

1911.

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_s		
Jan. 1	iP	10 ^h 24 ^m 25 ^s	1,5 u. 11				<p>Die Hauptwelle ist eine Dilationswelle; anfangs mit einer schwachen Kondensation.</p> <p>Azimuth SE (E-W intensiver).</p> <p>Der Registrierapparat von Z nicht in Ordnung.</p> <p>$\alpha = 77^\circ 49' SE$; $\varphi = 45^\circ 4' N$; $\lambda = 74^\circ 0' E$. Ost-Turkestan.</p> <p>S-P = 5-13 $M = 6 \frac{1}{2}$ 41.0 N; 73.6 E</p>	
	S	29 36	1,5 u. 11					
	L	38						
	M_1	35 45	20,6	+128 ^o				
	M_2	36 37	18,2	+ 90				
	M_3	43	16,7	- 93				
	M_4	58	10,8		+ 38 ^o			
	M_5	38 48	10,9		+ 44			
	M_6	54	10,2		- 55			
	M_7	39 11	15,5		+108			
	M_8	20	15,4		-107			
	M_9	36	16,7		- 94			
	M_{10}	42	18,6	+ 65				
	M_{11}	50	14,6	- 75				
	M_{12}	40 42	15,4		- 80			
	M_{13}	50	17,3		+109			
	M_{14}	59	16,7		-117			
	M_{15}	41 01	14,4	+ 87				
	M_{16}	08	14,8		+110			
	M_{17}	16	14,8		-109			
	M_{18}	25	13,6		+ 83			
	M_{19}	57	14,6	+ 53				
	M_{20}	42 27	8,9		- 33			
	M_{21}	31	10,9		+ 36			
	M_{22}	36	12,4	+ 48				
	M_{23}	48 02	12,6		+ 40			

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Jan.								
1	M_{24}	10 ^h 43 ^m 08 ^s	14,4		-42 ^h			
	M_{25}	10	12,6	+49 ^h				
	M_{26}	16	12,2		+48			
	M_{27}	16	18,0	-49				
	M_{28}	23	10,7		-90			
	M_{29}	27	12,6		+79			
	M_{30}	44 14	10,9	+29				
	M_{31}	48	11,1	+40				
	M_{32}	45 04	12,8	-83				
	M_{33}	19	12,4	-83				
	M_{34}	46 18	11,6		+27			
	M_{35}	25	12,6		-28			
	M_{36}	51	12,2		-27			
	F'	12 30						
	$(F'$	15 05 43	1,5 u. 7					
	S	10 57	1,5 u. 8					
	L	12						
	M_1	20 18	12,0	+21				
	M_2	22	9,7		-13			
	M_3	23	13,5	-29				
	M_4	27	10,7		+18			
	M_5	21 24	9,7	-22				
	M_6	27	8,1		+12			
	M_7	27	7,8	+11				
	M_8	24 45	11,6		+21			
	M_9	47	13,6	-15				
	M_{10}	52	10,7		-26			
	M_{11}	58	11,6	+13				
	M_{12}	25 27	9,7		- 8			

32.8
4460

Das Beben ist dem vorhergehenden sehr ähnlich und fast aus derselben Richtung.
 $\alpha = 55^\circ 24' SE$;
 $\varphi = 36^\circ 3' N$; $\lambda = 62^\circ 2' E$.
 in der Nähe von Nord-Algasistan.

$M = 5.9$

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.		
				A_n	A_e	A_z				
Jan. 1	M_{10}	15 ^A 20 ^m 21 ^t	7,8		+ 9 ^p					
	M_{14}	25	9,5	+ 8 ^p						
	M_{15}	29	9,5	- 9						
	P	16								
2	P	3 44 19	1,5 u. 10				2060	Die Richtung scheint NW zu sein. N-S zeichnet P etwas stärker.		
	S	47 47	1,3 u. 12							
	L	48 20								
	M_1	49 45	15,6	- 4						
	M_2	45	15,6		- 7					
	M_3	53	15,0	+ 4						
	M_4	53	15,0		+ 6					
	M_5	51 56	12,0			- 9 ^p				
	M_6	52 03	14,0			+ 4				
	M_7	09	18,6	+ 2						
	M_8	09	18,6		+ 2					
	M_9	09	18,6			+ 2				
	P	4 20								
	$P?$	10 59 11								
	$S?$	11 10 23	20						10550	Die Vorphasen unsicher. Der Charakter des ganzen Läufes auf einen sehr entfernten Herd schlies- sen.
	$L?$	24								
	M_1	48 19	21,9	- 2						
	M_2	20	18,8		- 3					
	M_3	22	21,3			- 3				
M_4	29	22,8	+ 4							
M_5	31	21,3			+ 3					
M_6	32	24,0		+ 5						
M_7	41	20,3		- 3						
M_8	42	21,3	- 4							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_x	A_y	A_z		
Jan.								
2	M_9	11 ^h 48 ^m 44 ^s	22,0			- 5 ^p		
	M_{10}	53	20,3		+ 8 ^p			
	M_{11}	54	22,0			+ 6		
	M_{12}	51 41	17,7			- 3		
	M_{13}	46	19,4		+ 2			
	M_{14}	47	19,6			+ 4		
	M_{15}	48	20,3	+ 3 ^p				
	M_{16}	58	19,4		- 5			
	M_{17}	59	19,4	- 3				
	M_{18}	52 01	19,6			- 4		
	M_{19}	00	20,3	+ 4				
	M_{20}	53 03	19,6			- 4		
	M_{21}	04	18,4	- 3				
	M_{22}	04	18,4		- 2			
	F	13 11						
	$eP?$	23 10 10	13					
	$S?$	22 23					11800	Trägt den Charakter eines sehr entfernten Bebens. Schwelungen.
	$L?$	40						
	M_1	53 06	25,5		+ 5			
	M_2	57	23,2	- 6				
	M_3	54 08	23,2	+ 6				
	M_4	09	23,6		- 4			
	M_5	20	23,2	- 6				
	M_6	20	17,7		+ 3			
	M_7	28	18,7	+ 3				
	M_8	30	21,6	- 3				
	M_9	41	18,7	- 2				
	M_{10}	42	21,6		+ 4			
	M_{11}	49	21,6	+ 3				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Jan.								
2	M_{12}	25 ^h 54 ^m 51 ^s	20,7		- 3 ^p			
3	M_{13}	0 06 14	14,4			+ 3 ^p		
	M_{14}	22	16,0			- 3		
	M_{15}	25	16,4	+ 2 ^p				
	M_{16}	28	19,3		+ 2			
	M_{17}	31	18,4	- 2				
	M_{18}	37	21,3		- 2			
	M_{19}	44	21,3	+ 3				
	M_{20}	47	19,3		+ 2			
	M_{21}	07 05	19,4	+ 2				
	M_{22}	10	20,0			+ 3		
	M_{23}	20	20,0			- 3		
	M_{24}	31	20,4			+ 4		
	M_{25}	23 19	19,3		- 2			
	M_{26}	20	18,4	- 2				
	C_1	57 36	18,4					
	C_2	36	18,0					
	C_3	1 06 32	18,7					
	C_4	32	15,5					
	C_5	41	15,5					
	C_6	41	17,4					
	C_7	48	15,5					
	C_8	48	15,5					
	F	47						
	iP	7 37 09	1,5					
	S	45 57	12				7380	P nur in $N-S$ ausgeprägt. Die Richtung wahrschein- lich aus Afrika.
	L	48 30						
	M_1	8 08 45	14,2			+ 3		
	M_2	49	14,7	- 3				

Datum	Phasen	Zeit	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen
				A_n	A_e	A_z		
Jan. 3	M_3	8 ^h 08 ^m 59 ^s	10,5		+ 2 ^h			
	M_4	52	14,0			- 2 ^h		
	M_5	56	13,6	+ 2 ^h				
	M_6	58	16,0		- 2			
	M_7	09 02	14,0	- 1				
	M_8	12 00	14,0			- 4		
	M_9	68	15,0			+ 4		
	M_{10}	19 48	16,4		+ 3			
	M_{11}	50	20,3	- 3				
	M_{12}	16 33	15,0		+ 4			
	M_{13}	54	14,8	- 2				
	M_{14}	55	14,0			- 2		
	C_1	20 27	12,0					
	C_2	33	12,0					
C_3	21 41	12,0						
F	9							
F	23 32 14					3600	Katastrophales Beben in Wjerny. $\alpha=82^{\circ} 5' EE$; $\varphi=45^{\circ} 14' N$; $\lambda=78^{\circ} 24' E$. Auch die mechanisch registrierenden Pendel kamen aus der Skala, weshalb eine Untersuchung der M unmöglich wurde.	
S	57 45							
4	F	4 30					An beiden Beben bei e in $E-W$ schwaches Erzittern. Die Hauptphase in $N-S$ ausgeprägt.	
	e	7 25,6						
	F	31						
	e	33,5						
	F	41						
	e_1	8 55,5					Bei e_1 und e_2 in $N-S$ schwaches Erzittern.	
e_2	59,7							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Jan. 4	S?	9 ^h 16 ^m 57 ^s	22 ^f					<p>F nicht zu finden. Das Beben zeichnet sich durch ungewöhnlich lange T_p aus (30–50'). Geht in folgendes über.</p>
	e ₂	21 44	32					
	L	29						
	GP	9 44 04	1,4 u. 6					
	S	49 19	15			3470	<p>Wegen Überlagerung die Richtung unklar. F und S in E–W intensiver. Bei Z wegen Überlagerung die Momente der M schwer zu bestimmen.</p>	
	L	50 30						
	M ₁	54 52	18,0	–100 ^p				
	M ₂	55 04	15,0	+ 96				
	M ₃	46	9,8	+ 36				
	M ₄	57 16	9,6		–56 ^p			
	M ₅	21	8,0		+53			
	M ₆	25	8,0		–62			
	M ₇	29	8,0		+59			
	M ₈	33	8,7		–40			
	M ₉	58 48	6,8		+34			
	M ₁₀	52	6,0	+ 15				
	M ₁₁	53	7,0		–41			
	M ₁₂	59 00	8,0		+39			
	M ₁₃	56	7,0	– 13				
	M ₁₄	59	8,0	+ 15				
	M ₁₅	10 03 59	11,2	+ 14				
	M ₁₆	59	9,7		+ 9			
	M ₁₇	04 03	8,7		– 5			
	M ₁₈	04	10,4	– 18				
	M ₁₉	09	9,7	+ 21				
	F	11						
	e	14 13,0					<p>Bei e schwaches Ersittern. Die Hauptphase nur in N–S.</p>	
	F	18						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Jan. 4	P	15 ^h 07 ^m 20 ^s					3610	P und S nur in E—W. Die Richtung unklar. Bei 15 ^h 30 ^m die Hauptphase in N—S von einem Beben, wahrscheinlich, aus Turkestan.
	S	12 44						
	L	16 30						
	F	16 24						
	P	21 40 20	15,4				3550	Kondensationswelle. Azimut SE. (E—W viel intensiver).
	S	45 39						
	L	47						
	M ₁	52 21	11,0	-24°				
	M ₂	27	10,8	+28				
	M ₃	33	10,7	-25				
	M ₄	34	10,7		- 9°			
	M ₅	39	10,0	+21	+ 9			
	M ₆	41	10,0			- 5°		
	M ₇	43	10,7	-20				
	M ₈	44	10,0		-11			
	M ₉	49	10,7		+11			
	M ₁₀	50	9,7	+20				
	M ₁₁	54	9,7		- 7			
	M ₁₂	54	10,5	-16				
	M ₁₃	59	10,0		+ 6			
M ₁₄	53 00	9,3	+15					
M ₁₅	04	10,0		- 7				
M ₁₆	54 36	10,0			-15			
M ₁₇	55 04	8,3			+13			
C ₁ (N)	22 22 21	9,7						
C ₂ (E)	21	13,2						
C ₃ (E)	30	8,0						
C ₄ (E)	53	10,7						
C ₅ (N)	53	10,7						
F	47							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_H	A_E	A_Z		
Jan. 5	ϵ	5 ^h 26 ^m ,5					Zwischen ϵ und F in $N-S$ die Hauptphase vom Beben aus Turkestan.	
	F	28						
	ϵL	8 14						
	F	28						
	F	9 46 11 ^l				F durch schwaches Erzittern zu erkennen. Die kurze Periode auch in der Hauptphase.		
	L	55						
	F	10 02						
	ϵL	11 52						
	F	56						
	F	15 19 00						
6	F	29				3160 F in $N-W$ durch schwaches Erzittern zu erkennen, S von Windstörungen überlagert. Z fehlt.		
	$S?$	23 54						
	L	27 30						
	M_1	31 01	12 ^h 2	+12 ^p				
	M_2	06	11,5		- 4 ^p			
	M_3	08	11,5	-11				
	M_4	10	9,4		+ 4			
	M_5	12	10,3	+ 9				
	M_6	17	10,5		- 5			
	M_7	18	10,3	- 8				
7	F	16 57				F_1 und F_2 durch schwaches Erzittern ausgezeichnet, das in $N-S$ stärker ist. Z fehlt.		
	F_1	2 20 31	1,4					
	F_2	28 03	1,4					

Дата	Пласс.	Zeit.	T_p	Амплитуды			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Jan. 7	S_1	2 ^h 31 ^m 27 ^s	15 ^c				9900	
	S_2	38 32	15 u. 24				9380	
	L	45						
	M_1	3 05 08	18,7	-21 ^p				
	M_2	08	16,4		+ 8 ^b			
	M_3	50	19,3	-12				
	M_4	50	19,3		+14			
	M_5	07 26	17,0	+15				
	M_6	26	19,3		-22			
	M_7	35	19,3		+24			
	M_8	36	17,4	-15				
	M_9	45	18,7	+16				
	M_{10}	47	19,3		-17			
	M_{11}	08 21	17,7	+17				
	M_{12}	27	20,6		+28			
	M_{13}	31	16,7	-12				
	M_{14}	38	14,0	+ 8				
	M_{15}	40	20,6		-28			
	M_{16}	46	14,1	- 8				
	M_{17}	48	18,8		+26			
	M_{18}	53	17,8	+ 9				
	M_{19}	00 22	17,3	-26				
	M_{20}	29	17,3	+30				
	M_{21}	30	16,5		+23			
	M_{22}	40	18,4	-33				
	M_{23}	40	17,1		-27			
	M_{24}	47	19,3	+33				
	M_{25}	47	17,4		+26			
	M_{26}	52	17,2		-14			
	M_{27}	59	19,3	-34				

Datum.	Phasen.	Zeit.	\bar{Y}_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_Z		
Jan. 7	M_{98}	8 ^h 10 ^m 07 ^s	16,3		+16 ^o			
	M_{99}	07	18,3	+87 ^o				
	M_{100}	16	19,3		- 21			
	M_{101}	18	18,4	-85				
	M_{102}	25	18,4	+80				
	M_{103}	36	19,5	-25				
	M_{104}	11 06	18,4	-26				
	M_{105}	12 05	17,7	+25				
	M_{106}	13	17,0		-31			
	M_{107}	13	17,4	-19				
	M_{108}	20	17,4		+35			
	M_{109}	20	17,4	+13				
	M_{110}	29	17,4	- 9				
	M_{111}	30	17,4		-37			
	M_{112}	37	15,5	+ 7				
		F'	4 18					
8	eL	10 31						
	F'	11 28						
9	eP'	4 01 11	1,5			3500	Azimut wahrscheinlich SE (E-W etwas stärker). Die Hauptphase in N-S stärker.	
	iS	06 28						
	Z	10						
	F'	38						
12	eP'	18 51 21	1,5			3650	F in E-W stärker. Die Richtung wahrscheinlich ähnlich wie beim vorigen. Z fehlt.	
	iS	56 47	12					
	Z	58 30						
	M_1	19 02 29	12,8		+ 6			
	M_2	25	18,5	+25				

