



KONINKLIJK NEDERLANDSCH METEOROLOGISCH INSTITUUT.

No. 108.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN
IN DE BILT.

23.

1935.

1937. This book was donated to the ISC
from the collection of
Professor Nicolas N Ambraseys
1929-2012

TE VERKRIJGEN BIJ | EN VENTE CHEZ
DE RIJKSUITGEVERIJ TE 'S GRAVENHAGE.
Prijs f 0.70. | Prix fl 0.70.



KONINKLIJK NEDERLANDSCH METEOROLOGISCH INSTITUUT.

Nº. 108.

SEISMISCHE REGISTRERUNGEN
IN DE BILT.

23.

1935.

1937.

TE VERKRIJGEN BIJ | EN VENTE CHEZ
DE RIJKSUITGEVERIJ TE 'S GRAVENHAGE.
Prijs f 0.70. | Prix f 0.70.

Die geographischen Koordinaten der Station sind: Breite 52° 6' N. Länge 5° 11' E. von Greenwich. Die Höhe des Terrains über dem Meeresspiegel beträgt 3m. Der Untergrund besteht aus Sand (diluvialen Ablagerungen).

Die Temperatur im Instrumentenraum war am 1 Januar 999, das Minimum war 7° 2⁵ am 13 März, das Maximum 16° 6 am 28 August, während am 31 Dezember die Temperatur 8° 3⁵ betrug.

VORWORT.

Die vorliegende drei und zwanzigste Nummer der Seismischen Registrierungen ist in der Hauptsache in derselben Weise abgefaszt wie die vorangehende.

Die Bearbeitung wurde vom Direktor der Seismischen Abteilung, Dr. G. VAN DIJK, gemacht und in der Einleitung erläutert.

Der Hauptdirektor
des Kgl. Niederl. Meteor. Instituts
Dr. E. VAN EVERDINGEN.

De Bilt, Dezember 1937.

DIE SEISMOGRAPHEN.

Die folgenden Instrumente waren regelmäßig in Betrieb:
ein Paar Horizontalseismographen und ein Vertikalseismograph mit magnetischer Dämpfung und galvanometrischer Registrierung nach GALITZIN.

ein astaticus Horizontalseismograph nach WIECHERT, M = 200 kg.
ein Paar Horizontalpendel von BOSCH, M = 25 kg.

DIE HORIZONTALSEISMOGRAPHEN GALITZIN. Unten sind angegeben: die Galvanometerperiode T₁, die reduzierte Pendellänge l, die Entfernung des Galvanometerspiegels vom Registrierpapier A₁, und weiter die Grenzen der Werte der Eigenperiode des Pendels ohne Dämpfung T, der Dämpfungskonstante μ^2 und des Übertragungsfaktors k während 1935, nach den Bestimmungen in 1935, Ende 1934 und Anfang 1936.

	Komp.N.S.	Komp.E.W.
Galvanometerperiode T ₁	24.43s	24.96s
Reduzierte Pendellänge l	123.13mm	122.58mm
Entfernung A ₁	1380 "	1380 "
Pendelperiode T	24.06, 25.21	24.38, 26.03
Dämpfungskonstante μ^2	-0.10, +0.09	-0.10, +0.15
Übertragungsfaktor k	10.42, 10.98	10.51, 11.07

DER VERTIKALSEISMOGRAPH GALITZIN. Bei den diesbezüglichen Bestimmungen wurde gefunden: Galvanometerperiode T_1 : 12.0s, reduzierte Pendellänge l : 405.9mm, Entfernung des Galvanometerspiegels vom Registrierpapier A_1 : 1380mm. Als Wert für den Übertragungsfaktor k ergab sich: 28 November 1934 176.8, 7 März 1935 177.1, 13 Mai 177.9, 27 August 173.7, 29 Oktober 176.4, 23 Januar 1936 177.8, im Mittel 177. Die Pendelperiode T war annähernd = 12s, die Dämpfungskonstante $\zeta^2 = 0.0$.

DIE SEISMOGRAPHEN WIECHERT UND BOSCH. Die Grenzen der Werte der Eigenperiode des Pendels ohne Dämpfung T , des Dämpfungsverhältnisses ϵ und der Indikatorvergrößerung V während 1935 waren, nach den Bestimmungen in 1935, Ende 1934 und Anfang 1936:

	T	ϵ	V
WIECHERT (N.S. Komp.)	4.8s, 5.2s	4	157, 161
" (E.W. Komp.)	4.8, 5.2	4	171, 177
BOSCH (N.S. Komp.)	18.1, 18.2	4	20.3, 20.4
" (E.W. Komp.)	17.9, 18.2	4	20.1, 20.3

BEARBEITUNG DER SEISMISCHEN REGISTRIERUNGEN; BESTIMMUNG DER HERDE.

Die Bearbeitung der seismischen Registrierungen und die Bestimmung der Herde geschah in nahezu derselben Weise wie in den vorhergehenden Jahren.

Zur Zusammenstellung der Tabellen haben die Diagramme der Seismographen GALITZIN gedient; falls der Lichtpunkt über den Papierrand trat und daher die Umkehrpunkte der Wellen berechnet werden mussten, wurden die Werte der Amplituden mit * bezeichnet. Wenn die Registrierungen der Seismographen BOSCH und WIECHERT mitbenutzt wurden, ist dies in der Rubrik Bemerkungen mitgeteilt worden; die diesen Seismographen entnommenen Maxima M wurden mit * bezeichnet. Es sind in den Tabellen keine Korrekturen an die auf den Diagrammen gemessenen Zeiten der Maxima angebracht.

Die folgenden Zeichen wurden angewandt:

- P = undae primae = erste Vorläufer.
- PP = einmal an der Erdoberfläche reflektierte erste Vorläufer.
- PPP = zweimal an der Erdoberfläche reflektierte erste Vorläufer.
- S = undae secundae = zweite Vorläufer.
- SS = einmal an der Erdoberfläche reflektierte zweite Vorläufer.
- SSS = zweimal an der Erdoberfläche reflektierte zweite Vorläufer.
- m = undae maxima = Maxima von Wellen in der Vorphase.
- L = undae longae = lange Wellen.
- M = Maxima der Bodenbewegung im Hauptbeben.
- L' = Oberflächenwellen, die die Station über den Gegenpunkt erreichen.
- M'' = Maxima dieser Wellen.
- M''' = Maxima von Oberflächenwellen, die über Station, Gegenpunkt und Herd die Station zum zweiten Mal erreichen.
- F = finis = Ende der sichtbaren Bewegung.
- i = impetus = scharfes Auftreten einer Phase.
- e = emersio = allmähliches Auftreten einer Phase.
- A = Amplitude der wahren Bodenbewegung in μ ($=0.001\text{mm}$), gerechnet von der Ruhelinie aus.
- AN = Nord-Süd-Komponente von A (+ nach N, - nach S).
- AE = Ost-West-Komponente von A (+ nach E, - nach W).
- AZ = Vertikal-Komponente von A (+ nach dem Zenit, - nach unten).
- Der Index N, E oder Z wird zur Angabe der Komponente auch den übrigen Zeichen beigefügt; der Index H wird beigefügt, falls die betreffende Phase sich auf die beiden Horizontalkomponenten bezieht.

Δ = Epizentralentfernung.

O = Zeit des Bebens im Epizentrum.

Die Zeit ist in mittlerer Greenwicher Zeit, von Mitternacht bis Mitternacht, gezählt von 0 bis 23h, angegeben. Die Periode gibt die Dauer einer Doppelschwingung in Sekunden an. Wenn eine Größe fraglich war, wurde dieselbe in Klammern gesetzt oder mit einem ? versehen.

Die Epizentralentfernung Δ wurde aus S - P berechnet und in Kilometern und in Graden angegeben; die Werte in Kilometern wurden abge-

leitet nach den von ZEISSIG zusammengestellten Laufzeittabellen von WIECHERT und ZOEPPRITZ (u.a. vorkommend in Seismological Tables by OTTO KLOTZ), die Werte in Graden nach der Zeittabelle von Dr.S.W.VISSEER (s. Verhandelingen, Batavia, № 22, 1930, S.116, Corrected Time Tables).

Die unter Bemerkungen angegebenen Herde sind ausser aus den eigenen Registrierungen mit Hilfe der dem Institute in De Bilt zugegangenen Berichte seismischer Stationen und anderen Publikationen abgeleitet oder denselben entnommen. Meistens wurden nur einige Stationen zitiert, in vielen Fällen die herdnächsten Stationen.

Die Erdbebenwarten, deren Berichte für das ganze Jahr oder für einen Teil des Jahres zur Verfügung standen, waren:

Agra, Algier, Alicante, Alma Ata, Almeria, Amboin, Andijan, Apia, Baku, Barcelona, Basel, Batavia, Belgrad, Bergen, Berkeley, Bombay, Budapest, Bukarest, Calcutta, Cartuja, Chiufeng, Chur, Denver, Florenz, Florissant, Frunse, Göttingen, Graz, Halifax, Hamburg, Helwan, Hohenheim, Hongkong, Hukuoka, Istanbul, Jena, Kew, Kobe, Kodaikanal, Königsberg, Kopenhagen, Ksara, Kucino, La Paz, La Plata, Lemberg, Little Rock, Ljubljana, Madison, Malabar, Malaga, Manila, Medan, Melbourne, Mizusawa, Moskau, Mount Hamilton, Nagoya, Neuchâtel, Oak Ridge, Ottawa, Parc St. Maur, Pasadena, Peichiko, Pennsylvania, Prag, Pulkovo, Ravensburg, Reykjavik, Rom, Samarkand, San Fernando, Saskatoon, Scoresby Sund, Seoastopol, Semipalatinsk, Simferopol, Sofia, St.Louis, Strasburg, Stuttgart, Sucre, Sumoto, Sverdlovsk, Sydney(Riverview), Tachkent, Taihoku, Tananarivo, Tchimkent, Theodosia, Tiflis, Tokyo, Toledo, Tortosa, Toyooka, Triest, Uccle, Upsala, Vladivostok, Washington, Wellington, Wien, Yalta, Zagreb, Zikawei, Zinsen und Zürich.

Die folgenden Abkürzungen wurden benutzt:

C.M.O. = Central Meteorological Observatory, Tokyo.

E.R.I. = Earthquake Research Institute, Tokyo.

J.S.A. = Jesuit Seismological Association, St.Louis.

URSS = Institut Séismologique de l'Académie des Sciences de

l'Union des Républiques Soviétiques Socialistes, Leningrad.

U.S.C.G.S. = United States Coast and Geodetic Survey, Washington.

DIE MIKROSEISMISCHE BEWEGUNG.

Die Tabelle S.VIII, die den CHARAKTER der mikroseismischen Bewegung angibt, ist in derselben Weise zusammengestellt wie für die früheren Jahre (vgl. 1915, S.101, 1916, S.101). Es bedeutet: 0 sehr schwach und

schwach, 1 mässig, 2 stark und 3 sehr stark. Die Daten sind den Registrierungen des Seismographen WIECHERT entnommen; die Amplituden des Diagrammes (von der Ruhelinie aus gemessen) und die angenäherten Amplituden der Bodenbewegung die den Klassen 0, 1, 2 und 3 entsprechen, sind unten zusammengefasst.

Klasse	Ampl. Diagramm	Ampl. Bodenbewegung
0	0 - $\frac{1}{4}$ mm.	0 - $1\frac{1}{4}$ μ
1	$\frac{1}{4}$ - 1 "	$1\frac{1}{4}$ - 5 "
2	1 - 2 "	5 - 10 "
3	> 2 "	> 10 "

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

CHARAKTER DER MIKROSEISMISCHEN BEWEGUNG
(nach "WIECHERT").

DATUM 1935	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
1	1	1,2	1,2,1	1	0	0	0	0	1,0	1	1	2,3,2
2	1	2,3,2	1	1,2,1	0	0,1	0,1,0	0	0,1	1,2	1	2,3,2
3	1,0	2,3	1	1	0	1	0,1,0	0	1,0	2,1	1,2,1	2
4	0,2	3,1	1	1,2,1	0	1,0	0,1	0	0,1	1	1	2
5	2,1	1	1	1,2	0	0,1	1	0	1	1,2,1	1	2,1
6	1	1,2,1	1	2,1	0	1	1	0	1	1	1,2,1	1
7	1	1	1	1	0	1	1,0	0	1	1	1,2	1
8	1,0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	2,1	1
9	0,1	1	1	1,2	0	1,0	0	0,1	1	1,2	1	1
10	1	1	1	2	0	0,1,0	0	1,0	1,0	2	1,0	1,3
11	1,2	1	1	2	0,1	0,1	0	0	0,1,0	2,1	0,1,0	3,1
12	2,1	1,2,1	1	2,1	1	1,0	0,1,0	0,1	0	1	0,1	1,0
13	1	1,2,1	1	1	1	0,1,0	0,1,0	1	0,1	1	1,2,1	0
14	1	1,2	1,0	1	1,2,1	0	0	1,0	1	1	1	0,1,0
15	1	2	0,1,0	1,0	1	0	0	0,1,0	1	1	1	0,2
16	1,0	2,3	0,1	0,1	1	0,1	0	0	1,2,1	1	1	2,1,2
17	0,1	3,1	1	1	1,0	1	0,1	0	1,3,2	1	1,3	2,1
18	1,0	1	1	1	0,1,0	1	1	0	2,1	1,3	3,1	1
19	0,1,0	1,2,1	1	1	0,1	1,2,1	1	0	1,3,2	3	1,2	1
20	0,1	1,2	1	1	1,0	1	1	0	2,1	3,1	2,1	1,2
21	1	2	1	1	0,1	1,0	1,2,1	0	1,0	1	1	2,1
22	1	2,3,2	1	1	1	0,1,0	1	0,1	0,2	1,0	1	1,2,1
23	1	2	1	1,0	1,2,1	0	1,0	1,0	2,1	0,1	1	1,2
24	1,2	2	1	0,1	1	0	0	0,2	1,2	1	1	2
25	2,3,2	2,3	1	1	1	0	0	0	2,1	2,3,2	1	1
26	2,3,2	3,2	1	1	1,0	0	0	1,0	2,1	1	1,2	1,2
27	2,1	2	1	1	0	0	0,1	0,1	1,2,1	1,2	2,1	2,1
28	1,0	2,1	1	1	0	0	1	1,0	1,0	2,1	1,2	1
29	0,1,0	1	1,0	0	0	0	1	0,1	0,2	1,2	2	1
30	0,1	1	0	0,1	0	1	1	2,1	2	2	1,2,1	
31	1	1	1,0	1,0	1,0	1,0	1	2,1	2,1	1,2,1		

International Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Jan.1	i(P)Z	13 40 2			(1) AE = 25, AZ = 22.
(1)	IZ	41 12			Dilatation. Tiefer Herd. Nach Apia gefühlt in Samoa, St. III-IV. Herdangaben: Manila ca. 18°S, 179°W, J.S.A.
	eZ	43 21			1498 S, 175°W, O 13h21m10s, Tiefe 300 km, U.S.C.G.S. 17° S,
	IZ	55 42			174°W, O 13h20m56s, URSS 27°S, 169°E, Wellington Tiefe 300-310km
	eE	14 1 30			Apia: iP 13h22m1s, IS 13h22m47s, Wellington: P 13h26m18s,
	mE	2 0	27	+	S 13h30m24s, Sydney: iP 13h27m31s, IS 13h32m42s.
	eE	7 14			
	mE	24 39	26	-	(2) AN = 5, AE = 8, AZ = 5, AE = 8.
	P	16 0			Nach Berkeley gefühlt in N.W. Kalifornien, St. V - VI,
	" 2	e(S)E 23 3 9			Herd ungefähr 50 Meilen W. von Kap Mendocino ;
	eL	17			J.S.A. gibt als Herd: 40°9' N, 124°3' W, O 22h41m6s.
	MN	21 23	25	-	Ferndale: iPE 22h41m19.0s, iSE 22h41m32.0s, Pasadena:
	ME	23 44	21	-	ePE 22h43m4s, Little Rock: ePE 22h46m42s, eSM 22h51m16s.
	MZ	28 43	15	+	(3) AN = 56, AN = 96, AE = 38, AE = 49, AZ = 43, AZ = 24.
	ME	28 57	17	+	Δ = 7010 km; 63°?
	P	50			Herdangaben: Bombay (India Weather Review) 30°N,
	" 3	iPZ 2 0 32			87°E, Tibet, URSS 30°ON, 89°5'E, Manila Gegend 32°N,
	(3)	S 9 2			88°45'E, Strasburg 31°5' N, 88°E, O 1h50m2s, Stuttgart
	e(SS)E	13.3			30°N, 86°E, O 1h49m48s, Peichiko Gegend 33°N, 87°E,
	e	15.8			Chiufeng 31°N, 87°E.
	eL	20			Calcutta: P 1h51m21s, S 1h53m49s, Agra: iP 1h52m34s,
	MN	26 7	21	+	1S 1h54m18s, Bombay: iP 1h54m23s, 1S 1h57m38s, Tachkent:
	MN	27 1	20	+	1P 1h54m26s, 1S 1h57m58s.
	ME	27 12	21	+	(4) Gefühlt in den Niederlanden (Prov. Limburg, Gelderland
	ME	29 41	20	-	und Noordbrabant) und in West Deutschland (Rheinland,
	MZ	29 52	18	-	Westfalen).
	MZ	32 6	12	+	Uccle: iP 4h6m34s, S 4h6m49s, Göttingen: iP 4h6m57.2s,
	P	3 45			iS 4h7m26.3s, Strasburg: e(P) 4h7m0s, e(S) 4h7m52s.
	" 4	(1) 4 6 35			(5) AN = 5.
	(4)	1 6 49			Herd nach URSS: 38°0 N, 72°5 E, Pamir.
	P	8			Tachkent: iP 10h22m59s, iL 10h23m48s, Baku: eP 10h26m3s,
	eL	10 47			eS 10h29m22s, Bombay: e 10h26m45s, i 10h30m36s.
	(5)	MN 48 53	25	-	(6) AN = 149, AZ = 79, AE = 139, AN = 159, AN = 174,
	P	11 10			AE = 191, AZ = 132, AZ = 113.
	" 4	iPZ 14 45 56			Δ = 2130 km; 19°8.
	(6)	S 49 31			Zerstörendes Erdbeben, Gegend Marmara Meer.
	eL	51			Herdangaben: Istanbul 40°32' N, 27°50' E, Erdek,
	MN	52 39	12	+	URSS 40°ON, 27°55 E, Strasburg 40°8 N, 28°3 E, O 14h41m20s.
	MZ	54 27	12	+	Istanbul: iP 14h41m49s, S 14h42m6s, Sofia: eP
	ME	54 34	14	+	14h42m26s, S 14h43m16s, Budapest: P 14h43m41s, S 14h47m6s,
	MN	54 57	17	-	Zagreb: eP 14h43m52s, 1S 14h45m46s, Helwan: P 14h44m12s,
	MN	55 48	12	+	Tiflis: P 14h44m41s, S 14h47m6s.
	ME	55 51	15	+	P im folgenden Beben.
	MZ	56 9	13	-	Nach Istanbul Nachbeben nach 15h, in De Bilt nicht zu

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Jan. 4	MZ	h m s 14 56 39	10	-	erkennen. Istanbul: P 15h19m13s, S 15h19m29s, Budapest: P 15h21m37s, S 15h24m4s, Uccle: eP 15h23m19s.
" 4	P				(7) AN = 124, AZ = 65, AN = 106, AE = 129, AZ = 53, AZ = 52, AE = 90.
(7)	PZ	16 24 29			(7) AN = 124, AZ = 65, AN = 106, AE = 129, AZ = 53, AZ = 52, AE = 90.
	S	28 12			△ = 2230 km; 20°?
	eL	29			Nachbeben von (6), Marmara Meer.
	MN	31 19 13	+		MN: URSS 40°N 27°E, Strasburg 40°N, 29°E.
	MZ	33 42 11	-		Istanbul: P 16h20m27s, iM 16h20m52s, Sofia: iP 16h21m4s,
	MN	34 21 14	-		S 16h21m48s, Budapest: P 16h22m11s, S 16h24m41s, Zagreb:
	ME	34 30 13	+		eP 16h22m27s, eS 16h24m27s, Helwan: P 16h22m43s, S 16h24m54s,
	MZ	34 32 11	-		Tiflis: P 16h23m13s, IS 16h25m46s.
	MZ	36 19 12	+		(8) Wellington: i 19h2m16s, L 19h6m, Sydney: eN 15h5.8m, eLE 19h11.2m, La Paz: LZ 19h27m5s, Sverdlovsk: e 19h33m11s, L 20h1m, Kodaikanal: e 19h46m36s.
	P	18 5			(9) Nach Batavia gefühlt in West Java, St. VI, Herd: 6°6 S, 105°9 E. URSS gibt: 6°5 N, 130°0 E.
(8)	eL	20 28			(10) Nach Manila gefühlt in Laoag und Vigan, N.W. Luzon, St. IV.
	P	40			Manila: P 12h52m8s, S 12h52m54s.
	eL	0 58			(11) AZ = 6, AN = 6, AE = 6.
(11)	MZ	1 5 37 16	+		Nach Manila gefühlt in Nord Luzon (Aparri, Laoag, Lubuagan), St. IV, Herd: 19°N, 120°E, Südchinesisches Meer.
	MN	5 38 17	-		Manila: P 0h9m26s, S 0h10m23s.
	ME	5 38 17	-		P 20
	eL	2 57			(12) Nach Manila gefühlt in Davao, Mindanao, St. II, Herd: Gegend 5°45'N, 127°E, Philippinen Graben.
(12)	P	3 20			Manila: P 2h7m5s, S 2h9m9s.
	eL	23 20			(13) Nach Manila Herd: Philippinen Graben; vgl.(12). Zeitunterschied (12) und (13): 20h22m50s.
(13)	P	45			(14) AE = 24, AN = 14, AE = 11.
	eL	2 27 51.5	+		Kondensation.
(14)	iZ	28 24			Manila: PE 22h29m56s, S 22h32m0s.
	ez	31 20			(14) AE = 24, AN = 14, AE = 11.
	eB	44 28			Kondensation.
	e(L)	3 10			Herdangaben: Wellington 20°S, 168°E, Manila 19°S, 165°E, URSS 23°S, 167°E, Stuttgart ca. 18°S, 168°E, Gegend Neue Hebriden.
	ME	12 24 48	+		Apia: i ca. 2h13m, Sydney: iP 2h13m0s, iSN 2h16m53s, Wellington: P 2h13m5s, S 2h17m1s, Ambon: P 2h16m1s, S 2h22m32s.
	MN	24 18 32	+		(15) Herd nach URSS: 14°N, 53°E, Arabisches Meer, Gegend Insel Sokotra.
	ME	32 10 27	-		Bombay: i 2h12m30s, Tiflis: P 2h14m42s, Tachkent: iP 2h14m46s, IS 2h20m1s, Triest: P 2h17m14s, IS 2h24m14s.
	P	4 40			(16) eL 12 31

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.
Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Jan. 18	P	h m s 13 15	s		(16) Nach Wellington Herd: 34°S, 176°E, zwischen Neu Seeland und den Kermadec Inseln; tiefer Herd.
" 18	eL	17 57			Wellington: P 11h4m47s, Sydney: e(P)S 11h8m16s, eSE 11h12m39s, Melbourne: e 11h13m45s.
(17)	ME	19 10 57	15	-	(17) AE = 10, AZ = 12, AN = 10.
	MZ	10 57	14	+	Herd nach Chiufeng und Peichiko: Gegend Südl. Riu Kiu Inseln (URSS gibt: Wahrscheinlicher Herd 16°S, 126°E, Australien).
	MN	11 4	17	+	Manila: P 17h13m50s, S 17h18m52s, Peichiko: iP 17h16m13s, S 17h18m12s, Chiufeng: iP 17h17m54s, iSE 17h21m10s.
	P	35			(18) Nachbeben von (17)?
	eL	21 27			Manila: P 20h35m52s, S 20h41m22s, Peichiko: eP 20h38m51s, S 20h41m30s, Chiufeng: eP 20h40m24s, eS?E 20h43m42s.
	F	40			(19) Nach Tiflis gefühlt in West Georgien, Herd Gegend von Soukchum.
	e	0 59.6			Tiflis: P 0h50m14s, IS 0h50m52s.
(19)	e(L)	1 4			(20) Herd nach C.M.O.: 41°0 N, 143°7 E, S.S.E. von Kap Erimo.
	P	12			Mizusawa: eP 11h15m7s, IS 11h15m37s.
	eL	12 0			(21) AE = 9, AN = 6, AZ = 4.
	F	20			△ = 6550 km; 59°5. Kondensation.
	IPz	12 47 30			Herd nach Stuttgart ca. 2°S, 26°W, Mittelatlantik.
(21)	Si	55 36			Cartuja: iP 12h45m32s, eS 12h52m14s, La Paz: iP 12h45m38s, iSE 12h52m12s, Oak Ridge: i 12h47m18s.
	eL	13 2			Nach 21.4m Nachbeben. Cartuja: iP 13h6m50s, S 13h13m23s, La Paz: iP 13h7m11s, SN 13h13m40s, Oak Ridge: i 13h8m43s.
	ME	7 56	23	-	(22) Sehr fernes Beben. Hauptphase nicht zu erkennen.
	MN	8 3	14	-	Wellington: i 0h6m50s, iL 0h10m22s.
	IPz	8 53			(23) AE = 4, AZ = 5, AN = 4.
	MZ	15 32	14	-	Nach Batavia gefühlt in Nord Neu Guinea (Hollandia, Genjem, Demta), St.V.
	F	14 15			(24) AN = 73, AZ = 82, AE = 77, AZ = 71, AE = 61, AN = 51, AZ = 59.
	iZ	0 17 42			△ = 8420 km; 76°?
(22)	F	20			Azimut ca. N.
	e	15 27			Nach Bull.Seism.Soc.America und Pasadena gefühlt in Dutch Harbor, Fuchs Inseln, Aleuten. Herdangaben:
	eL	51			U.S.C.G.S. 52°N, 170°W, O 7h24m7s, J.S.A. 52°4 N, 166°0 W, O 7h24m18s, Chiufeng 50°N, 175°W, Strasburg 55°N, 171°W, O 7h24m7s, Schweiz.Erd.b.dienst 52°N, 174°W, URSS 50°5 N, 172°0 W, C.M.O. 50°N, 170°W.
	ME	16 1 21	23	+	(25)
	MZ	7 29	22	+	
	MN	9 7	23	-	
	P	30			
	PZ	7 35 51			
	S	45 32			
	e(L)	56			
	MN	8 12 50	19	-	
	MZ	12 51	19	+	
	ME	14 40	19	-	
	MZ	15 19	18	-	
	ME	17 12	17	-	
	MN	17 50	17	+	
	MZ	17 50	17	-	
	F	11 35			
	eL	17 17			
	P	25			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT



DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Jan. 30 (26)	e	1 1			Mizusawa: eP 7h30m59s, S? 7h36m46s, Berkeley: ePZ
	eL	4			7h31m6.0s, 1S 7h36m40.5s, Vladivostok: eP 7h31m36s, 1S 7h37m3s.
	MN	7 55	13	+	(25) Sydney: e 16h3.3m, eL 16h8.7m, Wellington: i 16h7m, L 16h8m,
	ME	10 0	12	+	Pasadena: iPZ 16h11m18s, Sverdlovsk: e 16h28m10s, L 16h51m.
	MZ	10 5	13	+	
	P	26			(26) AN = 4, AE = 4, AZ = 3.
" 31 (27)	eL	19 4			Herd nach URSS: 48°5 N, 97°0 E, Mongolien.
	MN	9 36	19	+	Chiufeng: eP 0h39m26s, eS? 0h42m56s, Tachkent: iP
	F	55			0h39m48s, 1S 0h43m27s, Sverdlovsk: iP 0h40m4s, 1S 0h44m3s.
Febr. 3 (28)	eL	2 30			(27) AN = 5.
	ME	30 29	14	+	Herd nach Manila: Gegend Neue Hebriden.
	MN	40 59	16	-	Sydney: e(P) 17h50m11s, 1S 17h55m37s, Apia: i 17h50m44s,
	P	3 0			Wellington: P 17h53m0s, S 17h57m28s.
" 4 (29)	iS	17 44 20			(28) AE = 7, AN = 6.
	eL	18 43			Nach India Weather Review gefühlt in N.W. Vorderindien,
	ME	48 13	21	-	St.VII in Peshawar, nach URSS gefühlt in Tachkent, St.III.
	MN	51 19	20	+	Herd nach Bombay 35°N, 73°E, nach URSS 37°5 N, 70°0 E.
	F	19 50			Tachkent: iP 2h11m59s, L 2h12m57s, Agra: iP 2h13m5s,
" 6 (30)	e(S)	2 7 51			1S 2h14m59s, Bombay: iP 2h14m33s, 1S 2h17m46s.
	eL	13			
	ME	15 22	19	-	(29) AE = 4, AN = 3.
	MZ	15 40	18	-	Herd nach Manila: 22°S, 169°W, S.E. lich von den Tonga Inseln.
	MN	16 30	14	-	Wellington: P 17h29m45s, S 17h33m40s, Manila: P 17h36m1s,
	P	45			S 17h46m0s, Batavia: Pv 17h36m25s, S 17h47m8s.
" 7 (31)	eL	19 17			(30) AE = 6, A3 = 6, AN = 6.
	MN	24 2	19	-	Herd: Atlantischer Ozean. Angaben: Strasburg ca. 30°N,
	MN	25 53	17	+	40°W, Stuttgart 27°5 N, 40°25 W, 0 1h53m28s, URSS 21°N, 31°W.
	MZ	31 1	16	+	Washington: P 2h0m6s, S 2h5m13s, San Fernando: P 2h0m11s,
	F	50			eS 2h4m51s, La Paz: iPZ 2h3m21s, 1SM 2h10m56s.
" 9 (32)	e	19 53			(31) AE = 5, AN = 5, AZ = 4.
	eL	59			Nach Manila gefühlt in Romblon, S. und S.E. Luzon,
	MN	20 8 52	18	-	St. IV, Herd 12°40'N, 121°50'E. URSS gibt: 11°N, 121°E.
	MN	9 26	18	+	Manila: iP 17h29m40s, SM 17h30m8s.
	MN	14 21	18	+	(32) AN = 10, AE = 11, AE = 11, AN = 13, AZ = 11.
	MZ	15 16	16	+	Nach japanischen Stationen stark gefühlt in Nord Formosa.
	MZ	15 23	14	+	Herdangaben: C.M.O. 24°7 N, 121°8 E,
	F	45			Manila und Batavia Gegend 24°6 N, 121°9 E,
" 13 (33)	e(S)	9 48.9			Peichiko 24°2 N, 121°6 E, URSS 24°N, 122°E.
	eL	56			Zikawei: eZ 19h21m16s, SZ 19h22m42s, Hongkong: P 19h21m30s,
	MN	10 0 45	22	+	S 19h22m59s, Peichiko: iP 19h21m37s, e(S) E 19h23m0s.
	MN	1 53	16	+	(33) AE = 5, AN = 4, AZ = 3.
	MZ	9 33	16	+	Herd: Atlantischer Ozean, Gegend St. Paul.
	F	30			Cartuja: eP 9h38m51s, L 9h53m27s, La Paz: iPZ 9h38m53s,

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Febr. 13 (34)	e	17 45			1SE 9h45m21s, Oak Ridge: i 9h40m36s.
	F	19 0			(34) Herd nach La Plata: Andes, Gegend N.W. Argentinien -
	" 18	6 49.5			Nord Chile.
(35)	MN	50 9	14	-	Sucre: P 17h23m42s, 1S 17h25m12s, La Plata: P 17h25.2m,
	ME	51 44	11	-	S 17h28.0m.
	MZ	51 44	11	+	(35) AN = 8, AE = 7, AZ = 6.
	F	7 0			Gefühlt auf Chalkidike, Herd nach Strasburg
" 19 (36)	eL	20 55			ca. 40°5 N, 23°5 E, (URSS gibt: wahrscheinlicher Herd
	F	21 15			40° N, 17°5 E).
					Sofia: iP 6h40m43s, 1S 6h41m1s.
" 22 (37)	e(S)	17 27.5			(36) Gefühlt in Zentral Nippon, Japan.
	eL	43			Herdangaben: E.R.I. 35°60 N, 140°54 E, C.M.O.
	ME	56 28	18	-	35°7 N, 140°6 E, URSS 35°N, 139°5 E.
	MN	57 38	21	-	Tokyo: P 20h10m39.3s, S - P = 12.3s.
	MZ	58 41	19	+	
	MN	58 43	19	-	(37) AE = 70, AN = 89, AZ = 77, AN = 87, AE = 78,
	ME	18 4 49	20	-	AZ = 57.
	MZ	6 19	17	+	Herdangaben: J.S.A. 50°5 N, 176°6 E, O 17h5m59s, U.S.C.G.S.
	F	19 55			52°N, 175°E, O 17h6.2m, URSS, 51°N, 174°W, Gegend Aleuten.
" 25 (38)	PZ	2 56 10			Mizusawa: eP 17h11m30s, eS 17h16m39s, Sitka: iP 17h12m4s,
	I2	56 26			1S 17h16m52s, Vladivostok: eP 17h12m8s, eS 17h18m7s.
	IH	56 41			(38) AN = 67, AZ = 30, AE = 83, AN = 55, AE = 62,
	IS	3 0 2			AN = 62, AE = 54, AZ = 19, AZ = 23.
	MN	0 12	10	-	Zerstörendes Erdbeben auf Kreta, gefühlt in Griechenland,
	MZ	0 45	9	+	Ägypten und Süd Italien.
	ME	0 46	10	+	Tiefer Herd, vgl. 1930, (26).
	eL	2			Herdangaben: Strasburg 35°5 N, 24° E, O 2h51m21s, Göttingen
	MN	3 13	13	+	36°6 N, 24°3 E, Schweiz. Erdb.dienst 36°5 N, 24° E,
	ME	4 1	9	-	URSS 36°5 N, 29°0 E, St. Louis Herdtiefe ca. 75 km.
	MN	4 13	9	+	Melwan: iP 2h53m23s, 1S 2h(54m48s), Belgrad: iP
	ME	4 15	11	+	2h53m38.3s, 1S 2h55m26.3s, Sebastopol: P 2h54m3s, 1S 2h56m55s.
	MZ	5 13	8	+	
	MZ	6 30	8	+	(39) Nach Batavia gefühlt auf Nord Celebes (Minahasa),
	F	30			St. II, Herd: 29° N, 126°0 E, O 9h9m9s. URSS gibt: 19°5 N, 126° E.
" 27 (39)	eL	10 8			Ambon: iP 9h9.8m, 1S 9h10m55s, Manila: P 9h12m35s,
	F	25			S 9h15m28s, Batavia: Pv 9h14m10s, S 9h18m1s.
					(40) Herd: Ost Asien?
März 2 (40)	eL	6 30			(Chiufeng: e 5h57m54s, Sverdlovsk: iP 5h57m23s, S 6h2m10s,
	F	37			Agra: e 6h10m25s, Manila: P 6h10m47s, L 6h15m22s).
" 3 (41)	eL	23 21			(41) Herd nach Bombay (India Weather Review) 36°N, 81°E, Tibet.
	F	31			Agra: eP 22h48m29s, 1S 22h50m13s.
" 4 (42)	eL	16 50			(42) Herd nach Bombay: Tibet, nahe (41).
	F	17 2			Agra: P 16h17m37s, S 16h19m21s.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
März 5 (43)	e(S)	h m s 10 39.7	s		(43) AN = 19, AE = 11, AZ = 5. Herd nahe oder in Nord Iran, nach URSS: 37°N, 53°E.
	eL	46			Tiflis: eP 10h28m39s, i(S) 10h30m13s, Tachkent: iP 10h29m48s,
	MN	52 16	27	+	S 10h32m14s, Yalta: eP 10h30m33s, eS 10h33m39s.
	ME	55 21	15	-	
	MZ	58 20	12	+	(44) AN = 12, AN = 12, AE = 28, AZ = 19, Nach India Weather Review gefühlt in nördl. Vorderindien, St.VI, Herd nach Bombay: 28°5 N, 79°E, Rohilkhand, 0 22h16m20s. URSS gibt: 30°5 N, 80°0 E, Stuttgart: 29°N, 79°5 E.
" 5 (44)	e(P)Z	22 25 52			
	e(S)	34.0			Agra: iP 22h16m51s, iS 22h17m45s.
	eL	48			
	MN	49 47	17	-	
	ME	50 55	15	-	Keine Reg.: 7, 8h40m-17h41m. In dieser Zeit fällt ein Beben,
	MZ	53 41	14	-	nach japanischen Stationen gefühlt in N.W. Nippon,
	P	53 48	13	-	Herd: 40°0 N, 139°6 E. URSS gibt: Wahrscheinlicher Herd
" 11 (45)	eL	12 12			47°5 N, 151°0 E. Mizusawa: iP 10h27m18s, eS 10h27m40s, Uccle: eL 11h10m, F 11h25m.
	MN	13 7	17	+	
	ME	19 15	14	+	(45) AN = 4, AE = 7, AZ = 7.
	MZ	19 16	15	-	Herd: S.E.lich von den Riu Kiu Inseln (Manila gibt:
	P	50			ca. 25°N, 124°E, URSS: 54°N, 177°E).
" 12 (46)	eL	14 5			Hongkong: P? 11h25m6s, S? 11h28m5s, Chiufeng: P 11h25m45s, SE 11h29m4s, Sverdlovsk: iP 11h31m22s, S 11h39m18s.
	F	30			(46) Herd: Südl. Atlantischer Ozean?
" 13 (47)	eL	19 47			La Plata: L 13h33.0m, Tananarivo: eN 13h31m28s, eL
	F	20 0			13h35m28s, La Paz: PN 13h25m51s, LN 13h41m54s.
" 14 (48)	e	12 51			(47) Herd nach Manila: Gegend Bougainville, nach URSS: 7°S, 156°E.
	eL	13 19			Sydney: eP?N 18h42m43s, iS 18h47m47s, Ambo: P 18h42m55s,
	F	14 0			S 18h47m21s, Manila: iP 18h44m39s, S 18h50m46s.
" 14 (49)	eL	14 56			(48) (La Paz: PN 12h13m48s, L 12h30m0s, Pasadena: ePZ 12h16m30s, eLZ 12h45.3m, Melbourne: i 12h21m30s, L 12h33.3m, Bombay:
	F	15 15			e 12h27m, La Plata: L 12h29m).
" 14 (50)	ez	15 52 39			(49) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
	ez	56 11			Sydney: eP?E 13h45.3m, eSE 13h49m22s, eL 13h51.4m, Ambo:
	eL	16 56			eP 13h47m38s, eL 14h5m, Wellington: i 13h49m, L 13h54m,
	MN	17 1 29	21	-	Melbourne: e 13h51m6s, L 13h54m12s, Manila: P? 13h51m30s,
	MZ	7 1	18	-	S 13h58m10s, L ca. 14h5m, Pasadena: iPZ 13h52m37s .
	ME	7 2	17	-	
	F	18 0			
" 14 (51)	e(L)	17 11			(50) AN = 3, AZ = 4, AE = 5. Herd: Südl. Groszer Ozean?
	F	18			Wellington: eL 15h41m, Sydney: eN 15h43.3m, eL 15h46.4m,
" 15 (52)	eL	11 7			Melbourne: e 15h41m27s, L 15h51m24s, Ambo: P 15h42m23s, eL 16h7m, Manila: P 15h44m9s, S 15h54m27s, L 16h9m0s.
	P	15			
" 15 (53)	eL	12 36			(51) Nach Wiechert. Der vorigen Registrierung(50) überlagert Gefühlt in Süd Spanien, St.V., Herd nach Cartuja 37°28'N,
	F	13 20			

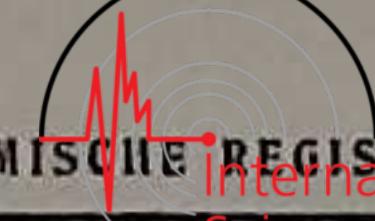
SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
März 17 (54)	eL	21 0			4°30'W, nach Malaga 37°23'2 N, 4°35'13 W, 0 17h2m12.2s, nach Toledo 37°30' N, 4°35'W.
	F	6			Malaga: iP 17h2m26.9s, iS 17h2m36.1s.
" 17 (55)	e(P)Z	21 45 34			(52) Nach India Weather Review Nachbeben von (44), gefühlt in Muktesar, St.V. Ähnliche Seismogramme.
	eL	22 12			Agra: P 10h34m42s, iS 10h35m37s.
	ME	14 22	32	-	
	F	30			
" 18 (56)	iPZ	8 45 37		+	(53) Herd S.W.lich von den Macquarie Inseln?
	1SH	49 39			Christchurch: L 11h21m, Wellington: P 11h16m36s, S 11h20m45s,
	eZ	50 22			Melbourne: e 11h22m14s, L 11h24m10s, Sydney: e 11h19.3m, e 11h24.4m
	e(L)	52			
	F	9 10			(54) Herd: Gegend Ost Asien.
" 19 (57)	eL	7 31			Peichiko: e 20h5m50s, eLE 20h9m52s, Zikawei: e2 20h6m54s,
	MN	32 30	9	-	Chiufeng: e? 20h7m10s, Manila: PN 20h9m26s, SN 20h13m3s.
	MZ	32 30	8	-	(55) AE = 8.
	MZ	32 46	8	-	Herd nach J.S.A.: 13°9 N, 92°8 W, Groszer Ozean nahe Guate-
	P	38			mala, 0 21h33m15s, Tiefe 120 km.
" 20 (58)	e	23 20			St.Louis: iPN 21h38m29s, eSN 21h42m47s, La Paz: iPZ 21h40m32s, SN 21h46m24s.
	e	36			(56) Schwache Hauptphase, tiefer Herd.
	eL	55			Gefühlt auf Kreta, in Ägypten und auf Sizilien.
" 21 (59)	MN	0 3 13	25	-	Herd: Östl. Mittelmeer. Angaben: Schweiz. Erdbe.dienst
	ME	3 53	27	-	ca. 36°N, 26°5E, Stuttgart ca. 32°5N, 27°5E, Tiflis 35°5N,
	ME	6 11	23	-	27°0 E, URSS 36°5 N, 28°5 E.
	MN	14 51	19	-	Helwan: iP 8h42m22s, iS 8h43m30s, Bulzrest: iPN 8h42m50s,
	MZ	15 36	21	+	SN 8h44m52s, Sebastopol: P 8h43m9s, S 8h44m54s.
	F				(57) AN = 16, AZ = 8, AZ = 8.
" 21 (60)	eL	0 39			Nach Bur.Centr.Séism.Français gefühlt in S.E.Frankreich,
	MN	42 15	22	-	St.VIII, Herd im Tal der Durance, nach Boll.Sism.Roma
	ME	47 41	19	+	gefühlt in West Italien, St.IV in der Prov.Cuneo.
	MZ	48 0	19	-	Marseille: iP 7h27m43s, Neuchâtel: eP 7h27m51.7s, eS? 7h28m21.0s, Florenz: iP 7h28m3s, S 7h29m4s.
	F	1 25			(58) AN = 12, AE = 13, AE = 11, AN = 10, AZ = 12.
" 24 (61)	eLE	15 11			Herdangaben: Wellington nahe 8°S, 158°E, Manila ca.
	eLN	13			4°5 S, 159°E, URSS 5°S, 165°E, Bombay 4°S, 156°E, Stuttgart
	F	40			ca 7°S, 159°E, Gegend Solomon Inseln.
" 27 (62)	eL	20 7			Sydney: eP 23h3m3s, iSN 23h7m50s, Wellington: P 23h4m37s, S 23h10m25s, Manila: iP 23h5m13s, iS 23h11m36s.
	P	22			F im folgenden Beben.
" 29 (63)	S	0 7 23			(59) AN = 14, AE = 10, AZ = 9.
	e(L)	29			Nach India Weather Review gefühlt in Bengalen, St.VII,
	F	40			Herd nach Bombay 24°N, 88°3 E, Bengalen, 0 0h4m18s. URSS
	eE	13 8 40			gibt: 23°5 N, 88°5 E.
	eL	52			Calcutta: P 0h4m36s, S 0h5m8s.
	MN	14 10 40	20	-	

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.



International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
März 29	ME	14 13 59	18	-	(60) Herd nach URSS: 21°N, 123°E, S.E.lich von Formosa. Manila gibt: 23°5 N, 132°5 E.
	MZ	21 20	18	+	Manila: iP 14h28m46s, S 14h31m37s, Hongkong: P 14h29m5s, S 14h30m8s, Vladivostok: eP 14h31m52s, eS 14h36m2s.
" 30	iS	16 52 8			(61) Herd nahe S.E. Asien, Gegend von Formosa?
(64)	e(L)	17 50			Peichiko: eP 19h21m6s, e(S) 19h22m48s, Manila: P 19h22m4s, S 19h24m36s, Chiufeng: P 19h22m42s, S 19h25m56s.
" 30	e(P)z	21 32 5			(62) Schwache Hauptphase, tiefer Herd.
(65)	e(S)	42.3			Herdangaben: Japanische Stationen: N.licher Teil des Japanischen Meeres, URSS: 47°N, 123°E, Mandchurei, Peichiko: S.E.lich von Vladivostok, Manila: Gegend von Korea.
	eL	22 1			
	ME	9 15	21	-	
	MN	12 25	20	+	Vladivostok: iP 23h48m58s, Toyooka: PZ 23h49m51s, SE 23h51m27s, Mizusawa: iP 23h49m52s, eS 23h51m26s.
	MZ	12 25	19	-	
	ME	12 34	18	-	
	MZ	17 39	15	+	(63) AN = 9, AE = 13, AZ = 12.
	MN	17 40	14	-	Sehr fernes Beben. Herdangaben: Wellington nahe 16°S, 175°E, Tiefe 270-300 km, Manila Gegend 40°S, 175°W, Stuttgart ca. 31°S, 175°W.
" 31	i(P)z	3 25 8			Wellington: P 12h27m15s, S 12h31m15s, Sydney: iP 12h30m2s, IS 12h35m10s, Melbourne: P 12h30m45s, S 12h36m9s.
(66)	iZ	28 52			
	eL	29			(64) Herd: S.W.licher Groszer Ozean? Tiefer Herd.
	MN	30 34	11	-	Sydney: iM 16h43m35s, iE 16h48m44s, Pasadena: iP 16h44m24s,
	ME	30 35	11	-	Batavia: P 16h44m40s, eS 16h51m52s, Manila: P? 16h44m48s, SE 16h52m2s.
	MZ	31 43	13	-	
	MZ	31 44	12	+	
	MZ	33 9	10	-	(65) AE = 18, AN = 31, AZ = 31, AE = 23, AZ = 10,
	MZ	34 36	11	-	AN = 14.
	MN	34 56	12	+	Nach japanischen Stationen gefühlt in Japan, Herd im Groszen Ozean, N.E. von Kap Sioya.
	F	4 15			Angaben: E.R.I. 37°23' N, 141°80' E, C.M.O. 37°4' N, 141°6' E, URSS 36°5' N, 141°5' E, St. Louis 39°5' N, 141° E.
(67)	P	3 45			Mizusawa: iP 21h20m14s, IS 21h20m36s, Tokyo: P 21h20m17.3s, S - P = 27.2s, Vladivostok: iP 21h22m0s, S 21h23m55s.
" 3	Pz	11 20 17			
(68)	i(FP)z	22 14			(66) AN = 35, AE = 37, AZ = 30, AZ = 20, AZ = 16, AZ = 14, AN = 16.
	SN	27 0			
	eN	28 19			Nach Belgrad gefühlt in Albanien, St. IV, Herd: 41°16' N, 20°38' E. Andere Angaben: Strasburg ca. 40°5 N, 21° E, URSS 41° N, 21° E.
	e(L)	31			
	ME	31 36	15	+	
	MN	38 11	10	-	
	F	12 5			Nach ca. 23.5 Min. ein Nachbeben, nach Belgrad St. IV, Herd: 41°36' N, 20°37' E; von der Registrierung dieses Bebens sind in De Bilt keine Phasen zu erkennen.
" 3	eL	12 22			
(69)	ME	28 4	15	+	Belgrad: eP 3h22m27.5s, IS 3h23m21.8s; P 3h45m3.6s, Sofia: eP 3h22m21s; e(P) 3h45m47s, Zagreb: ePN 3h22m51s, eS 3h24m34s; eP 3h46m25.5s, Budapest: P 3h23m1s, S 3h24m39s; e 3h48m9s.
" 3	eL	22 17			
(70)	P	23 10			

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
April 4	eL	h m s	s		(67) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
(71)	F	1 22			Wellington: 1 2h26m, eL 2h27m, Sydney: eE 2h25.4m, eL 2h32.6m, Batavia: P 2h31m3s, eS 2h40m40s.
" 5	eL	35			
" 5	ME	4 12			
(72)	MN	23 37	21	-	(68) AE = 10, AN = 13.
	P	25 21	19	-	Schwache Hauptphase, tiefer Herd.
	50				Nach India Weather Review gefühlt in N.lich Vorderindien, in Srinagar St.VIII, Herd nach Bombay 34°5 N, 73°E, O 11h12m5s. URSS gibt: 37°N, 70°5 E, Bulletin de l'Asie Centrale 38°3 N, 70°0 E, Stuttgart ca. 39°N, 71°E, O 11h11m35s. Samarkand: iP 11h13m0s, iS 11h13m48s, Tachkent: iP 11h13m13s, 1L 11h14m17s, Agra: iP 11h14m31s, 1S 11h16m31s.
" 5	eL	9 40			
(73)	ME	43 12	15	-	
	MZ	43 33	15	+	
	P	10 0			
" 11	eL	2 0			(69) AE = 4.
(74)	MN	9 56	20	+	(La Paz: eP? N 12h6m3s, L 12h22m0s, Pasadena: iPZ 12h12m54s, eLN 12h22m, Chiufeng: eP 12h14m26s, Sverdlovsk: P 12h15m53s, Tiflis: e 12h7m15s).
	ME	11 41	18	-	
	MZ	11 59	16	+	
	P	40			
" 11	iPZ	23 21 59			(70) (Wellington: e 20h34m, e 20h56m, Melbourne: e 20h45.3m, Sydney: e? E 20h48.8m, Apia: eP 20h53m57s, 1L 21h6m25s, Chiufeng: eP? 21h1m35s, eS 21h12m2s, Sverdlovsk: S 21h27m17s).
(75)	mZ	22 11	5	-	
	iZ	23 30			
	S	27 47			(71) Parc St. Maur: eL 1h20m, Stuttgart: eL 1h25m.
	eL	33			
	ME	35 14	35	+	(72) AE = 4, AN = 3.
	ME	37 32	24	-	Herd: Gegend Samoa Inseln?
	MN	40 42	26	-	Apia: P 2h57m11s, eS 2h58m30s, Wellington: e 3h3m, Sydney: em 3h3.1m, eL 3h10.4m.
	MZ	42 6	13	+	
	MN	42 27	18	-	(73) AE = 4, AZ = 3.
" 12	F	2 0			(Scoresby Sund: L 9h37m, Sverdlovsk: eP 9h37m40s, L 9h52m, Florenz: eP 9h38m30s).
" 12	i(P)z	12 51 46			
(76)	S	57 37			(74) AN = 11, AE = 11, AZ = 8.
	eL	13 3			
	MN	10 21	17	-	Herdangaben: Bombay 14°N, 96°E, O 1h17m56s, Manila nahe 15°N, 92°E, URSS 13°N, 95°E, Golf von Bengalen.
	ME	12 33	14	-	Calcutta: eP 1h(20m40s), S 1h22m50s, Medan: eP 1h20m54s, 1S 1h23m6s, Kodaikanal: eP 1h22m15s, eS 1h26m0s.
	MZ	15 52	12	-	
	P	40			
" 12	eL	20 23			(75) AZ = 15, AE = 81, AE = 55, AN = 63, AZ = 24, AN = 35.
(77)	P	35			Δ = 4010 km; 38°2.
				Zerstörendes Erdbeben in Nord Iran (Mazanderan).	
" 12	(eS)	22 39.3			
(78)	S	45.0			Herdangaben: Tiflis 36°6 N, 55°5 E, URSS 36°N, 49°E, Bombay 37°N, 53°E, O 23h14m30s, Strasburg 36°2 N, 50°7 E, Stuttgart ca. 37°N, 55°E, O 23h14m25s, J.S.A. 37°2 N, 53°5 E, O 23h14m51s.
	eL	53			
	P	23 20			
" 15	eL	11 59			Baku: iP 23h15m59s, Tiflis: P 23h16m48s, 1S 23h18m46s, Helwan: iP 23h19m16s, 1S 23h23m12s.
(79)	F	12 15			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.



Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
April 5 (80)	e(L) F	h m s 21 53 22 15	s		(76) AN = 4, AE = 4, AZ = 3. $\Delta = (4060)$ km; (3897). Nachbeben von (75), Herd nach URSS: 36° N, 53° E. Baku: iP 12h45m48s, Tiflis: P 12h46m34s, Helwan: iP
" 18 (81)	eL ME MN F	22 33.5 36 49 37 8 55	20 + + -		12h49m2s. (77) Herd: Westl. Groszer Ozean? Manila: Pz 19h23m3s, SE 19h26m47s, Chiufeng: (e)N 19h31m37s, Sverdlovsk: e 19h32m49s, L 19h52m.
" 19 (82)	iPz mZ SN IE MN mZ ME* ME* eL MN ME* 40(11) ME* M2 P	15 28 15 28 31 32 16 32 21 32(36) 32 51 32(54) 33(30) 35 40(11) 40(31) 40 59 19 30	9 - 130 130 14 14 16 11 130 14 14 12 12		(78) Nachbeben von (75). Herd nach URSS: 35°5 N, 51°5 E. Baku: iP 22h33m10s, Tiflis: P 22h33m56s, Helwan: eP 22h36m23s. (79) Nach C.M.O. gefühlt in Zentral Nippon und in Hokkaido, Herd: 36°22' N, 137°1 E, Tiefe 260 km. E.R.I. gibt 36°29' N, 137°18' E, URSS 35° N, 131° E. Nagoya: iP 11h15m42.8s, 1S 11h16m10.5s, Tokyo: P 11h15m53.8s, S - P = 34.5s, Vladivostok: iP 11h17m2s, 1S 11h18m32s. (80) Sverdlovsk: L 21h36m, (Wellington: e 20h34m). (81) AE = 3, AN = 3. Herd nach Denver: Gegend von N.W. Grönland. Scoresby Sund: P 22h(19m34s), S 22h(22.4), Ottawa: eP 22h21m3s, eS 22h25m36s, Oak Ridge: eP 22h21m29s, eS 22h27m24s.
" 19 (84)	e(P)z S MN ME eL ME MZ MN P	20 36 37 40 36 41 36 41 42 43 47 42 49 12 49 18 22 10	10 10 12 12 12 12 12 11		(82) AZ = 130, AN* = (300), AZ = 242*, AE* = (570), AE* = (510), AN* = (300), AE* = (360), AZ = 244*. $\Delta = 2390$ km; 22°7. Dilatation. Azimut ca. E 66° S. Stark gefühlt in Tripolitanien, schwach in Süd Italien. Herd: Gegend von Kap Misrata. Herdangaben: Strasburg 32°5 N, 16° E, 0 15h23m30s, Stuttgart 30°5 N, 15°0 E, 0 15h23m12s, Schweiz. Erdb. dienst 32°5 N, 15°5 E, Göttingen 32°2 N, 16°7 E, Tiflis 31°6 N, 15°2 E, URSS 32°2 N, 16°0 E, J.S.A. 32° N, 15° E, 0 15h23m32s, Herdtiefe 40 km, U.S.C.G.S. 28° N, 12° E, 0 15h23.4m, Bombay 32° N, 17° E. (83) Nachbeben um ca. 16h18m, 17h37m, 17h50m, die in der Registrie- rung des Hauptbebens nicht zu erkennen sind. eL und die Maxima der N.S. und E.W. Komponenten nach Bosch, die anderen Angaben nach Galitzin.
" 20 (85)	iPz iZ mZ 1S eL M2 ME ME ME MN M2 ME ME MN M2 P	6 15 52 15 57 16 3 19 57 23 26 12 26 13 27 7 27 56 28 2 28 5 29 35	5 5 5 12 14 13 13 13 15 13 14 14 15 13 12 12		(83) Nachbeben von (82). Herd nach Strasburg: 32° N, 15°5 E, 0 17h57m51s. P im vorigen Beben. (84) AN = 20, AE = 25, AE = 21, AZ = 14, AN = 18. $\Delta = (2420)$ km; (22.5). Nachbeben von (82).

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
April 20 (86)	MN F	5 28 42 7 25	12	SD-	Herdangaben: Strasburg 32° N, 15°5 E, 0 20h31m38s, URSS 32°5 N, 15°5 E.
" 20 (87)	eL F	8(21) 40			(85) AZ = 12, AZ = 33, AE = 70, AE = 85, AN = 45, AZ = 46, AE = 74, AZ = 50, AN = 50. $\Delta = 2500$ km; 23°2.
" 20 (88)	e(L) P	12 1 40			Nachbeben von (82). Herdangaben: Strasburg 32° N, 16°5 E, 0 5h10m53s, URSS 30°5 N, 15°5 E, Tiflis 29°6 N, 17°0 E.
" 20 (89)	Pz e(S)	22 14 37 25 4			(86) Sydney: e 6h24.4m, Wellington: L 6h33m; Andijan: P 7h48m14s, 1S 7h48m54s, Herd: 37°53' N, 70°13' E, nach URSS gefühlt in Stalinabad, St. III; Scoresby Sund: L 7.9h). Papierwechsel: 8h16m-21m.
" 21 (90)	MN ME MN ME MN M2 ME M2 M2 P	49 34 49 41 50 40 50 41 53 37 54 26 54 35 55 2 55 45	20 19 16 18 13 14 16 13 12	-	(87) Herd nach Manila: Nero Graben. Manila: P 11h10m50s, SE 11h14m58s, Kobe: eW 11h11m34s. (88) Parc St. Maur: 21h4m-39m, (Scoresby Sund: L 21.1h, Sverd- lovsk: L 20h40m, Melbourne: e 19h48m18s). (89) AN = 282, AE = 285, AN = 275, AE = 240, AN = 127, AZ = 102, AE = 146, AZ = 82, AZ = 63. $\Delta = (9330)$ km; (85°.2). Zerstörendes Erdbeben auf Formosa. Herdangaben: Proc. Imp. Acad. Tokyo, XI, S. 224: ca. 24°22' N, 120°48' E, 0 22h2m, Jap. Journal of Astr. and Geophysics, XIII, S. 55 und C.M.O. 24°21' N, 120°49' E, Bulletin E.R.I. Suppl. Vol. 3: 24°20' N, 120°39' E, Tiefe ca. 10 km, Kobe 24°20' N, 120°49' E, Nagoya 24°4 N, 120°8 E, Sumoto 24°24' N, 120°49' E, URSS 25° N, 124° E, Bombay 24° N, 121° E, 0 22h1m56s, Strasburg 25° N, 121° E, 0 22h1m44s, J.S.A. 24°2 N, 120°6 E, 0 22h1m55s. Taihoku: 1P 22h2m16.8s, 1S 22h2m31.8s. Mehrere Nachbeben, Taihoku: 1P 22h27m35.2s, 1S 22h27m46.4s; P 22h59m21.8s, 1S 22h59m38.6s.
" 21 (91)	eL P	20 1 16			(90) AE = 4, AN = 7, AZ = 3. Nach Batavia gefühlt auf Borneo (Bandjermasin), Herd: 477 S, 114°.7 E, Java See, 0 7h25m46s, URSS gibt: 5°.5S, 114°.5 E. Batavia: eP 7h27m50s, 1S 7h29m37s. Papierwechsel: 8h40.7m-46.2m.
" 22 (92)	e el P	13 34 42 55			(91) Nachbeben von (89), Formosa. Taihoku: 1P 19h13m41.2s, 1S 19h13m51.0s.
" 23 (93)	iPz S el MN ME M2 P	16 56 51 17 6 0 23 26 24 27 39 31 55 55	19 15	-	(92) Herd: Zentral Asien, Gegend von Samarkand. Samarkand: 1P 13h15m11s, Andijan: eP 13h16m28s, S 13h17m18s. (93) AN = 5, AE = 3, AZ = 2.
" 24 (94)	e(P)z e(P)z,E el MN	4 18 7 24 29 44 58	16	+	

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNO	BEMERKUNGEN
April 24	ME	16 47 19	17	-	$\Delta = 7780 \text{ km}; 70^\circ 6.$
	MZ	48 38	14	-	Nach India Weather Review gefühlt in Assam, St. VII.
	P	17 15			Herdangaben: Bombay 25°5 N, 92° E, 0 16h45m47s, URSS 25°5 N, 93°5 E, Manila ca. 24° N, 90° E, Stuttgart ca. 25° N, 94° E, 0 16h45m27s.
" 24	1Pz	19 4 8			
(95)	SE	14 29			Calcutta: P 16h47m7s, S 16h48m4s.
	eL	31			
	ME	37 26	23	+	(94) AN = 3, AE = 3, AZ = 3.
	MZ	42 23	19	-	Herdangaben: Bombay 0°5 N, 75° E, 0 15h52m18s, Stuttgart 1°S, 73° E, URSS 0°5 N, 76°0 E, Indischer Ozean nahe den südl. Malediven.
" 26	eL	8 29			
(96)	P	(38)			Kodaikanal: 1P 15h54m54s, S 15h57m2s, Bombay: 1P 15h56m45s, IS 16h0m24s, Medan: 1P 15h57m40s, S 16h2m9s.
" 27	e(P)z	19 9 52			
(97)	e(S)	14 48			(95) AE = 4, AZ = 3.
	eL	16.5			$\Delta = 9210 \text{ km}; 84^\circ 0.$
	MN	18 32	16	-	Nach St. Louis Herd: 15° N, 93°5 W, Groszer Ozean nahe Süd Mexiko.
	ME	18 52	15	-	
	MZ	20 10	14	+	Little Rock: 1P 18h56m10s, eSW 18h59m52s, La Paz: Pz 18h59m33s, 1SN 19h5m23s.
" 29	eE	19 36.6			
(98)	P	50			(96) Uccle: eL 8h24m (Bombay: Mn 8h45m30s).
					Papierwechsel: 8h38m-52m.
Mai 1	eL	4 42			
(99)	ME	43 3	15	-	(97) AN = 3, AE = 4, AZ = 2.
	MN	43 3	15	-	Zerstörendes Erdbeben auf San Miguel, Azoren, Herd nach
	MZ	44 57	10	+	Angra do Heroismo 37°41' N, 25°21' W.
	P	5 0			URSS gibt: 37°5 N, 28°.0 W.
" 1	Pz	10 30 39			Angra do Heroismo: P 19h4m46s, S 10h5m10s.
(100)	SN	35 31			(98) Herd nach Stuttgart vermutlich an der Mittelmeerküste von Tripolis, vgl. (82).
	eL	39			Tunis: e 19h30m28s, Cartuja: eP 19h30m50s, eS 19h34m20s.
	ME	44 18	14	-	
	MN	45 6	12	-	(99) AE = 2, AN = 2.5, AZ = 1.5.
	MZ	45 47	13	+	Nach Strasburg gefühlt auf den nördl. Sporaden, in Skopelos St. VI.
	ME	47 9	11	-	
	MZ	47 10	10	+	Sofia: eP 4h32m52s, Istanbul: eP 4h33m11s, eS 4h34m21s, Zagreb: eP 4h33m59s, eS 4h36m53s.
" 2	e	8(32.5)			(100) AE = 24; AN = 35, AZ = 20, AE = 29, AZ = 16, $\Delta = 3120 \text{ km}; 29^\circ 6.$
(101)	P	38			
" 2	eL	10 35			Zerstörendes Erdbeben in Ost Armenien, Gegend Kars-Digor.
(102)	P	45			Herdangaben: URSS 40°5 N, 42°5 E, Strasburg 38° N, 43° E,
" 2	e	20 38			0 10h24m26s, Schweiz. Erdb. dienst 39°5 N, 44° E, St. Louis 40°7 N, 42°6 E, 0 10h24m44s.
(103)	P	46			Tiflis: P 10h25m8s, L 10h26m30s, Baku: 1P 10h26m0s, IS 10h27m0s, Theodosia: P 10h26m34s, S 10h28m2s.
" 3	e	5 23			(101) Belgrad: e(P) 8h18m3.6s, Sofia: e 8h18m9s, Istanbul:
(104)	P	29			

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNO	BEMERKUNGEN
Mai 4 (105)	e(P)z	23 15 7			e 8h19m56s, Zagreb: e 8h20m2s.
	e(S)e	25 45			Papierwechsel: 8h24.3m - 32.5m.
	eL	48			
	ME	56 40	15	-	(102) URSS gibt: Herd 37° N, 44°5 E, Kurdistan. Vgl. (100). Baku: eP 10h15m50s, eS 10h16m51s.
	MN	57 48	15	+	
	MZ	57 49	15	-	(103) Ksara: e 20h22m43s, Baku: eL 20h27m, Cartuja: e 20h27m48s, L 20h28m39s.
	ME	57 56	16	-	
" 5	P	0 30			(104) Stuttgart: eL 5h21m, Parc St. Maur: 5h22m-34m.
" 6 (106)	eL	19 5			(105) AE = 8, AN = 6, AZ = 8, AE = 8.
	P	35			Nach japanischen Stationen Nachbeben von (89), Formosa.
" 6 (107)	eL	20 21			Herdangaben: Hukuoka und Zinsen 24°6 N, 120°9 E, URSS 24° N, 122°5 E.
	P	45			Hongkong: P 23h4m7s, S 23h5m24s.
" 7 (108)	eH	6 20 2			(106) Herd: Westl. Groszer Ozean URSS gibt: wahrscheinlich 16° N, 150° E.
	eL	46			Manila: P 18h16m30s, SE 18h20m4s, Tachkent: P 18h22m33s, S 18h31m52s, Pasadena: ePz 18h24m12s.
	MN	51 23	29	+	
	ME	51 49	29	-	(107) La Paz: ePN 20h1m9s, LZ 20h13m0s, Pasadena: eP 20h2m46s, Parc St. Maur: 20h20m-33m, Sverdlovsk: L 20h33s.
	MN	59 7	21	-	
	MZ	59 18	23	-	(108) AN = 9, AE = 8, AN = 7, AZ = 9, AE = 9.
	ME	59 19	23	+	Nach Manila gefühlt in Davao, S.E. Mindanao, St. II.
	P	7 40			(109) MN 41 54 18 + Herdangaben: URSS 10°5 N, 134°5 E, Peichiko 8° N, 130°5 E, 42 13 16 - Bombay 7° N, 125° E, 0 5h55m35s.
" 9 (109)	eL	5 33			Ambon: P 5h57m47s, 1S 5h59m31s, Manila: 1P 5h58m1s, 1S 6h0m15s, Hongkong: P 6h0m0s, S 6h3m57s.
	MN	41 54	18	+	
	MZ	42 13	16	-	(109) AN = 1.5, AZ = 2.5, AE = 2.
	ME	42 20	16	-	Herd nach Manila: Gegend 27° N, 133° E, S.E. lich von den Höndl. Riu Kiu Inseln.
	P	55			Zikawei: eZ 4h46m11s, LZ 4h49m30s, Manila: P 4h47m13s, S 4h50m25s, Chiufeng: P 4h48m16s, S? 4h51m47s.
" 10 (110)	eL	17 46			(110) AN = 3, AE = 3, AZ = 1.5.
	MN	48 35	22	-	Herd ca. 20° N, 90° E, Gegend Ost Barma - Nord Siam.
	ME	49 20	24	+	Peichiko gibt: 20° N, 89° (98?) E.
	MZ	55 53	12	-	Calcutta: eP 17h(6m25s), Manila: P 17h9m17s, S 17h13m4s, Peichiko: ePE 17h9m18s, 1S 17h13m6s.
" 11 (111)	eL	19 29			(111) Herd nicht zu bestimmen. Um diese Zeit fallen zwei andere Beben, 1. Nach Batavia gefühlt in Wajaboeala(Morotay), N. liche Molukken, Herd 2°6 N, 127°2 E, 0 18h44m25s, Ambon: P 18h46m4s, S 18h47m15s, Manila: 1P 18h47m45s, S 18h50m29s, 2. Herd: Balkan? Zagreb: P 18h58m12s, Triest: eP 18h58m33s, Wien: eP 18h58m56s.
	P	45			
" 12 (112)	eL	0 44			
	P	1 15			
" 12 (113)	eL	5 46			
	MN	47 55	22	+	
	MZ	51 23	16	-	
	ME	51 24	16	+	
	F	6 15			
" 12 (114)	eL	20 50			
	ME	21 1 24	20	+	

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN				
Ma 12	MZ	21 1 54	22	+	(112) Nach Manila gefühlt in Davao, S.E. Mindanao.				
	MN	2 17	21	-	Herdangaben: URSS 0°.5 S, 120°E, Batavia 5°.0 S, 126°.0 E, O 23h48m35s.				
	F	50			Manila: P 23h51m14s, S 23h53m35s.				
" 13	e(P)Z	20 5 38			(113) AN = 5, AZ = 3, AE = 3.				
(115)	i(PP)Z	8 41			Nach India Weather Review gefühlt in Drosch, Nördl. Vorder-				
	e(S)	15 42			indien, St. III, Herd nach Bombay: 36°5 N, 72°5 E, O 5h20m25s.				
	eL	33			URSS gibt 38°.0 N, 74°.0 E, Bull.de l'Asie Centrale 37°42'N,				
	ME	37 35	23	+	MN 37 46 22 + 71°17'E.				
	MN	38 45	18	+	Andijan: eP 5h21m17s, S 5h22m11s; Tachkent: P 5h21m21s,				
	ME	44 47	16	-	MN 38 45 18 + L 5h22m13s, Bombay: eP 5h24m30s, eS 5h27m54s.				
	MZ	44 54	12	-	F 21 40 (114) AE = 2, AZ = 4, AN = 3.				
					Herd: S.W. licher Groszer Ozean (Gegend Solomon Inseln?).				
" 14	eZ	0 2 57			Sydney: e 19h51.6m, eW 19h56.2m, Wellington: eL 19h59m, Ma-				
(116)	eE	25.8			nila: P 19h52m41s, S 19h58m43s, (Um dieselbe Zeit gibt URSS				
	eL	1 8			ein Beben, Herd 20°0 N, 102°0 E, Annam. Vladivostok: eP				
	F	2 15			20h0m31s, 1S 20h6m3s).				
" 14	(eZ)	23 38 20			Keine Reg.: 13, 8h35m-15h46m.				
(117)	12	42 26			(115) AE = 16, AN = 32, AN = 18, AE = 17, AZ = 15,				
	eH	48 13			Δ = (8870) km; (80°8).				
	eE	50 16			Herdangaben: Bombay 22°N, 101°E, O 19h53m45s, Manila nahe				
	12, H	52 3			20°N, 100°E, Peichiko 20°N, 101°E, Stuttgart 20°N, 99°E,				
" 15	eL	0 16			O 19h53m15s, URSS 17°.5 N, 99°.0 E, Grenzgebiet Barma -				
	MN	18 20	43	-	China - Indochina - Siam.				
	ME	18 39	31	+	Calcutta: P 19h56m28s, S 19h58m37s, Hongkong: P 19h56m31s,				
	ME	23 39	21	-	ME 23 39 21 - S 19h59m3s, Manila: 1PZ 19h58m11s, 1S 20h2m2s.				
	MZ	24 41	20	-	(116) Herd: S.W. licher Groszer Ozean?				
	MZ	25 32	20	+	Wellington: 1 23h51m34s, 1L 23h57m20s, Sydney: e 23h56.3m,				
	MN	25 42	19	-	MN 25 42 19 - eL 23h59.1m, Manila: P? 23h54m35s, SN 0h0m1s.				
	F	3 30			(117) AN = 99, AE = 45, AE = 31, AZ = 25, AZ = 28,				
					AN = 31.				
" 15	e(P)Z	2 10 39			Herd: Gegend der Sandwich Inseln (Südl. Atlantischer Ozean),				
(118)	e(S)	18 1			nach J.S.A., nahe 58°S, 25°W. URSS gibt: 69°S, 22°W. (Die				
	eL	31			Angabe von La Paz: 64°S, 81°W, ist vermutlich der andere				
	MN	33 42	21	+	Durchschnittspunkt der Entfernung von La Plata, Sucre und				
	ME	36 30	18	+	MN 36 38 14 - La Paz).				
	MZ	38 22	16	-	La Plata: P 23h29.40m, eS 23h34.3m, Sucre: iP 23h31m41s,				
	ME	38 31	18	-	1S 23h39m32s, La Paz: PZ 23h32m12s, 1SN 23h39m26s,				
	MZ	40 13	12	+	Tananarivo: 1PE 23h33m48s, eS 23h42m24s, Wellington: P				
	F				23h35m0s, S 23h44m45s.				
" 16	eL	17 50			(118) AN = 22, AE = 14, AN = 14, AZ = 10, AE = 16,				
(119)	MN	52 56	15	-	AZ = 8.				
	MZ	56 30	13	+	Δ = (5730) km; (52°2).				

International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN				
Mai 16	ME	17 56 31	14	-	Gefühlt in Upper Sind (Shikarpur), Herd nach Bombay:				
	F	18 20			28°N, 68°.5 E, O 2h1m45s. URSS gibt: 29°.0 N, 67°.0 E.				
" 16	eL	21 55			Agra: P 2h3m48s, S 2h5m31s, Bombay: P 2h4m7s, S 2h5m57s,				
(120)	ME	22 1 6	21	-	Tachkent: 1P 2h4m35s, 1S 2h7m23s.				
	MZ	6 17	18	-	F im vorigen Beben.				
	MN	6 28	18	+	(119) AN = 8, AZ = 4, AE = 5.				
	ME	18 20	21	+	Nach Tiflis gefühlt in Bemian-Abad, Herd 35°.5 N, 68°.5 E.				
	F	23 20			Andere Angaben: URSS 36°.5 N, 67°.5 E, Bull.de l'Asie Centrale 37°22'N, 69°27'E, Bombay 37° N, 71° E, O 17h24m25s, N.E.				
" 18	eL	17 59			Afghanistan.				
(121)	P	18 12			Samarkand: P 17h25m5s, S 17h25m43s, Tachkent: 1P 17h25m16s,				
					1L 17h27m2s, Agra: eP 17h27m12s, S 17h29m30s.				
" 18	1PZ	21 51 17			(120) AE = 5, AZ = 4, AN = 4, AE = 5.				
(122)	eL	22 49			Herd: Südl. Groszer Ozean, ca. 60°S, 120°W?				
	F	23 40			Wellington: P? 20h49m28s, S? 20h55m54s, La Plata: P				
" 20	e	5 46.5			20h50.14m, S 20h57.1m?, La Paz: 1PZ 20h51m18s, SN 20h59m18s.				
(123)	eL	6 16			(121) Parc St. Maur: 17h56m-18h9m, Scoresby Sund: 1L 7.7h, (Washington: eP 17h45m50s, eS 17h49m2s, Tachkent: eL 17h49.3m, Peichiko: eL 17h59m, Pasadena: 1P 17h28m30s).				
	MN	27 16	20	-	(122) Kondensation.				
	MZ	27 26	19	-	Herd nach Stuttgart: Gegend der Loyalty Inseln, O 21h31.3m.				
	ME	29 42	20	+	Sydney: eP 21h36m30s, 1SE 21h40m23s, Wellington: 1 21h40m20s, Batavia: P 21h42m3s, 1S 21h50m20s.				
	F	7 0			(123) AN = 7, AZ = 5, AE = 7.				
" 20	eLN	18 30			Nach Batavia gefühlt auf den Sangir und Talaud Inseln, St. III, Herd: 3°.6 N, 126°.7 E, O 5h21m31s. URSS gibt: 2°.5 N, 124°.0 E.				
(124)	eLE, Z	32			Ambon: eP 5h23m25s, 1S 5h24m16s, Manila: P 5h24m34s, S 5h27m2s.				
	F	58			(124) Sverdlovsk: L 18h41m.				
" 21	e(P)Z	4 32 59			(125) Nach Agra gefühlt in Dhubri, Assam, nach Bombay				
(125)	e(S)E	41 33			Herd: 27°.5 N, 87°E, Ost Nepal, O 4h22m52s.				
	eL	54			Peichiko gibt: 32°5 N, 92°8 E, URSS 34° N, 96°.5 E.				
	F	5 15			Calcutta: P 4h24m5s, S 4h25m19s, Agra: P 4h24m45s, S 4h26m29s, Andijan: eP 4h26m40s, eS 4h30m8s.				
" 21	eZ	7 12 24			(126) AE = 6, AN = 10, AZ = 12.				
(126)	eE	22 23			Herdangaben: Manila 4°S, 147°E, Stuttgart ca. 4°S, 149°E, C.M.O. 4°S, 147°E, Gegend Bismarck Archipel (URSS gibt: 14° S, 143° E, Australien).				
	eL	50			Ambon: 1P 6h55m50s, 1S 6h59m18s, Peichiko: 1P 7h0m0s, 1SE 7h6m42s, Pasadena: eP 7h5m14s.				
	ME	8 7 34	20	+	Papierwechsel: 7h26.2m - 35.4m.				
	MN	7 51	20	+					
	MZ	7 53	19	-					
	F	9 35							
" 21	eL	14 8	</						

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Mai 23 (130)	e(P)z	18 7 41			(127) Nachbeben von (126), Zeitunterschied ca. 6h14.4m.
	e(S)	14 40			Ambon: 1P 13h9m21s, 1S 13h12m38s, Peichiko: P 13h14m27s,
	eL	20.5			1S 13h21m11s, Pasadena: 1P 13h19m39s.
	ME	22 27	27	-	(128) und (129) Herd: Gegend Nördl. Atlantischer Ozean? Zeit-
	MN	22 43	19	+	unterschied ca. 1h30m.
	ME	24 4	19	+	Scoresby Sund: L 8h57m, L 10h27m, Kew: e 8h57m, e 10h28m,
	MN	24 14	18	-	Parc St.Maur: eL 8h59m, eL 10h29m, Strasburg: eL 9h1m,
	MZ	24 40	16	+	eL 10h30m, Stuttgart: eL 9h3m, eL 10h33m.
	P	19 5			(130) AE = 13, AN = 10, AE = 10, AN = 9, AZ = 10. $\Delta = (5310) \text{ km}; (48^\circ.5).$
" 24 (131)	ePz	5 50 14			Herdangaben: J.S.A. 24°5' N, 46°W, O 17h59m13s, URSS 21° N,
	1(PP)z	54 21			45° W, Atlantischer Ozean.
	eH	6 0 50			Washington: 1P 18h5m28s, eS 18h10m30s, Toledo: eP 18h6m24s,
	eL	(21)			MN 32 43 18 - eS 18h12m25s, La Paz: Pz 18h7m30s, 1SN 18h14m20s.
	MN	39 26	16	+	(131) AN = 43, AN = 40, AZ = 48, AZ = 46, AE = 53,
	MZ	39 36	16	+	AE = 48, AN = 51, AE = 51, AZ = 52.
	ME	43 19	15	-	Nach Manila gefühlt auf den östl. Visayas Inseln, St. VII,
	ME	43 26	17	-	und auf Mindanao, Herd im Philippinen Graben, 11°15' N,
	MN	45 10	17	-	126°5' E, O 5h36m21s. Andere Angaben: URSS 13° N, 128° E.
	ME	45 16	18	+	J.S.A. 12°8' N, 125° E, O 5h36m42s, C.M.O. 11° N, 127° E.
	MZ	45 17	16	-	Manila: 1P 5h37m51s, 1S 5h39m6s.
	P	9 15			Papierwechsel: 8h16.4m - 21.8 m.
" 25 (132)	ePz	0 21 39			(132) AN = 9, AE = 10, AZ = 9, AN = 8.
	e(PP)z	25 40			Nach Manila gefühlt auf den östl. Visayas Inseln, St. III,
	eE	32 16			Nachbeben von (131). Zeitunterschied 18h31.4m.
	eL	57			Herdangaben: URSS 11° N, 125° E, Stuttgart ca. 12°5 N, 127° E,
	MN	1 10 1	18	-	0 Oh7m30s.
	ME	10 46	17	+	Manila: 1P Oh9m13s, S Oh10m28s.
	MZ	10 46	16	-	(133) Nach Manila gefühlt auf den östl. Visayas Inseln. St. III,
	MN	16 30	17	-	Nachbeben von (131). URSS gibt als Herd: 10°5 N, 124°0 E.
	P	2 15			Manila: P 8h34m22s, S 8h35m36s.
" 25 (133)	eL	9 28			(134) Herd nach URSS: 24° N, 143° E, Groszer Ozean, Gegend
	F	10 0			Vulkan Inseln.
" 25 (134)	eL	22 24			Peichiko: Pw 21h33m44s, S 21h37m40s, Sverdlovsk: iF
	F	40			21h39m48s, S 21h48m32s, Pulkovo: eP 21h41m21s, eS 21h51m23s.
" 26 (135)	e(PP)z	22,21 36			(135) AE = 7, AN = 9, AN = 13, AZ = 9.
	eH	23 8			Nach Manila gefühlt in Borongan (Samar, östl. Visayas Inseln).
	eN	29 2			St. II. Vgl. (131). URSS gibt Herd: 15°5 N, 132° E.
	eL	55			Manila: 1P 22h5m14s, 1S 22h6m8s.
	ME	23 0 20	16	+	(136) AZ = 5, AE = 3, AN = 4.
	MN	4 6	16	-	Herd: S.W.licher Groszer Ozean, URSS gibt: 22° N, 150° E.
	MZ	6 20	17	+	
		7 23	14	+	

International Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Mai 27 (136)	F	0 30			Sydney: e 3h16.6m, eL 3h23.3m, Melbourne: e 3h19m20s,
" 27	(ez)	3 31.3			L 3h27m22s, Pasadena: 1P 3h23m57s, eL 3h50m, Chiufeng: eP 3h24m45s, eSE 3h35m17s.
	eE	32.0			(137) Herd: Gegend S.E. Asien?
	eL	55.7			Hongkong: P? 5h37m11s, S? 5h38m21s, Manila: P 5h38m14s,
	MZ	45 50	21	+	S 5h39m45s. Chiufeng: eP 5h40m9s, 1(S)E 5h44m11s.
	ME	53 7	18	+	(138) Herd unweit der Philippinen.
	MN	5 7 52	17	+	Manila: P 14h17m36s, S 14h19m12s, Hongkong: M 14h25m0s,
	P	50			Peichiko: eP 14h20m53s, S 14h24m49s.
" 27 (137)	eL	6 22			(139) Herd nach Nagoya S.E. lich von den Kurilen?
	P	40			Nagoya: e 17h4m1.0s, Mizusawa: eP 17h4m17s, eS 17h5m12s.
" 28 (138)	eL	15 11			(140) AN = 3, AE = 3, AZ = 1.5.
	P	35			Erdbeben auf Formosa (Taichu, Shinchiku).
" 28 (139)	i(P)z	17 11 33			Herdangaben: Zinsen 23°2 N, 120°9 E, URSS 22°5 N, 121°0 E.
	e(S)N	21 23			Zikawai: Pz 19h44m36s, Peichiko: eP 19h44m13s, 1S 19h46m41s, Manila: P 19h45m4s, S 19h47m9s.
	eL	40			(141) AN = (2450), AE = (1560), AZ = 450*.
	F	18 30			$\Delta = 5640 \text{ km}; 51^\circ 3.$ Schwache Dilatation. Azimut ca. E.
" 29 (140)	eE	20 6 5			Zerstörendes Erdbeben in Belutschistan (Quetta).
	eL	29			Herdangaben: J.S.A. nahe 30°2 N, 66°9 E, O 21h32m58s,
	MN	30 38	19	+	Schweiz. Erdb.dienst ca. 30°N, 67°E, Strasburg 29°5 N,
	ME	30 48	19	+	67°E, O 21h32m37s, URSS 29°5 N, 65°E, U.S.C.G.S. ca.
	MZ	37 32	11	+	28°5 N, 65°5 E, C.M.O. 28°N, 66° E.
	F	21 0			Agra: eP 21h35m15s, Bombay: 1P 21h35m33s, 1S 21h37m55s.
" 30 (141)	Pz	21 41 49			Die Maxima der Horizontalkomponenten nach Wiechert.
	iz	41 50			F im folgenden Baben.
	S	49 6			(142) AN = 10, AE = 6, AZ = 4.
	eL	59			MZ 11 9 15 + Nachbeben von (141). URSS gibt Herd: 29° N, 63° E.
	MN*	22 4 (54)	17	+	Agra: P 2h5m51s, S 2h7m45s, Bombay: eP 2h6m2s, eS 2h8m26s.
	ME*	11 (5)	15	-	(143) Dilatation. Tiefer Herd.
	F				Gefühlt in Japan. Herd nach C.M.O. 38°.6 N, 134°.2 E.
" 31 (142)	eLN	2 32			Japanisches Meer, Tiefe 450 km., nach St. Louis nahe
	eLE	34			37°.3 N, 134°.2 E, Tiefe ungefähr 480 km, O 8h18m35s.
	MN	35 50	20	+	URSS gibt 44°.5 N, 131°.5 E, Schweiz. Erdb.dienst 42° N,
	ME	38 32	18	+	128° E.
	MZ	38 48	17	-	Toyooka: Pw, z 8h19m47s, SE 8h20m40s, Koos: eP 8h19m53s,
	F	3 10			1S 8h20m55s, Nagoya: 1P 8h19m56.6s, 1S 8h20m58.1s.
" 31 (143)	1Pz	8 29 56			(144) Herd nach URSS: 32°.5 N, 47°.5 E, West Iran.
	S	39 17			Tiflis: eP 13h19m1s, S 13h21m37s, Yalta: P 13h20m28s,
	e(L)	59			S 13h23m31s, Samarkand: P 13h20m43s, S 13h23m53s.
	F	9 35			
" 31 (144)	eL	13 34			
	F	14 0			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Mai 31 (145)	eE	h m s 17 32	s		(145) Nach Bombay Nachbeben von (141), Belutschistan, URSS gibt wahrscheinlicher Herd 17°N, 73°.5 E.
	eL	43			Agra: eP 17h14m36s, S 17h16m28s, Bombay: eP 17h15m13s,
	F	18 0			S 17h17m51s.
Juni 1 (146)	e(S)E	4 46 21			(146) AN = 4, AE = 2.5, AZ = 2.
	eE	50.0			Nach Agra und Bombay Nachbeben von (141), Belutschistan,
	eL	5 0.5			URSS gibt Herd: 30°N, 66°E.
	MN	1 35	22	+	Agra: eP 4h32m36s, eS 4h34m25s, Bombay: eP 4h33m1s, eS
	ME	4 31	16	-	4h35m11s.
	MZ	6 41	13	-	
	F	30			(147) Nach Manila in Davao, S.E. Mindanao, gefühlt, St. III, Herd nach C.M.O.: 8°N, 128°E, (URSS gibt Herd: 2°0 S, 108°0 E, Gegend Borneo).
" 1 (147)	eL	15 29			Manila: iP 14h42m2s, S 14h44m12s, Medan: iP 14h45m37s, iS
	F	16 10			14h50m37s.
" 2 (148)	iPz	9 25 22		+	(148) AN = 16, AE = 14, AZ = 10.
	PPz	27 21			Δ = 5560 km; 50°? Kondensation.
	SE	32 35			Nach Agra und Bombay Nachbeben von (141), Belutschistan.
	SSE	36 14			Herdangaben: Schweiz. Erd. dienst 30°N, 65°E, Strasburg ca.
	eL	43			30°.5 N, 66°.5 E, URSS 30°N, 65°E.
	MN	50 6	16	-	Agra: iP 9h18m52s, S 9h20m40s, Bombay: iP 9h19m26s,
	ME	52 20	13	+	MZ 52 20 12 - iS 9h21m41s.
	MZ				
	F	11 40			Keine Reg. N.S.Komp.: 3,2h51m-7h48m.
" 5 (149)	e	11 52.5			(149) AE = 4, AN = 3, AZ = 5.
	ME	54 23	13	+	Gefühlt in der Romagna (Italien), in Castelbolognese St. VI -
	MN	54 32	15	+	VII, Herd nahe Faenza. Vgl. Boll. Soc. Sism. Italiana XXIII,
	MZ	54 32	13	+	S 150. Strasburg gibt Herd: 44°15'N, 12°E.
	F	12 6			Florenz: iPz 11h48m13.2s, Prato: iP 11h48m14s, iS 11h48m24s.
" 8 (150)	eLE, Z	1 32			(150) (Scoresby Sund: L 1.2h, Florenz: e 1h25m0s, Pulkovo: L 1h33m.)
	P	43			
" 9 (151)	eL	7 27			(151) Herd östlich von den Philippinen. Herd nach C.M.O. 10°N, 127°E, URSS gibt: 15°5 N, 133°0 E. (Kobe und Peichiko geben:
	F	8 0			Südchinesisches Meer).
" 11 (152)	eE	22 19 9			In Tacloban, Leyte, gefühlt?
	eL	36			Manila: P 6h35m21s, S 6h36m51s.
	F	23 15			Papierwechsel: 7h15.5m - 21.5m.
" 14 (153)	eL	21 54			(152) Herd nach Stuttgart: ca. 3°5 N, 81°W, Groszer Ozean nahe Kolumbien.
	P	22 15			Washington: eP 22h2m57s, eS 22h8m26s, Pasadena: iPz 22h4m13s.
" 16 (154)	eL	7 21			(153) Gefühlt in Zentral Nippon, Herd im Grossen Ozean, nach E.R.I.: 34°28'6 N, 140°35 E, nach C.M.O. 34°27 N, 140°.3 E.
	P	8 0			Tokyo: P 21h9m48.4s, S - P = 13.8s.
" 18 (155)	ez	17 44.2			
	F	48			

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juni 18 (156)	eL	h m s 23 20	s		(154) Herd: Gegend Ost Neu Guinea-Bismarck Archipel.
	MN	28 46	16	-	Ambon: iP 6h21m36s, iS 6h25m14s, Peichiko: eP 6h27m1s,
	ME	30 55	16	-	SN 6h33m49s, Medan: iP 6h27m27s, iS 6h34m28s.
	MZ	30 56	16	+	Papierwechsel: 7h33.0m - 38.8m.
	MZ	34 42	15	-	
" 19 (157)	F	0 30			(155) Vorphase eines sehr fernen Bebens?
	eZ, N	22 36.8			Stuttgart: e 17h44.2m, (Apia: eL? 17h29.7m, Wellington: i 17h33m30s, Melbourne: e 17h38m48s).
	eL	23 20			
	MZ	30 11	24	-	(156) AN = 6, AE = 7, AZ = 9, AZ = 6.
	ME	31 51	23	+	Nach Manila gefühlt in S.E. Luzon und Samar, St. III, Herd
	MN	39 43	19	+	wahrscheinlich im Philippinen Graben. URSS gibt: 14°N, 129° E,
" 20 (158)	F	0 40			Stuttgart und C.M.O. geben: 12°N, 125°E.
	eZ	16 7 45			Manila: P 22h28m58s, S 22h30m0s.
	eN	15 32			
	eE	17 9			(157) AZ = 5, AE = 4, AN = 4.
	eL	44			Herdangaben: URSS 9°S, 162°E, Stuttgart 9°.5 S, 161° E, Q 22h15m0s, Solomon Inseln.
	ME	53 38	22	+	Apia: e 22h20m, e(E) 22h25m16s, Sydney: e?N 22h20.3m,
	MN	53 39	22	-	eSE 22h24m40s, Manila: P 22h23m28s, S 22h30m13s.
	MZ	17 4 28	18	+	(158) AE = 6, AN = 9, AZ = 3.
	F	18 0			Nach Batavia gefühlt in S.W. Celebes, St. V, und an Bord D.
" 23 (159)	eL	7 42			Generaal Michiels, 5°53'S, 120°23'E, Herd: 5°5 S, 120°2 E, O 15h48m31s. Andere Angaben: Stuttgart 7°S, 118°E, O 15h48m10s, URSS 6°S, 120°E.
	MZ	48 44	11	+	Amboin: iP 15h50m33s, S 15h52m30s, Batavia: iPv 15h51m46s,
	F	58			Manila: P 15h53m16s, S 15h57m5s.
" 23 (160)	(ez)	15 32 49			(159) AZ = 2.
	eL	16(24)			Herd nach URSS: 43°5 N, 90°E, Tien Chan, Zentral Asien.
	F	17 15			Alma Ata: P 7h15m15s, Tachkent: iP 7h16m32s, eS 7h19m17s.
" 24 (161)	e	23 42 22			(160) Sehr fernes Beben.
	1(P)Z	45 36			Stuttgart: eZ 15h32m55s, Sydney: e?N 15h17.7m, Wellington: e
	IZ	49 31			15h22m, Melbourne: L° 15h24m7s, Chiufeng: eP 15h25m4s,
" 25 (162)	eH	0 4 1			SN 15h34m1s.
	MN	31 28	28	+	(161) AN = 38, AE = 43, AE = 30, AZ = 21, AZ = 17.
	ME	31 56	27	-	Herdangaben: Wellington nahe 14°S, 164°E, Herdtiefe nach ver-
	ME	38 47	19	+	schiedenen Methoden 180 km, 110 km, 190 km, J.S.A. 15°3 S,
	MZ	46 17	19	-	167°5 E, O 23h23m12s, Herdtiefe ungefähr 140 km, URSS 14°5 S,
	MZ	50 20	17	+	167°0 E, Gegend Neue Hebriden.
	F	3 0			Apia: iP 23h27m38s, iS 23h31m59s, Sydney: iP 23h28m17s,
" 25 (162)	e(P)Z	12 45 40			eSm 23h32m6s, Wellington: iP 23h28m40s, S 23h33m39s.
	e(S)E	55 24			(162) AE = 12, AE = 18, AN = 14, AZ = 6, AN = 15,
	eL	13 9			AZ = 7.
	ME	15 31	28	-	(162) AE = 12, AE = 18, AN = 14, AZ = 6, AN = 15,
	ME	21 14	16	-	MN 22 2 18 - △ = (8470) km; (77°2).
	MZ	23 26	16	+	Herd nach japanischen Stationen S.E. von Etorofu, Kurilen.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juni 25	MN	h m s 13 27 23	s 15	+	Peichiko gibt: 41°N, 151°E, Stuttgart ca. 46°N, 151° E, URSS 45°.5 N, 150°.5 E.
	M2	30 53	12	-	Mizusawa: eP 12h35m57s, 1S 12h37m36s, Vladivostok: 1P 12h36m48s, 1S 12h39m24s, Peichiko: eP 12h39m30s, S 12h44m11s.
	P	14 40			
" 27	Iz	17 20 49			(163) AE = 21, AZ = 34, AN = 48.
(163)	Iz	20 56			Erdbeben in Süddeutschland (Oberschwaben), St. VII-VIII,
	IH	22 11			Herd nach Stuttgart in der Nähe von Saulgau, 48°2'.5 N, 9°28'.0 E, 0 17h19m30.0s ± 0.5s. Strasburg gibt: 48°10' N, 9°30'E, 0 17h19m38s.
	ME	22 30	14	-	
	M2	23 1	10	+	
	MN	23 4	7	+	Stuttgart: 1P 17h19m46.1s, 1S 17h19m57.0s.
	P	18 5			
" 28	eZ	2 19 47			(164) AE = 3, AN = 3, AZ = 2.5.
(164)	eL	53			Herdangaben: Stuttgart ca. 32°.5 S, 72°W, 0 2h0.5m, URSS 34°55', 92°.5 W, Gegend Groszer Ozean nahe Mittel Chile.
	ME	3 2 14	17	+	La Plata: P 2h3.58m, S 2h5.84m, Sucre: 1P 2h4m44s,
	MN	15 15	16	-	La Paz: 1P 2h5m9s, LN 2h12m3s.
	M2	15 22	16	+	
	P	4 10			(165) AZ = 1, AN = 2.
" 29	e	9 12.3			Nachbeben von (163), Oberschwaben, St.V.O nach Strasburg:
(165)	M2	13 3	9	-	9h9m37s.
	MN	13 6	8	+	Stuttgart: 1P 9h9m47.8s, 1S 9h9m59.0s.
	P	17			
" 29	eL	19 42			(166) Nach japanischen Stationen gefühlt in Zentral Nippon. Herdangaben: E.R.I. 34°79N, 140°20 E, Groszer Ozean, C.M.O.
(166)	P	20 10			34°.8 N, 140°.3 E, Nagoya 34°.7 N, 140°.3 E, URSS 33° N, 137°.5 E.
" 29	e(L)	21 16			Tokyo: P 18h58m13.5s, S - P = 14.6s.
(167)	P	20			(167) Herd: Zentral Asien?
" 29	IPZ	7 1 40			Stuttgart: eL 21h15m, (Tiflis: eL 21h4m, Andijan: eP 20h49m39s, eS 20h52m2s, Tachkent: 1S 20h53m24s).
(168)	e(PP)Z	5 4			
	eH	12 17			(168) AN = 37, AN = 38, AZ = 81, AE = 83, AE = 59, AZ = 42.
	eL	30			
	MN	33 36	32	-	Kondensation.
	MN	40 50	16	+	Gefühlt in Süd Mexiko und nach Pasadena an Bord eines
	M2	41 31	17	+	Schiffes 18°16'N, 103°35'W. Herdangaben: J.S.A. 18°22 N, 103°37W,
	ME	41 39	16	-	0 6h48m53s, U.S.C.G.S. 18°22 N, 103°3 W, 0 6h48.9m, URSS
	ME	42 54	15	+	15°N, 107°W, Kew nahe 14° N, 101°W.
	M2	45 51	15	+	Pasadena: 1P 6h53m31s, St.Louis: 1P 6h53m59s, 1SE 6h58m10s, La Paz: 1PZ 6h57m47s, 1SN 7h4m53s.
	P	10 30			Papierwechsel: 8h23.0m - 29.3m.
" 30	(em)	0 41.5			(169) Scoresby Sund: L Oh39m, Sverdlovsk: L Oh54m.
(169)	eL	44			
	P	55			(170) Herd nach URSS: 26°N, 59° E, Süd Iran. Bombay: e 8h11m, Samarkand: eP 8h11m56s, eS 8h14m53s,
" 30	eL	8 42			Tiflis: eP 8h13m32s, S 8h17m41s,
(170)	P	55			Ksara: eP 8h14m48s, e(S) 8h18m49s.

International Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juli 2	1(P)	h m s 2 57 36	s		(171) AN = 6, AE = 6.
(171)	MN	57 49			Nach Wiechert. Vermutlich Nahbeben. Sehr kurze Wellenperioden. Nicht an anderen Stationen registriert, keine makroseismischen Meldungen. Vgl. 1928, (135).
	ME	57 49			
	F	58.0			
" 2	eL	15 51			(172) Herd: Gegend Strasse von Ormuz (Oman-Süd Iran) ?
(172)	P	16 20			(URSS gibt wahrscheinl. Herd: 22° N, 70° E.).
" 3	eL	22 54			Ksara: P 15h29m6s, 1S 15h32m35s, Tachkent: eP 15h29m19s,
(173)	F	23 10			S 15h32m50s, Yalta: eP 15h30m16s, S 15h34m38s.
" 5	PZ	18 1 15			(173) Nach Batavia gefühlt auf Flores und Soembawa,
(174)	PPZ	3 0			URSS gibt Herd: 4° S, 126° E.
	S	7 51			Batavia: 1P 21h50m10s, Manila: P 21h52m10s, S 21h56m28s.
	e(SS)	11 6			(174) AN = 35, AE = 43, AZ = 33, AN = 28, AZ = 27, AE = 37.
	Iz	11 17			Δ = 4880 km; 45°.1.
	eL	16			Nach URSS gefühlt in Stalinabad und Chirabad, St.VI-VII,
	MN	18 55	24	-	nach India Weather Review gefühlt in Srinagar, St. VI.
	ME	23 4	14	-	Herdangaben: URSS 38°.3 N, 69°0 E, Strasburg ca. 39° N,
	M2	23 12	13	-	67°5 E, Stuttgart 37°5 N, 66°5 E, Bombay Pamir Plateau.
	MN	23 48	13	+	
	M2	23 50	13	-	Samarkand: 1P 17h53m33s, Tachkent: 1P 17h53m58s,
	ME	24 25	15	+	Alma Ata: 1P 17h55m12s, S 17h56m54s.
	P	19 50			
" 6	eLM	4 8			(175) Pasadena: ePZ 3h37m35s, St. Louis: eZ 3h48m18s,
(175)	eLE	10			Scoresby Sund: 3h50m, Pulkovo: eL 3h57m.
	P	18			(176) Herd nach URSS: 42°5 N, 80° E, Tien Chan. Tachkent: P 5h22m21s, 1S 5h23m55s, Pulkovo: L 5h38m.
" 6	eL	5 46			
(176)	P	6 0			(177) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
" 6	e(L)	22 53			Manila: P 21h53m10s, SM 21h58m16s, Chiufeng: eP 21h56m20s,
(177)	P	23 15			eSN 22h3m21s, Sydney: e? 22h1.6m, La Paz: PN 22h7m26s.
" 7	ePZ	13 36 16			(178) AE = 11, AN = 13, AE = 18, AN = 11, AZ = 15, AZ = 15.
(178)	e(PP)Z	39 43			Nach Manila gefühlt in N.W. Luzon, St. IV, Herd: 18°15' N, 119°25'E, 0 13h23m19s. Vgl. 1932, (175). C.M.O. und URSS geben:
	e(S)H	46 50			18°N, 120° E, Südchinesisches Meer.
	eL	14 7			Manila: 1P 13h24m20s, S 13h25m24s, Taihoku: eP 13h25m4.7s,
	ME	14 57	20	+	eS 13h26m24.6s, Peichiko: 1PN 13h26m22s, 1SN 13h29m39s,
	MN	15 7	19	+	Chiufeng: 1P 13h28m11s, 1S 13h32m17s.
	ME	20 20	14	+	Keine Reg.: 8, 7h47m-14h15m. In dieser Zeit fällt ein Beben,
	MN	20 26	15	-	nach La Plata gefühlt in Copiapo, Chile?
	M2	20 27	14	+	La Plata: P 13h0.99m, S 13h3.67m, La Paz: PZ 13h0m32s,
	MZ	21 7	14	+	1SE? 13h2m33s, Strasburg: eL 13h47m.
	P	15 20			(179) und (180) Herd nach Peichiko: Südchinesisches Meer, vgl. (179).
" 9	eL	1 44			Manila: eP Oh49m12s, S Oh50m14s; eP 2h11m50s, S 2h12m53s,
(179)	P	2 5			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.



SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juli 9 (180)	eL	h m s 3 0	s		Peichiko: e(S) 0h56m15s; e(P)N 2h15m38s, SN 2h19m8s, Chiufeng: eP 0h52m51s, eSN 0h57m10s; eP 2h15m39s, iSN 2h19m55s.
" 9 (181)	P	28			(181) Herd: Südchinesisches Meer? Vgl.(178).
" 9 (182)	eL	5 31			Manila: P 4h40m16s, Peichiko: e 4h48m14s, eS 4h50m26s,
" 9 (182)	P	6 5			Chiufeng: eP 4h46m42s, eSN 4h50m58s.
" 9 (182)	(eE)	7 8 30			(182) Nach La Plata und La Paz gefühlt in Copiapo und La Serena, Chile.
" 9 (182)	eL	(37)			La Paz: iPZ 6h43m42s, iSN 6h46m20s, Sucre: eP 6h43m55s,
" 9 (183)	P	8 25			iS 6h46m15s, La Plata: P 6h44.57m, S 6h46.72m.
" 9 (183)	eL	12 35 26			Papierwechsel: 7h26.5m-36.5m.
" 9 (183)	ME	13 11	20	-	
" 9 (183)	M2	20 0	20	-	
" 9 (183)	M2	20 11	19	+	(183) AE = 5, AZ = 6, AN = 5, AN = 6, AE = 6.
" 9 (183)	MN	20 20	19	-	Überlagerung von zwei Beben, 1. Herd nach Stuttgart ca.
" 9 (183)	MN	23 42	18	+	25°S, 70°W, Chile, Sucre: eP 12h24m5s, iS 12h26m40s,
" 9 (183)	MZ	23 43	18	+	La Paz: Pz 12h24m16s, iSN 12h26m47s, La Plata: P 12h24.76m,
" 9 (183)	ME	23 51	18	-	S 12h27.27m; 2. Herd nach Peichiko: Südchinesisches Meer,
" 9 (184)	P	15 0			Manila: iPZ 12h51m59s, S 12h53m2s, Peichiko: ePN 12h54m18s, e(S)N 12h57m19s.
" 9 (184)	eL	15 35			(184) Herd: Chile?
" 9 (184)	P	55			La Paz: PN 14h40m34s, iSN 14h43m4s, Sucre: eP 14h40m35s,
" 9 (185)	eL	18 46			La Plata: P 14h41.1m, L 14h44.7m.
" 9 (185)	P	19 8			(185) Herd: Südchinesisches Meer? (Nagoya gibt: nahe der Stadt Taityu).
" 9 (186)	eL	22 7			
" 9 (186)	P	42			Manila: eP 17h57m4s, S 17h58m30s, Peichiko: eP 17h59m23s,
" 10 (187)	eL	21 5			iL 18h4m33s, Chiufeng: eP 18h0m50s, SN 18h5m8s,
" 10 (187)	P	30			Nagoya: e 18h0m41.4s.
" 11 (188)	Pz	8 37 17			(186) Herd nach URSS: 29°5 N, 137°5 E, Groszer Ozean, N. von Neu Guinea (Die Angabe Stuttgart's: zwischen Sumatra und Borneo scheint nicht richtig.).
" 11 (188)	S	47 41			
" 11 (188)	eL	9 5			Manila: P 21h12m53s, S 21h16m30s, Chiufeng: eP 21h16m28s,
" 11 (188)	ME	11 43	20	+	iSN 21h22m53s, Tachkent: iP 21h19m39s, iS 21h28m55s, Mel-
" 11 (188)	MN	15 59	14	+	bourne: e 21h19m8s.
" 11 (188)	MZ	16 22	19	+	
" 11 (188)	P	23 52	14	+	(187) Herd nach URSS: 4°S, 70° E, Indischer Ozean N. von den Chagos Inseln.
" 11 (188)	P	10 0			Kodaikanal: i 20h31m43s, Tachkent: iP 20h36m10s, iS 20h42m3s.
" 11 (189)	eL	14 21			(188) AE = 6, AN = 8, AE = 7, AZ = 4.
" 11 (189)	P	15 30			Δ = 9280 km; 84°6.
" 12 (190)	eL	2 8			Zerstörendes Erdbeben in Siduoka und Simidu, Japan.
" 12 (190)	ME	12 54	16	+	Herdangaben: C.M.O. 34°59'N, 138°26'E, E.R.I. 34°99' N,
" 12 (190)	MN	12 55	15	-	138°44' E, Tiefe 15 km; URSS 35°N, 140°E, Stuttgart ca. 35°N, 140°E
" 12 (190)	MZ	15 0	11	+	Nagoya: iP 8h25m10.9s, S 8h25m26.5s, Tokyo: P 8h25m11.6s,
" 12 (190)	MZ	16 29	13	+	S - P = 18.2s.
" 12 (190)	MZ	17 7	10	-	
" 12 (190)	P	50			(189) Herd: Südlicher Groszer Ozean? Stuttgart gibt ca. 11°N, 178°W.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juli 12 (191)	IPZ	h m s 3 49 48	s		Apia: e 13h10.6m, Wellington: e 13h19m, L 13h23m, Sydney: eE 13h16.1m, eL 13h23.1m, Manila: eP 13h19m44s, S 13h27m44s.
" 12 (192)	F	58			(190) AN = 5, AE = 5, AN = 6, AZ = 4, AZ = 4.
" 12 (192)	e(L)	21 38			Herd nach URSS: 44°N, 93°E, Tien Chan.
" 13 (193)	F	22 0			Frusse: eP 1h44m33s, Chiufeng: eP 1h45m26s, SN 1h48m42s, Tachkent: iP 1h45m30s, iS 1h48m42s.
" 13 (193)	S	0 7.3			Im letzten Teile der Registrierung vielleicht Wellen von ei- nem Beben, Herd nach Belgrad: 41°40'N, 22°53'E, Balkan, gefühlt St. V.
" 13 (193)	ME	10 25			Sofia: iP 2h31m45.6s, 15 2h31m56.4s.
" 13 (193)	eL	10 30	6	+	(191) Nach Kobe und Nagoya Herd nahe Urup, Kurilen; Stutt- gart gibt: 45°N, 152°E, 0 3h37m45s.
" 13 (193)	MZ	12 18	9	+	Nagoya: eP 3h41m45.4s, S 3h45m21.1s, Vladivostok: eP 3h41m39s.
" 13 (193)	F	25			(192) Herd: Gegend S.E. Asien.
" 13 (194)	eL	1 27			Manila: P 20h45m16s, S 20h52m2s, Peichiko: PN 20h47m34s, e(S) 20h52m18s, Chiufeng: P 20h49m2s, S?N 20h53m20s.
" 13 (194)	F	50			(193) AE = 6, AZ = 2.
" 13 (194)	eZ	30 26			Erdbeben in Rumänien, Herd nach Strasburg ca. 47°20' N, 25°25' E, nach URSS 47°22' N, 26°22' E.
" 13 (194)	eZ	12 24			Bukarest: iP 0h4m12s, S 0h4m30s.
" 13 (195)	eL	13 27			(194) Herd: Gegend S.E. Asien, wie (192)?
" 13 (195)	F	14 20			Manila: P 0h34m27s, S 0h38m26s, Peichiko: e(P) 0h36m35s, eSE 0h41m15s, Chiufeng: eP 0h38m12s, S 0h42m33s.
" 13 (195)	ME	29 50	15	+	(195) Nach Wellington gefühlt auf Nord Insel, Neu Seeland, St. VII, Herd: 39°7 S, 176°2 E.
" 13 (195)	eL	36			Wellington: P 12h0m8s, S 12h0m40s.
" 13 (195)	MZ	43 33	23	-	(196) Tiefer Herd, nach Wellington 570 km, nach Chiufeng 0.03R.
" 13 (195)	P	50 39	20	-	Herd unweit der Samoa Inseln.
" 13 (195)	P	19 0			Apia: eP 14h15m48s, iS 14h17m30s, Sydney: i 14h18m58s, Wellington: P 14h20m52s, SoS 14h27m50s.
" 16 (196)	IPZ	16 31 37			(197) AN = 2.5, AE = 3, AN = 2, AZ = 3.
" 16 (196)	e(PP)Z	34 55			Herd: Süd. Atlantischer Ozean?
" 16 (196)	e(S)	42 10			Sucre: P 18h8m26s, La Paz: P 18h8m58s, iSE 18h16m9s, Ottawa: e 18h26.2m, eL 18h40m, Baku: L 18h43m.
" 16 (196)	eL	7 35	18	+	(198) AN = 21, AE = 22, AN = 35, AE = 29, AN = 27.
" 16 (196)	MN	7 36	19	-	AE = 29, AZ = 21, AZ = 19.
" 16 (196)	ME	12 36	13	+	Kondensation. Zerstörendes Erdbeben auf Formosa, vgl.(89).
" 16 (196)	MZ	13 5	14	-	Herdangaben: Taihoku 24°38' N, 120°42' E, C.M.O. 24°46' N, 120°49' E, URSS 22°5' N, 120° E.
" 16 (196)	MZ	14 50	11	-	Taihoku: iP 16h19m13.2s, S 16h19m25.1s.
" 16 (196)	F	18 20			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Julii 16 (199)	eII	20 25 28	h m s	s	Keine Reg. Vert. Komp.: 16, 19h56m - 17,7h54m.
	eL	53			(199) AN = 4, AE = 3.
	MN	56 40	30	+	Nach Batavia gefühlt in den N.lichen Molukken und in Nord Celebes, St. V., Herd: 2°5 N, 126°3 E, O 20h0m35s.
	ME	21 1 56	25	+	Andere Angaben: C.M.O. 2°N, 129°E, Manila: 2°5 N, 126°5 E, Stuttgart ca. 2°5 N, 126°E, URSS 2°N, 126°E.
" 17 (200)	e(L)	0 12			Ambon: iP 20h(0m13s), iS 20h(1m23s), Palau: P 20h2m58.3s,
	P	28			S - P = 1m32.4s, Manila: iP 20h3m57s, S 20h6m37s.
" 17 (201)	eE	0 44.4			
	eL	1 7			
	ME	12 35	18	-	(200) Nach Jordskjelv i Norge, 1932-1935, gefühlt in der Gegend Ofoten - Trondheim; URSS gibt als wahrscheinl. Herd:
	MN	15 15	19	-	57°N, 8°5 E.
	P	2 5			Upsala: eN Oh6m23s, Bergen: P Oh6m26s, S? Oh7m16s, Pulkovo:
" 17 (202)	S	4 49 6			P Oh7m2s, S Oh9m14s.
	e(L)	56			
	ME	59 23	29	-	(201) AE = 3, AN = 2.
	ME	5 1 46	20	+	Herd nach Stuttgart: 47°5 N, 175°W, O Oh22m20s, nach URSS:
	ME	3 40	16	-	47°N, 177°W, Groszer Ozean südlich der Aleuten.
	MN	5 49	15	+	Vladivostok: iP Oh29m47s, eS Oh35m34s, Pasadena: eP
	P	6 5			Oh30m39s, Chiufeng: iP Oh31m17s, eSv Oh38m19s.
" 17 (203)	e(P)z	11 1 3			(202) AE = 11, AE = 14, AE = 12, AN = 10.
	ez	5 35			Herdangaben: Strasburg 0°, 15°W? Stuttgart ca. 2°5 S, 10°W,
	en	15 26			Mittel-Atlantik.
	eL	41			Cartuja: iP 4h39m15s, iS 4h45m15s, La Paz: PN 4h41m3s,
	ME	46 56	21	-	Strasburg: P 4h41m3s, iS 4h48m35s, Stuttgart: P 4h41m4s,
	MN	50 3	19	-	S 4h48m36s, Algier: eP 4h41m4s, eS 4h48m44s, Uccle:
	MZ	50 12	19	+	eP 4h41m(5)s, S 4h48m47s.
	MN	53 49	17	+	(203) AE = 11, AN = 11, AZ = 10, AN = 10, AZ = 12, AE = 9.
	ME	53 49	17	+	
	P	13 45			Herd: Südl. Atlantischer Ozean, ca. 56°S, 20°W.
" 19 (204)	ePz	1 2 14			URSS gibt: 58°S, 37°W.
	iZ	2 21			La Paz: iP 10h55m36s, iSN 11h3m6s, Tananarivo: eN 10h56m49s,
	ePz	5 34			Wellington: P 10h58m9s, S 11h8m7s.
	S	12 41			Keine Reg. E.W. Komp.: 18, 14h11m-19,7h56m.
	eL	29			(204) AN = 72, AN = 51, AZ = 42, AN = 52, AN = 55, AZ = 44.
	MN	35 5	26	-	Δ = 9330 km; 85°2.
	MN	41 44	20	+	Gefühlt in Zentral Nippon, Herd im Groszen Ozean.
	MZ	42 35	19	+	Angaben: C.M.O. 36°65 N, 141°3 E, E.R.I. 36°73 N, 141°00 E,
	MN	43 2	15	+	URSS 37°5 N, 143°E, Strasburg ca. 39°5 N, 144°E, Stuttgart: 36°5 N, 142°5 E.
	MZ	45 9	17	+	Tokyo: P Oh50m14.8s, S - P = 16.9s, Mizusawa: eP Oh50m25s,
	P	4 30			iS Oh51m2s.
" 23 (205)	e	4 16.5			(205) Herd nach URSS: 1°8, 70°E, Indischer Ozean.
	eL	30			Kodaikanal: e 3h58m59s, i 4h1m52s, Bombay: iP 4h0m38s, iS 4h4m0s, Tachkent: iP 4h3m17s, iS 4h9m39s.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juli 23	F	5 15	h m s	s	(206) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
" 24 (206)	e(P)z	3 44 16			Sydney: eE 3h29.6m, iN 3h33m14s, Wellington: P? 3h30m0? s, S 3h33m10s, L 3h34m30s, Stuttgart: e 3h44m19s.
	eL	4 42			
	F	5 20			(207) URSS gibt Herd: 35°N, 26°E. Kreta.
" 26 (207)	eL	3 5			Sofia: eP 2h54m57s, Triest: eP 2h57m24s, eS 2h59m15s, Pulkovo: eP 2h58m26s, eS 3h2m46s.
	F	14			
" 26 (208)	e(P)z	4 55 50			(208) AN = 3, AE = 5, AZ = 4, AE = 4. Δ = (9020) km; (8282).
	e(S)	5 6 2			Herd nach Stuttgart: 7°5 N, 81°W, Panama.
	eLN	18			La Paz: ePE 4h49m46s, St. Louis: ePN 4h49m49s, eSE 4h54m53s, Pasadena: iP 4h51m20s, iS 4h57m43s.
	eLE	20			
	MN	22 12	24	+	(209) Dilatation. Tiefer Herd.
	ME	26 52	23	+	Nach C.M.O. gefühlt in Süd Hokkaido und Nord Nippon.
	MZ	28 12	20	+	Herdangaben: C.M.O. 47°5 N, 147°3 E, Stuttgart 46°5 N, 142°5 E, URSS 51°5 N, 138°5 E. Herdtiefe nach C.M.O.
	ME	28 23	21	-	ungefähr 350? km, nach Kobe ca. 400 km, nach Stuttgart ca. 500 km, nach Tiflis 0.03 R, nach Florissant 100 km.
" 26 (209)	iPz	8 14 30			Mizusawa: eP 8h5m46s, iS 8h7m26s, Vladivostok: iP 8h6m2s, iS 8h7m50s.
	ez	16 14			
	IZ	17 26			(210) Vorbeben von (211). Zeitunterschied ca. 1h22.25m.
	e(L)	39			Peichiko: eP 9h13m37s, Agra: P 9h14m41s, Frunse: e1 9h15m16s, Sverdlovsk: eP 9h17m6s.
	F	9 15			
" 26 (210)	eL	9 44			(211) AE = 18, AN = 22, AE = 18, AZ = 11, AE = 16, AZ = 13, AN = 14.
	F	10 10			Herd: ca. 33°N, 100°E, Ost Tibet. Stuttgart gibt: ca. 34°N, 100°E, URSS 36°N, 105°E.
" 26 (211)	e(S)	10 52 20			Peichiko: iP 10h35m52s, SN 10h38m49s, Agra: iP 10h36m54s, iS 10h40m46s, Frunse: eP 10h37m28s, eS 10h(41m40s), Sverdlovsk: iP 10h39m25s, S 10h45m4s.
	eL	11 4			
	ME	9 27	24	-	(212) Nach Manila gefühlt in Tacloban, Leyte, Visayas Inseln, St. IV.
	MN	9 40	23	-	Manila: P 3h36m13s, S 3h37m21s.
	ME	11 3	19	+	
	MZ	15 23	13	+	
	ME	16 8	15	-	
	MZ	16 35	13	+	
	MN	17 6	14	+	
	F	12 20			
" 27 (212)	eL	4 29			(213) Nach India Weather Review gefühlt in N.W. Vorderindien, in Gulmarg St. VIII. Herdangaben: URSS 37°5 N, 71°E, Bulletin de l'Asie Centrale 37°28'N, 70°40'E.
	F	45			Samarkand: P 5h25m3s, iS 5h26m5s, Agra: P 5h26m25s, S 5h28m20s.
" 28 (213)	(iZ)	5 33 3			
	IN	39 24			(214) AN = 1.5, AE = 3, AZ = 2.5.
	er	43			Herd: Gegend S.E. Europa-Kleinasiens?
	F	6 5			Zagreb: eP 18h57m31s, eE 19h0m19s, Bukarest: eN 18h57m32s, en 18h50m29s, Triest: eP 18h58m29s, Ksara: M 19h4m.
" 28 (214)	eL	19 6			
	MN	7 29	10	+	
	ME	7 41	11	-	

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Juli 28	MZ	h m s 19 7 41	s 11	+ (215) AE = 4. Herd nach C.M.O.: Marianen; URSS gibt: 23°5 N, 132°5 E.	
	F	13		Nagoya: P 4h16m45.4s, S 4h20m0.8s, Vladivostok: 1P 4h18m47s, 1S 4h22m25s.	
" 29	eH	4 36 32			
(215)	IZ, N	39 6			
	eL	5 1		(216) AZ = 36, AZ = 27, AN = 42, AN = 38, AE = 40.	
	ME	5 15	26	Tiefer Herd, Gegend Tonga Inseln. Angaben: Wellington ca. 22°S, 175°W, Tiefe 470 km, J.S.A.ca. 22°9S, 178°2 W, O 7h38m47s, Tiefe 490 km, URSS 26°S, 182°E, U.S.C.G.S. 23°S, 178°W,	
" 29	ePZ	7 57 43		O 7h38m52s, Tiefe ca. 500 km. Göttingen Tiefe 440 km, Pasadena Tiefe 0.08 R.	
(216)	IZ	57 49			
	IN	57 55			
	IZ	59 41		Apia: 1P 7h41m7s, eS 7h42m36s, Arapuni: P 7h42m30s,	
	mZ	59 56	12	S 7h45m4s, Wellington: P 7h43m0s, S 7h46m17s, Sydney:	
	IZ	8 0 35		1P 7h44m23s.	
	mZ	0 45	11		
	eH	11 5		(217) AN = 10, AE = 16, AZ = 11.	
	IN	11 42		Nach India Weather Review gefühlt in Srinagar,	
	mN	26 18	23	N.W. Vorderindien, St. V. Herdangaben: URSS 39°46'N,	
	mN	31 52	21	72°16'E, Bulletin de l'Asie Centrale: 39°36'N, 73°50'E.	
	ME	40 15	29	- Andijan: P 23h17m4s, 1S 28h17m25s, Tachkent: 1P 23h17m30s, eL 23h18m19s, Agra: P 23h19m41s, S 23h21m57s,	
" 29	eL	23 42		Sverdlovsk: eP 23h21m6s, 1S 23h24m42s.	
(217)	MN	44 2	17		
	ME	47 26	15	(218) AN = 8, AE = 6, AN = 5, AZ = 6, AE = 6.	
	MZ	47 26	15	Nach Batavia gefühlt auf Soemba, Soembawa und Flores,	
" 30	P	0 15		+ St.III, Herd: 9°0 S, 120°0 E, O 5h44m35s. URSS gibt: 9°S, 119°5 E.	
" 30	eLN	6 38		Ambon: P 5h47m2s, Batavia: ePZ 5h47m53s, Manila: P 5h49m59s,	
(218)	eLE	40		1S 5h54m20s.	
	MN	44 34	29		
	ME	52 8	24	(219) AN = 5, AE = 3, AZ = 3.	
	MN	53 23	23	Nachbeben von (217), Zentral Asien. Herd nach URSS:	
	MZ	54 18	21	37°N, 70°E.	
	ME	54 29	22	+ Andijan: 1P 9h58m56s, 1S 9h59m17s, Tachkent: 1P 9h59m23s,	
	F	7 25		1L 10h0m14s, Sverdlovsk: 1P 10h3m0s, S 10h6m36s.	
" 31	eL	10 24			
(219)	MN	26 2	20	(220) AE = 7, AN = 12, AN = 11, AZ = 8, AE = 8, AZ = 8.	
	ME	29 23	16	Nach Manila gefühlt auf Samar und Leyte, St. VII - VIII	
	MZ	29 30	14	- in Tacloban, Herd im Philippinen Graben, ca. 10°30'N, 126°25'E. URSS gibt: 15°5 N, 30°5 E, C.M.O.: 11°N, 126°E.	
	F	40		Manila: P 14h7m59s, S 14h9m3s.	
Aug. 1	ePZ	14 20 2			
(220)	ePPZ	24 6			
	eH	30 51		(221) AN = 8, AE = 8, AN = 7, AE = 10, AZ = 10.	
	eL	54		Δ = 8970 km; 82°7.	
	ME	15 2 21	17	+ Herdangaben: J.S.A. 11°1 N, 86°1 W, O 16h8m17s, U.S.C.G.S.	
	MN	2 29	18	+ 10°N, 86°W, O 16h8.3m, State College, Pennsylvania:	

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Aug. 1	MN	15 6 28	20	- Bagaces, Costa Rica.	
	MZ	6 50	17	+ San Juan: 1P 16h12m59s, 1S 16h16m45s, St. Louis: eP	
	ME	9 38	16	+ 16h14m10s, eSE 16h19m0s, La Paz: PZ 16h14m53s,	
	MZ	9 38	16	- 1S 16h20m4s.	
	F	16 15			
" 1	e(P)Z	16 20 44		(222) Herd unweit der Philippinen.	
(221)	e(S)	30 53		Manila: eP 10h10m26s, S 10h12m4s, Hongkong: M 10h18m18s,	
	e(SS)	36 2		Chiufeng: (e) 10h15m11s, e 10h19m54s.	
	e(L)N	43			
	MN	46 25	23	(223) AN = 92, AE = 87, AN = 107, AN = 85, AN = 81,	
	eLE	47		AZ = 95, AE = 100, AE = 93, AZ = 44, AE = 89.	
	ME	51 37	22	Nach Batavia gefühlt in Nord Sumatra, St.VI, und in	
	MN	52 19	21	Penang, Herd: 4°5 N, 96°0 E, O 1h9m48s.	
	ME	54 43	18	Andere Angaben: J.S.A.ca. 4°7 N, 97°E, O 1h10m9s, Manila	
	MZ	54 50	18	5°5 N, 96°E, Bombay 5°5 N, 96°5 E, Strasburg 5°N, 95°5 E,	
	F	18 45		0 1h9m53s, URSS 4°5 N, 96° E, U.S.C.G.S. 5° N, 96° E,	
" 2	eL	11 9		O 1h10.1m.	
(222)	F	30		Medan: 1P 1h10m38s, Batavia: PZ 1h13m22s, 1S 1h16m53s,	
	PZ	1 22 49		Calcutta: P 1h14m35s, S 1h18m23s, Kodaikanal: 1P 1h14m36s,	
(223)	IZ	23 44		1S 1h18m21s.	
	eE	33 17		(224) AN = 5, AE = 6, AZ = 3.	
	EN	33 29		Δ = (2050) km; (19°0).	
	eL	52		Gefühlt in Ost Sizilien und Süd Italien, Herd nach	
	MN	54 37	36	Boll.Sism.Roma wahrscheinlich im Jonischen Meere, nach	
	ME	55 54	37	Boll.Soc.Sism. Italiana: Balkan, nach URSS 35°0 N, 20°E,	
	MN	59 44	26	Mittelmeer.	
	MN	2 3 19	19	Mineo: 5h33m37s, Sofia: eP 5h34m48s, eS 5h36m10s,	
	MN	6 55	18	Belgrad: e 5h35m41s, Zagreb: eP 5h35m20s, Triest:	
	MZ	7 44	19	ePZ 5h35m20.5s, 1E 5h37m13.2s.	
	ME	7 54	19	(225) AN = 4, AE = 5, AZ = 6.	
	ME	12 44	17	Nach Manila gefühlt in Borongan, Samar, St.III, Herd:	
	MZ	12 52	15	11°15'N, 128°15'E, Philippinen Graben. URSS gibt: 13°N, 128°E.	
	ME	14 51	19	Manila: 1P 11h46m52s, S 11h48m25s, Palau: P 11h47m40.0s,	
	F	5 35		S - P = 1h38.7m.	
" 3	PZ	5 37 15		F im folgenden Beben.	
(224)	e(S)	40 43		(226) Hard: China?	
	eL	43		Chiufeng: e 13h23.1m, L 13h25.9m, Hongkong: M 13h27m58s,	
	MN	45 55	21	Peichiko: ePZ 13h22m20s, e(S) 13h26m49s, Agra: eP 13h23m31s,	
	ME	46 15	21	1S 13h27m16s, Andijan: eP 13h23m50s,	
	MZ	50 29	15	Calcutta: P 13h25m34s, S 13h27m26s.	
" 3	e(P)Z	11 59.0		(227) Herd unweit der Philippinen.	
(225)	e(PP)Z	12 3.1		Manila: P 17h19m56s, S 17h20m40s, Hongkong: M 17h26m50s	
	eH	9 41		Chiufeng: (e) 17h25m5s.	

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
AUG. 3	eL	12 38	h m s	s	(228) Herd nach Stuttgart ca. 15°N, 98°W (Pazifik-Mexiko). St.Louis: eP 2h29m24s, e(S) 2h33m40s, Pasadena: eP 2h29m47s,
	MN	45 43	16	-	La Paz: LE 2h41m49s.
	ME	49 12	15	-	
	MZ	49 12	15	+	(229) Herd nach Stuttgart ca. 55°N, 142°W, Golf von Alaska. Pasadena: iPZ 9h43m8s, St.Louis: ePN 9h44m37s, Scoresby Sund: P 9h45.0m, S 9h51m18s.
" 3	eL	13 54			(230) AN = 1.5, AE = 1.5, AZ = 1.5.
(226)	P	14 30			
" 3	eL	18(12)			Herd: Zentral Asien.
(227)	P	(40)			Semipalatinsk: eS 18h10m2s, Andijan: iS 18h11m34s, Tachkent: iS 18h12m45s, iL 18h13.0m.
" 4	e(P)z	2 36 58			
(228)	e(PP)z	40 24			(231) Stuttgart: eL 15h8m (Scoresby Sund: L 14.8h, Sverd-
	eE	47.9			lovsk: L 14h32m, La Paz: LZ 14h28m47s, Ksara: e 14h46m50s,
	eL	3 9			L 15h10m40s).
	P	40			(232) AE = 3, AN = 3, AZ = 3.
" 4	eL	10 17			Herd unweit der Küste von Mittel Chile.
(229)	P	30			La Plata: P 23h53.00m, S 23h55.42m, Sucre: P 23h54m12s, iS 25h57m27s, La Paz: iPZ 23h54m33s, iSE 23h58m9s.
" 4	eL	18 34			
(230)	MN	35 42	16	+	(233) Strasburg: eL 14h19m, Scoresby Sund: L 14.4h (Wel-
	ME	39 35	16	-	lington: e 13h4m, i 13h8m21s, Melbourne: e 13h5m52s,
	MZ	39 35	16	+	L 13h7m10s).
	P	47			(234) AN = 6, AE = 4, AF = 5, AZ = 4. Δ = (9230) km; (8482).
" 5	eL	15 6			Zerstörendes Erdbeben in S.W.Kolumbien (Pasto).
(231)	P	30			
" 6	eE	0 18 51			Herdangaben: J.S.A. 1°N, 77°5 W, O 9h2m18s, Tiefe 95 km,
(232)	eL	47			U.S.C.G.S. 1°N, 77°W, O 9h2.1m.
	ME	51 54	23	+	La Paz: ePZ 9h6m42s, iSE 9h10m27s, San Juan: iP 9h6m51s,
	MN	53 0	19	+	eS 9h9m42s, St.Louis: ePN 9h9m41s, iS 9h15m44s.
	MZ	53 32	19	-	(235) AE = 11, AN = 4, AE = 3, AZ = 3.
	P	2 20			Herd: Südl. Atlantischer Ozean.
" 6	eL	14 26			La Plata: P 17h40.17m, S 17h48.17m, Kapstadt: eP 17h40m26s,
(233)	P	58			Sucre: P 17h41m11s, iS 17h48m31s, La Paz: iPZ 17h41m35s,
" 7	PZ	9 14 54			iSN 17h49m25s, L 17h59m6s, Tananarivo: e 17h50m53s, L
(234)	e(S)	25 16			17h58m, Wellington: e 17h51m, L 18h7m.
	e(L)z	39			(236) Herd: Gegend von Mittelamerika?
	MN	40 13	35	-	La Paz: ePE 7h40m7s, SE 7h45m46s, Florissant: eZ 7h40m42s,
	eLE	42			e 7h47m20s.
	ME	47 55	21	+	(237) Herd: Zentral Asien?
	ME	49 27	20	-	Chiufeng: e? 8h59m30s, i 9h0m29s, Hongkong: M 9h2m10s,
	MZ	50 26	18	-	Peichiko: e 9h1m, Calcutta: e 9h1m41s, Bombay: e 9h6m,
	P	10 40			Tachkent: eL 9h7.8m.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.
Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Aug. 10	(ez)	17 52.5	h m s	s	(238) Herd: Marianen.
(235)	eH	18 1.2			Manila: P 19h38m36s, S 19h43m1s, Chiufeng: eP 19h39m50s,
	e(L)	20.5			S 19h45m13s, Pasadena: eZ 19h45m33s, Baku: eP 19h45m36s,
	MP	22 46	41	-	eS 19h56m22s.
	MN	35 21	19	-	
	ME	35 24	19	-	(239) Stuttgart: eL 15h17m (Scoresby Sund: e 14h47.6m,
	MZ	35 32	18	+	L 14.9h).
	P	20 0			
" 11	eL	8 25			(240) AE = 200, AE = 92, AN = 83, AN = 73, AE = 41,
(236)	F	50			AN = 65, AN = 67.
					Vertikal - Komponente ausser Tätigkeit.
" 11	eL	9 30			Nach Wellington gefühlt auf den Norfolk Inseln, Herd
(237)	F	45			ca. 21°S, 168°E. Andere Angaben: J.S.A. ca. 20°S, 171°5 E,
					0 1h44m57s, Herdtiefe 120 km. URSS 23°S, 178°E, U.S.C.G.S.
" 11	eL	20 25			20°S, 172°E, 0 1h44.7m.
(238)	F	21 0			Arapuni: P 1h48m30s, S 1h51m48s, Apia: eP 1h48m48s,
					iS 1h52m40s, Wellington: P 1h49m0s, S 1h52m50s,
					Sydney: ePZ 1h49m25s, iS 1h53m17s.
" 15	eL	15 15			
(239)	F	18			
" 17	eH	2 4 20			
(240)	ee	7 58			(241) Nach Manila gefühlt in Laoag, N.W.Luzon, St.III,
	en	8 2			Herd ca. 18°20'N, 120°10'E, Südchinesisches Meer, wie
	e	18 13			1931, (91). URSS gibt: 17°0 N, 117°5 E.
	e(L)	48			Manila: P 20h27m32s, S 20h28m26s.
	ME	49 9	49	+	
	ME	58 15	34	-	(242) Parc St.Maur: e 8h52m, L 9h53m, (Cartuja: e 9h41m3s,
	MN	3 0 0	28	+	L 9h50m34s, Oak Ridge: e 9h39m48s).
	MN	5 50	25	+	
	ME	9 21	23	-	
	MN	10 7	22	-	(243) Herd: Gegend Kleinasien?
	MN	10 50	21	-	Ksara: e 16h11m53s, M 16h15m40s, Istanbul: e 16h13m50s,
	F	6 50			Tiflis: e(P) 16h13m29s, e(S) 16h16m27s, eL 16h19.2m.
" 17	eL	21 14			
(241)	F	45			(244) AN = 3, AZ = 1.5, AE = 3.
					Herd nach URSS: 36°N, 24°5 E, Mittelmeer nahe Klein-
" 18	e(L)	9 52			asien.
(242)	F	10 5			Istanbul: ePn 8h54m20s, Ksara: P 8h55m33s, Sofia: eP 8h55m49s,
					eS 8h57m23s, Helwan: iP 8h56m25s.
" 19	eL	16 22			
(243)	F	32			
" 20	e(P)z	8 59			(245) Herd: Gegend Nord Neu Guinea?
(244)	S	9 3 1			Ambon: P 16h44m5s, S? 16h46.7m, Manila: P 16h46m23s,
	eL	6.4			S 16h50m31s, Melbourne: e 17h0m15s, Tachkent: eL 17h18m.
	MN	7 0	17	+	
	MZ	9 14	10	-	(246) In Apia gefühlt, St. V. Herd unweit der Samoa
	ME	9 46	11	+	Inseln.
	F	30			Apia: iP 13h49m21s, iS 13h49m47s.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.



