				Près de la côte S. de Formose			
29 mars	ePZ	22-29-45,6		Magn. L.6 1/4 Pas.6			
	e(S)Z	30-42,5		D= 10.250 km			
	e(L)Z	31-11					
	eMX	34	1sec. 4mm				
Magn. L.(4 1/2)							

4 avril	eFPZ	19-43-51,4	C	6 avril	iFZ	19-59-13,7	C
	eLX	20-23-			eFPZ	20-00-59	
	eMX	29-	20sec. 1.5mm	O= 19-48-46		33,5 S 87 E.	
O= 19-24-04		13 N 87 W.		Océan Indien			
Nicaragua				D= 6850 km			
Magn. Pas. 6 1/4							
D= 12.850 km				6 avril	e Z	20-55-59	Douteux
4 avril	e Z	18-59-23	Douteux	7 avril	ePZ	15-20-04,6	C
							Douteux
4 avril	eLY	21-57-	17sec. 0,5mm	8 avril	ePZ	15-48-26	
5 avril	iPZ	00-12-30,4	C	O= 15-28-58		22°S 175 3/4 BCIS	
	ePFM	31,6	0,3mm NW	Iles Tonga			
	eSF	49,0		D= 16.300 km			
	iSE	49,6	21,5mm N-14mmE.				
Sur Y: C faible, D fort				8 avril	eP'Z	16-31-29	C faible
Magn. L.4 3/4				O= 16-12-04	BCIS		D fort
				Région Iles Tonga			
5 avril	ePZ	01-26-24,2	C	8 avril	ePZ	17-07-50	C
5 avril	ePZ	03-47-20,9	?	O= 16-48-18	BCIS		
				Région Iles Tonga			
5 avril	eP'Z	15-28-47,8	(C)	8 avril	ePZ	21-41-45,8	D faible
	e(PF)Z	31-13,0					C fort
	eLX	16-15-		8 avril	e Z	23-27-29,5	Douteux
	eLX	31-	18,5sec. 5.5mm	9 avril	eFZ	00-03-43	Douteux
O= 15-09-15		25 N 110 W.		9 avril	eFZ	07-54-45,6	1mm C
Golfe de Californie					eSZ	55-24,9	18mm
Magn. L.6 3/4 - 7 Pas. ca.7				Magn. L.3 1/4 - 3 1/2			
5 avril	eP'Z	19-43-36,8		9 avril	ePZ	22-08-26	Douteux
O= 19-22-05		26 N 109 W.		10 avril	e Z	17-55-39	
Près de la côte du Mexique				Début dans les microséismes			
6 avril	ePZ	12-58-28,6	C	O= 17-38-12	8 N 125 E.		
	ePPZ	13-00-03,9	C	Réplique du séisme des Philippines			
	ePPPZ	00-40		10 avril	iPZ	23-23-29,8	D
	eSX	04-42			iSX	50,1	3.5mm
	eLX	11-		Magn. L.3 1/4 - 3 1/2			N 1 E 0,5mm
	eMX	13,5-	15sec. 3.5mm	12 avril	iPZ	05-29-57,2	(D)
O= 12-50-50		17,5 S 66,5 E.			eSY	30-42	NI E: 1mm
Région des Iles. Mascariènes				Magn. L.4 1/2			
Magn. L.5 3/4 - 6				13 avril	eFZ	16-39-30,4	Douteux
D= 4400 km				13 avril	ePZ	20-51-24,8	D
6 avril	iPZ	16-16-07,0	D		e Z	59-45	
6 avril	ePZ	18-33-01,5	D faible C fort		e Z	21-05-57	
O= 18-14,1 m.		BCIS		O= 20-45-45		37,5 N 22 E.	
Pacifique S. région des Iles Santa Cruz				Grèce S.			
6 avril	ePZ	19-29-30,5	C				

14 avril ePZ 01-10-37 C
O= 01-00-46
N. de l'Inde

14 avril ePZ 01-40-53
e(FP)X 41-49
e X 43-27
e(S)X 50-45
eLX 02-04-
eMX 13- 24sec. 17mm

Z illisible
O= 01-28-58 30 N 101,5 E.
Province de Sikang (Chine)
Magn. L.7 Berk.7 Pas.7 1/4
D= 8350 km

14 avril iPZ 01-52-00
Z illisible

14 avril ePZ 14-56-07 C

15 avril ePZ 03-50-57 D
ePPX 53-13
ePPPY 54-25
eSX 59-41
eLY 04-07-
eMX 17- 20sec. 29,5mm
eP'P'Z 20-20

Z illisible
O= 03-40-52 40 N 74,5 E.
Kirghiz S.S.R.
Magn. L.7 1/4 Berk.6 3/4 - 7 Pas.7
D= 6550 km

15 avril ePZ 04-23-30
Z illisible
X brouillé par le précédent
O= 04-13-23
Réplique du précédent

15 avril e Z 17-03-48,2 Douteux

16 avril e Z 06-31-22 Douteux

16 avril ePZ 15-55-08,1
e Z 59-20

16 avril ePZ 16-15-34
iSZ 16-41

16 avril ePZ 21-22-48,0 D

17 avril ePZ 18-54-23,7
e Z 19-04-28
ePSX 05-06
e Z 15
e(G)X 21-
eLX 43-
eMX 52 16sec. 9,5mm
O= 18-35-27 52 N 159 1/2 E. h. 60m
Au S. du Kamtchaka
Magn. L.7 Pas.6 3/4
D= 12.800 km

17 avril eP'Z 22-53-38,2 D
e(FP)Z 54-41,5
O= 22-35-50 29 S 75 W. BCIS h. 100km
Province de San Juan, Argentine

18 avril e Z 19-22-23-
e Z 23-30
O= 19-16-07 28 N 52,5 E.
S. de l'Iran
D= 4180 km

19 avril ePZ 14-16-16,8 Douteux

19 avril ePZ 16-55-11,6 D
eSZ 01-39
e X 04-34
e Z 08-29
e X 12-36
eLX 14,5-
eMX 16- 11sec. 4mm
O= 16-47-17 39,5 N 23 E.
Près de la côte E. de la Grèce
Magn. L.6
D= 4600 km

19 avril ePZ 20-37-46
i Z 38-00 C
i Z 41-03
ePPZ 59
ePPPX 45-07
eSX 48-39
ePSX 50-45
eLX 21-07-
eLX 20- 19sec. 25mm

O= 20-24-05 30 S 72 W.
Près de la côte du Chili Central
Magn. L.7 1/2 Pas.7
D= 10.900 km

20 avril e Z 00-32-50,7
O= 00-23-00
Réplique du précédent
Près de la côte du Chili Central

- 20 avril eFZ 02-26-26
 ePPZ 29-59
 e Z 30-09
 eFSX 39-16
 eLX 03-05-
 eMX 08- 20sec. 1mm
 O= 02-12-26 30,5 S 72,5 W.
 Près de la côte du Chili Central
 Magn. L.6 Pas.6 1/2
 D= 10.600 km
- 20 avril e Z 03-34-47
 i Z 57
- 20 avril eFZ 06-03-15
 ePPXZ 06-09
 e(S)X 14-35
 eLX 44-
 eMX 51- 15sec. 2.2mm
 Z illisible
 O= 05-48-27 30,5 S 72,5 W.
 Près de la côte du Chili Central
 Magn. L.6 1/2 Pas.6 1/2
- 20 avril eFZ 08-24-32
 O= 08-13-35 44,5 N 83,5 E.
 Province de Sikiang, Chine
 D= 7430 km
- 20 avril ePZ 09-09-57,0
 O= 09-01-20 31°8'N 8°06'W. (Casablanca)
 Grand Atlas Maroc
- 20 avril e Z 23-47-10
- 21 avril iPZ 07-26-11 D Illisible
 e X 35-30
 eLX 45-
 eMX 49- 12sec. 1mm
 U.iPZ 07-26-(12) D
 O= 07-18-17 39,5 N 23 E.
 Près de la côte E. de la Grèce
 Magn. L.5 1/4
- 21 avril e Z 08-17-05 Douteux
- 22 avril A.ePZ 10-09-40
 O= 10-02-21 34,5 N 24,5 E.
 Au large S. de la Crête
- 22 avril A.eF'X 16-46-54
 Pas de Z
 O= 16-27-31 46 N 150,5 E. h. 100 km
 Iles Kouriles
 D= 12.500 km
- 23 avril eP'Z 16-57-24 D
 A.eP'Z 16-57-20 ?
 O= 16-39-04 27,5 N 139,5 E. h. 500km
 Région des Iles Bonin
 D= L. 12.100 km
- 23 avril eP'Z 18-48-10 D
 eFPZ 50-41
 ePKSX 51-45
 eLX 19-36-
 eMX 41- 20sec. 1mm
 A.eP'Z 18-48-13
 ePPZ 50-43
 O= 18-28-47 24,5 S 113 W.
 Région de l'Île de Pâques.
 Magn. L.6 - 6 1/4 Pas. 6 3/4
- 24 avril A.ePZ 13-10-04
 e(PP)X 12-32
 e X 18-54
 eLMX 42- 17,5sec. 1mm
 O= 12-59-00 45 N 86 E.
 Magn. A. 6
- 24 avril A.ePZ 14-27-38 C
 O= 14-11-42 44 N 83,5 E.
 Province de Sinkiang, Chine.
- 25 avril i?FZ 04-55-29,9
 eSX 37 N: 1mm
 A.ePZ 04-55-39,9
 iFX 40,5
 iSX 54,3
 Magn. L.2,5 - 3
- 25 avril i?FZ 12-00-47,8 C
 iSNE 51,8 E 3,2 N 3,5mm
 iSX 52,0
 L. Région du lac Kivu au N. de Lwiro
 Magn. L.3
 D= 34 km
- 26 avril ePZ 01-43-48 C
 O= 01-37,3 m. BCIS
 A. 400 km ca au NE de l'Île Socotra

26 avril iP'Z	03-22-22,4	D	28 avril ePZ	21-58-17	
eFPZ	24-06		28 avril ePPZ	22-09-18,9	D Pas de P'
eLX	04-16-		A.eFPZ	22-09-09	D
eMX	19-	0,5mm	Pas d'ondes de surface		
O= 03-03-34	13,5 N	89,5 W.	O= 21-46-30	20 S	169,5 E.
Près de la côte de El Salvador			Miles. Hébrides.		
Magn. L. 5 3/4 - 6	Pas. 6 1/2				
D= 13.100 km					
26 avril e Z	06-04-12	Douteux	29 avril ePZ	18-21-15	
26 avril ePZ	17-33-28	D faible	30 avril ePZ	07-22-27	
eSX	49	N E. 0,5mm	30 avril iPZ	16-07-16,5	C
Magn. L. 3			eSX	53	
			eLX	08-13	X 2,5mm
26 avril e Z	19-41-21,1	Douteux	Magn. L. 3 3/4 - 4		N 0,5 E 0,1mm
27 avril e Z	05-15-31	Douteux	1 mai ePZ	00-20-51,4	Douteux
27 avril ePZ	09-04-02		1 mai iPZ	21-31-17,7	C
eSX	21		O= 21-22-40	45,5 N	27 E. h. ~ 150km
A.ePZ	09-03-58		(BCIS)		
iSX	04-11	X 4 N 1mm	Roumanie centre-orientale.		
Magn. L. 3			D= 5250 km		
27 avril e Z	19-03-49		2 mai e Z	04-40-23	Flou.
27 avril A.iPZ	19-19-34,3		2 mai ePX	07-45-52,7	
ePPZ	23-00		eSX	46-05,6	16mm
O= 19-06-14			Interprétation douteuse		
Iles Sambava			Magn. L. (3,5)		
27 avril iPZ	22-52-59,8		2 mai e Z	18-51-43	Douteux
A.iPZ	22-52-57,0		3 mai ePZ	17-26-42,4	Faible
ipPZ	53-03		O= 17-07-33	39,5 N	143 E.
O= 22-42-00	44 N	83,5 E.	Près de la côte N. de Houshu.		
Province de Sikiang Chine					
28 avril A.ePZ	05-55-23		4 mai ePZ	00-28-21,8	D
28 avril e Z	06-01-24		ePPZ	29-11,5	
			A.ePZ	00-28-16	C
			O= 00-16-59	28 N	96,5 E.
			Assam du N.		
			D= 7920 km		
28 avril eP'Z	19-23-26		4 mai A.e Z	15-29-01	
i Z	24-06,7		O= 15-21-50	2 N	66 E. BCIS
ePPZ	27-14,8		Océan Indien		
e(S)X	37-36		6 mai iPZ	11-10-10,8	C
eLX	48-		i Z	24	C
eMX	21-03-	21sec. 5mm			
A.ePZ	19-23-57	C	6 mai ePZ	11-51-15,6	(D)
eMX	21-05-04		O= 11-39-53	35,5 N	36 W.
Ondes de surface vraisemblablement de deux chocs différents.			Atlantique N.		
O= 19-04-59	51 N	178,5 W.	D= 7900 km		
I. Aléoutiennes					
Magn. L. 6 3/4	Pas. 6 1/2				
D= 13.900 km					