Дата	Плассен.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_4		
Jan. 12	M_3	19 ^h 02 ^m 28 ^s	15,0		- 5 ^h			
	M_4	50	14,7	-17 ^h				
	M_5	04 10	8,8	+ 6				
	M_6	12	8,4	- 7				
	M_7	36	8,4	+13				
	M_8	40	6,0	- 5				
	M_9	44	8,0	+ 5				
	M_{10}	49	9,0	-12				
	M_{11}	52	6,0	- 4				
	M_{12}	55	6,0	+ 6				
	F	35						
	14	eL	0 00					
M_1		03 00	18,5	+ 1				
M_2		60	16,0	- 1				
F		20						
eP		5 19 33	1,4			3470	Azimat SE (E-W bedeutend stärker). Die Hauptphase sehr schwach und unregelmässig.	
eS		24 50						
L		27 30						
F		41						
eL		8 34 40					In den langen Wellen auch die kurze Periode vorhanden.	
F		45						
eP		18 00 41	1,4				P hauptsächlich in E-W ausgeprägt. S und L im Papierwechsel. Die Hauptphase sehr unregelmässig.	
M_1		13 06	14,0	+16				
M_2	14 04	16,5	+25					
M_3	12	15,0	-20					

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_u	A_e	A_z		
Jan.								
14	C_1	19 ^h 00 ^m 29 ^s	16,0					
	C_2	12 18	17,0					
	F	16						
16	c_1	9 03 - 21						Starke mikroseismische Bewegungen I. Ordnung erschweren eine zuverlässige Bestimmung der Phasen.
	c_2	14 00						
	L	29						
	M_1	48 08	24,2	- 7 ^o				
	M_2	53 40	21,5		+ 8 ^o			
	F	10 11						
24	iP	20 50 53	1,5					Eine schwache Dilationswelle, P in $E-W$ stärker ausgeprägt. Die Hauptphase sehr unregelmässig.
	S	21 05 20				3080		
	L	00,5						
	F	40						
25	c	1 02,5						Starke mikroseismische Unruhe erschwert die Aufsuchung von P und S (c wahrscheinlich S).
	L	00						
	M_1	11 58	12,5		-16			
	M_2	58	12,0			+19 ^o		
	M_3	15 04	14,0		+19			
	M_4	04	12,5			-22		
	M_5	10	12,8			+22		
	M_6	59	13,0		-10			
	M_7	16 00	14,8	- 9				
	M_8	26	14,6		+17			
	F	2						
28	i	8 15 49	1,5					i in $N-S$ viel stärker.
	F	16,5						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_s		
Jan.								
29	cL	8 ^h 17 ^m 30						
	F	35						
30	F(Z)	0 14 11	154				3490	F in E-W stärker.
	S(N)	19 27						
	L	22						
	M ₁	26 05	9,0	- 6 ^h				
	M ₂	27 39	10,0		+ 4 ^h			
	C ₁	43 26	10,0					
	C ₂	27	12,0					
	F	46						
	cL	15 57,5						Die langen Wellen in N-S viel stärker.
	F	16 16						
Febr.								
2	cL	14 15,0						
	F	32						
5	(P?)	4 40 52					5070	Das Hauptmaximum in N-S mit sehr langen T_p . Z nicht ganz in Ordnung.
	S	47 38	21					
	L	52						
	M ₁	5 10 29	34,0		+ 14			
	M ₂	31	34,0	- 5				
	M ₃	16 29	22,0		+ 5			
	F	35						
6	e	2 07						
	F	14						
9	cL	8 08						
	F	14						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Febr. 11	<i>eL</i>	12 ^h 00 ^m						
	M_1	03 59	22,9		+ 4 ^o			
	M_2	04 00	20,7		- 3			
	M_3	18	21,7		+ 3			
	M_4	29	21,3	+ 3 ^o				
	<i>F</i>	17						
	<i>eL</i>	20 39						
	<i>F</i>	50						
	12	<i>e</i>	21 18 07					Bei <i>e</i> in <i>N-S</i> schwaches Erzittern.
		<i>S</i>	25 01	10				
<i>L</i>		34						
M_1		40 08	18,0	+ 2				
M_2		41	22,0		+ 3			
<i>F</i>		55						
13	<i>eL</i>	14 30						
	<i>F</i>	38						
17	<i>eL</i>	15 05						
	<i>F</i>	25						
18	<i>eL</i>	2 33						
	<i>F</i>	3 00						
	<i>eP</i>	18 47 45	1,4 u. 7,5				Dilatationswelle. Azimut SE (fast rein E). Die größten Maxima sind aus der Skala gekommen.	
	<i>eS</i>	58 14	10 u. 16			3690		
	<i>L</i>	56,5						
	M_1	19 19 25	17,5		+ 35			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_H	A_E	A_Z		
Febr. 18	M_2	19 ^h 19 ^m 34 ^s	18,0		-64 ^p			
	M_3	30 23	14,5		-82			
	M_4	30 25	10,5			+27 ^p		
	M_5	30	10,8			-25		
	M_6	35	11,0			+17		
	M_7	32 09	12,0			-25		
	F'	21 02						
	iP	39 49	1,4 u. 7				2260	Dilatationswelle. Armut SW (N-S viel intensiver). $\alpha = 22^\circ 58' SW$. $\sigma = 40^\circ 5' N$; $\lambda = 20^\circ 0' E$. Balkan-Halbinsel.
	eS	43 34	10					
	L	45						
	M_1	48 12	14,5	+37 ^p				
	M_2	13	12,4			+35		
	M_3	39	10,2			-33		
	M_4	44	11,3			+38		
	M_5	52	11,2	+29				
	M_6	52	10,2			+50		
	M_7	54	9,7		+18			
	M_8	50 01	11,0		-27			
	C_1	22 51 14	22,0					
	C_2	27	20,0					
	C_3	34	20,0					
	F'	23						
	19	$e_1 L$	19 30					
M		30 45	36,0					
F'		37						
$e_2 L$		52						
F'		29 12						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Febr. 19	eL	21 ^h 14 ^m						Alle drei lange Wellen besonders ausgeprägt in N-S.
	F	20						
20	e	12 50					Vielleicht Windstörungen.	
	F	13 00						
21	eL	10 35						
	M_1	27 24'	14,9	+ 2 ^p				
	M_2	31 22	13,6	- 1				
	F	45						
23	iP	11 25 20	1,5			7910	F in E-W intensiver. Z fehlt.	
	iS	34 35	12					
	L	45						
	M_1	59 57	14,5	-31				
	M_2	12 00 04	14,5	+32				
	M_3	01 35	12,8	-41				
	F	45						
26	iP	12 53 16				8250	Kondensationswelle. Die Richtung unklar.	
	S	13 02 48	20					
	L	14						
	M_1	16 59	22,0	- 8				
	M_2	17 09	22,0	+ 8				
	M_3	11	20,8		+13			
	M_4	24 50	18,7		+19			
	M_5	27 17	14,0	+ 5 ^p				
	F	14 00						
März 2	L	19 35				Der Anfang im Papierwechsel.		
	F	20 07						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
März 6	iP	17 ^h 42 ^m 37 ^s					P nach Z. S im Papierwechsel.	
	L	18 13						
	M_1	18 26	24,0	- 7 ^p				
	M_2	21 26	30,0		+ 8 ^p			
	M_3	27	27,0	+ 5				
	M_4	32	28,0		- 8			
	M_5	22 49	25,6			+12 ^p		
	M_6	28 01	27,0					
	C_1	30 18	18,0					
	C_2	47	18,0					
	$C_3(Z)$	26 34	14,4					
	$C_4(Z)$	48	10,7					
	F	38						
8	iP	0 38 28				2000	P nur nach N—S.	
	$S?$	1 03 06	1,4					
	F	12						
9	i	5 25 52					i nach N—S. Die Hauptphase im Papierwechsel.	
	F	6 12						
10	iL	16 02						
	M_1	09 22	22,5	+ 3				
	M_2	41	25,2 ^p	+ 3				
	F	30						
11	iP	3 34 38				7870	Dilatationswelle. Azimut wahrscheinlich NE(E—W beträchtlich stärker).	
	i	40 39						
	S	43 46	14					
	L	57						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
März 11	M_1	4 ^h 07 ^m 42 ^s	96,0	-17 ^p				
	M_2	59	94,4	+17				
	M_3	08 21	90,4		+ 8 ^p			
	M_4	26	94,4	-15				
	M_5	35	96,8		- 6			
	M_6	15 45	92,4	+ 8				
	M_7	57	92,0	- 7				
	M_8	26 59	17,2			+14 ^p		
	M_9	26 08	16,0			-12		
	M_{10}	17	17,0			+13		
	M_{11}	28 17	18,0		+ 7			
	$C_1(E)$	5 03 51	15,5					
	$C_2(N)$	51	15,5					
	$C_3(N)$	27 40	20,4					
	$C_4(E)$	42	19,6					
	$C_5(E)$	49	22,4					
	$C_6(N)$	49	28,2					
	F	48						
	$\langle P$	20 44 30	1,5					
	S	48 00					2080	Kondensationswelle. Azi- mut fast S.
	L	49,5						
M	50 45	12,0	+ 8					
F	21 05							
13	P	14 51 43						
	S	15 01 39					Nur Z und N - S vorhan- den.	
	L	15						
	M_1	88 11	21,0				-4-15	
	M_2	21	24,0				-20	
	M_3	94	21,0				-4-15	
F	16 50							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_4	A_2		
März								
14	eL	15 ^h 30 ^m						
	M	36 18	10,6	+ 2 ^o				
	F	19 00						
				4				
16	eP	3 17 43				2050	P durch schwaches Ersittern in N-S zu erkennen.	
	S	21 06						
	L	24						
	M ₁	27 04	10,6	- 0 ^o				
	M ₂	27 18	10,9		- 0 ^o			
	F	35						
19	eP	1 10 53	1,4			9170	Kondensationswelle. Arizmat E. Herd wahrscheinlich auf den Philippinen	
	S	21 12	1,4					
	L	42						
	F	2 29						
	P?	4 37 20				9740	P nach Z.	
	S?	48 06						
	L	5 07						
	M ₁	14 00	22,3	+ 3				
	M ₂	16	22,6	- 3				
	M ₃	15	22,6		- 4			
	M ₄	20	22,6	+ 4				
	M ₅	26	22,4		+ 5			
	M ₆	16 12	20,0		+ 4			
	F	40						
20	e	15 51,5					Bei e schwaches Ersittern.	
	L	59						
	F	16 06						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
März 21	<i>e</i>	4 ^h 57 ^m					Bei <i>e</i> schwaches Erzittern in <i>E</i> - <i>W</i> . Die Hauptphase in <i>N</i> - <i>S</i> stärker.	
	<i>F</i>	5 36						
	<i>e</i>	6 58,0						
	<i>F</i>	7 17						
	<i>e</i>	14 36						
	<i>F</i>	36						
22	<i>e</i>	13 24,4						
	<i>F</i>	41						
	<i>eL</i>	14 16						
	<i>F</i>	42						
24	<i>P</i>	3 30 05'	15,			7530	<i>P</i> nach <i>E</i> - <i>W</i> , <i>S</i> nach <i>N</i> - <i>S</i> . Azimut wahrscheinlich <i>E</i> . Die Maxima sehr unregelmässig.	
	<i>iS</i>	39 01	9					
	<i>L</i>	46						
	M_1	4 02 20	16,4					
	M_2	24	15,5					
	M_3	03 32	14,5					
	M_4	36	15,5					
	<i>F</i>	25						
26	<i>e</i>	9 27						
	<i>F</i>	40						
	<i>e</i>	13 10						
	<i>F</i>	30						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
März 26	<i>c</i>	14 ^h 02 ^m						
	<i>F</i>	05						
27	<i>cL</i>	5 20						
	<i>F</i>	40						
	<i>c</i>	6 00						
	<i>F</i>	30						
	<i>c</i>	10 30						
	<i>F</i>	50						
30	<i>c</i>	10 37						
	<i>F</i>	11 07						
Apr. 1	<i>iP</i>	2 23 07	1,4 u. 10					
	<i>i</i>	24 08	1,4				<i>S</i> verschwindet in Wind- störungen. Bei <i>i</i> nach bei- den Horizontalkomponen- ten ein scharfer Stoss nach oben (Azimut ca 45°).	
	<i>c</i>	27 14						
	<i>L</i>	29 10						
	<i>F</i>	32						
3	<i>c</i>	11 26						
	<i>F</i>	30						
4	<i>iP</i>	15 48 30	1,5 u. 6				Dilatationswelle. Azimut <i>SW</i> (fast <i>S</i>). Besteht aus 2 Einsätzen aus demselben Herd. $\alpha = 16^\circ 18' SW$. $\sigma = 87^\circ 29' N$; $\lambda = 2,7^\circ E$. Griechenland.	
	<i>iS</i>	53 04	1,5 u. 6			2500		
	<i>L</i>	54						
	M_1	55 21	11,0			-17 ^h		
	M_2	26	8,4			-4-18		
	M_3	30	8,4			-15		

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_Z		
Apr. 4	M_4	15 ^h 55 ^m 52 ^s	9,0			+12 ^o		
	M_5	57	9,0			-12		
	M_6	57	9,7	+10 ^o				
	M_7	59 00	8,4			+12		
	M_8	02	10,6		-18 ^o			
	M_9	10	9,7		+20			
	$C_1(N)$	16 55 25	17,7					
	$C_2(E)$	25	17,7					
	F	40						
	e	18 45					Der Anfang vielleicht im Papierwechsel.	
	L	54						
	F'	19 14						
	5	iP	15 32 40	1,4				Kondensationswelle. Azi- mut SW ($N-S$ etwas intensiver). $\alpha = 24^{\circ} 8' SW$. $\sigma = 41^{\circ} 28' N$; $\lambda = 19^{\circ} 06' E$. Albanien.
iS		36 19	1,4 u. 6			2190		
L		38						
F		41						
6	eL	21 00						
	F	06						
7	iP	6 54 34	0,5 u. 13				Z fehlt. Nach einer Kon- densationswelle ist Azi- mut NE ($N-S$ intensi- ver). $\alpha = 28^{\circ} 3' NE$. $\sigma = 52^{\circ} 06' N$; $\lambda = 106^{\circ} 0' E$. In der Nähe von Kamt- schatka.	
	i_1	57 00				6910		
	i_2	58 30						
	S	7 02 58	6 u. 14					
	L	12						
	M_1	14	21,3	-18				
	M_2	24	21,3	+17				

Datum.	Platten.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_o	A_z		
Apr. 7	M_3	7 ^h 21 ^m 40 ^s	17,4		-18 ^p			
	M_4	26 08	16,4		-18			
	M_5	10	16,0		+21			
	M_6	17	16,4	-15 ^p				
	M_7	20	15,5		-17			
	C_1	8 15 26	16,0					
	C_2	33	18,0					
	C_3	18 30	16,0					
	C_4	36	15,0					
	C_5	30 38	15,0					
	C_6	38	14,8					
	C_7	32 56	24,0					
	C_8	38 38	15,0					
	F	45						
	7	eL	10 12					
M_1		16 00	18,0		+ 2			
M_2		10	18,0		- 2			
M_3		27	14,0	- 3				
M_4		35	16,0	+ 2				
M_5		43	15,8	- 2				
F	25							
8	eL	9 22						
	F	40						
10	eP	18 55 11					Asint SE (fac S).	
	iP	30	1,4 u. 10			9880		
	eS	19 05 35						
	iS	30	17					

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.	
				A_1	A_2	A_3			
Apr. 10	ζ	19 ^h 21 ^m							
	M_1	30 32 ^h	25,5		+11 ^h				
	M_2	44	23,2		-11				
	M_3	30 55	24,0		+11				
	$C_1(N)$	20 01 35	17,4						
	$C_2(E)$	03 18	17,4						
	$C_3(E)$	26	19,5						
	F	30							
11	iP	13 49 07	1,5 u. 22				>13000	Kondensationswelle. An- mut fast 45° NE.	
	S	14 02 27	24						
	SB_1	11 50							
	SB_2	17 10							
	SB_3	20 36							
	L	30							
	M_1	50 15	24,0			-13 ^h			
	M_2	26	22,0			+11			
	M_3	33	20,0			- 9			
	M_4	47	22,3			- 6			
	M_5	47	22,5	- 6 ^h					
	M_6	57	23,2	+ 6					
	M_7	57	23,4			+ 7			
	M_8	51 08	24,0			- 7			
	M_9	07	23,2	- 5					
	C_1	15 40 16	17,4						
	C_2	25	17,4						
	F	16 00							
	13	$P?$	1 02 21					9200	
		$iS?$	12 41	1,8					P nach Z . Bei $iS?$ ein schar- fer Einsatz nach bei- den Horizontalkomponen- ten nach unten.