International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Aug. 20 (245)	eL	h m s 17 42	s		(247) AN = 8, AE = 7, AN = 7, AZ = 6, AE = 8, AZ = 7, AZ = 5. △ = (3990) km; (3890). Kondensation. Herd: Baffin Bai. Nachbeben von 1933, (410).
	F	18 0			
" 21 (246)	iPz	14 8 8			Herdangaben: J.S.A. 73°N, 66°W, 0 20h30m49s, URSS 74°N, 70°W, U.S.C.G.S. 73°5 N, 66°W, 0 20h30.8m.
	iZ	11 27			
	eN	21 42			Scoresby Sund: P 20h34m18s, S 20h36.8m, Ottawa: eP
	eE	30 6			20h36m46s, eS 20h41m30s, Pulkovo: iP 20h38m7s, iS 20h43m50s.
	P	16 0			
" 22 (247)	iPz	20 38 6	+ (248) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?		
	e(S)	43 53	Sydney: eN 10h24.1m, eL 10h33.1m, Melbourne: i 10h29m18s, L 10h36m50s, Wellington: eL 10h38m.		
	eL	49			
	MN	53 10	18 +		(249) AN = 10, AZ = 10, AE = 12, AN = 11, AZ = 10.
	ME	54 32	17 -		Nach Batavia gefühlt in Süd und West Sumatra, St.V.,
	MN	55 50	13 +		Herd: 4°6 S, 102°2 E, 0 13h58m0s.
	MZ	56 36	13 +		Andere Angaben: Schweiz. Erd. dienst ca. 4°S, 100°E,
	ME	56 50	14 +		Stuttgart 6°S, 99°5 E, URSS 4°S, 101°E.
	MZ	58 10	12 -		Batavia: iPZ 13h59m5s, iS 14h0m33s, Medan: P 14h0m0s.
	MZ	59 4	12 -		
	F	21 40			
" 23 (248)	eL	11 29			(250) AN = 22, AE = 23, AZ = 14, AN = 10, AE = 10,
	F	12 15			AE = 10, AN = 11, AZ = 9, AZ = 7. △ = 2960 km; 27°8.
" 23 (249)	(ez)	14 11.5			Herdangaben: J.S.A. 80°0 N, 0°0, 0 5h7m59s,
	en	22.0			Strasburg ca. 74°N, 36°E, Stuttgart ca. 79° N, 10°E,
	ee	22.8			URSS 80°5 N, 10°E, Gegend von Spitzbergen.
	eL	44			Scoresby Sund: P 5h10m24s, (S) 5h12m23s, Upsala:
	MN	15 1 40	19 +		PN 5h12m8s, S 5h15m51s, Bergen: iP 5h12m11s, iS 5h15m15s,
	MZ	2 11	19 -		Pulkovo: iP 5h12m24s, iS 5h16m16s, iL 5h17.5m.
	ME	4 2	22 -		
	ME	6 49	18 +		(251) Herd: S.licher Atlantischer Ozean?
	MN	8 39	19 -		La Plata: P 20h19.40m, S 20h23.19m, La Paz: iPZ 20h21m6s,
	MZ	8 39	18 +		iSE 20h27m27s, Wellington: eL 20h48m.
	F	16 40			
" 25 (250)	e(P)z,N	5 13 26			Keine Reg.: 26, 7h47m-10h51m; 27, 7h45m-10h44m.
	e(S)N	18 6			
	ee	18 20			(252) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
	e(L)	20 57			Ambon: 1P 12h26m34s, S 12h31.0m, Sydney: eN 12h31.8m,
	MN	21 19	32 -		eL 12h35.9m, Wellington: e 12h34m.
	ME	21 31	28 +		(253) Nachbeben von (250)?
	MZ	21 50	23 +		Scoresby Sund: L 16h35m, Pulkovo: eP 16h(34m42s),
	MN	24 40	15 -		eS 16h(38m30s), L 16h40m.
	ME	25 10	15 +		
	ME	27 15	16 -		(254) AE = 3, AN = 5, AE = 5, AZ = 4, AZ = 4, AN = 5.
	MN	28 36	15 -		Herd unweit Formosa, nach Zinsen nahe Ishigaki Jima,
	MZ	30 22	12 +		Südl.Riu Kiu Inseln. URSS giut: 26°9 N, 120°E.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Aug. 25 (251)	MZ	h m s 5 42 14	s 14	+ (255) AE = 2.5, AN = 3, AZ = 2.	Zikawei: eZ 16h33m13s, SZ 16h34m39s, Hongkong: ME
	F	7 0			16h38m0s, Peichiko: P 16h33m42s, e(S) 16h35m16s, Zinsen:
" 25 (252)	eL	21 20			eSE 16h38m18.6s, Chiufeng: P 16h35m28s, S 16h38m36s,
	F	40			Vladivostok: iP 16h35m59s, iS 16h39m31s.
" 26 (253)	eL	13 20			(256) Nachbeben von (254). Ähnliche Seismogramme.
	F	14 25			URSS gibt Herd: 28°5 N, 117°5 E.
" 26 (254)	e(L)	16 41			Zikawei: eZ 5h23m42s, SZ? 5h24m56s, Hongkong: ME 5h28m0s,
	F	17 0			Peichiko: eP 5h23m56s, S 5h25m57s,
" 26 (255)	eL	17 16			Chiufeng: eP 5h25m38s, SE 5h28m47s, Vladivostok: iP 5h26m7s, iS 5h29m36s.
	ME	20 43	19	+ (256) Nach Nagoya gefühlt in Nord Nippon, Herd nach	
	MN	23 49	15	+ Mizusawa und Nagoya: 39°5 N, 143°0 E.	
	ME	24 41	17	+ Mizusawa: eP 14h30m45s, iS 14h31m13s, Nagoya: P	
	MZ	27 38	15	+ 14h32m5.4s, S 14h33m24.1s, Vladivostok: eS 14h32m37s.	
	MZ	28 18	14	+ (257) Herd: Gegend N.licher Atlantischer Ozean?	
	MN	28 24	14	+ Scoresby Sund: L 11h24m, Kew: e 11h24m, Parc St. Maur:	
	F	17 50		+ eL 11h25m, Oak Ridge: e 11h28m48s.	
" 27 (255)	eL	6 6			(258) AE = 6, AZ = 3, AN = 5.
	ME	14 46	16	+ △ = (8950) km; (81°5).	
	MN	18 29	14	- Herd nach Kobe und Zinsen S.E. von Etorofu, Kurilen.	
	MZ	18 29	14	- URSS giut: 43°N, 150°E, Stuttgart ca. 45°N, 151°E.	
	P	40		- Mizusawa: eP 17h41m58s, iS 17h43m25s, Vladivostok:	
" 27 (256)	eL	15 17		- eP 17h43m5s, L 17h47m.	
	F	35			(259) AZ = 1.5, AE = 1.5.
" 29 (257)	eL	11 25			Überlagerung von zwei Beben? 1. nach Manila gefühlt in
	F	40			Guian, Samar, St. IV, Manila: P 0h30m10s, S 0h31m28s,
" 31 (258)	i(P)z	17 52 3			Hongkong: M 0h38m28s, 2. Herd nach Florissant wahrscheinlich
	e(S)	18 2 11			ca. 15°0 N, 92°0 W, Gegend Süd Mexiko - Guatemala,
	eL	18			0 0h49m15s. Florissant: eP 0h54m30s, eS 0h58m49s,
	ME	30 34	17	+ Pasadena: 1P 0h55m35s, La Paz: PE 0h55m40s.	
	MZ	32 41	15	-	
	MN	39 10	16	+ (260) Herdangaben: Stuttgart 6°S, 146°E, URSS 27° S,	
	F	19 40		+ 152°2 E, Gegend Neu Guinea - Bismarck Archipel.	
Sept. 1 (259)	e(L1)	1 24			Palau: P 7h19m30.9s, S - P = 3m37.7s, Ambon: 1P
	e(L2)	28			7h19m42s, iS 7h23m0s.
	MZ	35 5	19	- Papierwechsel: 7h24.2m - 39.3m.	
	ME	35 25	19	-	
	P	50			(261) AE = 2, AZ = 2, AN = 3.
" 2 (260)	eL	8 20			Zinsen gibt: Herd nahe Miyako Jima, S.liche Riu Kiu
	P	50			Inseln. Vgl. (254) und (261).

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Sept. 3 (261)	eL	11 43	h m s	s	Zikswi: ez 10h53m40s, SZ 10h59m56s, Peichiko: P 10h59m4s,
	ME	51 43	15	+	S 11h1m2s, Zinsen: e 11h3m5.6s, eS 11h3m35.5s, Chiufeng:
	MZ	53 27	15	-	eP 11h0m30s, eS 11h3m41s, Vladivostok: eP 11h1m0s,
	MN	53 27	13	+	IS 11h4m31s.
	P	12 10			(262) AN = 4, AE = 6. Δ = 1950 km; 18°0.
" 3 (262)	PZ	17 39 26			Nach Strassburg gefühlt in der Gegend von Janina(Epirus),
	S	42 45			Herd 39°5 N, 21°E, nach Boll.Sism.Roma gefühlt in Lecce
	eL	44			(S.E.Italien). URSS gibt Herd: 39°5 N, 19°8 E.
	ME	46 8	10	-	Taranto: 17h36m10s, Sofia: eP 17h36m34s, IS 17h37m38s,
	MZ	47 14	12	-	Belgrad: eP 17h36m51.8s, eS 17h38m9.6s.
" 4 (263)	PZ	1 38 13			(263) Δ = 7030 km; 63°8.
	SE	46 44			Herdangaben: J.S.A. 63°N, 151°W, 0 1h27m51s, U.S.C.G.S.
	P				65°N, 152°W, 0 1h27.7m, URSS 62°5 N, 155°0 W, Alaska.
" 4 (264)	IPZ	1 50 28		+	Saskatoon: eP 1h32m57s, eS 1h37m18s.
	IPPZ	53 59			F im folgenden Beben.
	e	2 0 48			(264) AE = 155, AN = 170, AZ = 48, AN = 84, AZ = 111,
	eL	18			AE = 103, AE = 118, AZ = 129, AN = 139.
	ME	26 33	20	+	Kondensation.
	MN	26 34	21	-	Auf Formosa gefühlt. Herdangaben: C.M.O. 22°4 N, 121°6 E,
	MZ	31 14	19	+	Taihoku 22°5 N, 121°5 E, URSS 22°5 N, 120° E,
	MN	32 0	17	-	Stuttgart ca. 22°N, 125°E.
	MZ	33 24	17	+	Hongkong: P 1h39m20s, S 1h41m0s, Manila: 1P 1h39m37s,
	ME	33 25	17	-	IS 1h41m18s, Hukuo: P 1h40m58.9s, eS 1h43m50.1s, Chiufeng:
	ME	34 18	16	+	1P 1h41m53s, IS 1h45m25s.
	MZ	34 19	15	-	F im folgenden Beben.
	MN	34 28	16	-	(265) AN = 20, AE = 19, AN = 15, AZ = 11.
	P				Auf Formosa gefühlt. Nachbeben von (264).
" 4 (265)	1(P)z	3 40 59			Herd nach URSS: 22°5 N, 120°E.
	eL	4 12			Hongkong: P 3h29m53s, S 3h31m20s, Manila: P 3h30m9s,
	MN	16 31	21	-	S 3h31m51s, Hukuo: eP 3h31m22.3s, eS 3h34m12.3s,
	MZ	16 42	21	-	Chiufeng: 1P 3h32m18s, SE 3h35m39s.
	MN	22 17	14	-	(266) AN = 59, AE = 51, AN = 72, AE = 54,
	MZ	24 13	14	-	AN = 60, AZ = 48, AZ = 69, AE = 49.
	P	5 30			Vorbeben und Hauptbeben, nach Kobe gefühlt auf den
" 9 (266)	(ez)	6 30.1			Palau Inseln. Zeitunterschied 5m50s.
	e	36 44			Vorbeben, Herdangaben: Kobe 8°N, 141°E, URSS 6°5 N,
	eH	52 47			150°E. Ambo: P 6h15m28s, IS 6h18m40s,
	eL	7 3			Titizima: P 6h16m25.9s, Manila: P 6h16m33s, IS 6h20m37s,
	MN	13 23	33	-	Kobe: ez 6h17m21s, Vladivostok: P 6h19m1s,
	MZ	14 37	29	-	Pasadena: 1PZ 6h25m9s.
	MN	16 41	23	-	Hauptbeben, Herdangaben: Manila 7°N, 143°E, URSS
	MZ	17 3	22	+	9°N, 144°E, J.S.A. 5°8 N, 139°E, 0 6h17m40s. Palau:
	MN	17 40	20	-	P 6h19m10s, S - P = 1m13s, Ambo: P 6h21m16s, IS

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Sept. 9 (267)	MW	7 17 49	21	-	5h24m26s, Titizima: P 5h22m16.0s, Manila: 1PZ 5h21m55s,
	MZ	23 49	19	+	ISZ 5h26m0s, Kobe: P 5h23m29s, Vladivostok: P 5h24m53s,
	MZ	26 36	20	+	Pasadena: 1PZ 5h30m58s.
	ME	26 37	20	-	
	F	9 45			(267) Nach Apia gefühlt in Apia, St. IV, Δ = 295.
" 9 (268)	(1z)	9 20 29			Apia: Pn 9h1m41s, Sa 9h2m3s, Pasadena: 1P 9h12m16s.
	1z	20 57			F im vorigen Beben.
	P				(268) AE = 6, AZ = 4, AN = 5.
" 11 (269)	(ez)	12 9.5			Herdangaben: Wellington nahe 31°S, 176°W, Stuttgart
	ee	29.8			32°S, 177°W, Gegend Kermadec Inseln.
	eL	13 12			Arapuni: P 11h48m(21)s, S 11h49m49s, Apia: eP?
	ME	33 33	17	+	11h49m31s, eS? 11h52m51s, Wellington: P 11h50m25s, S
	MZ	33 35	17	+	11h52m8s, Sydney: e(P) 11h51m13s, 1SE 11h55m48s.
	MN	43 38	18	-	(269) AE = 384, AN = 225, AE = 354, AN = 254, AZ = 183, AZ = 260,
	P	14 10			AE = 355, AN = 366*, AZ = 324, AN = 322, AZ = 206.
					Δ = 8730 km; 79°6. Kondensation. Azimut ca. N 33°E.
" 11 (270)	1PZ	14 16 5		+	Gefühlt in Hokkaido und Nord Nippon.
	1S	26 2			Herdangaben: C.M.O. und E.R.I. 42°7 N, 145°1 E, URSS
	eL	40			43°5 N, 146°0 E, Manila: 42°N, 146°E, J.S.A. 44°5 N, 147°0 E,
	ME	45 45	32	+	0 14h4m12s, U.S.C.G.S. 45°N, 146°E, 0 14h4m0s,
	MN	48 11	29	-	Strasburg ca. 44°5 N, 140°5 E, Kew: 43°N, 146°E.
	ME	48 20	25	-	Mizusawa: P 14h5m30s, IS 14h6m29s, Tokyo: P 14h6m16.7s,
	ME	50 0	24	+	S - P = 90.3s, Vladivostok: P 14h6m26s, eS 14h8m25s.
	MZ	54 16	20	+	
	MN	54 24	22	+	(270) Herd nach Stuttgart: ca. 6°S, 179°W, Ellice Inseln;
	ME	54 27	23	+	0 16h1.3m.
	MN	56 4	20	-	Apia: 1P 16h3m35s, IS 16h5m9s.
	MZ	56 4	19	+	Keine Hauptphase. F ist nicht anzugeben.
	MN	57 14	18	+	(271) Gefühlt in Zentral Nippon.
	MZ	57 15	17	-	Herdangaben: E.R.I. 36°69 N, 141°20 E, Mizusawa und
	P	18 30			Nagoya: 36°7 N, 141°4 E, Grosser Ozean.
" 12 (270)	1z	16 20 7			Tokyo: P 14h20m3.8s, S - P = 21.7s, Mizusawa: P 14h20m10s, IS 14h20m41s.
	P				(272) Herd: Gegend Mittelamerika?
" 14 (271)	eL	15 10			Oak Ridge: e 20h54m47s, eL 21h8m10s, Pasadena: 1P
	P	20			20h55m27s, eLN 21h10m, La Paz: eP? 20h55m28s, LN 21h6m0s.
" 14 (272)	eL	21 31			(273) AE = 5, AZ = 5.
	P	45			Herd: Mittel - Atlantik?
" 15 (273)	eL	4 31			Oak Ridge: e 4h6m52s, La Paz: 1PZ 4h8m31s, L 4h23m30s,
	ME	34 9	19	+	Pasadena: ePZ 4h10m25s, eLN 4h27.8m.
	MZ	34 29	19	+	(274) AE = 14, AN = 13, AZ = 20, AE = 13, AN = 13, AZ = 16.
	P	5 10			Herdangaben: St.Louis 5°0S, 150°E, 0 11h15m30s,
" 15 (274)	ez	11 36 16			Stuttgart 4°S, 154°E, 0 11h15.1m, URSS 10°S, 146°E,
	eH	37 43			Gegend Bismarck Archipel.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Sept. 15	e2	11 39 8			Palau: P 11h20m9.8s, S - P = 3m54.9s, Ambo: eP 11h20m19s,
	eL	12 14			Sydney: e 11h21.3m, Apia: e(S?) 11h28m4s.
	ME	25 38	27	+	
	MN	28 26	21	+	(275) AE = 11, AN = 17, AM = 11, AE = 22, AZ = 20, AE = 17.
	MZ	29 52	23	-	Herd unweit der Oster Insel, S. licher Groszer Ozean.
	ME	30 42	20	-	Angaben: J.S.A. 28°S, 113°3W, O 14h9m10s, Herdtiefe
	MN	32 54	21	+	110 km, U.S.C.G.S. 29° S, 114° W, O 14h8.9m, URSS 29°S,
	MZ	32 54	21	-	115°W.
	P	13 55			La Paz: P 14h17m9s, 1SE 14h23m40s, Apia: eP 14h18m48s,
" 15	e2	14 32.1			S 14h26m37s, Wellington: P 14h19m10s, S 14h27m29s,
(275)	e	47.8			Pasadena: iP 14h19m13s, eSN 14h27m22s.
	ME	48 19	31	+	
	eH	15 2.3			
	MN	4 6	39	-	(276) AE = 5.
	e(L)N	8			Herdangaben: J.S.A. ca. 7°N, 77°7 W, O 4h58m7s, U.S.C.G.S.
	d(L)E, Z	10			5°N, 76°W, O 4h57.9m, West Kolumbien.
	MN	10 23	33	-	Balboa: eP 4h59m16s, La Paz: iPE 5h2m58s, 1SE 5h7m13s,
	ME	10 49	33	-	St.Louis: iPE 5h4m52s, iSE 5h10m26s.
	MZ	10 49	31	-	
	ME	12 25	33	+	
	P	17 0			(277) AN = 11, AE = 7, AN = 12.
" 16	e(P)Z	5 10 10			Nach C.M.O. gefühlt in Hokkaido und Nord Nippon.
(276)	e(S)E	20 22			Herdangaben: C.M.O. und E.R.I. 42°0 N, 142°6 E, URSS
	e(L)E	32			42°N, 143°E, St. Louis 42°0 N, 142°0 E, Stuttgart 42°N,
	e(L)E	36			142°5 E.
	ME	41 8	20	+	Mizusawa: iF 8h24m45s, 1S 8h25m19s.
	P	6 10			Nachbeben, Mizusawa: iP 8h51m0s, 1S 8h51m40s.
" 18	e(S)	8 45.9			
(277)	eL	9 5			(278) Nach japanischen Stationen gefühlt in Süd Hokkaido
	MN	7 10	31	+	und Nord Nippon, Herd: 41°1 N, 142°8 E. Vgl. (277).
	ME	13 20	18	+	Mizusawa: iP 20h9m56s, 1S 20h10m26s.
	MN	14 3	21	+	
	P	45			(279) AE = 6, AN = 5.
" 18	eL	20 52			Gefühlt in Algerien, Gegend von Bône.
(278)	P	21 10			Algier: Pn 3h13m15s, S 3h14m24s, Alicante: eP? 3h13m50s,
" 19	eL	3 19			eS 3h16m5s.
(279)	ME	22 34	14	+	P im folgenden Beben.
	MN	22 45	14	-	
" 19	eL	3 30			(280) AE = 14, AN = 13, AZ = 10, AN = 10, AE = 10.
(280)	ME	35 15	24	-	Herdangaben: Stuttgart 4°S, 155°E, Florissant 5°0 S,
	MN	36 4	24	+	150°0 E, O 2h26.5m, Bismarck Archipel, Nachbeben
	MZ	42 48	20	+	von (274). (URSS gibt: 28° N, 138° E).
	MN	44 59	20	+	Ambon: eP 2h31m20s, eL 2h37m, Sydney: e 2h33.1m,
					Apia: eP 2h32m48s, eSN 2h38m6s.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Sept. 19	ME	3 50 2	18	+	(281) AE = 870*, AN = 520*, AE = 585*, AN = (484*), AE = (505*),
	P	4 40			AN = 334*, AN = 342*, AE = 294, AZ = (190), AN = 310*, AE = 275.
" 20	iZ	2 7 3			Nach Batavia gefühlt in Neu Guinea, St. V.
(281)	i	7 12			Herdangaben: Manila: 4°S, 141°5 E, Wellington ca. 5° S,
	eH	12 54			138°E, Bombay 3°S, 143°E, URSS 3°5 N, 147°0 E, J.S.A.
	eH	14 58			4°0 S, 140°5 E, O 1h46m39s, U.S.C.G.S. 1°5 S, 142° E, O
	eL	36.8			1h46.8m, Strasburg ca 0°, 143°E, Kew ca. 4°S, 144°E.
	ME	47 24	33	+	Palau: P 1h49m48.6s, S - P = 3m2.2s, Ambon: P 1h49m57s,
	MN	49 19	26	+	1S 1h52m57s, Manila: 1P 1h52m25s, S 1h56m58s,
	ME	49 29	25	+	Sydney: P 1h52m58s, 1SE 1h58m13s, Melbourne: eP 1h53m30s,
	MN	50 42	24	+	S 1h58m50s, Apia: P 1h55m7s, 1S 2h2m13s,
	ME	51 5	24	-	Wellington: eP 1h55m15s, S 2h2m16s.
	MN	55 6	22	-	P im folgenden Beben. eL nach Wiechert.
	MN	56 38	23	+	(282) AN = 67, AE = 77, AE = 65, AZ = 37, AN = 60, AZ = 40.
	ME	57 38	24	-	Nachbeben von (281).
	MZ	3 1 57	18	-	Herdangaben: Wellington ca. 7° S, 139°E. C.M.O. 1° S,
	MN	1 58	21	+	145° E, URSS 2°5 S, 150° E, J.S.A. 4°0 S, 140°5 E, O
	ME	1 58	18	+	5h22m52s.
	P				Palau: P 5h26m21.9s, Ambon: P 5h26m35s, S 5h29.5m,
" 20	i	5 43 26			Manila: 1P 5h28m57s, 1S 5h33m30s, Sydney: P 5h29m25s,
(282)	e	53 17			1S 5h34m30s, Apia: P 5h31m29s, S 5h38m22s, Wellington:
	eL	6 23			eP 5h31m40s, S 5h38m30s.
	MN	26 30	22	-	Papierwechsel: 7h20.5m-25.7m. eL nach Wiechert.
	ME	26 40	23	-	
	ME	27 37	22	-	(283) AE = 9, AN = 8, AE = 9.
	MZ	37 18	19	+	Nachbeben von (281).
	MN	40 54	19	+	Ambon: P 21h5m5s, S 21h7m49s, Manila: P? 21h10m3s,
	MZ	46 16	19	+	S 21h16m44s, Sydney: e 21h13.2m, Wellington: e 21h12m.
	F	8 40			
" 20	eZ	21 24 33			(284) Herd: Gegend von Iran?
(283)	eH	34 15			Tachkent: P 1h43m39s, S 1h47m6s, Simferopol: eP
	eL	22 3			1h45m57s, S 1h49m45s, Ksara: eP 1h46m5s, S 1h49m4s.
	ME	4 44	27	-	Keine Reg.: 22, 7h24m-8h42m.
	MN	7 44	22	+	Keine Reg. Vert.Komp.: 23, 7h41m - 24, 7h35m.
	ME	7 44	22	-	
	P	23 40			(285) AE = 54, AN = 36, AN = 27, AE = 40, AN = 20.
" 22	e(L)	2 2			Herdangaben: Manila ca. 0°, 143°E, C.M.O. 4°S, 144°E,
(284)	P	15			URSS 3°S, 151°E, J.S.A. 4°0 S, 140°5 E, O 9h18m4s,
" 23	e	9 38 39			U.S.C.G.S. 1°5 S, 142° E, O 9h18.3m. Nachbeben von (281).
(285)	e	44 10			Palau: P 9h21m33.5s, Ambon: P 9h21m37s, 1S 9h24m38s,
	eL	48 27			Manila: 1P 9h24m10s, S 9h28m45s,
	ME	10 8			Sydney: eZ 9h24m39s, 1(S)N 9h29m42s, Apia:
	ME	18 42	31	+	eP 9h26m40s, eS 9h33m46s, Wellington: P 9h26m50s,
	MN	20 19	30	-	S 9h33m36s.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Sept. 23	MN	10 21 55	25	+	(286) AN = 4, AE = 3.
	MZ	21 56	25	-	Nach Batavia gefühlt in Hollandia, Neu Guinea, St. II,
	MN	32 11	21	-	Herd: 49° S, 140° E, 0 5h1m32s. (URSS gibt: 49° S,
	P	12 30			122° E, Celebes). Vgl. (281).
" 24	eL	6 0			Ambon: 1P 5h4m16s, S 5h6m45s, Manila: P 5h6m55s,
(286)	MN	3 44	22	-	S 5h12m3s, Sydney: e 5h7m24s.
	MZ	5 6	22	+	(287) und (288) Herd nach Kobe und Nagoya nahe Hachijo
	P	7 10			Jima, Groszer Ozean.
" 24	eL	17 27			Kobe: eP 16h38m50s, SE 16h39m45s; eP 16h55m7s, S 16h56m4s,
(287)	P	(42)			Nagoya: P 16h38m51.0s, S 16h39m42.8s; eP 16h54m44.5s, eS
" 24	eL	17 44			16h55m33.8s, Mizusawa: eP 16h40m3s, eS 16h40m48s; eP
(288)	P	57			16h55m55s, eS 16h56m52s.
" 24	e(P)z	22 23 39			(289) AE = 21, AN = 23, AN = 28, AE = 27, AZ = 34, AZ = 18.
(289)	SN	33 7			Δ = (8160) km; (7482).
	eL	45			Herdangaben: J.S.A. 50° N, 120° W, 0 22h12m21s, U.S.C.G.S.
	MZ	54 10	20	+	50° N, 130° W, 0 22h12.4m. URSS 48° 5 N, 127° W.
	MN	54 56	20	-	Groszer Ozean nahe Vancouver Insel.
	MN	56 2	18	+	Sitka: eP 22h14m15s, 1S 22h15m52s.
	MZ	56 7	17	-	
	MZ	56 23	18	-	(290) AN = 13, AE = 11, AZ = 13.
	MZ	58 10	14	-	Herdangaben: Manila ca. 2° S, 145° E, C.M.O. 2° S, 144° E,
	MN	58 18	13	-	URSS 0°, 146° E, Stuttgart 3° 5 S, 145° E, 0 10h19m20s,
" 25	P	1 0			Neu Guinea. Vgl. (281).
" 25	eZ	10 40.0			Ambon: eP 10h22m56s, 1S 10h26m59s, Manila: P 10h25m29s,
(290)	eH	49.9			S 10h30m20s, Sydney: eZ 10h27.2m, Wellington:
	eL	11 18			1 10h29m45s.
	MN	23 58	28	+	(291) AN = 5, AE = 3, AZ = 4.
	MZ	24 42	21	-	Herd: S.W.licher Groszer Ozean urweit Neu Seeland.
	MZ	31 52	20	+	Chatham Islands: S 22h26m21s, L 22h29m12s, Wellington:
	P	13 10			P 22h23m45s, S 22h27m35s, L 22h29m28s, Sydney:
" 26	eL	23 43			e(L) 22h32.4m, Melbourne: eL 22h37m43s.
(291)	MN	49 56	22	-	
" 27	MZ	0 1 9	21	+	(292) AE = 4.
	MZ	5 28	20	+	Gefühlt im Departement Charente, S.W. Frankreich,
	P	55			St. VII, 16h18m.
" 28	1	16 21 34			Parc St. Maur: eP 16h19m(8)s, 1S 16h19m49s, Neuchâtel:
(292)	eH	21 48			eP 16h19m13.7s, eS 16h20m34.0s, Barcelona: P 16h19m29s,
	eZ	21 57			eS 16h20m33s.
	L	22.1			
	MZ	22 19	13	+	(293) AE = 3, AZ = 2, AE = 3, AZ = 2.5.
	P	28			Herdangaben: URSS 40° N, 80° E, Bulletin de l'Asie Centrale: 40° 45' N, 77° 1' E, Zentral Asien.

International Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Sept. 29 (293)	eLN	7 3			Frunse: eP 6h36m56s, 1S 6h37m44s. Tachkent: 1P 6h37m37s,
	eLE, Z	6			1S 6h39m10s, Agra: e 6h39m1s.
	MZ	7 20	15	-	(294) AZ = 1.5.
	ME	7 57	12	-	Herd: Zentral Asien?
	MZ	8 3	11	-	Tachkent: 1L 12h53.1m, Sverdlovsk: P 12h45m31s,
	F	25			eS 12h50m16s.
" 29 (294)	eL	13 12			(295) AN = 2.
	MZ	17 1	12	-	Gefühlt in Zentral Nippon.
	F	25			Herdangaben: E.R.I. 35° 66 N, 140° 07 E, Nagoya 35° 6 N,
					140° 2 E, URSS 35° N, 142° E.
" 30 (295)	eL	0 55			Tokyo: P 0h7m7.2s, S - P = 9.6s.
	MN	1 3 38	17	+	
	F	15			(296) AE = 5, AZ = 8, AN = 6.
					Δ = (3450) km; (32° 7).
" 30 (296)	e(P)z	19 7 16			Herdangaben: URSS 85° N, 5° E, Stuttgart ca. 84° N, 5° W
	eS	12 30			Nördliches Eismeer.
	eL	16			Scoresby Sund: P 19h4m7s, S 19h6.9m, Upsala: P 19h6m7s,
	MZ	21 51	17	+	S 19h10m27s, Pulkovo: 1P 19h6m14s, S 19h10m43s.
	MZ	22 45	18	-	
	MN	22 45	17	+	(297) Zerstörendes Erdbeben auf Siace, Sangir Inseln?
	F	50			Herdangaben: URSS 29° 5 N, 127° 5 E, Manila: 29° 5 N, 129° E.
Okt. 1 (297)	eL	0 43			Ambon: eP 23h49m56s, 1 23h51m25s, Manila: 1P 23h51m15s,
	F	1 10			1S 23h54m10s, Batavia: Pz 23h52m53s, S 23h58m7s.
" 1 (298)	eL	11 47			(298) AZ = 4.
	MZ	49 17	15	+	Herd: N.licher Atlantischer Ozean?
	F	12 0			Parc St. Maur: e 11h39m32s, Kew: eL 11h45m, Pulkovo:
					eL 11h50m.
" 2 (299)	IPz	5 45 0			(299) AE = 36, AE = 32, AE = 39, AZ = 42, AN = 41,
	IZ	• 45 12			AN = 36, AZ = 29.
	eZ	51 7			Δ = 8750 km; 79° 8. Kondensation.
	IS	54 58			Nach C.M.O. gefühlt in Hokkaido und Nord Nippon,
	eL	6 9			Herd 42° 9 N, 145° 8 E.
	MZ	14 39	31	+	Andere Angaben: URSS 45° N, 150° E, J.S.A. 43° 8 N,
	ME	18 54	25	+	146° 5 E, 0 5h33m6s, Tiefe 80 km, Bombay 40° N, 144° E.
	ME	23 26	23	+	Mizusawa: 1P 5h34m26s, 1S 5h35m26s, Vladivostok:
	MZ	25 0	20	+	1P 5h35m34s, 1S 5h37m34s.
	MN	25 20	20	-	Papierwechsel: 7h32m-39m.
	MN	26 9	18	+	
	MZ	26 10	19	-	(300) AN = 5.
	P	8 15			Nach Bombay Nachbeben von (141), Belutschistan.
" 4 (300)	eL	15 19			Agra: eP 14h53m9s, eS 14h55m21s, Bombay: eP 14h53m25s,
	MN	21 51	23	+	eS 14h55m43s,
	F	40			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Okt. 4	eL	23 19	h m s	s	(301) Herd: Südl. Atlantischer Ozean?
(301)	P	32			La Paz: ePE 22h49m23s, 1SE 22h56m27s, Ksara: P 22h51m34s, (S) 23h1m38s.
" 6	ez	4 55 57			(302) Herdangaben: Wellington 22°S, 170°E, Manila 23°S, 170°E, Gegend Loyalty Inseln.
(302)	eL	5 57			Wellington: P 4h40m38s, S 4h44m20s, Sydney: 1P 4h40m51s, 1SN 4h44m41s.
" 3	eL	15 18.5			(303) MN 20 5 21 + (303) AN = 3, AE = 2.5, AZ = 2.5.
(303)	MN	24 31	16	-	MZ 24 56 14 - Herd: Gegend von Tibet?
	MZ	40			Calcutta: P 14h48m24s, S 14h51m34s, Agra: e 14h48m30s, Alma Ata: eP 14h48m43s, Chiufeng: eP 14h49m57s, SN 14h53m47s.
" 7	e(P)z	5 11.0			(304) eL 21.7 (304) Herd nach Stuttgart: Guatemala-Pazifik, 0 4h58.0m.
(304)	eE				Florissant: eP 5h3m54s, 1S 5h8m24s, Pasadena: 1Pz 5h4m47s.
" 8	e(S)	9 34 31			(305) eLN 40 (305) AN = 87, AE = 25, AZ = 16, AN = 59, AE = 38, AZ = 25. eLE 41 Zerstörendes Erdbeben in Tavildara (Tadzhikistan).
(305)	e(SS)	37 47			MN 45 48 24 - Herdangaben: Bulletin de l'Asie Centrale 39°13'N, 70°40'E, URSS 37°5 N, 67° E, Bombay 39° N, 73° E, 0 9h19m15s, MZ 46 23 20 - Stuttgart ca. 37°N, 71°E.
	MN	47 7 15	+ Andijan: 1P 9h19m47s, 1S 9h20m19s, Tachkent: 1P		MZ 49 24 16 + 9h19m50s, Agra: P 9h22m9s, S 9h24m26s.
	MZ	49 38 13	-		P 11 5 (306) AN = 40, AE = 42, AN = 48, AZ = 41, AN = 39, AE = 81, AZ = 41, AE = 46. Δ = 2620 km; 19°7.
" 9	Pz	22 13 0			S 16 34 eL 17 Nach Reykjavik gefühlt in S.W. Island, in Reykjavik
(306)	MN	19 26 18	+ St. IV.		MN 19 51 17 - Herdangaben: Strasburg ca. 62°5 N, 22°5 W, Stuttgart
	MN	20 26 15	+ ca. 64° N, 24° W, URSS 63° N, 23° W, Schweiz. Erdb.dienst		MZ 21 8 13 + 63° N, 20° W, Florissant 65°0 N, 22°0 W.
	MZ	21 9 13	- Reykjavik: P 22h8m50s, Scoresby Sund: P 22h10m22s,		MN 21 22 14 + Kew: eP 22h12m42s, 1S 22h16m3s.
	MZ	22 4 11	+ (307) Nach Manila gefühlt in Samar und Leyte, Herd wahrscheinlich 11°15'N, 126°5' E, wie (131). URSS gibt: 17°0 N, 131°5 E.		MN 22 9 11 -
" 10	P	23 10			P 21 3 Manila: 1P 20h9m42s, S 20h10m56s.
(307)	eL				P 30 (308) AN = 22, AE = 34, AN = 27, AZ = 28, AZ = 24, AZ = 27.
" 11	ez	22 36 23			e 46 10 (308) AN = 22, AE = 34, AN = 27, AN = 28, AZ = 28, AZ = 24, AZ = 27. Herdangaben: Manila 2°S, 145°E, URSS 5°S, 145°E, MN 17 48 30 - Gegend von Neu Guinea. Vgl. (281).

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Okt. 11	MN	23 18 33	27	-	Ambon: P 22h19m32s, Manila: P 22h21m58s, S 22h27m0s, Wellington: P 22h24m22s, S 22h31m5s.
	MN	26 10	23	+	
	MN	29 39	20	+	
	MZ	30 0	20	-	
	MN	31 21	20	-	(309) Strasburg: eL 12h20m, Stuttgart: eL 12h21m (La
	MZ	31 22	19	+	Paz: ePN 11h34m14s, Tachkent: eL 12h18.5m, Ksara: L 12h19m13s).
" 12	P	1 20			
" 12	eL	12 21			(310) AE = 51, AN = 84, AE = 126, AN = 202, AN = 89, AZ = 83, AE = 85, AZ = 128, AN = 152, AZ = 63, AN = 81, AZ = 46. Δ = (8930) km; (8193)..
(309)	P	35			
" 12	i(P)z	16 57 39			Nach C.M.O. gefühlt in Nord Nippon und Hokkaido, Herd: 40° N, 143° E.
(310)	i(PP)z	17 0 49			Andere Angaben: URSS 41°0 N, 147°5 E, Manila ca. 37° N, 143° E, Bombay 42°N, 144°E, 0 16h45m30s, Schweiz. Erdb.dienst 41°N, 147°E, Strasburg ca. 41°5 N, 140° E.
	e(S)	7 46			Nach C.M.O. Nachbeben um 17h0m, in De Bilt nicht zu erkennen.
	eL	22			Mizusawa: 1P 16h45m56s, 1S 16h46m22s; 1P 17h1m0s, 1S 17h1m24s.
	MN	29 39	25	-	
	MN	30 23	27	+	
	MN	31 58	22	+	
	MZ	33 42	22	-	
	MN	34 35	21	-	
	MZ	35 10	21	-	
	MN	36 15	16	+	
	MZ	37 25	19	+	
	MN	37 26	19	-	
	MZ	39 25	16	+	
	MN	42 25	15	-	
	MZ	42 27	13	+	
	P	20 15			
" 12	eL	18 57			
(311)	MN	19 2 42	21	+	
	MN	3 46	22	-	
	MN	5 52	20	-	
	MZ	6 15	19	+	
	MN	7 58	18	+	
	MZ	11 5	15	+	
	P	2 9 49			
" 13	e(S)	19 55			
(312)	eL	59			
	MN	44 47	22	-	
	MN	45 59	19	-	
	MN	47 55	22	+	
	MZ	48 17	18	-	
	MN	50 21	18	-	
	MZ	53 18	17	+	
	MZ	58 10	13	+	
	P	3 45			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Okt. 13 (313)	e(S)	19 42.9			(314) AN = 5, AE = 5, AZ = 3. Nach Reykjavik gefühlt in Reykjavik, St. III, Reyk-
	eL	48.5			MN 49 35 17 + janes und Vik in Myrdal.
	MN				ME 51 34 14 - Reykjavik: P 10h29m58s Scoresby Sund: L 10h33m.
	ME				MZ 51 34 13 +
	P	20 8			(315) AN = 4, AN = 3.
" 14 (314)	eL	10 39			Herd: Zentral Asien. Angaben: Bulletin de l'Asie
	MN	40 15	17	+	Centrale 39°12'N, 70°37'E, URSS 38°58'N, 70°47'E.
	ME	40 39	18	-	Andijan: P 20h20m51s, S 20h21m23s, Tachkent: iP
	MZ	43 3	11	+	20h20m58s, iL 20h21m36s.
	F	58			
" 14 (315)	eLN	20 45			(316) Herd nach URSS: 81°N, 295 E. nahe Spitzbergen.
	MN	46 51	24	-	Pulkovo: P 20h46m12s, S 20h50m13s, Scoresby Sund:
	eLE	47			L 20h46m.
	MN	48 20	16	-	
	F	21 0			(317) Nach Batavia gefühlt in Nord Sumatra, St. VI,
" 15 (316)	e(L)	20 52			Herd: 39° N, 97°5 E, O 14h32m43s.
	P	21 20			Medan: iP 14h33m2s.
" 17 (317)	eL	15 17			(318) AN = 74, AE = 80, AE = 151, AE = 198, AN = 124,
	P	55			AZ = 132, AZ = 155, AN = 165, AE = 116, AN = 115,
					AZ = 91, AN = 123, AE = 86, AZ = 85, AZ = 84.
" 18 (318)	PZ	0 24 16			Δ = 8910 km; 81°2.
	PPZ	27 24			Nach C.M.O. gefühlt in Nord Nippon und Hokkaido,
	S	34 22			Herd: 40°2 N, 143°8 E. Vgl. (310).
	s(SS)	39 54			Andere Angaben: URSS 45°N, 156°E, J.S.A.43°8 N, 147°E.
	eL	50			Mizusawa: iP 0h12m36s, S 0h13m24s.
	MN	55 52	26	+	Nachbeben, in De Bilt nicht zu erkennen, Mizusawa:
	ME	57 10	27	-	eS 0h28m20s.
	ME	59 24	24	-	
	I	0 36	19	-	(319) Nachbeben von (318).
	MN	0 53	19	+	Mizusawa: iP 5h52m20s, S 5h52m59s.
	MZ	1 31	23	+	
	MZ	2 43	20	+	(320) AN = 40, AE = 41, AE = 33, AZ = 40, AN = 41.
	MN	2 45	20	-	Herdangaben: URSS 13°N, 146°E, Stuttgart 15°N, 145°E,
	ME	3 5	17	-	Florissant ca. 13°0 N, 143°0 E, Manila 11°5 N, 142°E, Marianen.
	MN	4 48	18	+	Titizima: P 11h8m51.9s, S - P = 2m59.1s.
	MZ	6 39	15	+	
	MN	7 17	16	-	(321) AE = 33, AE = 30, AN = 25, AZ = 25, AN = 39,
	ME	7 45	16	+	AE = 25, AZ = 17, AZ = 15.
	MZ	8 29	15	+	Δ = (9010) km; (82°0).
	MZ	9 39	15	-	Nachbeben von (318). Nach C.M.O. gefühlt in Nord Nippon,
" 18 (319)	P	3 15			Herd: 40°4 N, 143°9 E.
	eL	6 38			Andere Angaben: URSS 40°N, 145°E, Florissant ca. 44°5 N,
	P	7 10			143°0 E.
					Mizusawa: iP 14h54m32s, S 14h55m8s.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.
Seismological Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Okt. 18 (320)	e(P) Z	11 19 46			(322) AN = 8, AE = 6.
	i(PP) Z	23 58			Nach Belgrad Herd: Budzak, 44°48'N, 17°13'E, gefühlt St.VI.
	eH	30 26			Strasburg gibt: ca. 44°5 N, 17°E, Bosnien.
	eZ	33 9			Zagreb: eP 11h7m32s, S 11h7m58s, Triest: iP 11h7m49.3s,
	eH	33 17			iS 11h8m22s, Belgrad: iP 11h7m53.1s, S 11h8m24.6s.
	eL	57			
	MN	12 2 44	27	+	(323) AZ = 4, AE = 6, AN = 8.
	ME	3 19	27	+	Nach Telegr. Sism. Firenze wahrgenommen in der Türkei,
	ME	8 42	23	-	7h30m, nach Sofia gefühlt in Ivailograd.
	MZ	9 20	22	-	Herd nach URSS: 41°5 N, 23°5 E.
	MN	9 28	20	-	Istanbul: iP 7h30m5s, S 7h30m27s, Sofia: iP 7h30m41s,
	F	13 45			Bukarest: eP 7h30m51s, iSE 7h31m51s, Yalta: P 7h31m16s,
" 18 (321)	e(P) Z	15 6 9			S 7h32m19s, Belgrad: iP 7h31m22.7s, S 7h33m15.2s.
	e(PP) Z	9 14			
	S	16 20			(324) Explosion in Soesterberg.
	eL	33			Periode der Schwingungen 0.5 Sek.
	ME	41 4	23	+	
	ME	42 39	17	+	(325) Herd nach La Plata: Andes.
	MN	42 48	18	+	La Paz: ePE 13h24m17s, iSE 13h26m45s, La Plata: L 13h38.8m.
	MZ	44 48	20	-	
	MN	49 20	15	+	
	ME	49 40	14	+	(326) AE = 4.
	MZ	51 18	14	-	Herd: S.W. licher Groszer Ozean; URSS gibt: wahrscheinl.
	MZ	54 49	12	-	Herd 17°5 S, 165°0 W.
	F	16 40			Apia: P 23h57m3s, S 0h0m27s, Wellington: P 23h57m34s,
					S 0h0m44s, Sydney: eE 23h58.5m.
" 21 (322)	eL	11 13			
	MN	13 23	13	+	(327) Herd nach URSS: 59°5 N, 157°5 E, Ochotskisches Meer
	ME	13 49	10	-	in der Gegend von Kamtschatka.
	F	20			Vladivostok: e 17h43m36s, Sverdlovsk: P 17h46m37s,
					S 17h53m25s.
" 22 (323)	e(P) Z	7 34 8			
	eL	40.3			
	MZ	43 9	10	+	(328) Herd nach URSS: 35°0 N, 67°5 E. Hindukusch.
	ME	43 38	12	+	Tachkent: iP 21h18m34s, S 21h19m46s, Samarkand: P
	MN	43 38	11	+	21h18m40s, S 21h19m49s, Agra: e 21h20m33s, S 21h22m13s.
	P	8 0			
" 22 (324)	e	10 16 0			(329) Herd nahe oder in N.W. lich Südamerika?
	P	16 15			La Paz: P 1h13m42s, iSE 1h17m25s, Sucre: PN 1h14m17s,
" 23 (325)	eL	14 10			iS 1h18m29s, La Plata: L 1h32.6m.
	P	30			
" 25 (326)	eE	0 37.2			(330) Herd nach URSS: 29°0 N, 52°5 E, S.W. Iran.
	eL	1 19			Ksara: iP 6h47m6s, S 6h50m29s, Tachkent: iP 6h47m19s,
	ME	30 33	18	-	iS 6h50m36s, Bombay: e 6h47m28s, e 6h51m6s, Helwan:
	F	2 20			eP 6h47m43s, S 6h51m38s.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Okt. 25 (327)	eL	18 16	h m s	s	(331) AN = 4. Herd nach URSS: 31°3 N, 69°3 E. Vgl. (328).
" 26 (328)	F	45			Tachkent: P 12h7m55s, IS 12h(9m50s), Samarkand: P 12h(7m55s), IS 12h9m7s, Agra: eP 12h10m3s, S 12h11m37s.
" 27 (329)	eL	21 43			Keine Reg.: 29,8h35m-15h17m; 30, 8h41m-11h48m.
" 27 (330)	F	22 0			(332) AN = 10, AE = 12, AZ = 9. Zerstörendes Erdbeben in Helena, Montana.
" 27 (330)	P	7 8			Herdangaben: J.S.A. 46°6 N, 111°8 W, O 18h37m51s, U.S.C.G.S.
" 28 (331)	eL	25			46°6 N, 112°0 W.
" 28 (331)	MN	12 32			Denver: ePnE 18h40m4s, ISnE 18h41m27s, Berkeley:
" 28 (331)	MN	34 36	21	-	ePz 18h40m41.5s, ISZ 18h43m21.0s, Pasadena: iP 18h41m5s.
" 28 (331)	F	45			
" 31 (332)	e	19 3			(333) AN = 12, AE = 22, AZ = 19, AZ = 15. Δ = 5870 km; 53°4.
" 31 (332)	eL	11			
" 31 (332)	MN	16 40	19	-	Timiskaming Erdbeben. Nach Ottawa gefühlt in Ost Canada
" 31 (332)	ME	17 51	16	-	und den östl. Vereinigten Staaten, Herd: 46°47'N, 79°4'W,
" 31 (332)	MZ	19 0	16	+	0 1h3m40s, Herdtiefe 200 km.
" 31 (332)	F	45			Andere Angaben: J.S.A. 46°6 N, 79°3 W, O 6h3m35s, U.S.C.G.S.
" 31 (332)					46°4 N, 79°4 W, O 6h3m45s, URSS 45°N, 76°W.
Nov. 1 (333)	PZ	6 12 46			Ottawa: iP 6h4m20s, IS 6h4m53s.
" 1 (334)	S	20 15			
" 1 (334)	SS	24 15			
" 1 (334)	eL	27			(334) AN = 62, AE = 36, AN = 89, AE = 69, AE = 52, AZ = 39, AZ = 25. :
" 1 (334)	MN	33 5	18	-	Herdangaben: C.M.O. 21°N, 102°E, Manila 21°N, 103°E, Stuttgart
" 1 (334)	ME	34 17	16	-	ca. 19°N, 101°E, URSS 21°N, 104°E, Bombay: 32°(22?) N, 103°E,
" 1 (334)	MZ	34 17	16	-	Gegend Tonkin.
" 1 (334)	MZ	36 9	13	-	Hongkong: P 16h24m27s, S 16h26m30s, Calcutta: P
" 1 (334)	F	7 30			16h25m24s, S 16h28m12s.
" 1 (334)	e(S)	16 44	8		
" 1 (334)	e(SS)	49 7			(335) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
" 1 (334)	eL	17 2			Sydney: e(P)Z 9h35m1s, eSN 9h40m18s, Manila: P 9h36m15s,
" 1 (334)	MN	6 15	24	+	S 9h42m17s, Batavia: PZ 9h36m37s, eS 9h40m30s.
" 1 (334)	ME	7 28	17	-	
" 1 (334)	MN	8 10	20	-	(336) AN = 6, AE = 8, AZ = 8.
" 1 (334)	MN	9 3	18	+	Nach Manila gefühlt in Ost Mindanao, Herd: 5°45'N,
" 1 (334)	ME	12 26	17	+	126°12'E. (URSS gibt: 095 S, 120°5 E, Celebes).
" 1 (334)	MZ	12 33	14	+	Manila: iP 20h59m56s, IS 21h2m2s.
" 1 (334)	MZ	13 59	12	-	
" 5 (335)	P	18 35			(337) AE = 17, AZ = 16, AN = 15, AZ = 11.
" 5 (335)	eL	10 33			Nach Belgrad Herd: Nerezi, 41°20'N, 20°28'E,
" 5 (335)	F	11 5			Mittelalbanien, gefühlt St.V.
" 5 (336)	eH	21 22.1			Andere Angaben: Strasburg ca. 40°5 N, 20°5 E, URSS
" 5 (336)	eL	49			41°0 N, 20°5 E.
" 5 (336)					Sofia: eP 4h38m20s, IS 4h39m5s, Belgrad: iP