26 avril iF'Z ePPZ eLX eMX	03-22-22,4 D 24-06 04-16- 19- 0,5mm		28 avril ePZ	21-58-17	
0= 03-03-34 Près de la côte de El Salvador Magn. L.5 3/4 - 6 Pas.6 1/2 D= 13.100 km	13,5 N 89,5 W.		28 avril ePPZ A.ePPZ	22-09-18,9 D Pas de P' 22-09-09 D	
26 avril e Z	06-04-12	Douteux			
26 avril ePZ eSX	17-33-28 49	D faible N E. 0,5mm	29 avril ePZ	18-21-15	
Magn. L. 3			30 avril ePZ	07-22-27	
26 avril e Z	19-41-21,1	Douteux	30 avril iPZ eSX eLX	16-07-16,5 C 53 08-13 X 2,5mm	
27 avril e Z	05-15-31	Douteux	Magn. L.3 3/4 - 4		NO,5 E0,1mm
27 avril ePZ eSX A.ePZ iSZX	09-04-02 21 09-03-58 04-11		1 mai ePZ	00-20-51,4	Douteux
Magn. L. 3		X 4 N 1mm	1 mai iPZ 0= 21-22-40 (BCIS) Roumanie centre-orientale. D= 5250 km	21-31-17,7 C 45,5 N 27 E. h. ~ 150km	
27 avril e Z	19-03-49		2 mai e Z	04-40-23	Flou.
27 avril A.iPZ ePPZ	19-19-34,3 23-00		2 mai eFX eSX	07-45-52,7 46-05,6	16mm
0= 19-06-14 Iles Sambava			Interprétation douteuse Magn. L.(3,5)		
27 avril iPZ A.iPZ ipPZ	22-52-59,8 22-52-57,0 53-03		2 mai e Z	18-51-43	Douteux
0= 22-42-00 Province de Sikiang Chine	44 N 83,5 E.		3 mai ePZ 0= 17-07-33	17-26-42,4 Faible 39,5 N 143 E.	
28 avril A.ePZ	05-55-23		Près de la côte N. de Houshu.		
28 avril e Z	06-01-24		4 mai ePZ epPZ A.ePZ	00-28-21,8 D 29-11,5 00-28-16 C	
28 avril eP'Z i Z ePPZ e(S)X eLX eMX A.ePZ eMX	19-23-26 24-06,7 27-14,8 37-36 43- 21-03- 21sec. 5mm 19-23-57 C 21-05-04		0= 00-16-59 Assam du N. D= 7920 km	28 N 96,5 E.	
Ondes de surface vraisemblablement de deux chocs différents. 0= 19-04-59 I. Aléoutiennes Magn. L.6 3/4 Pas. 6 1/2 D= 13.900 km	51 N 178,5 W.		4 mai A.e Z 0= 15-21-50 Océan Indien	15-29-01 2 N 66 E. BCIS	
			6 mai iPZ i Z	11-10-10,8 C 24 C	
			6 mai ePZ 0= 11-39-53 Atlantique N. D= 7900 km	11-51-15,6 (D) 35,5 N 36 W.	

21 mai eP'Z 03-49-29 Faible	23 mai eP'Z 22-54-19,1 (C)
A.e Z 03-48-56,8 Douteux	A.e Z 22-54-18
e Z 49-10,8	i Z 22,5
O= 03-30-06 29 N 140,5 E.	
Région des Iles Bonin	24 mai e Z 00-57-22 Douteux
21 mai A.e Z 12-24-34,2 2sec.	25 mai iFZ 12-36-42,1 (D)
	O= 12-25-25 46 N 27 W.
21 mai eFZ 15-40-04	Atlantique N.
e Z 44-01	
A.eFZ 15-39-57 D	25 mai A.e Z 18-40-47,5 3sec. D
O= 15-27-10	O= 18-20-53 48 N 157 E.
Java East	Région N. des Iles Kouriles
21 mai eP'Z 15-59-18,5 C	28 mai A.eFZ 06-33-47
e Z 28,0	e Z 33
e(SKS)Z 16-05-(07)	eS 44-45
A.iF'Z 15-59-15,9 D	O= 06-20-40 30,5 S 65 W. h. ~200km
i Z 22,5	Province de Cordoba, Argentine
e(pF)Z 16-00-01,5 Douteux	Magn. Pas.6 3/4
e Z 05-08,5	28 mai A.eF'Z 22-31-40
O= 15-39-24 15,5 S 173 W. h. ~100 km	O= 22-12-52 17,5 S 179 W. h. ~600km
Iles Samoa.	Iles Fidji
D= 17.050 km	
21 mai e Z 19-48-48	29 mai A.eP'Z 01-33-32
A.e Z 19-48-19 Douteux	O= 01-15-07 24 S 177,5 W. h. ~600km
	Au S. des Iles Fidji
21 mai eFZ 21-04-21,7 (D)	29 mai A.eFZ 04-08-21
A.e Z 21-04-44,5 D	ePcFZ 09-38
	ePFZ 10-18
21 mai eP'Z 23-03-53,7 C	O= 03-59-05
ePFZ 04-55,8	Région de l'île Bouvet.
A.iP'Z 23-03-51,0 D	
O= 22-44- m. h 300 km (Apia)	29 mai e Z 13-24-40 ?
Région des Iles Fidji	
D= 12.400 km	29 mai ePZ 15-46-26 (D)
22 mai A.iP'Z 15-36-37,5 C	e(PF)Z 47-41
iS'Z 36-54,5 6mm	e X 48-23
Magn. A. 3	eLX 16-09-
D= 170 km	eX 31- 16sec. 3mm
	O= 15-34-00 10,5S 110,5 E.
23 mai eFZ 03-52-38	Au large S. de Java
A.e Z 03-50-54,6 Douteux	Magn. L.6 1/2 Pas.6 3/4
	D= 9050 km
23 mai e Z 03-01-06	
Début très faible	30 mai A.opFZ 12-47-27
23 mai eP'Z 21-44-27,5 (D)	eP'Z 49-20 C
e Z 49	iFZ 50-14,5 C
A.iP'Z 21-44-23,5 6mm dC	epFZ 51-48 (C)
O= 21-25-22 h. 250 km	e(PS)Z 00-16
Iles Fidji	e(P'F')Z 08-08
	F traces
	O= 12-31-41 24,5 N 142,5E. h. ~600km
	Iles des Volcans
	Magn. Pas.7 1/4

31 mai A.eF'Z 15-(00-57)
O= 14-44-10 42 N 141 E. h. 100 km
Près de la côte S. de Hokkaido, Japon

31 mai eF'Z 18-(14-14)
O= 17-57-12 0 92 W.
Iles Galapagos

1 juin eF'Z 16-28-14,3 D
epF'Z 20,3
O= 16-10-32 1,5 N 128 E. h. ~100 km
Halmahera
D= 11.100 km

2 juin eF'Z 00-38-01 0
e Z 16
e Z 46,4
eFPX 39-52
eFPZ 58,8
eFSX 51-27
e Z 32
eLX 01-12-
eMX 39- 20,5sec. 6mm
A.eF'Z 00-38-02
e Z 15
eFPZ 39-52
e Z 40-20
e Z 51-17

O= 00-18-56 51,5 N 180
Iles Andréanov, Aléoutiennes
Magn. L.7 Pas 3/4
D= 13.800 km

2 juin eF'Z 02-21-15,6 D
A.eF'Z 02-21-15
O= 02-02-10 51,5 N 180
Réplique du précédent

2 juin eFZ 05-36-24,0 0

2 juin eFZ 23-42-33,7 0
e(S)X 45-10
A.eFZ 23-42-37,5

O= 23-34-31
Grèce du N.
D= 4.650 km

3 juin A.eF'Z 01-23-37

11 juin iF'Z 22-31-46 D
epF'Z 32-37
eFPFZ 37-07
e(S)X 41-57
U.eF'Z 22-31-58

Pas d'ondes de surface
O= 22-19-40 27 S 63 W. h. 600 km
Province de Santiago del Estero, Argentine
D= 10.000 km

11 juin i Z 22-48-48,9 Douteux

12 juin eF'Z 01-34-51
O= 01-15-25 29,5 S 178,5 W.
Kerradec Islands
D= 15.500 km

12 juin eFZ 07-00-39,0 0

14 juin eF'Z 06-30-49 (D)
epF'Z 31-13 D
eSp'Z 27
eFPFZ 35-57
eSX 36-58 1,3mm
A.eF'Z 06-30-43
eFZ 34-16
O= 06-11-18 20 N 107 W.

Off coast of Colima Mexiko
Magn. L.7 1/4 Pas.7
D= 14.900 km

14 juin eLX 18-27-
eMX 31- 19sec. 8mm
A.eF'Z 17-40-58

O= 17-21-57 36,5 N 141,5 E.
Près de la côte E. du Honshu Japon
Magn. L. 6

15 juin eFZ 01-12-07,5 2,5mm
O= 01-03-56 39,5 N 71 E.
Tadjik SSR

15 juin eF'Z 03-20-33,3 D
A.e Z 03-20-28,5
O= 03-01-05 21 S 169 E.
Iles Loyauté
D= 15.000 km

24 juin	eFZ	03-56-26,8		29 juin	e Z	00-18-37,7	douteux
	eSX	41,0	2mm	29			
	U.iFZ	03-56-23	14mm	29 juin	Δ Z	00-41-15,2	douteux
	iSZ	32	40mm				
D= 115 km				29 juin	e Z	02-24-11	douteux
Magn. L. 2.5 - 3							
26 juin	eFZ	01-47-21,3	C	29 juin	eF'Z	03-43-36	
	iSZ	48-08,1	20mm	O= 03-23-58		8,5 N 127 E.	
	U.eFZ	01-46-49		Off Coast of Mindanao Island (Phylippine)			
	iFZ	56					
	iSZ	47-27,5	9mm	29 juin	eFZ	03-54-30,9	
	A.eFZ	01-47-18			i Z	31,6	D faible
	iSZ	54	23mm		i Z	34,2	D fort
Magn. L. (3 1/2)					i X	40,1	
					i: SXE	55-26,9	5.9mm
				Magn. L.5			
27 juin	eFZ	10-24-06,6	D faible				
	e(s)FZ	09,1	C fort	29 juin	eFZ	05-01-08,5	
	eFPZ	25-12			i Z	21,9	
	eFPFZ	27-51		Pas d'ondes de surface			
	eSX	32-12					
	eLY	39-45		29 juin	eFZ	05-15-57	
	eLX	53-	17sec. 1.5mm		iSZ	16-49	
	U.eFZ	10-24-54,5	D (t douteux)		eLX	17-14	N 0,1mm
	e(s)FZ	56,5	2sec. C	Magn. L. 4			
	eFPFZ	28-36,5					
O= 10-1/-06		32 N 78,5 E.		29 juin	A.eF'Z	09-24-19,5	D
India Tibet border					e Z	28-02,5	
Magn. L. 5 3/4 - 6							
D= 6430 km				29 juin	e Z	16-32-30,9	
					e Z	45,4	11mm
27 juin	e Z	15-59-20,6	douteux				
				30 juin	eFZ	11-57-56,6	
27 juin	eFPZ	16-29-32	4sec.		eSX	58-54,6	Z: 41mm
	e Z	40	2sec.	Magn. L. 4 1/2			
O= 16-11-44		1 N 128,5 E.					
Halmahera Island							
D= 11.130 km							
27 juin	e Z	23-15-37,5	douteux				
28 juin	eFZ	00-49-56,5					
	eSZ	51-11,5					
	i Z	35,5	24mm				
	U.eFZ	00-50-36,0	(t douteux)				
	e Z	51-28,5					
	eSZ	31,0					
Magn. L. 4							
29 juin	iFZ	09-09-38,9	C				
	eSX	10-19,4	0,6mm				
Magn. L. 3 - 3.5							

Institut pour la Recherche Scientifique
en Afrique Centrale

—
(I. R. S. A. C.)
—

Bulletin des Stations Séismographiques
—

Volume 3 - N° 2.

LWIRO - UVIRA.

Du 1^r JUIN 1955 au 31 DECEMBRE 1955

par

J. CL. DE BREMAECKER

G. SUTTON

Ed. BERG

SEISMOLOGICAL OBSERVATORY,

Geophysics Division,
Dept. of Scientific & Industrial Research,
LIBRARY

INSTITUT POUR LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE EN
AFRIQUE CENTRALE

STATIONS SEISMOGRAPHIQUES



LWIRO - UVIRA - ASTRIDA

Bulletin

Volume 3 Numéro 2

1^{er} juillet - 31 décembre 1955

par

J. CL. DE BREMAECKER

G.H. SUTTON

ED. BERG

R E M A R Q U E S

Coordonnées des stations

Lwiro	2°15' S	28°48' E	1748 _{±20} m
Uvira	3°24' S	29°07' E	950 _{±20} m
Astrida	2°36' S	29°44' E	1648 _{±20} m

Equipement de chaque station:

Un séismographe Benioff vertical à réluctance variable
avec: un galvanomètre de 0,25 seconde de période (Z)
et un galvanomètre de 25 secondes de période (X)
deux séismographes de torsion Wood-Anderson (N et E)

Enregistrement sur film de 35 mm.

Temps: horloge I.B.M. 25, contrôlée par les signaux horaires de Greenwich

C ou D après une phase indique une compression ou une dilatation d'après l'instrument à composante verticale.

Un c minuscule suivi d'un D majuscule (cD)
indiquent une faible compression et une forte dilatation
inversement un d minuscule suivi d'un C majuscule (dC)
équivaudront à
une faible dépression et une forte compression.

U. avant une phase désigne une lecture d'Uvira
A. " " " " " " d'Astrida.

e ou i avant une phase désigne un début lent ou rapide du mouvement.

L'amplitude de la trace sur le séismogramme (B en mm) ainsi que la période (en secondes) sont donnés dans les cas intéressants.

Les lectures ci-après mentionnent tous les séismes enregistrés dont l'épicentre est à plus de 500 km. et tous les séismes locaux de magnitude supérieure à 3. Sauf remarque contraire les épicentres sont ceux donnés par le "United States Coast and Geodetic Survey".

Les magnitudes des séismes proches ont été déterminées autant que possible au moyen des Wood-Andersons en employant le nomogramme donné par Nordquist dans le "Bulletin of the Seismological Society of America" vol. 32 p. 164; dans les autres cas elles ont été obtenues en employant l'amplitude maximum de X et en retranchant 1,0 de la magnitude ainsi obtenue.