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplitüden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Apr. 13	L	1 ^h 32 ^m						
	F	2 40						
14	eL	5 47 30 ^f						
	M ₁	48 31	19,6	+ 2 ^p				
	M ₂	51	19,6		- 2 ^p			
	M ₃	60	19,6	- 2				
	M ₄	40			+ 1		F im Papierwechsel.	
15	L	6 14					Der Anfang im Papierwechsel.	
	F	7 00						
	F?	12 01 13				3840	F nach Z. Starke mikroskopische Ursache sichtbar.	
	S	06 51						
	L	10 30						
	M ₁	14 46	8,4			+ 3 ^p		
	M ₂	51	8,0			- 3		
	M ₃	15 49	11,9	+11				
	M ₄	16 10	10,6	- 7				
	M ₅	16	12,0			+ 7		
	M ₆	20	13,5		+ 6			
	M ₇	28	18,4			-16		
	M ₈	17 49	11,9		+ 8			
	M ₉	55	12,0			+11		
	M ₁₀	18 01	10,0			-11		
	M ₁₁	00	11,4		- 7			
	F	35						
16	e ₁	5 56 48	1,4					
	e ₂	6 02 50	1,4				Bei e ₁ und e ₂ schwaches Erhitzen, welches in N - S stärker ist. Nachher Papierwechsel.	

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Apr. 17	ϵ	5 ^h 06 ^m 20 ^s						
	S	25						
	M_1	42 14	19,9			+ 3 ^o		
	M_2	18	25,0		- 4 ^o			
	M_3	22	24,4			- 6		
	M_4	32	25,0		+ 4			
	* M_5	45	20,3			- 4		
	M_6	49 02	19,3		- 3			
	M_7	03	19,0			- 5		
	F	6 30						
18	ϵL	6 41						
	F	7 05						
	ϵF	11 34 37	1,3					F nach $N-S$ interniver.
	S	88 53	20			2640		
	L	41,5						
	F	12 10						
	M_1	18 38 20	10,2	-39 ^o				Die übrigen Phasen im Pa- pierwechsel.
	M_2	28	18,8	+39				
	M_3	37	17,4	-40				
	M_4	42 49	11,2			-81		
	M_5	56	12,4	-42				
	M_6	58	12,4			-33		
	M_7	45 02	11,0	-45				
	M_8	48 52	16,0					
	M_9	49 00	16,0			-32		
	F	21				27		

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_g	A_z		
Apr. 19	<i>e</i>	14 ^h 46 ^m						
	<i>F</i>	15 14						
20	<i>G</i>	23 44 25 ^s	1,4				2390	Die Hauptphase sehr schwach.
	<i>S</i>	48 14	1,4					
	<i>L</i>	51 09						
	<i>F</i>	0 09						
21	<i>e</i>	2 26						
	<i>L</i>	3 15						
	<i>M</i> ₁	37 20	23,2		- 3 ^s			
	<i>M</i> ₂	36	19,3	+ 3 ^s				
	<i>M</i> ₃	30	19,3		+ 2			
	<i>M</i> ₄	38 50	21,3	- 2				
	<i>M</i> ₅	52	21,3		- 4			
	<i>M</i> ₆	41 57	19,3		- 3			
	<i>M</i> ₇	42 09	21,3	+ 3				
	<i>M</i> ₈	07	19,3		+ 3			
	<i>M</i> ₉	49 09	19,3	+ 3				
	<i>M</i> ₁₀	14	17,4		+ 2			
	<i>M</i> ₁₁	50 24	19,3		- 3			
<i>M</i> ₁₂	24	19,2	+ 2					
<i>F</i>	4 31							
23	<i>e</i>	13 47						
	<i>F</i>	14 41						
25	<i>e</i>	5 18						
	<i>F</i>	30						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Apr. 25	e_1	12 ^h 53 ^m 36 ^s					e_1, e_2 und e_3 nach Z.	
	e_2	13 05 44						
	e_3	32						
	F	14 45						
	e	17 14						
	F	37						
26	e_1	1 27 35					e_1 nach Z; e_2 in N-S sehr deutlich.	
	e_2	31 17						
	M_1	2 27 16	19,0		+ 2 ^p			
	M_2	17	18,0	- 1 ^p				
	M_3	25	20,0		- 2			
	M_4	25	20,0	+ 1				
	M_5	34	22,0	- 2				
	M_6	34	22,0		+ 2			
27	e	10 51						
	F	11 11						
28	F_1	10 05 14					F_1 nur nach Z.	
	S_1	14 49	1,4 u. 10			8310	F_2 nach Z und E-W mit einer Distanzwelle.	
	F_2^p	18 10						
	S_2	23 41	10			3730	Achse E.	
	L	25						
	M_1	27 00	20,4	- 4				
	M_2	15	10,4			- 2 ^p		
	M_3	33	34,0		+21			
F	11 42							

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Apr. 28	<i>P</i>	18 ^h 56 ^m 42 ^s	1,4 u. 6				11990	Kondensationswelle. <i>N-S</i> intensiver. Die Richtung mehr aus <i>N</i> .
	<i>S</i>	19 09 00	18 ^s					
	<i>L</i>	17						
	<i>F</i>	20						
20	<i>P</i>	5 35 34	1,4 u. 6				3610	Dilatationswelle. Azimut wahrscheinlich <i>SE</i> .
	<i>S</i>	40 58	6 u. 24					
	<i>L</i>	48						
	<i>F</i>	6 30						
	<i>P</i>	23 02 02	1,4				3690	<i>N-S</i> intensiver. Die Richtung unklar.
	<i>S</i>	07 31						
	<i>L</i>	11						
	<i>F</i>	30						
30	<i>F</i> ₁	4 35 41	1,4 u. 6				6890	Bei <i>F</i> ₁ Kondensationswelle. Azimut <i>NE</i> .
	<i>S</i> ₁	44 04						
	<i>F</i> ₂	45 32					4020	Bei <i>F</i> ₂ zeichnet <i>E-W</i> intensiver.
	<i>S</i> ₂	51 20	20					
	<i>L</i>	55						
	<i>M</i> ₁	5 04 35	22,7		- 7 ^s			
	<i>M</i> ₂	32	21,3	- 7 ^s				
	<i>M</i> ₃	46	20,7		+ 6			
	<i>M</i> ₄	42	21,3	+ 8				
	<i>M</i> ₅	47	20,3			- 8 ^s		
	<i>M</i> ₆	58	21,7		- 6			
	<i>M</i> ₇	54	21,3	- 9				
	<i>M</i> ₈	57	20,3			+ 9		
	<i>M</i> ₉	05 08	20,3			- 9		
<i>F</i>	6 00							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Mai 1	iP	20 ^h 47 ^m 29 ^s	1,5 u. 5				2530	Azimut fast S (etwas W) $\alpha = 0^\circ S$ $\varphi = 57^\circ N$, $\lambda = 30^\circ E$. Klein-Asien.
	iS	51 36	10'					
	L	54						
	M_1	58 15	8,7	+ 1 ^o				
	M_2	16	8,7		+ 2 ^o			
	M_3	19	8,7	- 2				
	M_4	20	8,7		- 2			
	M_5	23	8,7	+ 2				
	M_6	24	8,7		+ 2			
	M_7	27	8,7	- 2				
	M_8	28	8,7		- 2			
	F	21 20						
2	P	9 18 11	1,3				1090	P und S beide in $N-S$.
	S	20 08	5					
	F	35						
3	i	17 38 58					i in $N-S$ intensiver als in $E-W$.	
	F	18 14						
4	iP	13 41 07	1,4 u. 6				9570	Kondensationswelle. $\alpha = 74^\circ 54' SE$ $\varphi = 42^\circ S$, $\lambda = 100^\circ E$. Suzatra.
	iS	51 45	8 u. 12					
	L	14 11						
	M_1	18 14	25,0		- 5 ^o			
	M_2	17	23,2	- 8				
	M_3	25	25,0		+ 5			
	M_4	26	25,0	+ 8				
	M_5	30	25,0		- 5			
M_6	39	25,0	- 9					
	M_7	26 16	17,4		+ 8			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Mai 4	M_6	14 ^h 26 ^m 21 ^s	18,0			- 13 ^p	6540	Dilatationswelle. W_0 -Wellen bei 2 ^h 18 ^m und 28 ^s ; W_1 zwischen 3 ^h 15 ^m und 3 ^h 30 ^m . $\alpha = 36^\circ 48' NE$, $\sigma = 52^\circ 4' N$; $\lambda = 153,2 E$. In der Nähe von Kam- tschatka. Die grössten Maxima sind aus der Skala gekommen.
	M_8	25	17,4		- 8 ^p			
	M_{10}	27	17,4	+ 8 ^p				
	M_{11}	33	21,3		+ 8			
	M_{12}	30	17,6			+ 11		
	M_{13}	37	17,4	- 8				
	M_{14}	29 36	18,6			- 11		
	P	15 20						
	iP	23 46 51	16					
	iS	54 56	22					
5	L	0 06						
	M_1	07 31	31,0		+177			
	M_2	47	28,2		-122			
	M_3	08 07	16,8			+ 30		
	M_4	09 41	23,7		-103			
	M_5	10 12	15,0	+61				
	M_6	22	26,0			+101		
	M_7	14 46	16,5		+ 45			
	M_8	48	17,5	-48				
	M_9	55	16,5		- 52			
	M_{10}	56	18,4	+51				
	M_{11}	15 04	16,2		+52			
	M_{12}	06	18,4	-44				
	M_{13}	16 41	17,7	-57				
	M_{14}	44	17,0			+ 80		
	M_{15}	50	18,4	+80				
	M_{16}	51	19,0			- 96		
M_{17}	59	17,5	-75					
M_{18}	18 01	16,0			- 60			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Mai 5	M_{19}	0 ^h 18' 10"	16,0			+50°		
	M_{20}	19 31	16,0		-102°			
	M_{21}	39	16,0		+110			
	M_{22}	45	17,5	-112°				
	M_{23}	54	18,0	+110				
	M_{24}	20 13	16,2		+ 91			
	M_{25}	37	20,0	- 98				
	M_{26}	47	19,4	+ 92				
	F	3 00						
	9	eP	19 56 13					F nach Z ; sehr schwach auch in $E-W$; i hauptsächlich in $E-W$ mit dem Ausschlag nach unten.
i		20 01 06						
L		06						
F		21 26						
10	eL	0 51						
	F	1 15						
	eL	13 01						
	F	30						
	e	1 22					Hauptphase von einem Beben mit näherem Herd.	
	F	30						
11	eP	4 17 12				8200	F nur nach Z . Nach L Wellen mit sehr langen T_p . Schwabungen mit sehr regelmäßigen Wellen.	
	eS	26 46						
	L	44						
	M_1	09 10	21,6	- 3				
	M_2	10	21,6		- 4			
M_3	12	20,7			+ 2			

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Mai. 11	M_4	5 ^h 01 ^m 56 ^s	20,7			+ 4 ^p		
	M_5	02 07	20,7			- 4		
	M_6	17	20,7			+ 4		
	M_7	23	19,6	- 3 ^p				
	M_8	23	19,6		+ 2 ^p			
	M_9	28	18,0			- 3		
	M_{10}	35	17,8	+ 3				
	M_{11}	36	18,0			+ 4		
	F	6 30						
	12	ϵL	2 08					
		F	21					
ϵL		3 06						
F^b		43						
13	ϵP	3 33 11	1,6				Kondensationsweilte. $\alpha = 75^\circ 17' NE$. $\varphi = 20^\circ 9' N$, $\lambda = 125^\circ 0' E$. Nicht weit von Formosa.	
	ϵS	42 44	1,6 u. 14			8270		
	L	4 00						
	M_1	03 57	19,6	+ 4				
	M_2	04 00	19,6	- 5				
	M_3	10 31	14,5			+ 3		
	M_4	41	17,0			- 3		
	F	5 00						
14	ϵP	1 14 50					P nach N-S und Z; S nach E-W.	
	ϵSP	18 34				2250		
	L	30						
	F	30						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Mai 14	<i>e</i>	7 ^h 18 ^m						
	<i>F</i>	36						
	<i>e</i>	17 16						
	<i>F</i>	37						
20	<i>e</i>	18 04						
	<i>F</i>	16						
22	<i>e</i>	12 06						
	<i>F</i>	12						
24	<i>GP</i>	28 30 53	154					
	<i>S</i>	34 56				2510		<i>F</i> nach <i>N-S</i> viel intensiver. Azimut fast <i>S</i> .
	<i>L</i>	37						
	<i>F</i>	45						
26	<i>GP</i>	21 04 10	1,6 u. 7					
	<i>is</i>	08 39	14			2810		Kondensationswelle. Azimut fast <i>N</i> .
	<i>L</i>	11						
	<i>M</i> ₁	12 15	15,5		+ 5°			
	<i>M</i> ₂	14 14	15,5	+ 3°				
	<i>M</i> ₃	16 15	12,6	- 4				
27	<i>e</i>	15 55						
	<i>F</i>	16 10						
	<i>e</i>	23 39						
	<i>F</i>	46						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Mai 28	<i>e</i>	10 ^h 30 ^m						
	<i>F</i>	44						
29	<i>eL</i>	19 48						
	<i>F</i>	20 20						
Juni 2	<i>e</i>	7 10,7						
	<i>F</i>	23						
	<i>e</i>	8 35						Wahrscheinlich Wiederholung.
	<i>F</i>	9 06						
3	<i>P</i>	29 40 18	S^2				>10000	<i>P</i> nur in <i>Z</i> vorhanden, <i>i</i> sehr schön an den Horizontalkomponenten.
	<i>i</i>	43 41	8					
	S^2	55 00	26					
	<i>L</i>	21 20						
	M_1	25 48	31,0	- 5°				
	M_2	29 40	28,0		- 6°			
	M_3	39 10	20,0		- 3			
	M_4	13	20,0			+ 5°		
	M_5	19	21,0	+ 5				
	M_6	28	21,0			- 6		
5	<i>eL</i>	2 05						
	<i>F</i>	18						
	<i>eL</i>	3 57						
	<i>F</i>	5 12						
	<i>e</i>	10 19						
	<i>F</i>	46						