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Nov. 5	MN	22 2 56	18	+	4h38m31.6s, 15 4h39m30.8s.
	MB	3 8	18	-	
	MZ	3 26	18	+	
	F	35			(338) Herd: Atlantischer Ozean, S.W.lich von den Azoren? Florissant: ePz 21h17m56s, eS 21h24m2s, La Paz: iPz
" 7 (337)	e	4 44			21h19m29s, LE 21h34m0s, Ksara: P 21h21m17s, (S) 21h30m14s.
" 7 (337)	eL	45.5			
" 7 (337)	ME	47 28	10	+	
" 7 (337)	MZ	47 39	12	-	(339) AN = 10, AE = 16, AZ = 17, AE = 10, AN = 8, AE = 9.
" 7 (337)	MN	47 45	12	+	Erdbeben auf Montserrat, Kleine Antillen.
" 7 (337)	MZ	48 14	11	-	Herdangaben: J.S.A. 18°0 N, 62°8 W, O 18h27m49s, U.S.C.G.S.
" 7 (337)	F	5 5			16°7 N, 62°2 W, O 18h27.5m, URSS 15°N, 62°5 W.
" 7 (337)	eL	21 30			San Juan: iP 18h28m40s, i 18h29m28s.
" 7 (337)	F	50			
" 10 (339)	S	18 46 42			(340) AZ = 3, AN = 4, AE = 2.5.
" 10 (339)	SS	50.7			Herd: S.W.licher Groszer Ozean, nach URSS 21°S, 176°E.
" 10 (339)	eLN	54			Melbourne: e 13h24m8s, L 13h27m54s, Sydney: eN 13h19m21s,
" 10 (339)	MN	55 46	22	+	eL 13h28.3m. Wellington: i 13h26m, eL 13h32m,
" 10 (339)	eLE	57			Manila: P 13h18m47s, S 13h26m21s, Batavia: eP 13h19m36s.
" 10 (339)	ME	58 1	28	+	
" 10 (339)	MZ	59 8	25	-	
" 10 (339)	ME	19 0 58	18	-	(341) Nach Batavia gefühlt in Nord Sumatra, St.V., Herd:
" 10 (339)	LN	3 15	18	-	39° N, 97°5 E, O 21h28m18s. Nachbeben von (317).
" 10 (339)	ME	9 22	16	+	Andere Angaben: Manila ca. 4°N, 95°E, URSS 29°5 N,
" 10 (339)	F	20 10			95°9 E.
" 11 (340)	e	13 49			Medan: iP 21h28m32s.
" 11 (340)	eL	14 11			
" 11 (340)	MZ	24 16	19	+	(342) Herd unweit der Samoa Inseln.
" 11 (340)	MN	24 29	22	+	Apia: ePn 23h18m40s, iSn 23h19m34s, Pasadena: iP
" 11 (340)	ME	29 17	19	-	23h29m7s, Parc St. Maur: eL 0h36m.
" 11 (340)	F	15 20			
" 12 (341)	eL	22 13			(343) AN = 14, AE = 12, AN = 16, AE = 14, AZ = 15.
" 12 (341)	F	45			Herdangaben: Manila 4°5 S, 137°E, URSS 5°0 S, 161°9 E,
" 13 (342)	i(P)Z	23 37 17			Stuttgart ca. 6°9 S, 152°E, O 19h56m30s, Gegend Neu Pommern.
" 14 (342)	eL	0 36			Palau: P 20h1m52s, S - P = 4m5s, Ambon: S - P = 4m30s,
" 14 (342)	F	1 (0)			Sydney: P 20h2m51s, iSN 20h7m22s, Manila: P 20h3m49s,
" 14 (343)	e	20 28			S 20h9m19s, Apia: P 20h3m50s, S 20h9m20s.
" 14 (343)	eL	57			
" 14 (343)	MN	21 3 12	22	+	(344) Herd nach URSS: 29°5 N, 34°W, Atlantischer Ozean.
" 14 (343)	ME	3 20	23	+	Stuttgart gibt: vermutlich Mittelatlant.Schwelle.
" 14 (343)	MN	7 52	24	+	Sucre: eP 0h12m3s, S 0h18m6s, La Paz: iPz 0h12m8.5s,
" 14 (343)	ME	11 4	22	-	1sZ 0h18m13s, St.Louis: iE 0h14m24s, Pulkovo: eP
" 14 (343)	MZ	11 49	22	+	0h16m0s, S 0h25m27s, Pasadena: iP 0h16m40s.
" 14 (343)	F	22 15			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Nov. 16 (344)	eL	0 31			(345) AN = 4, AN = 5, AE = 5, AZ = 5.
	P	50			Nach Manila gefühlt auf Samar und Leyte, Herd wahrscheinlich im Philippinen Graben. URSS gibt: 15°N, 130°E.
" 16 (345)	eL	6 45			Manila: P? 5h51m44s, S? 5h52m46s, Batavia: eP 5h54m48s,
	MN	45 56	18	-	MN 52 47 17 - S 6h0m14s, Chiufeng: P 5h56m13s, S 6h1m6s.
	MN	52 47	17	-	
	ME	53 32	16	+	
	MZ	53 32	16	-	(346) AN = 4, AE = 4, AZ = 4.
	P	7 5			Herd nach Stuttgart ca. 18°S, 176°E, Gegend der Fidschi Inseln. URSS gibt: 33°5 S, 162°5 E.
" 17 (346)	12	8 0 45			Apia: iP 7h43m42s, IS 7h45m56s, Wellington: P 7h45m51s,
	12	2 9			S 7h50m0s, Sydney: eE 7h46.6m, iN 7h52m21s.
	eL	52			Papierwechsel: 8h17.6m-22.8m.
	MN	9 5 52	22	+	
	ME	7 49	20	-	(347) Herd: S.W.licher Groszer Ozean?
	MZ	12 28	19	+	Apia: eP 6h5m15s, eS 6h8m26s, eL 6h9m30s, Wellington:
	P	10 0			eL 6h14m, Sydney: eN 6h19.4m, eL 6h21.5m.
" 19 (347)	eL	7 35			
	P	50			(348) AE = 11, AZ = 12, AE = 7, AZ = 9.
" 23 (348)	eH	8 16 8			Herdangaben: J.S.A. 0°, 86°W, 0 7h52m34s, Herdtiefe 170 km,
	eL	(31)			U.S.C.G.S. 1° N, 86° W, 0 7h52.5m, Gegend der Galapagos
	ME	37 33	25	-	Inseln.
	MZ	37 33	25	-	La Paz: iPz 7h57m54s, iSe 8h2m24s, San Juan: iP 7h58m1s,
	ME	40 27	21	-	eS 8h2m30s, St.Louis: ePN 7h59m44s, IS 8h5m32s.
	MZ	40 38	22	+	Papierwechsel: 8h20.4m-30.8m.
	P	9 15			
" 25 (349)	PZ	10 15 39			(349) AN = 12, AE = 13, AZ = 11, AE = 15, AN = 14.
	PPZ	18 56			Δ = 9180 km; 83°8.
	SE	25 59			Herdangaben: Bombay 7° N, 94°E, 0 10h3m7s, Manila ca. 7°N, 94° E, Schweiz. Erdb.dienst 4° S, 81° E, Strasburg ca.
	en	26 5			10° N, 92° E, Stuttgart 6° N, 91°5 E, URSS 5° N, 94° E,
	eL	54			Gegend der Nikobaren.
	MN	55 17	22	+	Medan: P 10h4m24s, Kodaikanal: iP 10h6m58s, iS 10h10m27s,
	ME	58 11	17	+	Calcutta: P 10h7m10s, S 10h10m30s,
	MZ	11 1 11	16	-	Batavia: ePz 10h7m1s.
	ME	3 52	15	+	
	MN	6 12	17	-	(350) AE = 33, AE = 23, AN = 17.
	P	13 15			Nach U.S.C.G.S. gefühlt in Panama, Herd 10°1 N, 79°5 W, 0 3h39m45s. J.S.A. gibt: 11°0 N, 80°5 W, 0 3h39m59s.
" 30 (350)	e(S)	4 1 58			San Juan: eP 3h43m24s, IS 3h46m33s, Little Rock: iPN 3h45m33s, IS 3h50m13s, La Paz: iPz 3h45m44s, iSE 3h50m28s.
	eLN	15			
	eLE	19			
	ME	22 21	23	-	Einige Minuten früher ein Beben, nach japanischen
	ME	25 5	18	-	Stationen Herd Baschi Kanal, süd von Formosa.
	MN	25 38	18	+	Manila: P 3h33m9s, S 3h34m45s.
	P	5 15			Dieses Beben ist in De Bilt nicht zu erkennen.

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Dez. 2 (351)	eL	0 29			(351) AE = 18, AN = 35, AE = 23, AZ = 15, AZ = 11.
	ME	33 54	19	+	Herd nach japanischen Stationen nahe Amami Osima,
	MN	34 43	14	-	N.liche Riu Kiu Inseln. Peichiko gibt: ca. 27°5 N, 130° E,
	MN	35 39	15	-	URSS: 27°5 N, 127°5 E.
	ME	35 42	14	+	Hukuoka: P 23h46m24.9s, eS 23h47m45.5s, Peichiko: Pz
	MZ	40 46	15	-	23h47m10s, eS 23h49m23s.
	MZ	41 40	12	+	
	F	1 25			(352) AE = 11, AN = 17, AE = 13, AN = 22, AZ = 11, AZ = 9.
" 2 (352)	eL	17 27			Nachbeben von (351), N.liche Riu Kiu Inseln.
	ME	31 43	18	-	Herdangaben: Peichiko ca. 27°5 N, 130° E, URSS 28°0 N, 127°5 E.
	MN	32 14	16	+	Hukuoka: P 16h44m5.7s, eS 16h45m31.1s, Peichiko:
	ME	33 17	15	+	P 16h44m47s, MN 16h46m48s.
	MN	33 25	15	+	(353) AZ = 7, AN = 6, AZ = 6.
	MZ	38 16	15	+	Herd: S.W.licher Groszer Ozean.
	MZ	39 24	13	-	Apia: eP 17h51m13s, IS 17h53m38s, Wellington: P 17h56m20s,
	F	18 10			S 18h1m55s, Sydney: e?z 17h57.4m, e(F)z 17h58m25s, eSN 18h2m36s.
" 5 (353)	e	18 37			
	eL	57			(354) AE = 7, AN = 6, AN = 6, AE = 7, AZ = 9.
	ME	19 8 20	24	+	Herd nach Wellington 55°S, 164°E, Gegend der Macquarie
	MN	14 7	21	-	Inseln.
	MZ	26 48	18	+	Christchurch: P 9h(?) 26m43s, Wellington: iP 7h27m17s, S 7h30m18s, Melbourne: P 7h28m18s, S 7h31m59s, Sydney: iP 7h28m31s, IS 7h32m40s.
	F	20 10			Papierwechsel: 8h23.7m-30.7m.
" 9 (354)	e	7 55.7			
	e	8 9.3			
	eL	57			(355) AE = 5, AZ = 4.
	ME	9 2 41	21	+	Herd: Gegend Ost Asien; Chiufeng gibt wahrscheinlich
		5 44	21	-	Vorbeben von (363).
	MN	11 11	18	-	Peichiko: e 8h44.9m, S 8h47.8m, Zikawai: e? 8h45m40s,
	ME	13 12	18	-	Lz 8h47m54s, Manila: P 8h45m48s, S 8h50m50s, Chiufeng: P 8h46m21s, eS 8h49m54s.
	MZ	13 13	19	-	
	F	50			
" 11 (355)	eLN	9 33			(356) AZ = 12, AE = 34, AN = 19, AE = 32.
	eLE, Z	39			Herdangaben: J.S.A. 59°5 S, 73°9 W, 0 1h31m24s, Herdtiefe
	ME	39 52	15	+	350 km, U.S.C.G.S. 69°5 S, 72°5 W, 0 1h31m22s, URSS 39°5 S,
	MZ	39 53	15	-	77°5 W, Gegend Nord Peru.
	F	45			Pasadena gibt Tiefe 0.10 R, C.M.O. und the Geophysical
					Magazine, Tokyo, Vol. X, S. 349 geben ca. 650 km.
" 14 (356)	ePz	1 43 3			
	iZ	43 7			Huancayo: iP 1h32m53s, 1h34m8s, La Paz: iPz
	eZ	45 20			1h33m10s, 1SY 1h34m48s, La Plata: P 1h35.75m,
	iE	52 36			S 1h39.9m.
	mZ	54 23	14	-	
	ME	54 30	23	-	
	MN	57 17	21	+	(357) Uccle: e 12h39m21s, eL 12h45m, Strasburg:
	ME	2 3 9	21	-	e1 12h28m, e2 12h38m, eL 12h45m, Stuttgart: eZ 12h38m44s, eL 12h46m.
	F	4 15			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Dez. 14 (357)	eL	12 46	h m s	s	(358) AE = 2.5, AZ = 2. Nach C.M.O. gefühlt auf den Bonin Inseln, Herd: 22°5 N, 143°0 E. Andere Angaben: Manila Gegend 20° N, 145° E, URSS 30°4 N, 149°5 E.
" 14 (359)	eH	13 10 49			Titizima: P 12h49m1.9s, S - P = 1m9.5s, Guam: 12h49m12s,
	e	12 59			
	e(L)	14 27			
	ME	41			(359) AZ = 116, AE = 157, AN = 75, AE = 137, AE = 125, AZ = 93, AN = 85, AZ = 83.
	MZ	48 44	15	-	Δ = (9190) km; (8398). Kondensation. Azimut ca. W 18° N.
	F	48 44	13	+	Herd: Gegend Süd Mexiko - Guatemala.
	P	14 25			Herdangaben: J.S.A. 15°0 N, 92°9 W, 0 22h5m20s, U.S.C.G.S.
" 14 (359)	1PZ	22 17 48			14°0 N, 92°5 W, 0 22h5m18s, Strasburg: 20°5 N, 95° W.
	ez	20 17			0 22h5m28s, URSS 3°N, 77°5 W.
	e(S)	28 8			Little Rock: eP 22h9m56s, 1SE 22h13m35s, Tucson: 1P
	eL	47			22h10m39s, eS 22h14m58s, La Paz: 1PZ 22h12m48s, 1SE
	MZ	53 2	19	-	53 12 20 + 22h18m50s.
	ME	53 12			
	MN	55 59	18	-	(360) AE = 248*, AE = 268*, AN = 131, AN = 208*, AZ = 167, AE = 155*, AN = 151*, AZ = 124, AZ = 71.
	ME	59 33	19	+	Nach Kew gefühlt auf den Solomon Inseln.
	MZ	23 0 21	17	+	Herdangaben: C.M.O. 12°S, 161°E, J.S.A. ca. 10°6 S, 160°7 E, 0 7h7m49s, Manila 10°S, 162°5 E, URSS 8°5 S,
	MN	0 31	16	-	160°0 E, U.S.C.G.S. 12°5 S, 161°0 E, 0 7h8m6s, Wellington
	MZ	1 20	20	-	12°S, 163°E.
" 15 (360)	F	3 0			Palau: P 7h14m16s, Ambon: S - P = 5m17s, Manila: 1P 7h16m19s, 1S 7h23m21s, Sydney: 1P 7h13m18s, 1SE
	ez	7 27 8			7h17m56s, Apia: P 7h13m35s, S 7h17m55s.
	ez	27 54			Papierwechsel: 9h5.1m-9.3m.
	ez	30 19			
	eH	48 28			(361) Nachbeben von (356), Herd nach St.Louis: 5°5 S,
	eL	8 6			ME 13 51 30 + 72°2 W, 0 16h57m29s.
	ME	13 51	30	+	MN 19 7 22 + La Paz: 1PZ 16h59m22s, 1S 17h0m52s.
	MN	15 37	30	-	MZ 25 2 20 +
	MZ	25 4	24	-	(362) AN = 6, AZ = 6, AE = 5.
	ME	27 8	20	+	Herd: S.W.licher Grosser Ozean, Gegend Santa Cruz Inseln.
	MN	27 57	19	-	Sydney: e(P)Z 13h22m16s, eSN 13h26m46s, Melbourne:
	MZ	28 37	20	+	8 13h23m13s, 1 13h28m19s, Wellington: 1 13h28m50s, L
	MZ	39 34	16	+	13h33m, Manila: P 13h25m18s, S 13h32m40s.
	P	12 30			(363) AE = 206, AN = 173, AN = 330, AE = 227, AN = 246, AE = 168, AN = 165, AZ = 91, AZ = 90, AE = 113.
" 16 (361)	ez	17 20			Nach C.M.O. auf Ishigaki Jima (S.lische Riu Kiu Inseln)
	P	45			und auf Formosa, nach Manila in Nord Luzon gefühlt.
" 17 (362)	eL	14 20			Herdangaben: Bombay 24° N, 124° E, Chiufeng ca. 23° N, 127° E, C.M.O. 23°9 N, 125°3 E, Florissant 22°0 N, 125°0 E,
	MN	31 55	26	-	J.S.A. ca. 21°0 N, 126°5 E, 0 19h17m25s,
	MZ	32 34	21	-	Peichiko 22° N, 124° E, Strasburg ca. 22° N, 126° E, &
	ME	34 59	21	-	URSS 21°5 N, 125°0 E.
	P	15 30			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Dez. 17 (363)	PZ	19 30 38	h m s	s	Ishigaki Jima: P 19h18m17.8s, S - P = 22.5s, Manila: P
	1(P)Z	34 11			19h19m43s, S 19h21m23s, Zikawei: 1PZ 19h19m47s, Peichiko:
	eH	41 14			1PN 19h20m13s, Chiufeng: 1P 19h21m59s, 1S 19h25m33s,
	e(SS)	47 15			Vladivostok: 1P 19h22m19s.
	eL	57			(364) Nachbeben von (363).
	ME	20 4 40	31	-	Peichiko: eP 22h36m36s, Chiufeng: P 22h38m22s, eS 22h41m52s,
	MN	4 40	30	+	Vladivostok: eP 22h38m43s.
	MN	7 6	23	-	
	ME	7 27	22	+	(365) AE = 26, AN = 33, AE = 19, AZ = 15, AZ = 11.
	MN	7 58	20	+	Zerstörendes Erdbeben in Szechuan (Mapien, Leipo).
	ME	8 17	20	-	Herdangaben: Peichiko ca. 28°3 N, 103°8 E, Chiufeng
	MN	14 40	16	+	27°5 N, 102°5 E, Bombay 32° N, 103°E, URSS 27° N,
	MZ	14 41	15	-	101°5 E.
	MZ	15 22	16	-	Hongkong: P 7h13m16s, S 7h15m10s, Peichiko: PE 7h13m50s,
	ME	15 23	16	+	S 7h16m21s, Chiufeng: 1P 7h14m9s, 1S 7h17m15s, Calcutta:
	P	22 10			P 7h14m22s, S 7h17m22s.
" 17 (364)	eL	23 20			Mehrere Nachbeben, nach Peichiko u.a.: ePE 8h47m7s, e
	P	45			8h49m56s; P 13h18m5s, S 13h21m7s.
					F während Konstantenbestimmungen.
" 18 (365)	e(S)	7 31 39			(366) Nachbeben von (365).
	eL	47			Peichiko: eP 8h7m53s, eS 8h10m37s.
	ME	50 48	24	-	F während Konstantenbestimmungen.
	MN	51 11	21	+	Keine Reg.: 18, 8h47m-15h57m.
	ME	56 11	15	+	(367) AE = 5, AN = 6, AE = 9, AZ = 9, AZ = 5.
	MZ	56 11	14	-	Zerstörendes Erdbeben in Szechuan (Mapien, Leipo),
	MZ	57 54	13	+	Herd nach Peichiko ca. 28°3 N, 103°8 E, wie (365).
	P				URSS gibt: 28°5 N, 104°0 E.
" 18 (366)	eL	8 43			Hongkong: P 17h2m14s, S 17h4m11s, Peichiko: 1P 17h2m45s,
	P				SN 17h5m15s, Chiufeng: 1P 17h3m1s, S 17h6m10s, Calcutta:
					eP 17h2m42s, S 17h5m42s.
" 18 (367)	i(P)Z	17 11 4			(368) Nachbeben von (367)?
	eL	36			Peichiko: eP 21h11m9s, eS 21h14m6s, Hongkong: M
	ME	39 37	23	-	21h14m0s, Calcutta: e 21h15m23s.
	MN	40 2	21	+	
	ME	44 58	14	+	
	MZ	44 59	13	-	
	MZ	46 3	12	-	Keine Reg. 19, 8h36m-11h10m. In dieser Zeit fällt nach
	P	18 20			Peichiko ein Nachbeben von (367). Peichiko: P 9h46m15s,
				S 9h49m10s, Hongkong: M 9h50m5s, Chiufeng: 1S? 9h49m43s,	
				Calcutta: e 9h49m43s.	
" 18 (368)	eL	21 47			(369) Nach Peichiko Nachbeben von (367).
	P	22 5			Peichiko: eP 13h29m55s, e(S) 13h32m50s, Hongkong: M 13h33m56s,
				Chiufeng: eP? 13h30m25s, S 13h33m30s, Calcutta: e 13h33m29s.	
" 19 (369)	eL	14 5			(370) und (371) Wahrscheinlich von demselben Herde,
	P	25			
" 20 (370)	eL	0 26			
	P	42			

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Dez.20 (371)	eL	0 47			(Chiufeng gibt Nachbeben von (363)).
	ME	57 58	15	-	Peichiko:e 23h42.5m; ePE 0h2m55s, eS 0h5m42s,
	MZ	57 58	15	+	Chiufeng: eZ 23h41m5s; eP 0h4m18s, S 0h7m51s,
	P	1 15			Sverdlovsk:eP 23h46m47s, L 0h6m; eL 0h28m.
					(371) AE = 3, AZ = 2.5.
" 20 (372)	eL	8(36)			(372) Nach Pasadena gefühlt Gegend Imperial Valley,
	P	55			Herd ca. 33°2 N, 115°5 W.
" 20 (373)	eZ	19 56 20			Pasadena:IPZ 7h46m16s, iS 7h46m52s, Berkeley:eZ 7h47m23.5s.
	i	58 42			Papierwechsel: 8h27.7m-35.7m.
	i	59 47			
	eL	19 38			(373) AE = 13, AN = 16, AZ = 18, AN = 15, AE = 13.
	ME	49 32	24	+	Herdangaben: C.M.0.10°S, 159°E, Florissant 10°0 S, 160°0 E, Ma-
	MN	52 24	24	-	nila ca. 9°S, 159°E, Stuttgart 9°5 S, 161°5 E, O 18h36m50s,
	MZ	52 50	23	+	URSS 5°S, 170°E, Wellington 11°S, 161°E, Solomon Inseln.
	MZ	57 1	20	-	Sydney:ePE 18h42m23s, iS 18h46m52s, Palau:P 18h44m17s,
	MN	57 30	20	-	S - P = 5m4s, Batavia:PZ 18h46m16s, S 18h53m45s.
	ME	57 43	21	+	
	P	21 30			(374) Herd: Gegend Mittelamerika? Vgl. (375).
					Little Rock:eP 7h28m30s, e(S)E 7h32m0s, St.Louis: IP
" 21 (374)	eL	8 12			7h29m10s, e(S?)N 7h33m27s, Pasadena:IPZ 7h30m2s.
	P	(21)			Papierwechsel: 8h21m-32m.
" 21 (375)	e(P)Z	12 3 38			(375) AE = 4, AZ = 3.
	eZ	14 22			Herdangaben: Little Rock ca. 14°0 N, 92°0 W, Herdtiefe ca.
	eL	31			100 km, Stuttgart ca. 13°N, 93°W, Pazifik-Guatemala.
	ME	40 37	19	+	Little Rock:ePN 11h55m42s, 1SE 11h59m27s, St. Louis:
	MZ	43 23	17	-	ePN 11h56m25s, eSE 12h0m53s, Pasadena:IP 11h57m17s.
	P	13 15			(376) Stuttgart: L 4h12m.
" 22 (376)	eL	4 14			(377) AN = 4, AE = 4, AZ = 4.
	P	20			Herdangaben: Stuttgart 46°N, 153°E, URSS 49°0 N,
" 23 (377)	e(S)	15 4 56			54°5 E, Kurilen.
	eL	23			Vladivostok:IP 14h47m22s, iS 14h50m35s.
	MN	32 5	20	-	(378) AZ = 15, AE = 15, AN = 13.
	ME	34 43	20	+	Herdangaben: St.Louis 4°0 N, 77°5 W, O 12h24m10s,
	MZ	35 48	18	+	Stuttgart ca. 2°N, 85°W, O 12h23m35s, Gegend Groszer Ozean - Westküste Kolumbien.
	P	16 10			La Paz:IPZ 12h29m3s, iSN 12h33m13s, Little Rock:
" 24 (378)	IPZ	12 36 44			eP 12h30m54s, eSE 12h36m20s.
	eH	47.6			(379) AN = 650*, AE = 315*, AN = 475*, AN = 296*, AE = 264,
	eL	13 5			AN = 262, AE = 252, AZ = 220, AZ = 148, AE = 230,
	ME	8 47	20	+	AZ = 124, AN = 225, AE = 210, AZ = 130.
	ME	8 56	21	-	Kondensation. Azimut ca. N 85°E.
	MZ	13 16	18	-	Nach Batavia zerstörend auf den Batoe Inseln, St. VIII,
	P	14 10			gefühlt in Nord- und West Sumatra, Herd: 0°3 S, 97°9 E,
" 25 (379)	PZ	2 48 36			0 2h35m26s.
	IN	69 36		+	

SEISMISCHE REGISTRIERUNGEN IN DE BILT.

International
Seismological
Centre

DATUM 1935	PHASE	ZEIT	PERIODE	RICHTUNG	BEMERKUNGEN
Dez.23	mN	h m s	s		Andere Angaben: C.M.0.1°S, 93°E, J.S.A. ca. 275 S,
	ME	3 0 9	23	+	93°5 E, O 2h35m20s, Strasburg 0°5 S, 93°5 E, O
	eL	1 26	22	-	2h35m10s, URSS 1°S, 97°5 E, U.S.C.G.S. ca. 3°S, 97°E,
	MN	20			O 2h35.2m.
	MN	28 10	30	-	Medan: IP 2h36m20s, Batavia: IPZ 2h38m1s, Kodaikanal:
	ME	32 56	22	-	1P 2h40m35s, iS 2h44m19s, Calcutta: P 2h40m43s,
	ME	33 47	21	+	S 2h45m6s.
	MN	34 51	25	-	
	ME	36 19	20	+	(380) und (381). Nach Batavia gefühlt in Poelau Tello,
	ME	36 20	20	-	Batoe Inseln, Herd 0°3 S, 97°9 E, O 17h22m2s und
	MZ	41 10	16	-	17h31m51s, Nachbeben von (379). URSS gibt: 4°5 N,
	ME	43 45	22	+	109°5 E. und 1°N, 93°E.
	MZ	44 31	16	-	Medan: P 17h23m3s; iS 17h33m12s, Batavia: PZ 17h24m15s,
	MN	49 4	19	+	1 17h26m49s; iZ 17h36m47s.
	ME	49 47	20	+	(380) P in folgenden Beben.
	MZ	50 20	17	-	
	P	8 10			(382) Herd: Gegend Mittelamerika?
" 28 (380)	eL	18 14			Little Rock: ePN 18h56m21s, eSE 19h0m36s, Pasadena:
	P				IPZ 18h59m12s.
" 28 (381)	eL	18(24)			(383) Agra: eP 3h35m26s, S 3h43m27s, Calcutta: e 3h35m39s,
	P	45			Peichiko: IP 3h35m15s, eS 3h39m21s, Chiufeng: PZ 3h35m54s,
					SN 3h39m50s, Sverdlovsk: P 3h39m5s, S 3h45m20s.
					Peichiko gibt: Herd wahrscheinlich Barma.
" 28 (382)	eLE	19 36			(384) Nach Batavia gefühlt in Poelau Tello (Batoe Inseln)
	P	20 10			und Sibolga (West Sumatra), Herd 0°3 S, 97°9 E, O 3h40m6s,
" 29 (383)	eL	4 11			Nachbeben von (379). URSS gibt: 1°S, 97°5 E.
	P	25			Medan: P 3h41m7s, Batavia: 1P 3h12m21s.
" 29 (384)	eL	4 32			(385) AN = 17, AE = 11, AZ = 11.
	P	5 5			Nach Batavia gefühlt auf Ceram und Amboina, St. VI,
" 29 (385)	eZ, E	3 56.8			Heri: 3°9 S, 128°4 E, O 23h37m19s.
	eN	0 7.6			Andere Angaben: C.M.0.5°S, 129°E, URSS 0°, 135°E,
	eL	35			Stuttgart 2°S, 132°E.
	MN	41 7	26	-	Manila: IP 23h41m50s, SE 23h45m34s, Batavia: P 23h42m12s,
	ME	50 34	20	-	iS 23h45m53s, Sydney: ePZ 23h44m30s, iS 23h50m18s.
	MZ	53 48	18	-	(386) Gefühlt in S.W.Deutschland, im Eisasz und in der
	P	2 10			Nord Schweiz, Herd nach Stuttgart: Nördlicher Schwarzwald, 48°37'0 N, 8°13'0 E, O 3h56m12.1s. Strasburg gibt:
				48°30'N, 8°10'E.	
" 30 (386)	e	3 38			Strasburg: IP 3h36m20.4s, iS 3h36m24.9s, Stuttgart:
	P	40			P 3h36m26.6s, Basel: IP 3h36m34.5s, eS 3h36m50.0s.
" 31 (387)	e	1 55			(387) Nach Batavia gefühlt in Kepahiang, Süd Sumatra,
	eL	2 27			St.II, Herd: 4°4 S, 103°7 E, O 1h29m36s.
	P	2 45			URSS gibt: 6°S, 102°E.
					Batavia: IPZ 1h30m27s.