Celles des séismes lointains en retranchant 1,7 de la magnitude obtenue en employant l'amplitude maximum de la trace de X, et en arrondissant au quart. Ces magnitudes calculées d'après les lectures de chaque station sont toujours indiquées :
par : la lettre L pour Lwiro, U pour Uvira, A pour Astrida.

Epicentre	Phase		Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
3 juillet 1955 O= 14-01-46 Hindou Kouch 37 N. 71 E.	L. eP	Z	14-11-19,3				
	eP	Z	48				
	e	Z	54,7				
	ePcP	Z	12-07,5				
	ePP	Z	13-27,1				
	ePPP	Z	14-37,3				
	A. eP	Z	14-11-(21)				Douteux
3 juillet O= 14-26-32 Iles aux Rats 52 N. 178 E. Magn. L.: 6 1/4 Pas. 6 1/2	L. eP'	Z	14-45-31,8				
	eP ₂	Z	40,9				
	e	Z	47,3				
	e	Z	54,6				
	ePP	Z	47-23,8				
	eL	X	15-35-	18	1		
	M	X	15-46-				
A. eP'	Z	14-45-31,5					
4 juillet	L. e	Z	03-29-39				(Douteux)
4 juillet O= 14-19-44 Iles aux Rats 51,5 N. 177 E. Magn. Berk. 6 1/2 Pas.: 6 1/2 - 6 3/4 L.: 6	L. eP'	Z	14-38-46				
	ePP	Z	40-34				
	M	X	15-39-6	17	3/4		
4 juillet	L. e	Z	19-40-36,8				Douteux
	e	Z	41-26,8				
5 juillet	L. e	Z	09-24-42,5				Douteux
5 juillet	L. e	Z	10-03-48,5				
6 juillet	L. e	Z	01-13-13,7				
	e	Z	26,2		4		
	e	Z	18-10,2				
6 juillet O= 01-54-17 Kamtchatka 51 N. 158 E. Magn. Pas.: 6 3/4 L.: 6 1/2	L. eP'	Z	02-13-00,7				C
	eL	X	56-33,2				
	M	X	03-09	18	2		

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
6 juillet 1955	L. e	Z 02-35-57,1				
	e	X 36-12,1				
	e	X 21,1		1,5	D	
	e	Z 38-29,1				
6 juillet O= 10-07-55 Région frontière Grèce-Albanie 40 N. 21 E.	L. iP	Z 10-16-02				0
6 juillet O= 10-29-40 Près de la côte S. de la Péninsule de l'- Alaska 54,5 N. 162,5 W.	L. eP'	Z 10-48-46				
	e	Z 50-43				
6 juillet O= 14-59-21 Région des Iles Tonga 24,5 S. 177 W. h= ca. 100 km	L. iP'	Z 15-18-50,2		7	D	
	e(S)P'	Z 19-40				
7 juillet O= 09-00-46 Océan Indien 1 N. 66 E. Magn. L.: 5 3/4 - 6	L. eP	Z 09-10-09,4				
	e	Z 11-27,4				
	eL	X 22-15,4	21,5			
	M	X 24-30,4	19	1		
7 juillet O= 09-51-19 Région frontière Thibet-Chine 31 N. 93 E.	L. iP	Z 10-02-29		4		
8 juillet O= 14-12-52 Province de Sikiang (Chine) 29,5 N. 97 E.	L. eP	Z 14-24-24				
8 juillet O= 18-20-11 Iles Fidji 21 S. 179,5 W. h= ca. 600 km	L. iP'	Z 18-38-45,4		16	D	
	iP'	Z 40-11,7			C	
	U. eP'	Z 18-38-(27)				
	iP'	Z 48-39,5		9		
	A. iP'	Z 18-38-(45,5)			D	Douteux
	iPP'	Z 49,5				Douteux

Epicentre	Phase	Temps	Per. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
8 juillet 1955 O=18-39-11 Iles Fidji 20,5 S. 179,5 W. h= ca.600 km	U. iP	Z 18-03-(34,4)		180		
	iP	Z 04-49,4		27		
	A. iP	Z 18-03-57,5				
	L. eP'	Z 18-57-42,7		23	D	
	i	Z 59-57,5		10	C	
	U. iP'	Z 18-57-(39,9)		9	D	
	iPP	Z 19-14-(24)		12	D	
A. eP'	Z 18-57-44				D	
8 juillet 1955 O= 19-03-09 Mer de Java 5 S. 110 E. h= ca.600 km	L. eP	Z 19-14-26,7				
	i(PcP)	Z 36,2				
	i	Z 41,7				
	A. iP	Z 19-14-26				D
10 juillet 1955 O= 14-20-52 Iles Tonga 20 S. 175,5 W. Magn. Pas.: 6 1/4 L.: 6 1/4	L. eP'	Z 14-40-37		12	C	
	e(PP)	Z 44-18,3			(C)	
	U. eP'	Z 14-40-36				
	A. eP'	Z 14-40-(37,5)				
11 juillet 1955 O= 03-13-56 Région frontière Yukon-Alaska 60 N. 135 W.	L. eP'	Z 03-32-41,5				
	e	Z 33-33				
11 juillet 1955 O= 20-21-21 Crête Médiane de l'Atlantique 1 S. 13,5 W.	A. eP	Z 20-29-26,3			D	Pas d'ondes de surface
11 juillet 1955	L. e	Z 21-21-27				
12 juillet 1955 O= 15-46,4 Région des Iles Sandwich Magn. L. 6 1/4	L. eP	Z 15-48-(42,6)				Douteux
	e	Z 47-(39,6)				
	e	X 16-24				
	M	X 27-	15	3		
12 juillet 1955 O= 17-57-18 Région des Iles Samoa 14,5 S. 173 W.	L. eP'	Z 18-17-14				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
13 juillet 1955 Magn. L.: 3 3/4	L. iP	Z 03-19-11,4		80	D	
	eS	X 28,4		5		
	eS	N 29,4		1,5		
	eS	E 29,4		1,5		
13 juillet 1955 O= 09-55-32 Iles Fidji 20 S. 178,5 W. h= ca. 300 km	L. eP'	Z 10-13-37,2			C	
	iP'	Z 39		20	D	
13 juillet 1955 O= 18-40-34 Iles Salomon 6 S. 154,5 E.	L. iP'	Z 18-59-39,7	1	3	D	
	i	Z 43,7			D	
13 juillet 1955 O= 20-16-28 Région des Iles Sandwich Magn. L.: 6 1/4	L. iP	Z 20-27-38,7			D	
	ePcP	Z 28-01,2		12		
	e	Z 43,2				
	e	Z 29-06,2				
	e	Z 13,2				
	e	Z 42,2				
	ePP	Z 30,05,7				
	e	X 09,2		5		
	e	Z 47,2				
	ePPP	X 58,2				
	eS	X 36-37,2				
	eL	X 54-59,2				
M	X 55-07,2	17				
13 juillet 1955	L. e	Z 20-55-34,1				Douteux
14 juillet 1955 O= 03-54-02 Iles Salomon 6 S. 154,5 E.	L. eP'	Z 04-13-07,1				
14 juillet 1955 O= 09-51-37 Iles Nicobar 8,5 N. 94 E.	L. eP	Z 10-02-26,1				
	e	Z 32,6				
	eL	X 22-22				
	M	X 33-	15	1		
	U. eP	Z 10-02-25,4				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
14 juillet 1955 O= 10-17-27 Près de la côte E. du Hondo. (Japon) 36,5 N. 141 E. h= ca. 60 km	L. eP	Z 10-31-11,1				
14 juillet Région du Lac Tanganika ? Magn. L.: 5 1/4	L. eP i i iS eS e	Z 17-00-38,1 Z 46,6 Z 52,1 X 02-15,6 EW 18,1 EW 23,1			15	
	U. eP i i iS	Z 17-00-20,7 Z 32,2 Z 39,2 Z 01-(43,2)			113	
16 juillet O= 07-07-08 Iles du Dodécanèse 37,5 N. 27 E. Magn. Pas.: 6 3/4 L.: 77	L. iP iPP ePPP e e iSZ iX eX iSS eSSS e iX eL M	X 07-14-44,5 X 16-22 X 50 X 17-50 X 18-57 X 20-51 Z 21-18 Z 21-35 X 23-33 X 24-15 X 25-07 Z 26-47 X 47 X 33-47		10 10 35-40 12-23 6 7-10 40 8-10		dc C C
16 juillet O= 12-17-04 Iles Tonga 20 S? 175 W.	L. eP' i	Z 12-36-40,9 Z 45,9		3	4	
16 juillet Magn. L.: ca. 3,5	L. eP e iS	Z 22-25-01,9 Z 15,5 Z 51,0			10	
17 juillet O= 07-54-02 Iles Kouriles 46,5 N. 153 E.	L. eP'	Z 08-13-(16,8))				Douteux

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	M ₀ . du sol	Remarques
17 juillet 1955 O= 08-19-41 Région N. de l'Afghanistan. 38 N. 71 E.	L. eP	Z 08-30-29,5				Dans les microséismes
18 juillet O= 00-54-37 Région des nouvelles Hébrides 18 S. 170 E.	L. iPP	Z 01-17-10,5				
18 juillet O= 02-14-59 Iles aux Renards 52,5 N. 164 W.	L. iP'	Z 02-34-06,6				
18 juillet	L. eP eS	Z 07-39-35 X 41-01				
18 juillet O= 11-29-58 Niles Hébrides 13,5 S. 167 E. h= ca. 150 km	L. iP' e iP' epP' ePP ipPP	Z 11-48-48,5 Z 56,5 Z 49-05,7 Z 36,5 Z 52-21,5 Z 52-35,5		19	D	
18 juillet O= 13-33-08 Région des Iles Samoa 16 S. 173 W.	L. eP' e eP' ₂ e	Z 13-53-06,5 Z 13,7 Z 21,5 Z 55-24			cD	
19 juillet O= 08-47-36 Uzbekistan U.R.S.S. 40 N. 68 E. D = 6.220 km	L. eP eL	Z 08-57-12,3 X 09-22-54,3				
19 juillet O= 19-52-15 Iles aux Rats 51,5 N. 178 E. h= ca. 60 km	L. eP'	Z 20-11-12,7				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
20 juillet 1955 O= 23-52-25 Près de la Côte S. de l'Ile Kodiak 56,5 N. 153 W. Magn. Pas.: 6	L. eP'	Z	00-11-29,7			
	e	Z	38,7			
	ePP	Z	13-17,2			
20 juillet	L. eP	Z	01-50-49,6			
20 juillet Magn. L.: 4 1/2 D= ca. 1100 km.	L. eP	Z	10-50-35,7			
	e	Z	39,2			
	e	Z	51-19,7			
	e	Z	39,7			
	eS	X	52-19,7		2,5	C
		Z		30		
20 juillet Magn. L. ca. 2 3/4- 3 D= ca. 320 km	L. eP	Z	17-17-25,5			
	iS	Z	58,0		31	
20 juillet	L. e (P)	Z	20-50-48,9			
	e	Z	51-01,6			
	e	Z	22,9			
	e	Z	52-58,9			
20 juillet O= 21-00-43 Région N. de l'Equa- teur. 0,5 N. 78,5 W.	L. eP'	Z	21-20-19,7			Début incert.
	e	Z	27-22,7			
20 juillet	L. e	Z	21-56-50,3			
21 juillet	L. eP	Z	02-28-54,7			
	e	Z	29-14,2			
	e	Z	31-13,2			
	e	Z	57,4			
	e	Z	32-37,2			
	e	Z	34-39,2			

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm.	MO. du sol	Remarques
21 juillet 1955 O= 11-45-40 Région Sud du Péron 15 S. 74 W. h= ca. 100 km Magn. Pas.: 6 3/4 L. : 6 D= 11.400 km	L. eP	Z	11-59-28	20	3/4	
	e(PP)	Z	12-02-41			
	eL	X	36-05			
	M	X	42			
21 juillet Magn. L.: ca. 3 3/4- 4	L. eP	Z	14-50-37,8	33		
	i	Z	51-34,3			
	e	X	52-17,8			
21 juillet Magn. L. ca. 4 3/4 D= ca. 600 km	L. iP	Z	18-16-10,7			
22 juillet O= 04-00-02 (Lwiro) Uganda (Afrique Centrale 2 N. 31 E. Magn. L.: ca. 5	L. i!P	X	04-01-06,9	12		NE D
	eP	N	08,4			
	eP	N	01-07,4			
	iS	N	02-08,4			
23 juillet O= 10-19-49 Région des Iles Sandwich Magn. L.: 6	L. eP	Z	10-30-27,3	1,5		C D
	e(PP)	Z	32-06,1			
	eL	X	53-			
	M	X	54-			
	A. eP	Z	10-30-(27,5)			
	ePP	Z	32-(17,0)			
23 juillet O= 12-48-28 Mer de Banda. 7 S. 128,5 E.	L. eP	Z	13-02-58,3			
24 juillet O= 01-04-46 Iles Samoa 14 S. 175 W.	L. eP'	Z	01-24-49,6			
	iP'	Z	55,1			
	U. eP'	Z	01-24-51			
	e	Z	26-21			