Datum	Phasen	Zeit	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen
				A_1	A_2	A_3		
Juni 6	eL	8 ^h 55 ^m						Mit sehr regelmäßigen Maximos.
	F	9 11						
7	P	11 16 00 ^s	5 u. 23				10050	Kondensationswelle. Beim Registrierapparat für Z keine Axenschiebung eingeschaltet. Die C sind wahrscheinlich W_2 -Wellen. $\alpha = 47^\circ 45' NW$, $\varphi = 10^\circ 6' N$, $\lambda = 95^\circ 0' W$. In der Nähe der Stadt Mexiko.
	iS	27 00	25'					
	L	40						
	M_1	11 50 12	27,0	+159 ^o				
	M_2	44	33,0		+222 ^o			
	M_3	51 01	28,1		-184			
	M_4	15	29,7		-205			
	$C_1(N)$	14 32 53	30,0					
	$C_2(E)$	37 27	19,5					
	$C_3(E)$	15 07 01	30,0					
	$C_4(N)$	09 30	22,0					
F	16 00							
7	P	19 47 44	7				2540	Kondensationswelle. Azimut NW, (N-S ein wenig intensiver). Der Herd wahrscheinlich auf Island.
	S	51 52	7					
	L	52						
	M_1	14	15,2		- 3			
	M_2	15	15,0	- 4				
	M_3	22	14,0		+ 6			
	M_4	25	14,8	+ 4				
	M_5	29	14,0		- 6			
	M_6	30	14,6	- 4				
	M_7	55 40	14,6		+ 4 ^o			
	M_8	55 47	14,4		- 3			
F	20 20							
8	iP	0 03 50	1,8 u. 13				2460	Kondensationswelle. W_2 -Wellen zwischen 3^h und $3^h 5'$. $\alpha = 42^\circ 31' SE$, $\varphi = 41^\circ 4' N$, $\lambda = 96^\circ 20' E$. In der Nähe von Baku.
	S	07 52	2,0 u. 10					
	L	10						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.	
				A_n	A_e	A_z			
Juni 8	M_1	0 ^h 12 ^m 06 ^s	20,4	+48 ^h					
	M_2	19	18,6		+32 ^h				
	M_3	14 02	23,0			+111 ^h			
	M_4	20 31	11,0			- 10			
	$C_1(E)$	1 25 11	19,8						
	$C_2(E)$	19	22,0						
	$C_3(N)$	22	19,0						
	$C_4(N)$	31	18,4						
	$C_5(E)$	31	19,6						
	$C_6(N)$	41	18,0						
	$C_7(Z)$	24 36	20,0						
	$C_8(Z)$	46	20,0						
	F	1 30							
	e	18 30							
F	44								
9	eL	22 50							
	F	23 12							
10	L	7 02							
	F	15							
11	e	10 55							
	F	11 05							
13	e	2 18							
	F	30							
	e	20 48							
	F	21 05							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_s		
Juni 14	<i>c</i>	14 ^h 30 ^m						
	<i>F</i>	46						
15	<i>cL</i>	6 12						
	<i>F</i>	43						
	<i>cP</i>	14 36 49'						
	<i>iP</i>	54	1,5 u. 23					
	<i>S</i>	45 48					7490	Sehr starkes Beben. Kondensationswelle. W_2 - und W_3 -Wellen sind sehr unregelmäßig, überlagert von sehr langen Wellen. Die Maxima sind schwer zu entziffern. $\gamma = 65^\circ 45' NE$, $\varphi = 31^\circ 1' N$, $\lambda = 128^\circ 4' E$. Südlich von Japan.
	<i>P</i>	19 40						
17	<i>iP</i>	5 22 07	10'					
	<i>iS</i>	31 15	14				7770	Kondensationswelle. Azimut NE (fast E). Die Linie in E-W ist schwach.
	<i>L</i>	42						
	M_1	55 15	10,3	-13°				
	M_2	24	19,3	+15				
	M_3	31	17,4			-33°		
	M_4	34	19,3	-14				
	M_5	39	19,3			+40		
	M_6	43	17,4	+11				
	M_7	48	19,3			-10		
	M_8	55	16,4			+29		
	<i>F</i>	7 00						
17	<i>cL</i>	22 24,0						
	<i>F</i>	39						
18	<i>c</i>	23 13						
	<i>F</i>	25						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_E	A_z		
Juni 19	e	5 ^h 29 ^m						
	F	33						
	e	6 39						
	F	42						
	e	16 12						
	F	30						
20	e	22 25						
	F	23 05						
	e	2 52						
	F	59						
	e	4 48						
	F	5 50						
21	eP	10 50 45'				2970	Dilatationswelle. Das Echo geht in das folgende Beben über.	
	eS	55 26	11'					
	eP	11 00 29				2990	Dilatationswelle. Wiederholung des vorigen Bebens.	
	eS	14 11						
22	P	0 20 08	1,3					
	S	29 49	10			8420	P nach Z. An N-S nur schwaches Ersittern.	
	L	36						
	F	1 40						
	e	21 03						
	F	39						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Juni 23	eP	12 ^h 23 ^m 05 ^s	3,4				2470	Kondensationswelle. Die Einsätze beider Vorpha- sen sind ungewöhnlich scharf. $\alpha = 46^\circ 11' SE$, $\sigma = 41^\circ 20' N$, $\lambda = 51^\circ 78' E$. Nord-östlich von Baku.
	eS	27 06	1,6					
	L	41						
	F	13 09						
	e	15 11						
	F	26						
24	e	16 26						
	F	17 30						
25	F	9 11 46					6650	Kondensationswelle. F nur nach Z .
	S	22 28	12					
	L	43						
	M_1	55 39	21,3		$- 6^\circ$			
	M_2	42	21,3	$- 3^\circ$				
	M_3	44	21,3		$- 6^\circ$			
	M_4	52	21,3	$+ 3$				
	M_5	55	19,4		$+ 5$			
	M_6	56 00	21,3	$- 4$				
	M_7	05	20,4		$- 5$			
	F	11 07						
27	e	4 22					2610	Vielleicht Windstörung.
	F	5 00						
	e	15 26					Gleichfalls.	
	F	55						
	eP	21 24 16	1,4					
	$S?$	28 30						
	L	22					2610	F nur sehr schwach in $N-S$.
	F	45						

Datum.	Placens.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_e	A_z		
Juni 28	iP	7 ^h 35 ^m 02 ^s	11'				8190	P am deutlichsten nach Z .
	S	44 31	15					
	L	8 05						
	M_1	19 05	19,4	+ 1 ^{μ}				
	M_2	06	19,8			- 2 ^{μ}		
	M_3	16	15,5	- 1				
	M_4	20 24	20,9			- 2		
	F	44						
	c	16 50						
	F'	17 13						
30	P	7 11 50	1,3				570	P nur nach $N-S$ und $E-W$. S sehr scharf auch nach Z . P nach $N-S$ etwas intensiver.
	i	12 25	1,4					
	$iS?$	12 58	6					
	F'	17						
Juli 1	P	22 12 17	1,6				8920	Z fehlt. P nur nach $N-S$ zu erkennen.
	S	22 23	9 u. 17					
	L	39						
	M_1	47 40	19,4			- 7 ^{μ}		
	M_2	49	21,3			+ 7		
	M_3	49	20,3	-11				
	M_4	59	21,3	+11				
	M_5	19	21,3	-10				
	M_6	50 06	17,4			- 7		
	M_7	12	17,4	-10				
	M_8	14	17,4			- 7		
	M_9	19	18,6	+12				
	M_{10}	30	17,4	-11				
F	23 50							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Juli								
3	P?	19 ^h 02 ^m 34 ^s	5'					P nur nach Z. S schwer zu erkennen. Sehr entferntes Beben.
	L	51						
	P	21 04						
	P	21 57 40				11180		P nur nach Z.
	SP	22 00 26						
	L	24						
	P	23 30						
4	-L	4 22						
	P	34						
	IP	13 40 04	1,5 u. 2,2					
	S	45 27	8			3500		Kondensationswelle. Viele Maxima sind undeutlich. $\alpha = 68^\circ 19' SE$, $\varphi = 39^\circ 1' N$, $\lambda = 70^\circ 1' E$. Turkestan.
	L	49 40						
	M_1	59 10	6,1		-26 ^p			
	M_2	13	6,9		+28			
	M_3	15	10,0		-28			
	M_4	20	11,8		+36			
	M_5	24	12,8	-54 ^p				
	M_6	27	9,8		-44			
	M_7	31	11,2	+48				
	M_8	32	8,5		+28			
	M_9	37	9,5	-54				
	M_{10}	41	11,0	+56				
	M_{11}	14 00 15	7,8		-26			
	M_{12}	16	12,4	-57				
	M_{13}	19	7,4		+21			
	M_{14}	23	7,0		-21			
	M_{15}	49	10,7		+35			

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Juli 4	M_{16}	14 ^h 00 ^m 52 ^s	12,4	-55°				
	M_{17}	53	14,2			-49°		
	M_{18}	01 20	10,7	-46				
	M_{19}	22	11,3			-42		
	M_{20}	02 00	12,0	-36				
	M_{21}	01	9,3			-34		
	P	16 20						
5	P	2 19 31	1,4 u. 3,5				Dilatationswelle. $\alpha = 60^\circ 29' SE$. $\varphi = 3472 N$, $\lambda = 6070 E$. Im östlichen Persien.	
	S	24 52				8570		
	L	28						
	M_1	25 14	19,3	-52				
	M_2	28	19,3	+54				
	M_3	26	19,3	-52				
	M_4	34 54	11,2			+ 5		
	M_5	56	14,0	+17				
	M_6	35 01	10,8			- 4		
	M_7	04	12,0	-25				
	M_8	05	12,6		-13°			
	M_9	10	13,0	+29				
	M_{10}	11	13,5		+17			
	M_{11}	32	11,9		-18			
	M_{12}	44	13,5		+15			
	M_{13}	54	14,0			+12		
F	4 00							
iP_1	18 52 56	1,5 u. 6				Für P_1 Kondensationswelle. Azimut fast N (etwas S). Für P_2 ähnliche Richtung. $\alpha = 51^\circ 18' SE$. $\varphi = 571 N$, $\lambda = 110^\circ 7 E$. Süd-Chinesisches Meer.		
iS_1 u. iP_2	19 05 05	1,5 u. 13			8080			
S_2	12 38	14			8270			
L_2	19							

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Juli 5	M_1	19 ^h 31 ^m 59 ^s	13,5			- 2 ^o		
	M_2	59	19,2	- 5 ^o				
	M_3	32 00	15,5			+ 2		
	M_4	15	13,5			+ 1		
	M_5	21	13,5			- 2		
	M_6	34 05	19,2	- 7				
	$C_1(Z)$	52 56	16,4					
	$C_2(Z)$	53 51	15,5					
	F	20 30						
	8	ϵP	1 05 20				1400	Azimut SW (N-S intensiver).
ϵS		07 47						
L		10						
M_1		11 44	6,0	+ 5				
M_2		45	6,0		+ 6			
M_3		49	5,8	- 5				
M_4		49	5,8		- 6			
M_5		52	4,2	+ 5				
M_6		52	4,2		+ 5			
M_7		12 37	6,0	+ 3				
	M_8	38	6,0		+ 4			
	M_9	41	5,6	- 4				
	M_{10}	41	6,0		- 5			
	F	34						
	ϵP	1 53 43					Scharfe Kondensationswelle. Z zeigt sehr stark an. Azimut NE. (N-S etwas stärker) S nicht zu finden. Allem Anscheine nach ein sehr erdferntes Beben.	
	ϵP	49	1,4 u. 5,5					
	F	3 44						
	F	18 15				Der Anfang im Papierwechsel.		
	10	ϵL	18 16					
		F	36					