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
24 juillet 1955 O= 11-02-14 Près de la Côte E. du Hondo (Japon) 36 N. 140 E. h= ca. 100 km	L. eP'	Z 11-20-42,6				très faible
	e	Z 21-02,6				
	A. eP'	Z 11-20-22,8				Début incert.
	e	Z 21-00,8				
24 juillet O=16-20-03 24 N. 122 E. Près de la Côte E. de Formose.	L. iP	Z 16-33-22,6			oD	
	e	Z 33,4				
	e	Z 45,8				
	e	Z 34-00,5				
	e	Z 40,4				
	e	Z 36-32,4				
	ePP	Z 37-11,4				
	ePPP	Z 40-04,4				
A. eP	Z 16-33-20				C	
ePP	Z 37-07				C	
25 juillet O= 11-22-31 Région N. du Chili 23,5 S. 70,5 W. h= ca. 60 km	L. eP	Z 11-36-17,1				
	e	Z 35,6				
	e	Z 47,3				
	(e	Z 39-28,6				
	e	Z 58,1				
ePP	Z 40-12,6					
25 juillet ca: 3 S. 29,5 E. (Lwiro) Magn. L.: ca. 3 1/4 D= ca. 110 km.	L. i!P	Z 18-50-16,7		60	C	
	i	X 22,2				
	iS	X 30,2				
	e	X 45,7				
	A. i!P	Z 18-50-08,8				
iS	N 51-16,8					
26 juillet	L. e	Z 02-04-41,7				
26 juillet O= 04-04-18 Près de la côte de l'Ile Kodiak 56,5 N. 153 W. Magn. Pas.: 6	L. eP'	Z 04-23-24,9				
	ePP	Z 25-17				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
26 juillet 1955 O= 05-15-50 Niles Hébrides 13 S. 166,5 E.	L. eP'	Z 05-35-14,9				
26 juillet (B.C.I.S.:données discordantes)	L. e eL M	Z 11-42-52,1 X 12-09-01,1 X 12-				Douteux
26 juillet Atlantique Sud (B.C.I.S.:données insuffisantes)	L. iP e e e e e	Z 13-44-57,4 Z 45-37,0 Z 47-05,0 Z 26,0 Z 48-20,0 Z 52-47,5 Z 53-14,0		11	D	
26 juillet Magn. L.: ca. 3 1/4 D= ca. 320 km	L. iP iS	Z 20-25-08,8 Z 40,8		25		
27 juillet O= 01-20-50 Région E. du Shikok. (Japon).	L. eP'	Z 01-39-22				
27 juillet O= 05-01-48 Région des Iles Ton- ga. 14,5 S. 177 W.	L. eP'	Z 05-21-39,8		10		
27 juillet O= 18-19-08 Près de la côte S. de l'Ile Kodiak 56,5 N. 153 W. Magn. Pas.: 6 1/4 L. : 6 1/2	L. eP' e ePP e e eL M A. eP' e	Z 18-38-14,8 Z 26,3 Z 40-06,3 Z 13,3 Z 33,8 X 19-29 X 40- Z 18-38-15,4 Z 40-06,4		19	2	C D

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
28 juillet 1955 O= 02-00-10 Iles Negros (Philip- pines) Magn. L.: ca. 6 D= ca. 10.000 km.	L. eP	Z 02-13-07,7				
	e	Z 11,7				
	e	Z 15,2				
	eL	X 47-				
	M	X 52-	17	11/4		
28 juillet Ca. 50 km au N. de Lwiro Magn. L.: 3 1/4	L. iP	Z 04-02-59,1		(58)	C	
	eP	X 59,2			C	
	iS	X 03-07,1		21		
	A. iP	Z 04-03-09,8				
	eS	N 24,5				
29 juillet Magn. L.: ca. 3 1/4 D= ca. 300 km	L. eP	Z 16-19-50,7				
	iP	Z 53,6				
	e	Z 58,2				
	eS	Z 20-20,7		25		
31 juillet Magn. L. ca. 3 D= 440 km.	L. iP	Z 03-53-47,9			C	
	e	Z 54,9				
	e	Z 58,9				
	iS	Z 54-20,1				
	e	Z 30,4				
	A. eP	Z 03-53-45,1				
iS	Z 54-06,4					
31 juillet O= 13-22-44 Région SW. du Yukon	L. eP'	Z 13-44-21,6			C	
1 août 1 S. 26,5 E. Est du Congo Belge (Lwiro) Magn. L.: 5 1/2 D= ca. 300 km	L. i!P	Z 00-05-00,5		20	D	
	i!!!P	Z 02,4		?		
	iP	Z 03,2			cD	
	e	EW 23,2				
	iS	N 30,8		28		
	is	EW 32,3		23		
	A. iP	Z 00-05-14,2			Z	
	e	N 23,2				
	e	N 27,7				
	eS	N 006-02,2				

Epicentre	Phase	Temps	Per. sec.	B mm	Me. du sol	Remarques
1 août 1955 Magn. L.: 3 D= 340 km.	L. iP	Z 00-27-45,2			C	
	i!P	Z 47,9			dC	
	e	X 28-13,2				
	i(S)	X 19,5		13		
1 août Magn. L.: ca. 3 1/4 D= 310 Km.	L. iP	Z 01-45-11,7			cD	
	eS	Z 43,2		28		
1 août O= 03-15-40 Région des Iles Sandwich Magn. L.: 6 D= ca. 8.000 km.	L. eP	Z 03-26-49,2			C	
	eL	X 55-36,2				
	M	X 57-06,2	17	1-2		
1 août Magn. L. ca. 3 1/4 D= ca. 370 km.	L. eP	Z 05-57-47,1				
	i(P)	Z 59-03,1				
	eS	Z 40,1		18		
1 août Uganda? Magn. L.: ca. 3 3/4- 4	eP	Z 18-26-05,9				
	iP	Z 07,4				
	iS	Z 54,2		30		
	A. eP	Z 18-25-48,7				
	iS	Z 26-26,8				
2 août O= 06-50-20 B.C.I.S. Région des Iles Nicobar 9,5 N. 94,2 E.	L. eP	Z 07-01-09			C	
	A. eP	Z 07-01-07				
2 août	L. e	Z 21-02-47,0				faible
3 août Magn. L.: 5 1/3 1/2 D= 1.350 km.	L. eP	Z 02-24-28,7				
	e(S)	X 26-42,2		3		
	L	X 27-13,2	5,5			
	M	X 21,7				
	A. eP	Z 02-24-16				
	e	Z 27-06,2				
	e	Z 27,2				
M	Z 36,2	32				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
3 août 1955	L. e	Z 04-44-24,1				Douteux
3 août Magn. L.: 4 3/4 Nord du Lac Tangani- ka. 3,5 S. 29,E. (Lwiro) D= 150 km	L. ii! iP i!S	X 10-08-18,5 EW 18,9 EW 35,9		26	D	
	iS U. i!!!PZ	EW 58,4 N 10-07-56,5		20		
	i!! A. i!!!P iS	N 08-18 Z 10-08-14,4 NS 27,8			C	
3 août Magn. L.: 4 1/2- 4 3/4 D= 150 km	L. i eP iS	X 10-21-21,4 EW 21,5 EW 38,4		19	D	
	U. i!!!P A. i!!!P eS	Z 10-20-59 Z 10-21-16,8 N 21,26,8			C	Réplique du précédent.
3 août	L. e e	Z 15-44-42 Z 45-00,4			C	Douteux
3 août O= 17-10-15 Tibet Oriental 32 N. 91,5 E.	L. eP	Z 17-21-18,7				
3 août	L. e A. e	Z 17-46-48,7 Z 17-48-34,0				Douteux
3 août O= 22-42-08 B.C.I.S. 29,7 N. 102 E. Province de Si kang (Chine)	L. e A. e	Z 22-54-00,5 Z 22-53-57,4				
4 août O= 06-40-46 Tibet 30,5 N. 86,5 E.	L. eP A. eP	Z 06-51-22 Z 06-51-18,2			dC D	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
4 août 1955 O= 10-53-01 Près de la côte E. de Nouvelle Bretagne 5 S. 152,5 E.	L. eP' Z	11-11-42,6				
	e(pP') Z	12-11,1				
	e(sPP) Z	13-48,8				
4 août O= 17-04-07 B.C.I.S. Au large de la côte N. de l'Ile de Crète.	L. e Z	17-11-53,5			C	
4 août (Lwiro) S. du Ruanda-Urundi 4 S. 30 E. Magn. L.: 4 1/4	L. eP Z	22-43-12,2				
	e X	16,0				
	e X	20,5				
	e(S) N	47,5		4		
	e(S) EW	47,7				
	U. i!P Z	22-42-57,7				C
	iS N	43-14,9				
A. i!!!P Z	i N	05				D
	eS N	24		22		
	U. e Z	08-42-(26,8)				
	A. e Z	08-40-53,8				
5 août Magn. A.: 3-3 1/4	iP Z	41-10,3				
	iS Z	36,3		37		
6 août	L. i Z	01-53-10,6				Douteux
6 août O= 08-31-25 Région des Iles Ton- ga. 21,5 S. 177,5 W. h= ca. 350 km Magn. Pas.: 6 3/4	L. iP' Z	08-50-26,0			C	
	i!P' Z	27,5		65		
	A. i!!!P' Z	08-50-26,0			C	
	eP' N	27,7				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques	
6 août 1955 Magn. A. 4.3	L. i!P	Z 19-11-32,2			C		
	eS	N-E 38,5					
	iP	Z 12-02,2					
	iS	N-E 08,7					
	U. iP	Z 19-11-40,8					
	iS	Z 52,2		13			
	iP	Z 12-11,8					
	iS	Z 23,1					
	A. i!P	Z 19-11-33,8					
	e	N 40,5					
	e	N 44,5					
	e!P	Z 12-04,3					
	e	N 04,5					
	e	N 06,9					
i	N 13,5						
7 août	L. e	Z 11-32-10,6					
7 août 0= 18-24-54 Région des Iles Sandwich	L. eP	Z 18-36-03			D		
	eL	X 19-01-30	22				
	i	X 10-10					
	M	X 11-10	16				
	A. eP	Z 18-36-04,5					
7 août	L. eL	X 21-35-			17	0,5	Z dans les microséismes
	M	X 37-					
	M	X 40-					
8 août	L. e	Z 01-15-02,2				Douteux	
	A. e	Z 01-15-13,3					
8 août	L. e	Z 18-51-57,1				Début dans les micro- séismes	
	e	Z 53-33,6					
	e	Z 46,6					
	e	X 54-08,1					
8 août	L. e	Z 19-23-20,6					
9 août B.C.I.S.= données discordantes	L. e	Z 07-32-08					
	e	Z 36-56,4					
	e	Z 37-34,9					
	e	Z 38-03,4					
	e	Z 40,4					
	M	X 41-55,4	5,5	5,0			

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
10 août 1955 W. du Lac Albert (Lwiro) 2 N. 31 E. Magn. L.: 5	L. eP	Z 04-02-01			D	
	e	Z 02-12,5				
	eS	X 03-11,2		3		
	A. eP	Z 04-02-00,5				
	eS	N 03-07				
	e	N 14				
10 août	L. e	Z 06-34-(19)				
	e	Z 48,4				
	e	Z 37-50,9				
	e	Z 38-40,4				
10 août O= 15-17-04 Atlantique S. à 800 km. ca. de Tristan de Cunha.	L. e	Z 15-27-14,8				
	e	Z 17,1			C	
	e	Z 25,8				
	eL	X 44-52,8	20			
	M	X 47				
	eL	X 48-53	10			
	M	X 51		2		
	A. e	Z 15-27-20,7				
11 août	L. e	Z 21-49-28,1				Douteux
12 août O= 10-30,6 m.B.C.I.S Région des Iles Samoa	L. e	Z 10-50-37,4				
12 août Magn. L.: ca. 3	L. iP	Z 14-46-58,5			D	
	eS	X 47-20,8				Douteux
13 août Magn. L.: ca. 5 3/4 D= 1.300 km.	L. eP	Z 09-39-16,3			dC	
	eS	X 41-(17,5)		Z:75		
	A. eP	Z 09-39-03,9				
	i!S	Z 40-(46,7)		94		
	eS	X 46,7				
13 août Magn. L.: 4 D= (780) km	L. e(P)	Z 09-54-01,4			D	
	i	Z 55-(14,4)		24		
	A. eP	Z 09-54-01,3				
	i(S)	Z 55-(13,7)		30		