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.	
				A_n	A_z	A_x			
Juli 11	<i>iP</i>	21 ^h 41 ^m 09 ^s	1,3 u. 6 ^t				9740	Kondensationswelle. Azi- mut wahrscheinlich NE (E-W intensiver).	
	<i>S</i>	51 51	10						
	<i>L</i>	22 06							
	<i>F</i>	23 30							
12	<i>iP</i>	4 20 14	1,4 u. 10				9690	Kondensationswelle. Die Li- nie auf E-W zu schwach. $\alpha = 79^\circ 27' NE$, $\varphi = 77^\circ 8' N$, $\lambda = 128^\circ 0' E$. Nicht weit von den süd- lichen Philippinen.	
	<i>S</i>	30 58	10 u. 20						
	<i>L</i>	49							
	M_1	5 02 25	10,4	-20 ^p					
	M_2	32	17,6	+20					
	M_3	40	16,8	-23					
	M_4	49	14,0	+24					
	M_5	56	12,0	-16					
	M_6	03 01	13,2	+16					
	M_7	07	13,2	-22					
	M_8	13	18,0	+38					
	M_9	23	17,0	-46					
	<i>F</i>	7 30							
	<i>iP</i>	8 13 48	4,5 u. 10						9500
<i>iS</i>	24 23	11							
<i>L</i>	46								
M_1	51 22	17,4	- 2						
M_2	26	16,5		+ 1 ^p					
M_3	02 22	16,5		+ 2					
M_4	24	16,5	+ 2						
M_5	53 06	15,5	- 2						
M_6	09	15,5		- 3					
<i>F</i>	10 00								
<i>iP</i>	13 14 17	1,4 u. 8				2960	Kondensationswelle. Azi- mut wahrscheinlich NW (N-S intensiver).		
<i>S</i>	18 57	13							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Juli 12	<i>L</i>	15 ^h 20 ^m 5						
	M_1	24 45	15,5			+ 7 ^p		
	M_2	54	13,5			- 6		
	M_3	25 00	15,5			+ 7		
	M_4	• 10	14,5			- 6		
	<i>F</i>	14 10						
13	<i>P?</i>	8 40 45					7650 Windstrebungen machen die Phasen unsicher.	
	<i>S?</i>	58 45						
	<i>L</i>	9 12						
	M_1	22 02	12,0	- 2 ^p				
	M_2	13	15,5	- 3				
	M_3	24	14,0			- 11		
	M_4	23 51	15,5		+ 8 ^p			
	M_5	24 00	14,4		- 8			
	M_6	02	14,4			+ 0		
	M_7	35	14,5		- 4			
	M_8	• 35	14,4	- 3				
M_9	28	14,0			+ 5			
<i>F</i>	10 00							
14	<i>eP?</i>	1 07 00					9190 <i>P</i> nur nach <i>N-W</i> . Bei <i>Z</i> Übereinanderlagerung der Linien.	
	<i>S</i>	2 07 17	14					
	<i>L</i>	28						
	M_1	31 32	22,0	+ 5				
	M_2	32	22,0		- 1			
	M_3	32 02	22,0		+ 1			
	M_4	04	22,0	- 5				
	M_5	12	22,0		- 1			
	M_6	15	20,0	+ 5				
<i>F</i>	3 30							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Juli 14	ϵ	22 ^k 22 ^h 9						
	L	52						
	M_1	25 07 59 ^f	19,6	- 1 ^p				
	M_2	59	18,4		+ 1 ^p			
	M_3	08 00	19,2	+ 1				
	M_4	00	20,0			- 2		
	M_5	18	19,0	- 1				
	M_6	19	18,0			+ 2		
	F	34						
15	ϵL	12 20						
	F	50						
	ϵP	13 36 53	1,4			3020	Sehr schwaches Beben.	
	S	42 18	1,4					
	F	56						
16	ϵL	20 43					Wahrscheinlich Windstö-	
	F	0 25					rungen.	
	ϵL	5 20						
	F	6 17						
	ϵL	13 22						
	F	37						
	ϵL	14 32						
	F	15 10					Windstörungen sehr äh-	
	ϵL	19 00					lich.	
	F	25						
17	ϵL	8 40						
	F	53						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_u	A_θ	A_z		
Juli 17	e	19 ^h 59 ^m						
	F	20 07						
19	(P)	10 20 07 ^m	1,5 u. 7			18800	Schrägscharfe Kondensationswelle. Azimut ca 45° NE. Epizentrum: $\varphi = 117^{\circ}4' N$, $\lambda = 172^{\circ}6' E$. Inseln nördlich von Australien.	
	S	23 37	8 u. 25					
	L	52						
	F	12 30						
	(P)	20 33 14	1,5 u. 12			9400	Kondensationswelle. $\alpha = 90^{\circ} E$. $\varphi = 4^{\circ}3' N$, $\lambda = 117^{\circ}6' N$. Auf nördlichem Borneo.	
	(S)	43 47	1,5 u. 14					
	L	21 03						
	F	22 50						
21	e	11 43						
	F	12 30						
22	P ₁	5 29 16	1 $\frac{1}{2}$			9400	P nur in E-W. Wahrscheinlich von demselben Herd, wie das zweite Beben am 19. VII.	
	S	30 46	11					
	F	6 50						
23	e	16 45 37					Das Beben beginnt allmählich, ohne scharfe Epizentrum. Sehr entfernter Herd.	
	L	17 11						
	M ₁	31 00	18,0		+ 3 ^p			
	M ₂	10	17,0	- 2 ^p				
	M ₃	17	17,4		- 3			
	M ₄	17	17,0	+ 2				
	M ₅	25	18,0	- 2				
	M ₆	27	16,8		+ 5			
	M ₇	36 34	16,0		- 4			
M ₈	35	16,0	+ 2					

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_0	A_2		
Juli 23	M_9	17 ^h 36 ^m 43 ^s	16,0		+ 5 ^p			
	M_{10}	44	14,0	- 2 ^p				
	F	19 30						
23	e_1	4 22 42					Z fehlt. Die Hauptphase ist sehr regelmäßig.	
	e_2	32,5						
	L	5 02						
	M_1	11 51	22,0	- 2				
	M_2	51	22,0		- 2			
	M_3	12 01	22,0		+ 2			
	M_4	02	22,0	+ 2				
	M_5	19 40	20,0	- 2				
	M_6	40	20,0		- 2			
F	40							
27	e	1 17					Sehr schwache Spur eines Bebens.	
	F	38						
	F	11 23 15	8			8920? F und S nur nach Z zu finden.		
	$S?$	32 21	11					
	L	12 10						
	F	13 17						
	e	23 44						
F	52							
29	e	9 50 28					e nur nach Z. Allen Anschein nach ein sehr entferntes Beben.	
	L	10 36						
	M_1	42 33	24,8		- 6			
	M_2	37	25,0		- 7 ^p			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_0	A_z		
Juli 29	M_3	10 ^h 42 ^m 45 ^s	24,1		+ 6 ^p			
	M_4	50	25,6			+ 7 ^p		
	M_5	58	24,0		- 6			
	M_6	43 04	24,0			- 6		
	F'	12 00						
	ϵL	19 08						
	F'	25						
30	ϵ	14 40						
	F'	15 08						
Aug. 2	iP	0 52 19						
	S	1 01 29	10			7810	P nur in Z scharf zu erkennen.	
	L	17						
	M_1	25 47	15,7		- 4			
	M_2	48	16,0			+ 5		
	M_3	55	16,0	+ 1 ^p				
	F'	55						
4	iP	1 26 34	1,4 u. 9			9670	P am deutlichsten in Z .	
	iS	37 17	1,4 u. 10					
	L	54						
	M_1	2 06 50	24,0			+ 8		
	M_2	07 02	27,0			- 10		
	M_3	16	26,0			+ 9		
	$C_1(Z)$	23 01	16,0					
	$C_2(Z)$	06	15,0					
	F'	45						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Aug 6	eL	$2^h 20^m$						
	F	32						
	e	14 55 20'						
	M_1	15 05 24	17,2	- 3 ^o				
	M_2	24	15,5		+ 2 ^o			
	M_3	31	16,4		- 2			
	M_4	32	16,3	+ 3				
	M_5	39	15,3	- 4				
	M_6	39	17,4		+ 2			
	F	55						
	P	16 57 52	1,5				2410	P nur nach $N-S$ und Z zu erkennen.
	eS	17 01 50	8					
	L	04						
	M_1	07 35	12,4			- 2 ^o		
	M_2	42	11,3			+ 2		
	M_3	48	11,3			- 2		
F	32							
7	eL	11 28						
	F	12 45						
	eL	18 50						
	F	19 19						
	e	21 45						
	F	55						
8	P	14 36 50	1,5					
	S	45 57	7					
	L	58 30						
	M_1	15 05 44	23,2			- 4		
						7750	Bei Z Überlagerung der Linien. Dilatationsstelle. $\alpha = 64^{\circ} 59' NE$ $\varphi = 30^{\circ} 0' N$; $\lambda = 151^{\circ} 16' E$. Inseln südlich von Japan.	

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Aug. 8	M_2	15 ^h 05 ^m 45 ^s	23,2	-12 ^p			12590	<i>P</i> nur nach <i>Z</i> . Das Lieben wahrscheinlich aus <i>E</i> .
	M_3	54	23,2		+ 3 ^p			
	M_4	57	23,2	-14				
	M_5	06 06	23,2		- 6			
	M_6	08	23,2	+13				
	<i>F</i>	16 00						
	<i>F</i>	18 32 14	6,5					
	<i>S</i>	44 56	13					
	<i>L</i>	19 10						
	<i>F</i>	20						
10	<i>e</i>	0 41						
	<i>L</i>	1 08						
	<i>F</i>	28						
	<i>eL</i>	19 30						
	<i>F</i>	48						
11	<i>e</i>	19 41						
	<i>F</i>	20 10						
12	<i>eL</i>	22 15					Die Linien zu schwach.	
	<i>F</i>	35						
14	<i>F</i>	21 04 50	6				9440	<i>P</i> am deutlichsten nach <i>Z</i> , sehr schwach auch in <i>E-W</i> .
	<i>S</i>	15 22						
	<i>L</i>	30						
	M_1	45 18	10,3	- 1				
	M_2	19	10,3		- 1			
	<i>F</i>	22 14						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Aug. 16	<i>P</i>	22 ^h 54 ^m 20 ^s						Die Lichtpunkte sind dermassen schwach, dass es unmöglich ist andere Daten anzugeben. Geführt auf Karolinen. <i>P</i> nach <i>N</i> - <i>W</i> am deutlichsten.
18	<i>P</i>	2 57 55	16 ^s				9320	
	<i>S</i>	3 08 21						
	<i>L</i>	17						
	<i>P</i>	4 50						
20	<i>cL</i>	15 33						
	<i>P</i>	16 09						
21	<i>e</i>	23 21					Am 21. VIII. um 18 ^h ein ziemlich starkes Beben, die Linien sind aber dermassen schwach, dass eine Bearbeitung unmöglich ist.	
	<i>P</i>	50						
22	<i>P</i>	6 37 48					9110 Die Richtung unklar.	
	<i>S</i>	48 04	10					
	<i>L</i>	7 00						
	M_1	12 31	17,0					
	M_2	40	17,6					
	M_3	49	17,0					
	<i>P</i>	50						
25	<i>e</i>	4 04 24					Am 23. VIII. um 17 ^h ein Beben. Wegen Undeutlichkeit der Linien keine Bearbeitung möglich.	
	<i>L</i>	30						
	<i>P</i>	5						
26	φ_1	11 06 49						
	φ_2	11 36						
	\tilde{L}	15						
	<i>P</i>	20						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_H	A_E	A_Z		
Aug. 27	<i>e</i>	11 ^h 12 ^m 38 ^s						Bei Z Überlagerung.
	<i>S</i>	22 38	12'					
	<i>L</i>	37						
	M_1	47 03	26,0	- 2'				
	M_2	08	28,0		+ 6'			
	M_3	49 51	20,3		- 2			
	M_4	54	25,2	+ 3				
	<i>F</i>	13 30						
28	<i>e</i>	6 37 51						Starke Windstörungen vorhanden.
	<i>S?</i>	43 27						
	<i>L</i>	45						
	M_1	53 17	12,0		- 2			
	M_2	10	14,0	+ 2				
	M_3	23	13,0		+ 2'			
	<i>F</i>	7 35						
29	<i>eL</i>	4 21						
	M_1	30 31	22,0	- 1				
	M_2	32	24,0		- 2			
	<i>F</i>	5 00						
	<i>eL</i>	7 35						
	M_1	54 14	17,4		- 2			
	M_2	19	19,3	+ 1				
	M_3	58 22	17,1		+ 1			
	M_4	24	19,0	- 2				
	<i>F</i>	8 30						
	<i>eP?</i>	15 06 50	11					
	<i>S?</i>	10 23	11				2110	

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Aug. 29	L	16 ^h 12 ^m						
	M_1	16 44 ^f	14,5	+ 1 ^p				
	M_2	51	14,5	- 2				
	M_3	58	14,5	+ 2				
	F	25						
	P	20 52 31	1,4					
	S	59 38	22				5460	P nur in N-S zu erkennen.
	L	21 10						
	M_1	16 06	16,0	+ 1				
	M_2	08	16,0		+ 1 ^p			
	M_3	13	16,0	- 1				
	M_4	16	15,0		- 1			
	M_5	21	18,0	+ 1				
	M_6	23	16,0		+ 2			
F	42							
30	eL	14 21						
	P	15 40						
	P	19 09 27	1,4					
	S	09 23	10				7590	Scharfe Dilatationswelle. Azimut wahrscheinlich NE (jedenfalls von der östlichen Seite).
	L	18						
	F	20 00						
31	P	12 29 21	1,4					
	S	34 56	7				3800	Windströmungen vorhanden.
	L	37						
	F	13 10						

Datum	Phasen	Zeit	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen
				A_n	A_e	A_z		
Sept. 2	P?	0 ^h 21 ^m 46 ^s	1,4 u. 14				4050	Pam besten in N-S, E-W in Ruhe. P möglicherweise S von ei- nem Beben auf ca 6000 Km. Entfernung.
	S?	27 36						
	L	31						
	F	1 00						
3	e ₁	15 58 26						
	e ₂	16 01 20						
	F	20						
4	L	6 32						
	M ₁	54 55	15,5	+ 1 ^h				
	M ₂	50	14,3			- 1 ^h		
	M ₃	85 04	14,5	- 1				
	M ₄	00	14,3			+ 0		
5	F	45						
	L	2 50						
	M ₁	52 25	21,0	- 2				
	M ₂	31	19,0	+ 2				
	F	3 10						
	e	10 05						
6	F	38						
	eP ₁	1 08 57	1,4 u. 7				6230	Kondensationswelle. Ein Doppeltoben fast von demselben Herd. $\alpha = 51^\circ 46' NE$. $\varphi = 47^\circ 8' N$; $\lambda = 134^\circ 4' E$. Küstengebiet nördlich von Windwerstok, Sachalin ge- genüber.
	eP ₂	05 15						
	eS ₁	11 45	7				6540	
	eS ₂	13 00						
	L	18						
M ₁	20 33	12,2	+ 7					