Epicentre	Phase		Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
16 août 1955 O= 02-27,3m B.C.I.S Région des Iles Samoa	L. eP'	Z	02-46-53,2				
16 août O= 11-46-58 Iles Salomon 6 S. 155 E. Magn. Pas.: 7 1/4 h= ca. 200 km.	L. iP'	Z	12-05-44,4			dC	
	ePP	Z	07-17,7			dC	
	ePPP	Z	10-29,7			(C)	
	e	Z	11-37,3				
	e (PS)	X	16-11,7				
	eSP	X	17-12,7				
	ePS	XZ	18-52,2				
	e	X	22-39,7				
	A. eP'	Z	12-05-32,6			C	
	e	Z	15-16,6				
	eSP	Z	19-14,9				
16 août	L. e	Z	18-57-29,5				Douteux
20 août O= 04-01-15 B.C.I.S Océan Atlantique, 87 N. 40,2 W. à 1.300 km ca. au large de la côte N. du Brésil	L. eP	Z	04-12-32,6			C	
	e	Z	13-46,7			C	
	A. eP	Z	04-12-38,2				
20 août Magn. L.: ca. 3 1/2 D= ca. 210 km.	L. i!P	Z	09-44-48,7			D	
	iP	X	49,9				
	e	X	45-05,5	3,5 X			
	iS	X	09,9				
	e	X	17,9				
	e	X	23,4				
20 août Magn. L. 4 D= 550 km.	L. iP	Z	09-54-04,7			C	
	e	Z	13,5				
	e	Z	54		30		
	eS	Z	55-00,5				
21 août A ca. 50 km de Lwiro Magn. L.: ca. 3,5	L. i!!P	Z	03-10-00,2			C-E-N	
	eS	EW	04,7				
	iS	N	06,2				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
21 août 1955 O= 08-52-44 Iles Tonga 17 S. 173,5 W.	A. eP'	Z 09-12-35,6				
21 août O= 16-04-01 Birmanie 24 N. 96,5 E.	L. iP A. eP	Z 16-15-19,9 Z 16-16-14,2				
21 août O= 17-33-58 Nouvelle Guinée 3 S. 137,5 E. Magn. Berk. 6 3/4-7 Pas. 6 3/4-7 L. 6 1/4 D= 12.000 km.	L. eP' eP' ePP e(PS) e(P'P') e eL M A. eP' e e	Z 17-51-(52,9) X 52-02,9 X 46,9 X 18-01-(50,9) X 11-35,9 X 20-10,9 X 25,5 X 38- Z 17-51-31,5 Z 52-44,5 Z 54-05	10 50 20	1,5	C	
22 août Magn. L.: ca. 3,5	L. i!P i iS i i e	Z 14-27-36,7 X 41,5 X 54,8 X 28-04,5 X 11,9 X 17,5		X 5	D	
22 août Magn. L.: ca. 3 1/4	L. i!P e e iS e	Z 21-52-00,4 X 06,8 X 12,8 X 18,4 X 31,7		2,8	C	
23 août O= 15-32-40 Au large de la côte de l'Oregon 43,5 N. 128 W. Magn. Pas. 6-6 1/2	L. eP' A. eP'	Z 15-52-01,9 Z 15-52-(00,8)				Douteux
24 août O= 04-36-22 Iles Fidji 18 S. 178 W. h= ca. 600 km.	L. eP'	Z 04-55-05,1				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
24 août 1955 O= 15-39-17 Iles Fidji	L. iP'	Z 15-58-52,5				
24 août Magn. L.: ca. 3	L. iP e eS	Z 17-19-48,6 Z 51,6 X 56,2		X 2,5	C	
26 août O= 09-00-21 A W. de l'Ile Macqua- rie. Magn. L.: 5 3/4 h= ca. 250 km.	L. eL M	X 10-04- X 17-	16	0,5		
26 août O= 20-54-20 Iles Fidji. 16 S. 177,5 E. h= ca. 600 km	L. eP' i i i e A. eP' e	Z 21-12-54,3 Z 55,8 Z 13-29,3 Z 14-05,3 Z 15-36,3 Z 21-12-51,4 Z 15-36,9		11	D cD	
27 août O= 06-48-45 Nouvelles Hébrides 15 S. 168 E. h= ca. 150 km.	L. eP' e	Z 07-07-55,6 Z 08-11,8				
27 août	L. e	Z 16-04-30,1				Douteux
28 août	L. eP A. e	Z 13-44-34,8 Z 13-44-46,9				Douteux
28 août O= 13-39-17 Dodécanèse 38 N. 27,5 E.	L. eP A. eP	Z 13-46-54,4 Z 13-46-57,9	(2)		dC	
28 août O= 20-13-30 Près de la côte du Guatemala 14 N. 91 W. h= ca. 60 km. Magn. Berk. 6 3/4 Pas.: 6 3/4	L. eP' e e eL M A. eP'	Z 20-32-21,9 Z 33-49,4 Z 37-09,9 X 21-11-42,9 X 18-47,9 Z 20-32-22,4	24	4	cD cD	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mc. du sol	Remarques
29 août 1955 O= 08-05-15 Près de la côte du Pérou h= ca. 100 km.	L. eP A. eP	Z 08-06-26,8 Z 08-06-46,5		20		
30 août	L. e	Z 00-12-36,3				Douteux
30 août O= 03-30-50 Iles Kermadec.	L. eP'	Z 03-52-20,1				
30 août O= 17-35-20 Région des Iles Bonin 28 N. 139 E. h= ca. 500 km.	L. eP'	Z 17-53-38,1				
31 août	L. e	Z 01-00-02,4				Douteux
31 août	L. e	Z 08-58-14,9				
1 septembre	L. e	Z 13-02-21,7				Douteux
2 septembre Magn. L.: ca. 3 1/4 D= ca. 160 km.	L. eP e e(S) e e eMS N-E A. iP M	X 16-54-33,3 X 34,1 X 49,0 X 53,5 X 55-00,2 X 47,0 Z 16-54-28,4 Z 54		4,5 111	C	
3 septembre O= 03-45-27 Iles Tonga 21,5 S. 175 W. h= ca. 300 km.	A. eP'	Z 04-04-48,2			D	
3 septembre O= 12-36-20 Guatemala 14 N. 91 W. Magn. Pas.: 6 1/2 h= ca. 100 km.	L. eP' e eL M A. eP'	Z 12-55-02 Z 09,9 X 13-36- X 44-44 Z 12-55-(07,6)	19	3,5	D D	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
3 septembre 1955 O= 16-23-22 B.C.I.S. Célèbes O 3/4 S. 121,5 E. h= ca. 300 km. D= 10.200 km.	L. eP	Z 16-36-05,6	23		D	
	e	Z 28,6			D	
	e	Z 37-05,9			D	
	e	X 20,4			D	
	ePP	XZ 40-53,9			D	
	e	X 41-53,9			D	
	e	Z 42-48,9			D	
	eS	X 48-54,4			D	
	eSS	X 53-53,4			D	
	e	X 17-01-28,9			D	
	eL	X 12-27,9			D	
	A. eP	Z 16-36-(03,0)			D	
	e	Z 37-(12,5)			D	
	e	Z 39-(22,7)			D	
eP	Z 41-(50,5)	D				
3 septembre	L. eP	Z 18-42-15,9	Z:79	C		
	i	Z 29,8		C		
	e	Z 43-30		C		
	A: eP	Z 18-42-(05,9)		C		
	e	N-S 43-(07,7)		C		
e	N-S (18,1)	C				
4 septembre B.C.I.S. (données insuffisantes) Atlantique Sud.	L. eP	Z 06-49-47,4		C		
	A. eP	Z 06-49-49,1		C		
4 septembre Magn. L.: ca. 3 1/2	L. i!P	Z 11-24-06,9		D		
	e	X 17,4		D		
	e	X 21,4		D		
	iS	X 25,4		5		
	iS	N- E 24,2		5		
	A. eP	Z 11-24-02,4		C		
	i!	Z 02,9		C		
eS	NS 15,8	5				
4 septembre O= 11-29-40 N. du Chili 22 S. 69 W. h= ca. 100 km	L. eP	Z 11-43-08,4		D		
	e	Z 47-03,4		D		
	e	Z 46,4		D		
	A. eP	Z 11-43-11,7		D		
	e	Z 47-10,2		D		

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques	
4 septembre 1955 Magn. L.: ca. 4 D= 360 km.	L. eP	Z 20-56-21,6		1,5			
	e(P)	Z 27,4		10			
	eS	X 57-01,9		2			
	e	X 12,4					
	A. eP	Z 20-56-14,7				C	
	i	Z 17,5				dC	
	i?(S)	Z (40,7			112		
	e	N 43,4					
4 septembre O= 22-12-52 Lwiro 1 3/4 N. 30 1/4 E. Magn. L.: ca. 6	L. i??P	Z 22-13-55,9				D	
	e(S)	N 14-03,4					
	e	N 13,4					
	e	N 25,4					
	e(S)	N 35,4					
	e(S)	X 36,4					
	e	N 48,9					
	i	N-NX 48-					
	e(S)	E 14-34,4					
	A. i??P	Z 22-13-54,4				D	Douteux
	e	N 03,3		5			
	e	N 23,8		8			
	e	N 35,3		12			
	i	N 14-53,3					
	i	N 54,8		55			
4 septembre	L. e	Z 21-48-55,0				Douteux	
5 septembre O= 07-00-35 S. des Iles Fidji 24 S. 180 h= ca. 550 km.	L. iP'	Z 07-19-09,7		8	C		
5 septembre	L. e	Z 14-51-21,3					
5 septembre	L. e	Z 21-21-42,2			(C)	Douteux	
6 septembre Magn. L.: ca. 3 1/2	L. eP	Z 16-42-28,7				D	
	iX	Z 41,7				X:C	
	i(S)	X 43,6					
	i(S)	X 50,4			6		
	i	X 43-05,2					
	A. eP	Z 16-42-(33,5)				C	
	e	Z (46,5)					
	i(P)Z	N 48,2					
	i(S)	Z 43-(00,5			98		
	e	N (01,7)					
eS	N (03,2)						

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
6 septembre 1955 O= 22-17-18 B.C.I.S. Nyassaland 16 S. 35 E. Magn. L.: ca. 6	L. eP e e(P) i i(S) A. eP A. e i(S)	Z 22-21-00,3 Z 23-32,8 Z 58,3 Z 24-40,8 Z 25-05,3 Z 22-20-49 Z 21-10,6 Z 24-(32,4)	27	X:6	39	
7 septembre O= 03-19-21 Région des Iles Chagos (Océan Indien) 2 S. 68 E.	L. eP ePP eS eL M A. eP	Z 03-26-54,8 X 28-24,3 X 33-08,3 X 38-40 X 39-47 Z 03-26-(44,3)			C	dC
8 septembre O= 02-03-15 Région des Iles Sandwich 60 S. 20 W. Magn. Pas.: 6 3/4 - 7 L.: 6 3/4 D= 7.800 km	L. eP iP ePP ePPP M A. eP e e	Z 02-14-20,1 ZX 22,6 Z 16-49 Z 18-27 X 38- Z 02-14-20,9 Z 24,6 Z 15-15,1	24	11	C D	dC dC
8 septembre O= 03-27-14 Iles Salomon 7 S. 155,5 E.	L. eP' e ePPP e eS e e eL M A. eP' e	Z 03-46-22,1 Z 48-15,6 X 51-27,1 X 52-45,1 X 56-59,1 X 57-52,1 X 04-08-22,1 X 29-57,1 X 36-17 Z 03-46-19,7 Z 48-15	20		cD C	cD
8 septembre O= 04-45-26 Région N. de la Birmanie 25 N. 95 E. h= ca. 150 km.	L. eP	Z 04-56-27,6				cD
8 septembre O= 16-53-15 Iles Tonga 19 S. 176,5 W. h= ca. 250 km.	L. eP'	Z 17-12-37				D

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo du sol	Remarques
9 septembre 1955 0= 09-41-57 Près de la côte W. de Sumatra. 2 S. 100 E. Magn. Pas.: 6 1/4 → 6 1/2 L.: 6 1/4	L. e e e eL M	Z 09-53-20,9 Z 35,9 X 57-(43,9) X 10-15-(51,9) X 21-46,9	29 17-18	2		
9 septembre	L. e	Z 17-19-09,2			D	Douteux
10 septembre 0= 00-37,8 B.C.I.S. Atlantique S. Région des Iles Sandwich	L. eP	Z 00-49-10,2			cD	
10 septembre Nord du lac Kivu Magn. L.: ca. 3 1/2 D= ca. 160 km.	L. i:P iS eS A. eP i:P iP i iS	XZ 21-57-43,7 X 58-01,9 NS 01,4 Z 21-57-44 Z 47,5 X 48 X 54,3 X 58-06,5		9 1,5 35	D D (D) D	
11 septembre	L. e	Z 03-20-43,9				Douteux
11 septembre 0= 12-15-58 Au large de la côte S. du Hondu, (Japon)	L. eP' e	Z 12-33-42,9 Z 55,4		10	D	
11 septembre	L. eP' A. eP' e e e	Z 18-13-36,9 Z 18-13-34 Z 15-20 Z 17-17 Z 19-41	5	5	(C) (C) C	
11 septembre 0= 18-04-16 Iles Salomon 7 S. 155 E.	L. eP' ePP e eL M A. eP' e	Z 18-23-22,9 XZ 24-14,9 X 29-07 X 19-00-27 X 19 Z 18-23-19 Z 25-06		15 1,5	cD D	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques	
12 septembre 1955 O= 06-09-20 Au large de l'Egypte 32,5 N. 30 E. Magn. Pas.: 6 3/4 L.: 6 1/4 - 6 1/2 D= L. ca. 4.000 km.	L. iP'	Z 06-16-09,5			C		
	iP	X 09,5			C		
	e	X 17-15,9					
	ePP	X 29,9					
	eLg	X 23-51,9	20				
	LgM	X 25-26,9	8				
	eLR	X 26-06,9	N:50				
	LRM	X 31-16,9	14	16			
	A. i?P	Z 06-16-23				C	
	eL	X 26-23					
eLg	X 27-53	1,5-2					
M	X 31-23	15					
12 septembre	L. e	Z 21-43-58,9				Douteux	
13 septembre O= 02-00-43 Iles Andreanov 52 N. 176 W. h= ca. 60 km Magn. Pas.: 5 3/4 - 6	L. eP'	Z 02-19-45,9		19	cD		
	e	Z 23-38					
	eL	X 03-16-47	25				
	M	X 23-47		1			
	A. i?P	Z 02-20-(47)				C	
13 septembre O= 16-59-52 Sud de l'Océan Indien 45 S. 96,5 E. Magn. L.: ca. 6	L. eP	Z 17-11-23,7					
	e	X 23,7					
	eL	X 35-46,7	27				
	M	X 39-36,7	17	1 1/4			
	A. eP	Z 17-10-56					
14 septembre Magn. L.: 3 3/4	L. e?P	Z 08-24-26,7			D		
	e	Z 31,6					
	e(S)	Z 55,6		44			
	eS	X 25-04,6					
	i	X 28,2		5			
	A. e?(P)	Z 08-23-(35)					
	e?S	Z 24-(02)					
15 septembre O= 12-30-27 Au large côte W. de la Nouvelle Guinée 5 S/ 134,5 E. Magn. Pas.: 6 3/4	L. eP'	Z 12-49-06,5		2	D		
	A. iP'	Z 12-48-57)		2	D		