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Sept. 6	M_2	1 ^h 20 ^m 58 ^s	12,6		- 9 ^h			
	M_3	38	12,6	+ 8 ^h				
	M_4	45	11,8	- 5				
	M_5	54	9,8		- 8 ^h			
	M_6	22 41	12,0		- 5			
	M_7	40	11,8	- 9				
	M_8	47	9,9		+ 4			
	M_9	48	12,6		- 10			
	M_{10}	51	13,8	+ 11				
	M_{11}	54	9,9		- 3			
	M_{12}	54	13,7		+ 10			
	M_{13}	24 29	10,8	+ 10				
	M_{14}	29	10,2		- 6			
	M_{15}	35	9,8		+ 6			
	M_{16}	36	10,2	- 8				
	M_{17}	40	8,8		- 6			
	M_{18}	25 14	11,8		- 11			
	M_{19}	15	11,8	+ 8				
	M_{20}	20	9,9		- 3			
	F	2 30						
8	F	12 12 54	1,4			1830	F in $N-S$ bedeutend intensiver. Die kurze Periode auch in der Hauptphase vorhanden.	
	$S?$	16 02	1,4 u. 6					
	L	19						
	F	27						
	F	22 54 12	10			6750	Kondensationswelle. $\alpha = 35^\circ 24' NE$ $\rho = 61^\circ 9' N$; $\lambda = 156^\circ 3' E$ Südspitze von Kamtschatka.	
	S	28 02 28	12 u. 23					
	L	18						
M_1	21 21	21,3		- 25				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Sept. 8	M_2	20 ^h 21 ^m 26 ^s	14,5	+ 4 ^p				
	M_3	31	19,5		+25 ^p			
	M_4	33	15,9	- 5				
	M_5	41	18,2	+ 9				
	M_6	23 16	21,3		-11			
	M_7	16	21,3	-19				
	M_8	26	21,3		+10			
	M_9	26	21,3	+20				
	M_{10}	38	21,3		- 9			
	M_{11}	38	19,4	-22				
	M_{12}	47	19,4	+23				
	M_{13}	48	19,4		+ 8			
	M_{14}	48	18,4			-15		
	M_{15}	56	18,0			+15		
	M_{16}	20 16	16,0			+ 6		
	M_{17}	25	16,0			- 6		
	M_{18}	33	14,8			+ 5		
	M_{19}	27 00	16,0			+ 7		
	M_{20}	08	15,0			- 7		
	9	F'	0 14					
10	e	1 22 30						
	L	26						
	F'	42						
	e	6 16						
	F'	22						
11	iP	1 47 16				6410	F nach N-S, S nach E-W. Das Beben wahrscheinlich aus N.	
	$iS?$	55 14						
	F'	2 05						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_3		
Sept.								
11	ϵ	4 ^h 25 ^m						
	F'	54						
12	δ	13 12 06'						
	S	15 32	1,5 u. 9				F durch die mikroseismischen Bewegungen verdeckt.	
	Z	50						
	F'	15 00						
13	P	3 14 42						
	S	23 19	9 u. 10			7160	F in N-S und Z.	
	Z	36						
	M_1	46 22	17,4	- 5 ^p				
	M_2	22	20,5		- 2 ^p			
	M_3	28	16,5			+ 2 ^p		
	M_4	31	17,4	+ 3				
	M_5	30	18,3			- 2		
	M_6	48 22	18,7			+ 4		
	M_7	49 18	15,5	- 3				
	M_8	19	13,5		+ 2			
	M_9	25	16,4	+ 3				
	M_{10}	26	14,5		- 3			
	M_{11}	27	14,2			- 1		
	M_{12}	33	15,2		+ 3			
	M_{13}	34	16,4	- 3				
	M_{14}	35	16,3			+ 2		
	M_{15}	40	15,2		- 2			
	M_{16}	42	17,4	+ 3				
	M_{17}	51 08	16,3			- 2		
	M_{18}	11	14,2			+ 2		
	M_{19}	17	15,2			- 2		
	F'	4 30						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_2		
Sept.								
13	eL	22 ^h 41 ^m						
	F	50						
15	P	13 24 38 ^f				ca 15500	P nur nach Z. Azimut nach i rein E. Wahrscheinlich aus Australien.	
	i	29 17	10					
	S	39 12	13 u. 24					
	L	54						
	M ₁	14 02 05	37,0	+55 ^o				
	M ₂	27	53,8	-52				
	M ₃	08 08	27,7	-17				
	M ₄	39	27,5		+39 ^o			
	M ₅	50	26,7	+16				
	M ₆	54	26,7		-42			
	M ₇	00 02	25,2			-40 ^o		
	M ₈	08	28,1		+48			
	M ₉	14	26,5			+44		
	M ₁₀	22	27,7		-48			
	M ₁₁	28	27,2			-46		
	M ₁₂	14 49	20,9		-20			
	M ₁₃	51	19,8			-28		
	M ₁₄	52	20,9	+15				
	M ₁₅	15 00	19,2			+24		
	M ₁₆	02	21,3	-15				
	M ₁₇	10	18,8			-21		
	C ₁ (E)	15 23 56	17,1					
	C ₂ (N)	59						
	C ₃ (E)	25 07	18,6					
	C ₄ (N)	08						
	F	16 32						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_4	A_2		
Sept. 16	<i>S</i>	5 ^h 45 ^m 12 ^s	8 ^s					
	<i>M</i> ₁	47 10	17,0	+ 2 ^o				
	<i>M</i> ₂	18	16,5	- 1				
	<i>M</i> ₃	18	17,4		+ 2 ^o			
	<i>M</i> ₄	21	15,8			+ 3 ^o		
	<i>M</i> ₅	26	15,5		- 2			
	<i>M</i> ₆	29	15,8			- 3		
	<i>F</i>	6 08						
	<i>r</i> ₁	11 54						
	<i>r</i> ₂	12 11,5						
	<i>F</i>	12 23						
	<i>S</i>	15 43 54						
	<i>L</i>	46						
	<i>F</i>	53						
	17	<i>eP</i> ₁	3 37 20					11510
<i>iP</i> ₂		38 16	1,5 u. 5				7340	
<i>S</i> ₂		47 02	17					
<i>S</i> ₁		49 21	14					
<i>L</i>		53						
<i>M</i> ₁		50 09	21,9		- 07			
<i>M</i> ₂		27	23,5		+114			
<i>M</i> ₃		44	21,5		- 09			
<i>M</i> ₄		4 04 43	22,1	+84				
<i>M</i> ₅		05 01	22,2	-80				
<i>M</i> ₆		05	22,5		+ 32			
<i>M</i> ₇		16	23,2	+09				
<i>M</i> ₈	18	23,8		- 38				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_e	A_z		
Sept. 17	M_9	4 ^h 05 ^m 30 ^s	24,0		+41 ^p			
	M_{10}	08 51	22,0			+46 ^p		
	M_{11}	09 02	20,6			-40		
	M_{12}	11 13	18,6	-61 ^p				
	M_{13}	23	16,5	+59				
	M_{14}	26	18,6			-41		
	M_{15}	31	17,4	-54				
	M_{16}	35	17,9			+39		
	M_{17}	44	15,3			-29		
	M_{18}	14 36	14,9	+58				
	M_{19}	40	14,7			-45		
	M_{20}	47	15,3			+48		
	M_{21}	56	14,7			-44		
	F'	7 42						
18	eL	14 09						
	M_1	14 53	19,7	+ 4				
	M_2	15 03	21,3	- 4				
	M_3	21 22	16,4		+ 4			
	M_4	31	15,1		- 4			
	F'	46						
20	P'	5 10 38	1,4					
	S	19 34	16			7340	Kondensationswelle. Azimut NE (N-S viel intensiver).	
	L	31						
	M_1	40 24	18,4		- 3			
	M_2	24	19,5	+ 4				
	M_3	33	18,4		+ 3			
	M_4	34	18,4	- 4				
	M_5	43 28	17,0		+ 4			

Дата	Фаза	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_H	A_d	A_z		
Sept. 20	M_6	5 ^h 45 ^m 32 ^s	17,0	- 5 ^o				
	M_7	36	17,0		- 5 ^o			
	M_8	40	16,4	+ 5				
	M_9	46 12	16,8			+ 5 ^o		
	M_{10}	20	16,6			- 3		
	F	6 32						
21	eL	6 03					Die Vorphasen im Papierwechsel.	
	F	40						
	eP	7 29 32	7				F am deutlichsten nach Z.	
	S	39 49	1,4 u. 12			9130		
	L	51						
	M_1	59 42	30,8	+ 8				
	M_2	8 00 02	35,8	- 8				
	M_3	10 27	20,1		+ 5			
	M_4	28	20,3	+ 4				
	M_5	30	20,6			- 4		
	M_6	38	20,9		- 5			
	M_7	39	18,4	- 3				
	M_8	40	21,6			+ 5		
	M_9	52	19,2			- 4		
	F	8 36						
22	eP	5 11 25				6520	Azmut N_2 , H_2 -Wellen zwischen 7 ^h 36 ^m und 8 ^h .	
	eP	27	1,4 u. 7					
	eS	19 31	21					
	L	25						
	M_1	32 15	20,7		+16			
	M_2	19	31,0	+23				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Sept. 22	M_2	5 ^A 32 ^m 27 ^s	20,1		-17 ^B			
	M_4	54	23,1	-18 ^B				
	M_5	35 10	22,6			+15 ^B		
	M_6	17	22,8	+17				
	M_7	21	22,8			-14		
	M_8	28	23,2	-18				
	M_9	31	22,0			+13		
	M_{10}	39	23,8	+18				
	M_{11}	42	23,6			-15		
	$C_1 (E)$	6 22 27	18,2					
	$C_2 (N)$	28	18,2					
	F'	8 10						
24	$P?$	4 7 12				9020	P nur nach Z . Die $E-W$ -Komponente fehlt. Epizentrum wahrscheinlich auf den Philippinen.	
	iS	17 38	1,5					
	c	24 06						
	L	33						
	F'	5 17						
	cL	19 38						
	F'	53						
25	cL	9 05						
	F'	53						
26	iP	14 18 16				6710	F nur nach Z sichtbar. Die Hauptphase in Z und $E-W$ sehr schwach.	
	iS	26 30	10					
	L	37						
	M_1	41 28	20,8	-18				

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_θ	A_z		
Sept. 26	M_2	14 ^h 41 ^m 37 ^s	21,8	+20 ^o				
	M_2	51	19,2	-21				
	F	15 20						
27	eL	25 42						
	F	54						
Okt. 3	L	10 05						
	F	18						
	eL	21 00 00						
	F	22						
	e	7 45 18						
4	L	51						
	F	59						
	iP	6 34 35	1,5					
	iS	42 45	1,5 u. 8			6260	Die Einsätze sind sehr scharf. F ausser Z nur in $E-W$ ausgeprägt. Azimut wahrscheinlich $W?$ (oder $E?$).	
	M	08 09	17,4	+ 3 ^o				
5	F	7 10						
	L	2 34						
	F	49						
	P	10 28 20	1,4 u. 7					
	S	38 20	40			8810	Die Hauptwelle ist eine Dilatationswelle. Azimut NW ($E-W$ intensiver). W_2 -Wellen zwischen $12^h 30^m$ und 13^h .	
6	L	47						
	M_1	51 01	31,0	-26				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_2		
Okt. 6	M_2	11 ^h 07 ^m 38 ^s	19,7		+12 ^p			
	M_3	45	18,0	+ 8 ^p				
	M_4	50	17,9		-11			
	M_5	56	17,9	- 9				
	M_6	08 07	20,1		- 8			
	M_7	13	17,3	- 9				
	M_8	17	20,8		+ 9			
	M_9	21	18,5	+10				
	M_{10}	09 00	17,4		-14			
	M_{11}	06	17,8			-13 ^p		
	M_{12}	14	17,8			+12		
	M_{13}	22	16,7			-11		
	M_{14}	14 34	16,7		- 8			
	M_{15}	41	16,7		+ 8			
	M_{16}	45	16,7			+12		
	M_{17}	50	16,9		- 8			
	M_{18}	55	17,0			-12		
	C_1	43 30	16,0					
	C_2	21	19,8					
	C_3	29	16,8					
	C_4	31	20,0					
	F	13 10						
	eL	14 12						
F	30							
eL	15 05							
M_1	08 15	15,4	- 4					
M_2	28	15,4	+ 4					
M_3	31	15,4	- 4					
F	31							

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_Z		
Okt. 6	φ_1	15 ^h 55 ^m						
	φ_2	16 02						
	L	10						
	M_1	14 10'	21,6	+ 3 ^p				
	M_2	10	21,6		- 3 ^p			
	M_3	20	22,4	- 3				
	M_4	21	22,0		+ 3			
	M_5	19 19	18,2	- 5				
	M_6	23	10,0			+ 0 ^p		
	M_7	31	16,6		+ 3			
	M_8	32	17,4	+ 5				
	M_9	32	17,8			- 7		
	M_{10}	38	15,9		- 4			
	M_{11}	40	16,2	- 4				
M_{12}	41	17,2			+ 7			
F	30							
7	eL	5 19						
	M_1	24 30	15,1	+ 7				
	M_2	38	15,1	- 7				
	M_3	43	16,4		- 8			
	M_4	44	16,4	+ 7				
	M_5	28 17	15,4			+ 7		
F	49							
8	F	2 37 39	2,5 u. 10				2140	Dilatationsvelle, Azimut 8. S nach E-W.
	S	41 14	11					
	L	42						
	M_1	43 48	24,8	+ 6				
	M_2	49	22,9		- 7			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_Z		
Okt. 8	M_3	2 ^h 44 ^m 02 ^s	22,4	- 6 ^o				
	M_4	02	22,5		+ 6 ^o			
	M_5	13	21,0	+ 6				
	M_6	13	18,8		- 5			
	M_7	24	20,6	- 6				
	M_8	45 28	15,0			- 7 ^o		
	M_9	50	15,2			+ 6		
	F	3 08						
10	ϵP	12 15 34	1,4				6107	Windstörungen überdecken die Phasen.
	$S?$	23 16						
	Z	31						
	F	13 00						
	$\epsilon?$	13 22 21						
	P	24 22	9					
	S	36 29	21					
	Z	52					11660	Windstörungen vorhanden. ϵ und F nach Z .
	M_1	55 08	23,7	+12				
	M_2	18	27,3		-10			
	M_3	21	27,6	-14				
	M_4	31	25,5		+ 4			
M_5	33	29,5	+16					
M_6	14 00 43	19,8			-16			
M_7	45	25,5	-15					
M_8	48	24,0		+21				
M_9	51	22,2			+21			
M_{10}	57	23,4	+13					
M_{11}	01 09	23,6		-21				
M_{12}	02	21,8			-19			

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Okt. 10	M_{23}	14 ^A 04 ^m 50'	18,8			-10 ^B		
	M_{24}	58	10,0		+10 ^B			
	M_{25}	05 04	18,8			+17		
	M_{26}	05	18,6		-13			
	M_{27}	13	18,2			-16		
	C_1	02 21	17,5					
	C_2	30	17,4					
	F	16 30						
	11	e	22 54					
F		23 12						
13	iP	2 43 50	7				7080 Kondensationswelle. W_p : Wellen zwischen 5 ^A 11 ^m und 5 ^A 20 ^m . $\alpha = 43^\circ 43' NE$. $\beta = 45^\circ 2' N$; $\lambda = 148^\circ 8' E$. Nördlich von Jesse.	
	eS	52 03						
	S	25	16					
	L	3 03						
	M_1	08 37	22,6		+52			
	M_2	37	22,6	-50 ^B				
	M_3	48	22,4	+54				
	M_4	49	22,3		-49			
	M_5	59	21,6		+40			
	M_6	09 00	22,8	-51				
	M_7	10 47	18,4		+36			
	M_8	13 49	18,4			-72		
	M_9	49	18,4	+77				
	M_{10}	59	17,8	-77				
M_{11}	14 02	18,0			+81			
M_{12}	05	17,8	+60					
M_{13}	10	17,2			-85			
M_{14}	21	15,4		-43				

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_x	A_y	A_z		
Okt. 13	M_{15}	8 ^h 14 ^m 32 ^s	14,7	-20 ^o				
	M_{16}	35	15,2			+55 ^o		
	M_{17}	37	15,0		+43 ^o			
	M_{18}	37	14,7	+24				
	M_{19}	41	15,2			-46		
	M_{20}	46	15,8		-40			
	M_{21}	46	15,8	-25				
	M_{22}	49	15,8			+46		
	$C_1(E)$	55 15	14,5					
	$C_2(E)$	21	15,1					
	F	6 00						
	i	9 52 08						
	L	57 45						
	M_1	10 02 36	17,4		- 3			
	M_2	45	15,9		+ 3			
	M_3	53	17,4		- 3			
	M_4	06 25	16,6		- 3			
	M_5	33	16,6		+ 3			
	F	31						
	L	16 16						
	M_1	23 39	17,4		+ 2			
M_2	48	17,0		- 2				
F	16 35							
14	eP	5 15 26						
	$S?$	24 06	18			7220	F nur nach Z. F im Papierwechsel.	
	L	34,5						
	M_1	44 5	20,3	+ 3				

Дата.	Фаза.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_s		
Ok.								
14	M_2	5 ^h 44 ^m 9 ^s	21,3			- 8 ^p		
	M_3	15	20,5	- 2 ^p				
	M_4	19	21,3			+ 4		
	M_5	43 13	21,3	- 3				
	M_6	18	21,3			+ 4		
	L	6 41					Die Vorphasen im Papierwechsel.	
	M_1	50 13	18,3			+16		
	M_2	39	18,4		-11 ^p			
	M_3	40	18,3	-10				
	M_4	42	18,0			-15		
	M_5	47	16,6		+11			
	M_6	49	16,7	+ 8				
	M_7	51 26	18,3	- 9				
	M_8	27	16,5		- 7			
	M_9	31	17,3			+13		
	M_{10}	36	17,4	+ 8				
	M_{11}	36	16,5		+ 8			
	M_{12}	40	17,3			-12		
	M_{13}	53 49	16,5	+10				
	M_{14}	49	15,3		+11			
	M_{15}	54	14,2			-12		
	M_{16}	57	13,3		-11			
	M_{17}	58	13,9	-10				
	M_{18}	54 01	15,9			+13		
	F	8 14						
	P	12 36 45	1,4 u. 19			0370	Kondensationswelle, M_{20} , Wellen zwischen 14 ^h 59 ^m und 15 ^h 29 ^m .	
	S	43 12	18				Epizentrum: $\varphi = 40^{\circ} 8' N$, $\lambda = 136^{\circ} 2' E$ Japanisches Meer.	
	L	55,5						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_S		
Okt.								
14	M_1	15 ^h 01 ^m 41 ^s	23,0	+37 ^p				
	M_2	43	22,8		-10 ^p			
	M_3	03 32	17,4	+22				
	M_4	34	16,5		-31			
	M_5	06 40	18,4		-29			
	M_6	51	19,3	-45				
	M_7	53	18,3			+50 ^p		
	M_8	57	17,5		+35			
	M_9	07 00	17,4	+41				
	M_{10}	03	17,3			-53		
	M_{11}	07	18,4		-33			
	M_{12}	11	17,3			+52		
	M_{13}	11	16,5	-37				
	M_{14}	09 46	14,2			+20		
	F	15 45,5						
	$\langle P$	16 46 41	1,4 u. 5					
	$\langle S$	55 22	16					
	L	17 08,5						
	M_1	12 08	29,0	+18				
	M_2	13	24,8		+19			
	M_3	18 37	21,3		-8			
	M_4	39	15,5	-10				
	M_5	40	16,8			+9		
	M_6	46	15,5	+7				
	M_7	47	17,3		+8			
	M_8	50	15,0			-8		
	M_9	19 37	19,3	-13				
	M_{10}	41	15,3		-5			
	M_{11}	42	17,0			+12		
	M_{12}	46	19,3	+11				
							7340	Dilatationswelle. Azimut NE (fast N), P nach N-S und Z, S nach E-W. W_2 -Wellen zwischen 19° 11' und 19° 35'.

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Okt. 14	M_{13}	17 ^h 10 ^m 48 ^s	16,5		+ 6 ^o		4000 Dilatationswelle. Ein sehr starkes M in $N-S$ W_2 -Wellen zwischen 2^h 10 ^m und 2^h 25 ^m . $\alpha = 75^{\circ} 49' SE$. $\varphi = 35^{\circ} 1' N$, $\lambda = 83^{\circ} 9' E$. Tibet.	
	M_{14}	51	17,0			-11 ^o		
	F	19 48						
	iP	23 32 05	1,4 u. 10					
	S	28 28	11 u. 15					
	L	43						
	M_1	47 45	22,8	+134 ^o				
	M_2	45	22,8		+35			
	M_3	59	19,3		-27			
	M_4	48 01	21,3	-115				
	M_5	50 25	14,2			+20		
	M_6	57	22,2		+56			
	M_7	54 20	10,0			+17		
	M_8	56 26	13,5		-13			
M_9	30	11,5			+14			
15	F	2 30						
	e	3 00						
	F	30						
	eP	7 44 34						
	P	48 26	8,5				8500 Dilatationswelle. Azimut E .	
	$S7$	58 11						
	L	8 21,5						
	M	27 07	25,2		+ 2			
	F	10 08						
	P	12 00 34	6 u. 17					
S	00 00	17				6050 Kondensationswelle. Azimut NE ($N-S$ intensiver).		

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_2		
08.11.								
15	L	12 ^h 20 ^m						
	M_1	30 29'	21,5	+ 9 ^o				
	M_2	30	19,3		+11 ^o			
	M_3	36	19,5			-15 ^o		
	M_4	39	19,3		-13			
	M_5	41	19,3	- 6				
	M_6	47	18,0			+14		
	M_7	32 10	16,5	+ 7				
	M_8	11	16,5		+11			
	M_9	14	16,0			-11		
	M_{10}	19	15,5	- 7				
	M_{11}	20	16,5		-11			
	M_{12}	22	17,0			+13		
	F	15 36						
	F	25 48 46	1,4 u. 8					
	S	57 29	11					
16	L	0 08				7280	Kondensationswelle. Azimut fast N (eine Spur E), W_{Ez} Wellen zwischen $2^h 0^m$ und $2^h 30^m$.	
	M_1	17 23	22,2		- 2			
	M_2	25	21,3	+11				
	M_3	32	22,4			-12		
	M_4	37	19,3		+ 2			
	M_5	37	21,3	-10				
	M_6	42	22,4			+11		
	M_7	21 57	18,7		- 4			
	M_8	38	16,0	+ 4				
	M_9	22 00	16,0			- 3		
	M_{10}	06	16,0	- 4				
	M_{11}	06	18,7		+ 4			
	M_{12}	09	18,0			+ 4		

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_x	A_y	A_z		
Okt. 16	P	1 ^h 20 ^m						
	eL	7 11						
	P	20						
	iP	13 43 54'	17,5					
	eS	47 42				2290	Azimat S. Die Hauptphase sehr schwach und unregelmäßig.	
	L	50,5						
	P	14 02						
	eL	22 42						
	P	23 12						
	17	eL	3 20,5					
M		26 07	20,5	- 4 ^p				
P		4 00,5						
i_1		9 38 17					i_1 nach Z, i_2 und i_3 nach N-S. Mikroerisimen störend.	
i_2		45 43						
i_3		55 29						
L		10 08,5						
M_1		25 55	21,5		+ 5 ^p			
M_2		57	19,0	+ 4				
P		11 20						
P		12 03 24						
S		11 45	18			4850	P in N-S intensiver.	
L		21						
M_1	31 48	20,0	+15					
M_2	40	21,5		+19				

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_0	A_2		
Okt. 17	M_2	12 ^h 32 ^m 01 ^s	21,3		-21 ^p			
	M_4	08	23,0	-15 ^p				
	M_5	10	21,3		+19			
	M_6	13	22,2	+15				
	M_7	34 12	20,0			-24 ^p		
	M_8	20	17,0			+19		
	M_9	30	18,0			-17		
	P	14 07						
18	CP	23 55 58	1,4				Scharfe Kondensationswelle. Azimut fast 45° NE (E-W etwas intensiver). S ist unter den Mikroschleimen verloren gegangen.	
	P	0 11						
19	e	2 28						
	L	49						
	P	3 53						
	S	9 19 53	17				Allen Anschein nach von demselben Herd, wie das folgende.	
	L	34,5						
	M_1	37 59	17,4	- 2				
	M_2	59	17,3		+ 1			
	P	10 29						
	$P?$	10 24 33				125607	P nach Z und sehr unsicher.	
	S	37 14	17					
	L	50						
	M_1	55 19	17,4	- 6				
	M_2	19	16,5		+ 4			
M_3	57 14	17,3		+ 7				
M_4	11 00 34	17,3		- 6				
M_5	40	17,4	+ 2					
P	43							

Datum	Klassen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_1	A_2	A_3		
Okt. 20	P	17 ^h 50 ^m 00 ^s	8'				12150	P nur nach Z. Azimut nach t_0 45° NE. Teils im Papierwechsel.
	i_1	18 02 43						
	i_2	4 14	8					
	S	11 34	24					
	L	38						
	M_1	45 06	22,5		-11°			
	M_2	07	24,5	+ 5°				
	M_3	52 16	24,5	-10				
	M_4	57 58	21,3	+ 6				
	M_5	58	21,3		+ 5			
	F	20 30						
22	iP	22 38 53	1,4 u. 9				2510	Kondensationswelle. $\alpha = 24^\circ 18' SW$, $\varphi = 46^\circ 2' N$; $\lambda = 12^\circ 8' E$. Adriatisches Meer.
	S	42 22	9					
	L	44 09						
	M_1	46 33	11,9		- 8			
	M_2	36	10,7		+ 9			
	M_3	43	8,1	- 8				
	M_4	43	11,9		- 9			
	M_5	47	10,7		+10			
	M_6	49	15,5	-11				
	M_7	57	13,5	+10				
	M_8	47 06	13,6	- 9				
	M_9	13	11,9	+ 9				
	M_{10}	19	9,7	-11				
F	23 10							
24	iP	0 25 45	6,5				11280	P nur nach Z; S nach allem Komponenten, W_{2-} Wellen zwischen 2 ^h 34 ^m und 5 ^m .
	iS	57 37	7					

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_1		
Okt.								
24	L	$0^h 50^m$						
	M_1	1 15 04'	21,3	- 2"				
	M_2	05	21,3		- 4"			
	M_3	14	16,0			+ 4"		
	M_4	15	19,4	+ 2				
	M_5	18	19,4		+ 3			
	M_6	22	18,0			- 4		
	M_7	16 14	23,2		+ 3			
	M_8	15	23,2	+ 4				
	M_9	21	19,0			- 4		
	M_{10}	17 46	14,4			- 2		
	M_{11}	51	21,3	- 4				
	M_{12}	55	18,4		- 2			
	M_{13}	58	17,0			+ 2		
	M_{14}	20 02	20,3	- 2				
	M_{15}	08	20,3		- 3			
	M_{16}	22	17,0			- 2		
	M_{17}	21 54	21,0			- 5		
	M_{18}	57	22,0	- 3				
	M_{19}	58	18,0		- 3			
	M_{20}	22 05	21,0			+ 5		
	M_{21}	07	21,0		+ 3			
	M_{22}	09	21,0	+ 3				
	M_{23}	15	21,0			- 3		
	M_{24}	18	21,0		- 3			
	M_{25}	19	21,0	- 2				
	M_{26}	25	21,0			+ 5		
	F^*	3 02						
25	e	5 01						
	F^*	12						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Σ Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Okt. 26	e	2 ^h 55 ^m					Starke Windstörungen verdecken die Vorphasen. 9220 P durch schwaches Erhitzen in E-W, S auch in N-S durch die kurze Periode ausgezeichnet. Philippinen?	
	F	3 15						
	P	21 42 10'	1,4					
	S	52 32	1,4					
	L	22 10						
	F	30						
28	eL	6 45					Starke Mikrooszenen überdecken die Vorphasen.	
	F	7 20						
29	S?	18 27 33					Die Vorphasen von Mikrooszenen verdeckt.	
	L	50						
	M_1	19 05 07	29,5		+17 ^o			
	M_2	24	29,5		-17			
	M_3	34	29,5		+17			
	M_4	38	28,0	- 0 ^o				
	M_5	49	28,0	+ 6				
	M_6	52	30,5		-19			
	M_7	04 07	26,4		+16			
	M_8	17	28,5		-20			
	M_9	07 17	25,2	+11				
	M_{10}	19	22,3		- 9			
	M_{11}	30	22,3	-11				
	M_{12}	30	22,3		+10			
	M_{13}	40	21,6	+10				
	M_{14}	43	21,3		-10			
	M_{15}	50	24,0	- 9				
M_{16}	52	21,3		+11				
M_{17}	08 04	21,3		-12				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_z	A_z		
Okt								
29	M_{18}	19 ^h 06 ^m 05 ^s	24,0	+ 8 ^p				
	M_{19}	14	20,0		+11 ^p			
	M_{20}	16	21,6	- 7				
	M_{21}	27	20,8	+ 6				
	F	50						
30	e	13 44						
	F	14 05						
Nov.								
1	eL	4 28						
	F	60						
	e	9 50						
	L	10 05						
	M_1	17 54	21,9		+15			
	M_2	18 04	22,8		- 18			
	M_3	16	22,1		+16			
	M_4	20 21	18,7		-12			
	M_5	29	19,7	+ 5				
	M_6	29	20,7		+18			
	M_7	39	18,7	- 6				
	M_8	40	20,7		-13			
	M_9	49	19,7	+ 7				
	M_{10}	49	21,9		+12			
	M_{11}	59	19,7	- 8				
	M_{12}	21 38	21,2	-13				
	M_{13}	42	17,7		+11			
	M_{14}	49	19,7	+12				
	M_{15}	51	19,7		-12			
	M_{16}	58	21,6		+12			

Дата	Фазы	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Nov.	M_{17}	10 ^h 22 ^m 00 ^s	17,7	- 9 ^o				
	M_{18}	11	17,7		-10 ^o			
	P	11 30						
2	eL	2 14						
	M_1	52 39	19,5		+ 4			
	M_2	47	20,8		- 5			
	M_3	48	17,4	+ 1				
	M_4	57	19,5		+ 6			
	M_5	57	19,3	- 2				
	M_6	54 17	17,4		+ 4			
	M_7	18	19,5	+ 2				
	M_8	26	19,3		- 5			
	M_9	28	21,3	- 3				
	M_{10}	36	19,0		+ 5			
M_{11}	43	17,4		- 6				
P	3 00							
8	P	14 23 14	1,4					
	S	31 58						
	Z	45				7300	P sehr schwach in E-W. Z fehlt.	
	M_1	58 37	19,4		-12			
	M_2	45	19,4		+12			
	M_3	46	17,4	- 8				
	M_4	54	17,4	+10				
	M_5	54 38	17,4		+10			
	M_6	40	17,4	+14				
	M_7	49	17,4	-10				
	M_8	55 09	17,4		+ 9			
P	15 39							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.		
				A_N	A_E	A_Z				
Nov. 9	<i>P?</i>	4 ^h 35 ^m 18 ^s	1,4				9550	<i>P</i> durch schwaches Erdtorn in <i>E</i> — <i>W</i> ausgedrückt. <i>Z</i> fehlt.		
	<i>S</i>	46 00								
	<i>L</i>	5 08								
	<i>M</i> ₁	14 37	21,0		+ 4 ^o					
	<i>M</i> ₂	41	22,0	- 3 ^o						
	<i>M</i> ₃	46	22,0		- 5					
	<i>M</i> ₄	52	22,0	+ 3						
	<i>M</i> ₅	57	22,0		+ 5					
	<i>M</i> ₆	15 04	21,0	- 3						
	<i>M</i> ₇	09	21,0		- 4					
	<i>M</i> ₈	19 29	18,4		+ 2					
	<i>M</i> ₉	51	18,4	+ 1						
<i>M</i> ₁₀	40	16,4		- 1						
<i>M</i> ₁₁	40	18,4	- 1							
<i>F</i>	50									
10	<i>P</i>	2 01 50	1,4				2410	Azimut fast <i>S</i> .		
	<i>S</i>	05 48								
	<i>L</i>	09								
	<i>M</i> ₁	13 25	11,5		- 2					
	<i>M</i> ₂	28	11,5	+ 2						
	<i>F</i>	20								
	<i>P</i>	16 23 37	1,4						7080	<i>W</i> ₂ - Wellen zwischen 15 ^h 55 ^m und 19 ^h 21 ^m . $\alpha = 92^{\circ} 9' NE$, $\beta = 49^{\circ} 9' N$, $\lambda = 162^{\circ} 5' E$ Östlich von Kamtschatka.
	<i>S</i>	32 10	17 u. 34							
	<i>L</i>	39,5								
	<i>M</i> ₁	45 12	30,4		+100					
<i>M</i> ₂	48 51	25,8		- 74						
<i>M</i> ₃	50 08	24,5		-53						
<i>M</i> ₄	51 06	28,2		- 57						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.	
				A_n	A_e	A_z			
Nov. 13	M_5	10 ^h 52 ^m 45 ^s	21,9			+38 ^p			
	M_6	56 31	14,5			+38			
	M_7	57 52	14,4	-39 ^p					
	M_8	58 10	14,1			+50			
	M_9	59 18	14,9		-47 ^p				
	M_{10}	41	14,4	-28					
	M_{11}	41	13,1		-12				
	C_1	17 31 56	18,4						
	C_2	33 32	14,6						
	C_3	36 58	15,4						
	C_4	44 22	15,3						
	F	19 21							
14	P	14 00 54	1,4 u. 6,5					Dilatationswelle. Azimut SE (N-S intensiv).	
	S	05 09	6,5 u. 14				2510		
	L	07							
	M_1	10 44	8,3			+ 3			
	M_2	12 21	9,7	- 2					
	M_3	19 26	14,7		- 4				
	F	32							
	i	18 59 39							i besonders nach N-S und Z.
	L	19 09							
	F	22							
16	eL	12 35							
	F	15 09,5							
	iP	21 29 46	1,5					Azimut SW. Südliches Beben.	
	iS	35 04					1940		