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
16 septembre 1955 h = ca. 60 km de Lwiro Magn. L. ca. 3	L. i??P	Z 01-40-18,1			C	
	iS	Z 26				
	i	X 27,6		9		
	e	X 31,6				
	e	X 36,1				
	e	X 39				
	i	NE 40-24,9				
	A. iP	Z 01-40-28,5			D	
	e	X 29,5				
	e(S)	X 42,5		3		
e	X 49,5					
16 septembre O = 04-30-00 Région des Iles Fidji 15 S. 177,5 W. h = ca. 400 km.	L. iP'	Z 04-49-09			dC	
	e(pP)	Z 50-09,6				
	e	Z 44,6				
	A. iP'	Z 04-49-08			D	
e	Z 36,5			C		
17 septembre	L. e	Z 08-12-07,4				Douteux
18 septembre	L. eP	Z 00-09-29,8			C	
	e	Z 33,8			C	
	e	Z 47,3				
	i	Z 10-22,3		10		
	e	Z 11-04,8				
	eS	Z 11-15,8				
	A. eP	Z 00-09-18				
	iP	Z 24				
iS	ZX 10-01,5			56		
19 septembre Magn. L.: ca. 3 1/2	L. eP	Z 13-48-11			D	
	i?P	Z 12,8			C	
	iS	Z 32,9		78		
	M	X 41		8		
	A. eP	Z 13-48-21				
	iP	Z 25				
	iS	Z 51		130		
eS	X 55					
20 septembre	L. e(P)	Z 00-24-20,7	1,5		C	
	e(S)	Z 29-41,7				
	e	X 52,7				
	eL	X 31-10,7	10			
	M	X 32-05,7	5-6	2		
	A. e	Z 00-24-19				
	e	Z 29-40				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
20 septembre 1955 Magn. L.: ca. 4 3/4	L. i?P e e(S) eS iS i i i e e	Z 07-03-08,6 X 11,6 X 14,6 X 23,1 X 27,1 X 28,1 X 30,6 X 36,1 X 45,6 X 47,6 X 56,6		14	D	
20 septembre O= 13-20-19 Iles Kermadec 32 S. 178 W. Magn. Berk. 6 1/2 Pas. 6 1/2 L.: 6 3/4 D= 15.000 km.	L. eP' e e ePP e e e eP'P' e eL M	Z 13-39-54,6 Z 40-39,6 X 56,6 ZX 42-33,6 ZX 51,6 Z 43-28,6 Z 45-03,6 X 57-42,6 X 14-04-23,6 X 33-45,6 X 57	20 16	4,5		Fort
21 septembre O= 01-03,3m B.C.I.S. 2000 km ca. au large de la côte de l'- Afrique du Sud.	L. eP	Z 01-12-12,5				
22 septembre O= 03-25-03 Au large de la côte de Formose 24 N. 123 E.	L. eP e(pP) ePP A. eP e eL M	Z 03-38-27,8 Z 38,1 Z 42-53,5 Z 03-38-28,8 X 42-52,8 X 04-12-31 X 26-	25 18			
22 septembre Magn. L.: ca. 3	L. iP e e(S) e(S) e(S)	Z 18-18-31,9 Z 37,4 Z 47,9 Z 19-10,4 X 09,4		20	C	
22 septembre	L. i e	Z 23-28-26,3 Z 29,9	0,6	6		

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
23 septembre 1955 O= 15-06-19 Province de Yunnan (Chine) 27 N. 101,5 E. Magn. Pas.: 6 3/4	L. iP	Z	15-18-06,2		C	
	i(PP)	Z	28,2			
	i	Z	53,2			
	e	X	19-42,2			
	e	Z	20-14,2			
	e	Z	35,2			
	ePP	Z	52,2			
	ePP	Z	21-11,2			
	ePPP	X	22-54,2			
	A. iP	Z	15-18-02,3	22		
eLR		43-				
M	X	51-				
24 septembre	L. e	Z	00-01-55,5			Douteux
24 septembre O= 02-00-45 Iles Kermadec 32 S. 178 W.	L. ePP	Z	02-23-48,1			
24 septembre O= 10-21-29 Au large de la côte E. de Formose 22 N. 122 E.	L. eP	Z	10-34-46,1			
25 septembre O= 11-34-57 Région des Iles Tonga 15 S. 175 W. h= ca. 100 km	L. e(P')	Z	11-54-55		C	
25 septembre	L. e	Z	14-13-22			Douteux
	e	Z	16-02			
25 septembre O= 18-59-22 Au large de la côte E. de Mindanao (Philippines) 6 N. 127,5 E. Magn. Pas.: 6 1/2 h= ca. 100 km.	L. ePP	Z	19-16-57			Pas d'ondes de surface
	e	Z	17-21			
	e	Z	18-19			
	e	Z	24-04			
26 septembre Magn. L.: ca. 3	L. eP	Z	00-04-23		6	Douteux
	e(S)	Z	05-01			
	iS	Z	05,5			
	i	Z	11			

EPICENTRE	PHASE	TEMPS	PER SEC	B mm	Mo. du Sol	REMARQUES
26 sept O=08-28-27 Chiapas (Mexique) 15,5 N. 92,5 W. h= ca.200 km Magn. Pas.: 6 3/4	L.eP,	Z 08-46-59,5			D	
	iP'	Z 07-47-01			D	
	i	Z 08-56,5			C	
	e	X 48-26				
	i	Z 29				
	iPP	Z 49-03,5			C	
	e	X 15				
	ePPP	X 50-55				
	e	Z 56-06				
	e	Z 57-11				
	e	Z 09-01-41				
26 sept	L.e	Z 19-55-24,4				Douteux
27 sept	L.e	Z 03-51-56,8			C	
	e	Z 54-21,3				
28 sept O= 01-46-36 Province de Yunnan (Chine). 27 N. 101,5 E.	L.eP	Z 01-58-24,6				
	A.eP	Z 01-58-19,8				
28 sept. O=18-09-40 Près de la côte de l'Etat d'Oaxaca (Mexique) 15 N. 97,5 W. Magn. Pas.: 6	L.eP'	Z 18-28-42,8			C	
29 sept	L.e	Z 16-13-46,1				
30 sept O= 12-17-23 Au S.E. du Lac Ed. 1 S. 30 E. Magn. L.: 4 3/4	L.i!P	Z 12-17-53,9			D	
	e	X 57,9				
	e	X 18-03,9				
	i(S)	X 15,9				
	iS	N 30,9				
	i	X 40,9		2,5 10		
30 sept	L.e	Z 15-10-21,9			cD	
30 sept. O= 19-14-24 Illes Andréanof 5 1.5 N - 176.5 W.	L.eP'	Z 19-33-32,9				
1 octobre	L.e	Z 02-53-23,8			D	
1 octobre	L.e	Z 18-01-46,7				Douteux
1 octobre O= 18-49-10 Nouvelles Hébrides. 19 S. 169 E.	L.iP'	Z 19-11-57,5			dC	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques	
2 octobre 1955 Magn. L.: 3 3/4	L. e(P) Z	09-37-32,5					
	e(S) Z	38-25,5					
	iS Z	29,5					
	i Z	33			12		
	A. eP Z	09-37-00,2					
	e Z	39,4					
2 octobre Magn. L.: 3 3/4	e(S) Z	56					
	L. eP Z	14-32-51,9				(C)	
	iP Z	53,4				C	
	i Z	57,9					
	e(S)Z X	33-31,9			32		
	A. eP Z	14-32-53,2					
	i Z	57,7					
	e X	33-02,2					
	e X	13,7					
	e X	28,8					
eS X	34						
2 octobre	L. e Z	14-56-53,4					
	e Z	57-33,4					
	e Z	15-01-46,4					
3 octobre Pacifique Sud.	A. e Z	03-11-22,5					
	3 octobre 0= 17-40-00 Péninsule de l'Alaska 56 N. 162 W.	L. eP' Z	17-59-01				
e Z		03,9					
3 octobre (B.C.I.S.) données insuffisantes)	L. e ZX	18-16-09,2				D	
	e Z	22-26,2				D	
	e ZX	44,2				C	
	e Z	56,2		2,5	3,5		
	e X	23-09,2					
	e X	25,2					
	e Z	24-37,2					
	e Z	25-48,2		5			
	A. e Z	18-16-01,3				cD	
	e Z	22-15,4					
e X	23-53,8		2,5				
M X	24-42,8		7	1,5			
3 octobre	L. e Z	22-09-31,1					
	4 octobre	L. eP Z	01-40-02				
e Z		12,5					
e(S) Z		34,5					
eS Z		42,5					
M Z		58,0			12,5		
A. eP Z		01-40-04,6					
	Z	39,3			14		

Epicentre	Phase		Temps	Per. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
4 octobre 1955 O= 07-26-57 Iles Tonga Vers 25 S. 175 W.	L. eP'	Z	07-46-37,4				
5 octobre O= 00-46-42 Iles Tonga. 23,5 178 W. h= ca. 200 km.	L. iP'	Z	01-05-53,3			C	
	A. eP'	Z	01-05-49,8				
5 octobre O= 02-55-19 Mer Ionienne 37,8 N. 20,8 E.	L. eP	Z	03-03-02,6			(C)	
5 octobre O= 08-57-55 Près de la côte E. du Kamtchatka 53,5 N. 161 E.	L. eP'	Z	09-16-40,7			D	
	ePP	Z	18-59,4				
5 octobre	L. e	Z	20-17-25,8		3		Douteux
5 octobre	L. e	Z	02-35-58,2				
	e	X	36-22,9	1,5	2,5		
	A. e	Z	02-36-09,0				
	e	Z	19,0				
	e	X	29,1	1,7	1,5		
6 octobre	L. e	Z	04-41-05,8			C	Douteux
6 octobre O= 10-55-38 Atlantique Nord 32,5 N. 48 W.	L. eP	Z	11-07-49,8			D	Douteux
	A. eP	Z	11-07-54,7			C	
6 octobre O= 11-03-16 Province de Mendoza (Argentine) 36 S. 70 W. h= ca. 150 km Magn. Pas.: 6 1/2	L. eP	Z	11-16-27,6			cd	
	epP	X	17-09,1				
	e	X	19-32,8				
	ePP	X	20-21,6				
	e	X	23-54,9				
	eSKS	X	26-56,1				
	ePS	X	28-53,1				
	A. e(P)	Z	11-16-30,8			cd	
	e(P)	Z	17-14				
	ePP	Z	19-58				
	ePS	X	28-59				
	e(sss)	X	35-59,5				

Epicentre	Phase	Temps	Per. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
8 octobre 1955 S.E. du Ruanda- Urundi Magn. ca. 3 3/4 D= A. 365 km.	L. eP	Z 20-59-43,2				
	e(S)	X 21-00-25,2			2	
	A. e(P)	Z 20-59-42,4			0,5	
	e	Z 43,2			1	C
	e	Z 44,6			9	
	e	Z 47,7				
	e	X 21-00-15,8				
	e(S)	X 19			4	
	e	X 24,4		6,5		
8 octobre	L. e	Z 23-06-47,6				
	A. e	Z 23-07-03,5				
9 octobre O= 23-13-32 Iles aux Rats. 50,5 N. 176 E.	L. eP'	Z 23-32-43,6				
10 octobre O= 20-51-42 Iles Tonga 17,5 S. 174 W. h= ca. 60 km.	L. iP'	Z 21-11-26,8				D
	A. iP'	Z 21-11-24,6				D
10 octobre O= 23-03-41 Région N. du Hondu (Japon) 39 N. 140,5 E. h= ca. 100 km.	L. eP'	Z 23-22-30,3				
	e	Z 32,3				
	e	Z 37,8				
11 octobre O= 01-49-20 Région des Iles Sandwich Magn. L.: ca. 6	L. eP	Z 02-00-35,7				D
	i	Z 36,7				C
	e(PP)	Z 03-13,2				
	eL	X 24-(10,2)		35-40		
	M	X 38		15	1,5	
11 octobre	L. e	Z 02-22-19,9				
	A. e	Z 02-22-20,3				
11 octobre O= 04-10-01 B.C.I.S. Océan Indien à 1.100 km. ca. à l'Est des Mascareignes 21 S. 69,2 E.	A. eP	Z 04-18-07,2				
	eL	X 32-(40,2)			35	
	A. eP	Z 04-17-46,7				
11 octobre	L. e	Z 04-56-05,2				
	A. e	Z 04-55-54,6				

Epicentre	Phase	Temps	Per. sec.	B mm	M _u . du sol	Remarques
11 octobre 1955	L. e e e	Z 16-34-43,5 Z 56 Z 37,7				
11 octobre O= 20-24 m. Région des Iles Fidji h= ca. 600 km.	L. eP' A. eP'	Z 20-42-35,4 Z 20-42-32			C (c) D	
12 octobre	L. i e	Z 22-20-13,7 Z 22-20-12			C	
12 octobre Terr. du Tanganyika? Magn. 3 3/4	L. eP e i e(S) e(S) i(S) i(M) i e e A. eP e e iS ?	Z 23-21-00,7 Z 29,2 Z 48,2 Z 53,7 Z 58,7 Z 22-06,2 Z 08,7 Z 13,7 Z 19,2 Z 36,2 Z 23-20-39,3 Z 49,3 Z 21-18,6 Z 32,5 Z 46,2		12	(d) C dC C	
13 octobre Terr. du Tanganyika? Magn.: L. ca. 5	L. eP e(P) iP e(S) eS e e(S) e i eM A. eP e iS e e	Z 04-34-45,8 Z 52,5 Z 53,8 Z 35-56 Z 36,08,5 X 30 X 39 X 46,5 X 48,5 Z 49 Z 04-34-31,5 Z 41,1 Z 35-35,1 X 49,6 X 36-18,1	1,5	5 80	D C	
				X: 9 Z: 104		

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques.
13 octobre 1955 O= 09-26-44 Iles Salomon 9,5 S. 161 E. Magn. Pas.: 7 L. : 6 1/4	L. iP'	Z 09-45-57,8			C	
	e	Z 46-27,4				
	A. eP'	Z 09-45-56,3			cD	
	ePP	X 48-06,5			(D)	
	e(PKS)	X 50-23,7				
	e	X 56-34,5				
	eL	X 10-32	25			
	M	X 38-42	21	1,5		
	M	X 11-32-	19			
14 octobre O= 00-55-55 Iles Tonga 16,5 S. 172 W.	L. eP'	Z 01-15-55,5			C	
	e	Z 16-56,5				
	A. eP'	Z 01-15-52,2				
	e	X 16-51,9				
14 octobre O= 08-43-00 Océan Pacifique à l'W. des Iles Gala- pagos 3 S. 103,5 W. Pas.: 6 - 6 1/4	L. eP'	Z 09-02-24,3				
	eL	X 50-48,3	27			
	M	X 57-38,3	18			
	A. eP'	Z 09-02-28,5				
	eL	X 55-09,5				
	M	X 57-29,5	20	1		
14 octobre	L. e	Z 11-30-28,9				Douteux
14 octobre Magn. L. ca. 3 D= 275 km.	L. eP	Z 11-31-21,8				
	iS	Z 50,5		24		
	A. e(P)	Z 11-31-47,4				Douteux
	e(P)	Z 31-55,9				
	iS	Z 32-21,4		7		
15 octobre	L. e	Z 09-49-56,8			C	
15 octobre E. du Lac Tanganika (Lwiro) 5 S. 29,5 E. Magn. L.: 5-5 1/4 D= ca. 300 km.	L. i!P	Z 22-52-49,6			D	
	iPn	X 59,1				
	e	X 53-11,1				
	e	N-E 32,6				
	iS	X 35,6		15		
	i	E 36,6		3		
	i	N(E) 45,4		3		
	e	N 51,6				
	A. eP	Z 22-52-42,6			D	
	i	Z 45,1				
	e	X 46,7			C	
i	X 48,9					
eS	N 53-16,5			8		
16 octobre	L. e	Z 00-51-08,1				
	e	Z 15,6				

Epicentre	Phase	Temps	Per. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques.
16 octobre 1955	L. e e	Z 04-10-41,5 Z 57,5				
16 octobre O= 04-41-23 Iles Farguhar, à 500 km ca. au N. de Madagascar	L. iP i ipP esP ePP e A. eP e	Z 04-46-54,5 Z 47-02,5 Z 12,5 Z 25,5 Z 48-01,5 Z 52-26,5 Z 04-46-42,4 Z 50,4			D 11 dC	
16 octobre	L. e	Z 14-24-54,3			(D)	
16 octobre	L. e i	Z 23-10-46,2 Z 52,2			C	
17 octobre	L. e A. e	Z 01-08-24,7 Z 01-08-25,1			D	
17 octobre O= 20-08-54 Région S. de l'Arabie Séoudite. 17,5 N. 43,5 E. Magn. A.: ca. 5-5 1/2	L. iP e i e ePP e esS eL A. eP e eL	Z 20-14-14,7 X 19,7 Z 23,7 X 27,7 X 15-09,7 Z 17-19,7 X 18-56,7 X 23-46,7 Z 20-14-12,9 Z 19,9 ZX 24-44,1			cD 10 10 8,5 X:2	
18 octobre	L. e A. e	Z 01-00-49,1 Z 01-00-46,4				faible
18 octobre	L e e M A. e e	Z 02-52-01,5 Z 19,5 Z 29,5 Z 02-52-12,3 Z 34,8			4 3	
18 octobre	L. e	Z 06-20-30,4				
18 octobre	L. e	Z 17-15-46,2			(d)C	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
19 octobre 1955	L. e e	Z 01-06-12,5 Z 52,7			C	
19 octobre O= 09-54-43 Région N. des Iles Kouriles 49,5 N. 155 E. Magn. Pas.: 6 1/2 L.: 6 1/4	L. eP' e e e eL M eL M	Z 10-13-28,9 Z 24-12,9 Z 25-39,9 X 50-(05,9) X 11-02-(35,9) X 10-(05,9) X 51-(35,9) X 12-01-(05,9)	20 30 2 17 28 20		C	
19 octobre O= 11-34,7 m Région des Iles Fidji	L. iP' A. eP'	Z 11-53-14,7 Z 11-53-01,1			C dC	
20 octobre O= 01-33-30 Atlantique Sud à 500 km ca. au Nord de la Géorgie Australe	L. iP i e i e e ePP A. eP e e	Z 01-44-51,6 Z 58,1 Z 45-02,6 Z 45-28,6 Z 40,6 Z 47-04,6 Z 53-00,6 Z 01-44-52,3 Z 45-00,3 Z 06,3			D cD	
20 octobre O= 03-43-20 à 300 km ca. au N.E. de l'Ile du Prince Edouard Magn. L. ca. 5 1/2 - 6 D= ca. 5.000 km.	L. eP e e e(PP) eL M A. eP e e eL M	Z 03-51-19,6 Z 35,6 Z 47,6 Z 53-02,6 X 04-03-25,6 X 08-35,6 Z 03-51-13,6 Z 45,6 Z 52-04,6 X 04-04-10,6 X vers 50	40 15	2		
20 octobre Au large de la côte de l'Afrique du Sud.	L. eP e e eL M A. eP e eL	Z 12-01-47 Z 03-32,8 X 38,3 X 16 X 19 Z 12.01-42,8 Z 03-20,2 X vers 17	30 17	1	D	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
25 octobre 1955 O= 03-08-28 38 N. 21 E. Près de la côte W. de la Grèce.	L. eP	Z 03-16-14,8				
25 octobre	L. e	Z 09-19-45,1			C	Douteux
	e	Z 20-54,2			C	
25 octobre	L. e	Z 17-06-09,5		3	C	Douteux
26 octobre	L. e	Z 11-16-06,9			(C)	
	e	Z 15,6			C	
	e	Z 21,7		5		
	A. e	Z 11-15-52,5				
26 octobre O= 11-12-39 Près de la côte E. de Formose 24,5 N. 122,5 E.	L. eP	Z 11-25-06,9				
26 octobre	A. e	Z 19-43-51,3		D	D	
26 octobre Probablement Atlanti- que Sud données insuffisantes.	L. eP	Z 20-27-18,9		6	(C)D	
	eP	X 29-16				
	eL	X 41-30	30			
	M	X 50-30	16			
	A. e	Z 20-27-21,8			C	
	eL	X 42-	25			
	M	X 48-30	15-16			
27 octobre O= 00-04-10 Iles Andreanov 52 N. 179,5 W. h= ca. 100 km.	L. eP'	Z 00-23-02,5				Douteux
	A. eP'	Z 00-23-02,5			C	
27 octobre O= 01-36-58 Iles Fidji 17 S. 179 W. h= ca. 600 km.	L. eP'	Z 01-55-38,5			D	
	A. eP'	Z 01-55-34,8			C	
				3	D	
				4,5	C	
27 octobre	L. e	Z 11-54-38,2			dC	
	A. e	Z 11-54-35,7			D	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques.
28 octobre 1955	L. e	Z 00-11-24,1				Douteux
	A. e	Z 00-11-24,6				Douteux
28 octobre	L. e	Z 04-49-14,1				
	A. e	Z 04-49-15,9				très faible
28 octobre O= 12-01-06 Iles Fidji 20 S. 178 W. h= ca. 600 km.	L. eP'	Z 12-19-44,5				
	A. eP'	Z 12-19-41,4				
28 octobre A 30 km de Lwiro Magn. A.: 3 3/4	L. iP	X 19-45-32,2		80	D	1er choc
	eP	E 32,2				
	eP	N 32,2				
	iS	E 34,8		16		
	iP	N 34,8		28		
	A. i!P	Z 19-45-44,7			X:C	
	iS	X 55,4		34-35		
28 octobre A 30 km. de Lwiro Magn. A. 3 3/4 - 4	L. i!P	X 19-46-13,7			D	
	eP	E 13,7				
	eP	N 13,7				
	iS	N 16,0		29		
	iS	E 16,3		29		
	A. eP	X 19-46-26,1				
	iS	X (37,3)		43		
	i	N 37,3				
29 octobre Magn. ca. 3 D= 330 km.	L. eP	Z 08-34-39,4			C	
	e(S)	Z 35-12,5				
	i	Z 17,2		39		
	A. eP	Z 08-34-33,1				
	e	X 39,3				
	eS	X 35-06,1		5		
29 octobre	L. e	Z 16-19-26,4				Douteux
	A. e	Z 16-19-45,4				
29 octobre	L. e	Z 20-44-22,6				
	A. e	Z 20-44-28,8				Début incertain
30 octobre	L. e	Z 14-55-54,2		9	C	Douteux

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
30 octobre 1955. O= 16-14-47 B.C.I.S. Algérie 34,5 N. 6 3/4 E.	A. eP	Z 16-23-47,2				
30 octobre	L. e e eL M	Z 16-38-57,3 X 39-15,5 X 42-06 X 27,5		2		pas très clair
30 octobre O= 19-20-50 Iles Fidji 19 S. 180 h= ca. 650 km.	L. iP' e epP A. eP' e	Z 19-39-17,4 Z 40-05,9 Z 41-40,4 Z 19-38-46,6 Z 39-30,9			cD	très faible
30 octobre	L. e	Z 22-21-46,4				
31 octobre O= 01-05-53 Iles Andeanof 52 N. 175,5 W. Magn. Pas.: 5 3/4-6	L. e e iP e eL M A. eP'	Z 01-16-40,9 Z 48,2 Z 24-59,9 Z 25-16,2 X 02-22- X 30-20 Z 01-16-55			C C C (D)	
31 octobre	L. e	Z 09-07-24,9				Douteux
31 octobre	L. e	Z 17-36-10,4			D	Douteux
31 octobre	L. e	Z 22-02-09				Douteux
31 octobre	L. e e e e e e	Z 22-30-09 Z 18,7 Z 34,2 X 31-37,8 X 54,7 X 32-10 X 25,5		6 5	C D	
1 novembre O= 07-44-30 Près de la côte W. de la Grèce 38 N. 21 E.	L. eP	Z 07-52-14,5			C	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
5 novembre 1955 O= 03-53-38 Nouvelles Hébrides 19,5 S. 169 E. h= ca. 150 km.	L. eP' ePP	Z 04-12-01,9 Z 16-06,9				Douteux
5 novembre	A. e	Z 10-45-54,1				Douteux
5 novembre O= 14-53,5 m. Iles Fidji 17 S. 179 W. h= ca. 200 km.	L. iP' e A. e	Z 15-12-14,4 Z 46,9 Z 15-12-11,9			cD D C	
5 novembre	L. e i A. e(P) e(S)	Z 20-33-08,8 Z 15,8 Z 20-33-22,1 Z 36,1				
5 novembre	L. e e A. e	Z 22-10-22,8 Z 48,8 Z 22-10-57			(C)	
6 novembre Magn. ca. 3 3/4	L. iP' e(P) e i(S) e(S) e(Sg) i(M) A. iP' iS	ZX 04-02-34,2 X 39,3 Z 42,8 Z 46 Z 48 X 49,3 X 51,3 Z 04-02-31 X 40,4		5,5 16	C C	
6 novembre	L. e	Z 17-48-01,8				
6 novembre	L. e	Z 19-00-11,7				
7 novembre O= 06-05-27 Région de l'île de Crète.	L. eP	Z 01-12-44,7				Douteux
7 novembre O= 07-33-52 Iles Fidji h= ca. 600 km.	L. eP' iP' e e e(PP) A. eP'	Z 07-52-27,2 Z 29,2 Z 58,2 Z 53-42,7 Z 55-33,2 Z 07-52-26,1		9	C C dC	

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
11 novembre 1955 O= 08-31 Au Sud de l'Océan Atlantique à 600 km ca. au N. de l'Ile Tristan de Cunha 33 S. 14 W. Magn. L.: 5 3/4 D= 5.600 km.	L. i!P e(PS) i(PP) e(PPP) e(S) e(LQ) eLR	Z 08-40-08,8 Z 41-04,4 Z 42-30,4 Z 43-46,4 E 47-03,4 Z 55-51,4 X 57-26,4	20 24 9	2	cD	
	U. e e	Z 08-40-03,8 Z 41-00,1			cD	
	A. eP e	Z 08-40-11,8 Z 42-05,3				Pas très net
11 novembre O= 18-27-35 A l'Ouest de la Turquie 37,5 N 27,2 E	L. iP e e	Z 18-35-15,3 Z 33,3 Z 46,8			(c)D	
	A. eP	Z 18-35-16,8				très faible
11 novembre Réplique du précédent	L. eP e	Z 20-11-48,8 Z 12-25,8			D	
12 novembre O= 05-32-14 Au N. de la mer Rouge 25,5 N. 34,5 E.	L. eP e e e(L) (M)!	Z 05-38-07,7 Z 42-16,2 ZX 45-43,7 Z 46-35,2 Z 54,.	1:0 1:8 2 1/2 2	35 18	D	
	U. eP e(S) e iM i i	Z 05-37-16,3 E 44-51,3 Z 47-09,8 Z 47-30 X 49-51,8 X 50-39,8	2-21/2 7-8 7-8	11	D	
	A. eP e e i	Z 05-38-05,2 Z 40-37 Z 46-46,8 X 49-46,8			D	
12 novembre O= 10-07-47 Région de la Nou- velle Bretagne. 5 S. 152,5 E. h= ca. 60 km.	L. eP' e e(PP) A. eP'	Z 10-26-48,2 Z 27-13,2 Z 28-36,2 Z 10-27-10,3				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
12 novembre 1955 O= 12-19-44 Au Sud des Iles Fidji 22,5 S. 179 E. h= ca. 600 km. D= L. 15.700 km.	L. iP' e(pP) i A. eP'	Z 12-38-10,8 Z 40-26,2 Z 41-05,2 Z 12-38-08,4			cD D	
12 novembre	L. iP A. eP	Z 19-52-15,1 Z 19-52-11,7			C	
13 novembre O= 22-43-40 Région des Iles Fidji 15 3/4 N. 177 W.	L. eP' e U. eP' A. eP'	Z 23-03-32 Z 04-20 Z 23-03-30 Z 23-03-28,9			D C	
14 novembre O= 03-09-10 Nouvelles Hébrides. 14 S. 167 E. h= ca. 200 km.	L. eP' i epP' e(PP) e ePPP U. eP' epP' A. eP' epP' e ePP	Z 03-28-11 Z 12,5 Z 29-05 Z 31-27 Z 33-00 Z 43 Z 03-28-10 Z 29-04,5 Z 03-28-10,5 Z 59 Z 30-43,7 Z 32-56			D	
14 novembre O= 08-21,2 m. Iles Fidji 22 S. 180 E.	L. i ePP U. eP' A. eP'	Z 08-39-43,6 Z 56 Z 08-39-39,7 Z 08-39-39,3			dC (d)C	
14 novembre O= 13-23-09 Région des Iles Mariannes 17,5 N. 145,5 E. h= ca. 150 km.	L. e(P') A. e(P')	Z 13-43-28 Z 13-43-13,2				Douteux Douteux
15 novembre O= 10-06-49 Sud de la Péninsule de l'Alaska 55,5 N. 155 W. Magn. Berk. 6 Pas. 6 1/4 L. 6 - 6 1/4 D= 14.100 km.	L. eP' e e eSS esSS, Z e eL M U. e(sSS) eL e	Z 10-25-38 Z 54,5 Z 26-07,5 Z 35 Z 27-57 Z 28-27 X 11-22-(21) X 31-(51) X 10-27-59,7 X 11-28- Z 10-27-59,3		30 18	1	
						D

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
15 novembre 1955 O= 22-10-53 Province de Sinkiang, Chine. 43,5 N. 87 E.	L. eP	Z 22-22-01,9			D	
	U. eP	Z 22-22-04,5				
16 novembre O=09-05-53 Iles Sandwich 57 S. 28 W.	L. iP	Z 09-17-08,9			D	
	e	Z 33,9				
	e	Z 18-02,9				
	e	Z 36,9			D	
	e(PP)	X 19-38,9				
	e	X 21-21,9				
	e(L)	X 41-20,9	20			
	M	X 48-(50,9)	15	1		
	U. iP	Z 09-18-01,9			D	
	e(PP)	Z 33,2				
A. eP	Z 09-17-08,6			D		
	e(pP)	Z 17-39,4				
	e(PP)	Z 19-33,6				
16 novembre O= 11-15-57 Terr. du Tanganyika à ca. 150 km à l'W. de Tabora 5,5 S. 32 E. Magn. 5 1/4	L. eP	Z 11-16-39,9			D	
	i(P)	Z 44,4				
	e(P)	Z 17-09,9				
	e(Sn)	X 39,9				
	(M)	X 59,9		9		
	U. eP	Z 11-16-22,5			D	
	i	Z 31,4				
	ePg	X 36,5				
	e(Sg)	X 17-23,1				
	i(S)	X 28,9		10		
	A. eP	Z 11-16-29			dC	
	e	X 45,7				
	i(S)	X 17-32,8				
iS	X 37,3		X:42		Z: 146 mm	
eSn	X 17-19,3					
17 novembre O= 06-53-27 Nord du Chili 26,5 S. 69 W. Magn.Pas.: 6 3/4 h= 60 km	L. eP	X 07-07-03,3			C	
	e	Z 03,8			D	
	epP	X 19,8		27		
	ePP	Z 10-20,8				
	esPP	Z 44,3				
	esPP	X 10-58,8		Z:6		
	ePPP	Z 11-13,8		Z:14		
	e	Z 32,8				
	e	Z 43,8				
	e(S)	X 19-00,8	10			
	e	X 20-10,8	15			
	eL	X 41-25,8	40			
	eL	X 45-10,8	28			
	M	X 48-20,8	22		4	
	e	X 55-10,8	17		4	
	e	X 08-01-20,8	16		2,5	

Voir page
suivante.

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
2 décembre 1955	U. e	Z 03-31-10				
	A. e	Z 03-31-45,6			C	faible
3 décembre Magn. 3,2	L. e(P)	Z 17-37-00				
	e	Z 06,9				
	e	Z 22,7				
	e	Z 28,8				
	i(S)	Z 44,8		17		
	U. e(P)	Z 17-37-25,3				Début incertain
	e	Z 43,8				
	e	Z 38-10,6				
	e(P)	Z 13,7		10		
	A. eP	Z 17-37-01,8				
e	Z 09,7					
eS	Z 44,6			39		
3 décembre Rhodésie (Lwiro) Magn. L. ca. 6 3/4 D= L. 1.200 km.	L. eP	Z 23-08-02,9			C	
	i	Z 06,8				
	e	X 10,8				
	e	X 09-32,3				
	i(S)	X 53,8		44		
	e(S)	E 57,1		3		
	e	S 59,1		4		
	U. eP	Z 23-07-54,2				
	i	Z 59,6				
	e	X 09-00,4				
	e	X 37,4				
	i(S)	X 43,4		19		
	A. e	Z 23-07-49				
e	X 55,8					
e	X 08-14,8					
i(S)	X 58,6					
i!(S)	X 09-22,8			68		
4 décembre	L. e	Z 01-03-54,2				
	U. e	Z 01-03-52,7				
	A. e	Z 01-03-51				
4 décembre O= 01-44,8 m. Région des Iles Ton- ga	L. eP'	Z 02-04-26,7				
	U. eP'	Z 02-04-23,4				
	A. eP'	Z 02-04-23				
35 S. 179,5 W.						
4 décembre O= 02-01-28 Région des Iles Kermadec 33,5 S. 179,5 W.	L. e(P')	Z 02-20-53,3			(D)	
	ePP	Z 24-05,2				
	U. eP'	Z 02-20-48,5				
	ePP	Z 24-15,8				
	A. eP'	Z 02-20-49,2				D
ePP	Z 24-11,9					

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
4 décembre 1955	U. e	Z 03-29-22				Douteux
	A. e	Z 03-29-13,3			(c)D	
4 décembre Iran Central 34 N. 49 E.	L. eP	Z 14-09-52,1				Début incertain dans les micro- séismes
	eL	X 26-39,1	19			
	M	X 27-20	13			
	U. eP	Z 14-09-53,9		6		
	eL	X 27-				
	M	X 29	9,5			
	A. eP	Z 14-09-44,9			C	
	ePP	Z 11-20,1				
	eL	X 27-58,9	10			
	M	X 30-35				
5 décembre O= 12-06-55 Sud du Tibet	L. eP	Z 12-17-29,5				
	e	Z 36,4				
	ePP	Z 19-27,3				
	i	Z 50,2				
	e	X 20-21,5				
	e(PPP)	X 40,6				
	e	X 54,7		5		
	U. eP	Z 12-17-08			C	
	ePP	Z 19-10,8			D	
	i	Z 58,2				
	i(PPP)	Z 20-08		43		
	A. eP	Z 12-17-18,4		12		Début illisible
	ePP	X 19-32,2				
	i(PPP)	X 20-10,8		X:15 Z:100		
6 décembre O= 04-31-00 Nord du Chili 20 S. 70 W. Magn. Pas.: 6 3/4 L.: 6 3/4	L. eP	Z 04-44-39,1				Début pas net
	ePP	Z 48-32,1				
	eL	X 57-20	55			
	eL	X 05-19-20	(45)			
	M	X 29-50	17,5	4 1/2-5		
	U. eP	Z 04-44-29,5				
	ePP	Z 48-35,4				
	M	X 05-29	18			eLX pas d'en- registrement.
	A. eP	Z 04-44-42,1				
	ePP	Z 48-39,6				
	eL	X 05-20-20	30			
	M	X 30	17,5	5		
7 décembre O= 14-26-26 Région des Iles Samoa 15 S. 173,5 W.	L. eP'	Z 14-46-25,5			(D)	
	U. eP'	Z 14-46-43,9				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
7 décembre 1955 O= 15-03-11 Iles Bonin 26,5 N. 142,5 E. Pas.: 6 3/4 - 7	L. eP'	Z 15-22-34			(C)	
	e	X 32-15				
	eL	X 59	35			
	M	X 16-17	22			
	U. eP'	Z 15-22-36,5				
	e	X 23-07,5				
	eL	X 59-30	32			
	M	X 16-11-30				
7 décembre O= 16-09-45 Région des Iles Tonga h= ca. 200 km.	L. eP'	Z 16-29-13,2			D	
	U. eP'	Z 16-29-10,5				
8 décembre	L. e	Z 01-03-06				
8 décembre O= 17-36-00 Région de la Nouvelle Bretagne 4 S. 152 E.	L. eP'	Z 17-54-07,2			dC	
9 décembre Région Est du Ruvenzori Magn. L.ca. 4 3/4 - 5 D= (560) km.	L. eP	Z 00-00-43,9			4	C
	i	Z 49,5				
	e	X 01-14,5				
	eS	X 38,3				
	e	X 57,4				
10 décembre	L. e	Z 04-04-37				très faible
	U. e	Z 04-04-29,3				
10 décembre	L.e	Z 05-07-41,8				Douteux
	U.e	Z 05-07-39,9				
14 décembre O= 10-51-44 Frontière Pakistan- Birmanie 22 N. 92,5 E.	L. eP	Z 11-02-40,8			cD	
	i	Z 51,6				
	U. eP	X 11-02-41,5				
	e	X 49,1				
	A. eP	Z 11-02-35			dC	
	i	Z 45,3				
	ePP	Z 05-15,2				
ePPP	Z 06-38,4					
15 décembre O= 09-04-01 Crête Médiante de l'Atlantique 21 N. 46 W.	L. eP	Z 09-15-47,1			D	
	A. eP	Z 09-15-52,8				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques
15 décembre 1955 O= 10-18,6 - B.C.I.S. Tanganika vers 5 S. 31 E. Magn. 4 3/4 - 5	L. i!P ZX	10-19-56,9			dCØ	
	e N	20-04,7				
	e N	08,6				
	eS N	13,3				
	e N	33,3				
	i(S) N-E	21-08,9			55	
	A. iP Z	10-20-46,3				D\$
i(S) N	56,7			13		
i!	21-43					
16 décembre	L. e Z	15-28-58,3				Douteux
17 décembre O= 02-06-42 Ouest de l'Iran 33,5 N. 49 E.	L. eP X	08-14-22				
	ePP X	16-08,3				
	eS X	20-58,2				
	eL X	31-32,5	(8)			
	M X	32-38,5	9			
	U. eP Z	08-14-29,2				
M X	33-30	9,5				
17 décembre Extrémité N.W. du Lac Tanganika (Lwiro) Magn. A. ca. 3 1/4	L. i!(P) Z	18-03-47,8			D	
	e(S) X	04-04,2			C	
	U. eP X	18-03-27			D	
	iS X	28			C	
25						
17 décembre O= 19-05,7 m. Cf. Imperial Valley (Californie)	L. e Z	19-20-00,1				Douteux
17 décembre	L. e Z	22-14-34				
	e Z	39,9				
	U. e Z	22-14-44,6				Douteux
18 décembre O= 22-37-45 Est du Tibet 30 N. 90 E.	L. eP Z	22-48-38				
	U. eP X	22-48-41,3				
19 décembre O= 03-13-46 Près de la côte Est de Mindanao. (Philippines) 85 N. 127 E.	L. eP' Z	03-31-34,3				
	eL X	04-10-10		20		
	M X	11-30-30		22		
	U. eP' X	03-31-30,3				
	e X	38-08,3				
	eL X	04-07-40,8	20-22			
M X	20-34,8					

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	Mo. du sol	Remarques.
21 décembre 1955	L. eP	Z 19-38-05,2				
22 décembre	L. e ee	Z 03-19-45,8 Z. 56				Douteux
22 décembre O= 10-09-37 Région des Iles Tonga 18 S. 176 W. h= ca. 150 km.	L. eP'	Z 10-29-10,4				C
23 décembre N.E. du Ruanda-Urundi 1,5 S. 29,5 E. Magn. L.: 3 3/4	L. i!! e(S) i(S)	Z 12-11-54,5 N 12-03,8 N 06 E		12 18		SW: C
25 décembre O= 11-18-30 150 km WNW de Lwiro 1,4 S. 27,5 E. Magn. L.: 4 1/4	L. i!P i i!S	X 11-18-56,5 X 19-02,3 X 15,5		36 8		D
26 décembre	L. e	Z 15-08-50,4				Douteux
27 décembre Région des Virunga.? (Lwiro) Magn. L. ca. 3	L. i!P iS	Z 01-18-01,7 Z 19,7		35 34		
27 décembre O= 02-27-54 Région des Iles Kermadec 26 S. 177 W. h= ca. 200 km	L. eP' e	Z 02-47-07,2 Z 48-03,9				C
27 décembre O= 17-20-42 Iles Kermadec 32 S. 180 h= ca. 400 km	L. e(PP)	Z 17-42-21				C
28 décembre	L. e	Z 01-00-07				
28 décembre	L. e	Z 01-16-27,4				

Epicentre	Phase	Temps	Pér. sec.	B mm	M _s . du sol	Remarques
29 décembre 1955 0= 08-25-33 Est du Tibet 30 N. 90,5 E.	L. eP e	Z 08-36-27,3 Z 38,3				
29 décembre	L. e	Z 09-53-48,9				
30 décembre 0= 09-26-13 Région des Iles Fidji 21,5 S. 178,5 W. h= ca. 600 km.	L. eP'	Z 09-44-48,7				Profond.
31 décembre	L. e	Z 12-39-35,6				
31 décembre 0= 18-27,9 m. B.C.I.S Iles Tonga	L. eP' e e	Z 18-47-25,1 Z 37,4 Z 48-09,3				Profond