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_1	A_2		
Nov.								
16	L	21 ^h 34 ^m ₃₅						
	M_1	34 45'	45,0					
	M_2	35 16	15,4	-37 ^p				
	M_3	36 07	10,0	-17				
	M_4	39	10,0			-21		
	M_5	37 19	9,7		-16 ^p			
	M_6	31	7,9			-11		
	M_7	39	7,5	-17				
	$C_1(E)$	42 11	7,0					
	$C_3(E)$	46 56	9,0					
	F	22 16						
18	F	7 46 27				9690	Starke Mikrosclenen.	
	S	57 11	24					
	L	8 16,5						
	M_1	27 53	23,2	-13				
	M_2	28 13	23,2		+15			
	M_3	39	22,0			-17		
	F	9 32						
19	e	2 32 34					e nach Z ; auf $N-S$ sehr schwaches Ersittern.	
	L	32,5						
	F	3 25,5						
	eL	14 08,5						
	F	36,5						
	eL	15 15,5						
	F	41,5						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_2		
Nov. 20	<i>e</i>	15 ^A 14 ^m						<i>F</i> fällt auf die Vorphasen des folgenden Bebens. P _{zur} nach <i>Z. S</i> nach <i>E-W</i> intensiver.
	<i>iP</i>	14 03 02 ⁱ	8 ⁱ				0180	
	<i>iS</i>	13 31	8					
	<i>L</i>	20						
	<i>M</i> ₁	44 18	10,8	+13 ^P				
	<i>M</i> ₂	18	10,8		-12 ^P			
	<i>M</i> ₃	23	10,6			-17 ^P		
	<i>M</i> ₄	46 15	18,0		-15			
	<i>M</i> ₅	29	10,6			-16		
	<i>C</i> ₁ (<i>E</i>)	15 10 24	10,0					
	<i>C</i> ₂ (<i>N</i>)	27	12,0					
<i>F</i>	48							
21	<i>e</i> ₁	7 44 47	1,4				Bei <i>e</i> ₁ und <i>e</i> ₂ ist in <i>N-S</i> schwaches Erzittern zu erkennen.	
	<i>e</i> ₂	53 14	1,4 u. 9					
	<i>F</i>	8 30						
	<i>L</i>	19 23						
	<i>F</i>	31						
	<i>iP</i>	19 34 02	1,4					8130
	<i>iS</i>	43 28	12					
	<i>L</i>	55						
	<i>M</i> ₁	20 03 21	22,6	+ 5				
	<i>M</i> ₂	07 15	17,4	+ 4				
	<i>M</i> ₃	09 06	17,4		+ 7			
<i>M</i> ₄	26	15,2			- 5			
<i>F</i>	39							
22	<i>eL</i>	10 55						
	<i>F</i>	11 09						

Datum	Phasen	Zeit	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen
				A_n	A_e	A_z		
Nov. 22	eL	10 ^h 43 ^m ,5						
	M ₁	56 17 ^h	18,4		- 1 ^p			
	M ₂	36	18,4	+ 1 ^p				
	F	17 00						
	e	19 57 23						
	L	20 01						
	M ₁	08 44	10,5	- 1				
	M ₂	10 37	16,4		+ 1			
	M ₃	38	14,5			- 1 ^p		
	F	20,5						
	iP	23 34 06	1,4 u. 4					
	i	25 33						
	iS	35 35	8 u. 16				10710	
23	L	0 01					Azimut nach i 45° NE. P und S beide am schärfsten nach Z.	
	M ₁	12 22	20,2		- 4			
	M ₂	19 01	20,3	- 2				
	M ₃	02	21,6		- 3			
	M ₄	10	19,3	+ 2				
	M ₅	14	19,3		+ 3			
	M ₆	22	18,4			+ 3		
F	2 00							
23	eL	4 28,5						
	F	35						
	eL	20 14						
	M ₁	22 35	18,4		- 2			
	M ₂	42	16,4	- 1				
	M ₃	27 27	14,5			+ 1		
F	42							

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_2	A_2		
Nov. 28	<i>P?</i>	16 ^A 02 ^m 56 ^s	9 ^s				8190 <i>P</i> am deutlichsten nach <i>Z</i> , <i>S</i> nach <i>E</i> — <i>W</i> . Möglicherweise ist <i>P</i> die erste reflektierte. Daraus folgt auch daraus, dass die W_2 -Wellen zwischen 17 ^h 50 ^m und 18 ^h 15 ^m lie- gen. <i>P</i> nach <i>Z</i> möglich bei 15 ^h 58 ^m 29 ^s .	
	<i>S</i>	12 25	19					
	<i>L</i>	32,5						
	M_1	44 44	22,2	-12 ^p				
	M_2	45 57	24,8		-12 ^p			
	M_3	49 42	19,3	- 6				
	M_4	53	19,8		+ 8			
	M_5	52 36	18,4			+10 ^p		
	<i>F</i>	17 47						
	<i>cL</i>	17 50						
	M_1	18 08 07	19,3	- 1				
	M_2	09	19,0		- 2			
	<i>F</i>	18 15						
	<i>cL</i>	17 50				W_2 -Wellen zum vorigen.		
29	<i>cL</i>	5 39						
	M_1	45 32	21,9	- 3				
	M_2	52 46	16,4		- 3			
	<i>F</i>	6 10						
30	<i>P</i>	10 47 19	1,4					
	<i>c</i>	11 01				<i>P</i> nur in <i>E</i> — <i>W</i> sichtbar. <i>Z</i> fehlt.		
	<i>L</i>	36						
	M_1	51 42	21,9		- 5			
	M_2	55 42	21,2	+ 2				
	M_3	57	21,9		+ 5			
	M_4	57 23	20,5	+ 4				
	<i>F</i>	12 40						
	<i>cL</i>	25 58						

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Dez. 1	M_1	0 ^h 03 ^m 57 ^s	20,2	- 7 ^p				
	M_2	05 29	16,4		+ 9 ^p			
	M_3	05 33	15,4	+ 4				
	M_4	49	13,6		+ 3			
	P	22						
4	GP	14 43 36	1,4 u. 10				2450	Kondensationswelle. Sehr starke Mikroeisemen. Epizentrum: $\alpha = 10^\circ 40' NW$, $\varphi = 80^\circ 7' N$, $\lambda = 47^\circ E$. Zwischen Grönland und Spitzbergen.
	GS	47 37	12					
	L	49						
	M_1	52 33	13,9	+ 17		↓		
	M_2	40	13,6		- 17 ^p			
	M_3	41	14,9	- 18				
	M_4	46	13,6		+ 17			
	P	16 00						
5	GP	17 48 44	1,4				2650	Die Einsätze nach allen Komponenten sehr scharf. P verschwindet unter den Mikroeisemen.
	GS	54 10	1,4					
	P	7						
6	GP	8 42 10	1,4				7410	Wegen Mikroeisemen die Richtung unklar.
	GS	51 00	1,4 u. 7					
	L	9 05						
	P	30						
	P	23 21 18	1,4				8250	Bei P schwaches Ersittern in $E-W$. S nur nach $N-S$.
	S	30 30	13					
	L	43,5						
	M_1	37 23	19,3	+ 5				
7	M_2	23	19,3			- 8		
	M_3	0 00 14	24,2		+ 9			
	M_4	08 57	18,4		+ 5			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_0	A_+	A_-		
Dec. 7	M_5	0 ^h 05 ^m 57 ^s	18,4			- 6 ^p		
	M_6	13 40	18,4		+ 5 ^p			
	F	1 16						
11	iP_1	11 12 26	1,5					
	iS_1	21 37	13			7830	<i>P</i> für beide nach E-W viel intensiver; <i>S</i> nach N-S. Die Richtung unklar, wahrscheinlich SE.	
	eP_2	26 45						
	iP_2	52	1,6					
	S_2	56 01	18			7700		
	L	58						
	M_1	42 27	23,2	-10 ^p				
	M_2	44 02	23,2		- 9			
	M_3	02	23,2	-15				
	M_4	14	24,1		+ 6			
	M_5	18	24,1	+14				
	M_6	27	24,1	-15				
	M_7	28	23,2		- 6			
	M_8	12 10 42	12,2			+ 7		
	$C_1(E)$	49 51	11,0					
$C_2(N)$	51 30	10,9						
F	14 00							
12	eL	15 40						
	M_1	52 06	15,8		+ 1			
	M_2	55 14	15,8	- 1				
	F	16 10						
13	P	9 05 45	1,4					
	S	14 57	16			7850		
	L	23				<i>P</i> sehr schwach nach E-W.		

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_Z		
Dez. 13	M_1	9 ^h 37 ^m 00 ^s	22,2	- 2 ^p				
	M_2	41 08	19,8	+ 3				
	M_3	46 11	17,4		+ 2 ^p			
	M_4	25	13,0			+ 2 ^p		
	F	10 21						
	eL	17 17						
	F	28						
	L	21 10,5						
	F	21						
	F	22 50 06						
	S	59 18	8				7850	F nur nach Z .
	L	23 04,5						
	M_1	24 14	30,0	+ 5				
	M_2	37 49	11,9			+ 4		
	M_3	38 11	19,3		+ 5			
	M_4	18	18,9			- 6		
	M_5	20	18,4	- 2				
	M_6	21	18,4		- 5			
14	F	1 00						
	e	14 59 14						Bei e schwaches Erzittern an den beiden Horizontal-komponenten.
	eP	16 15 49	1,4					Kondensationswelle. Azimut SE ($E-W$ intensiver). Das übrige von Mikrowellen verdeckt.
	F	21 37 25	1,4					
	$SP?$	41 12					2260	F nur in $N-S$.
	L	44						
	F	52						

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_p	A_z		
Dec.								
15	cL	21 ^h 45 ^m						
	F	55						
16	P	19 27 41'	6' u. 20'					
	S	58 50	27			9810		
	L	53						Kondensationswelle. W ₂ -Wellen bei 21 ^h 38 ^m . $\alpha = 49^\circ 30' NW$, $\varphi = 20^\circ 8' N$, $\lambda = 95^\circ 5' W$. Golf von Mexiko.
	M ₁	20 08 01	25,6		+154 ^o			
	M ₂	04	23,0			-4130 ^o		
	M ₃	07	21,6	- 77 ^o				
	M ₄	09 35	23,0			-226		
	M ₅	35	21,6		+145			
	M ₆	37	21,6	-153				
	M ₇	46	22,6	+206				
	M ₈	46	23,0		-133			
	M ₉	10 01	22,0			-257		
	M ₁₀	07	19,8		- 98			
	M ₁₁	10	19,1	-106				
	M ₁₂	12	20,8			-4243		
	M ₁₃	21	20,0			-218		
	M ₁₄	29	19,8	+ 97				
	M ₁₅	30	19,8			-188		
	M ₁₆	40	19,0	-102				
	M ₁₇	49	19,0	+ 86				
	M ₁₈	52	18,0		-106			
	M ₁₉	11 00	19,0			-180		
	M ₂₀	13 45	19,0			+103		
	M ₂₁	37	20,0		-115			
	M ₂₂	50	23,0	- 94				
	M ₂₃	14 27	21,0			+136		
	M ₂₄	16 45	16,0	- 57				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_N	A_E	A_Z		
Dez. 16	M_{25}	20 ^h 17 ^m 19 ^s	16,2			+ 96 ^o		
	M_{26}	24	15,0	+ 85 ^o				
	M_{27}	27	16,0		+ 35 ^o			
	M_{28}	18 59	18,0	-183				
	M_{29}	19 05	16,2			-117		
	M_{30}	20 29	16,0		-71			
	$C_1(E)$	21 30 15	17,2					
	$C_2(E)$	22 51	17,0					
	$C_3(N)$	26 28	18,0					
	$C_4(E)$	40 33	16,0					
	$C_5(E)$	41 31	18,4					
	F	23 52						
	20	eP	6 01 08				8170	Die Hauptwelle ist eine Dilatationswelle. W ₂ -Wellen zwischen 8 ^h 22 ^m und 8 ^h 45 ^m . $\varphi = 20^\circ 21' NE$, $\varphi = 42^\circ N$, $\lambda = 177^\circ E$. Wählt man eP und eS als massgebend, so ergibt sich: $\varphi = 49^\circ N$, $\lambda = 175^\circ E$. Südöstlich von den Alexten.
iP		12	1,4 u. 16					
eS		9 57						
iS		10 40	11 u. 20					
L		20						
M_1		20 28	22,5	- 45				
M_2		30 25	21,0			+ 48		
M_3		58	20,5	+ 33				
M_4		31 00	19,0		-31			
M_5		19	18,0	+ 30				
M_6		33 36	19,0	- 27				
M_7		34 31	18,0			- 40		
M_8		37	16,8	- 25				
M_9	36 04	15,6			- 32			
M_{10}	09	16,0		-23				
M_{11}	37 43	16,4	- 41					
M_{12}	45	15,0			+ 46			

Datum	Phasen	Zeit	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen
				A_n	A_e	A_z		
Dez. 20	M_{13}	6 ^h 38 ^m 15 ^s	15,6		-21°			
	M_{14}	30 55	16,0			+22°		
	F'	8 54						
	eL	15 20						
	F'	30						
21	eL	3 05						
	F'	19						
22	e	13 03 05					Z fehlt $\Delta = \text{ca } 11000 \text{ km}$.	
	S	18 49	14					
	L	38,5						
	M_1	49 22	20,0		+ 5			
	M_2	53 22	16,2	+ 4°				
	F'	14 18,5						
23	i	5 49 53	1,4				i nur nach $N-S$.	
	M	18 55 52	15,2		- 2		Der Anfang im Papierwechsel.	
	F'	19 06						
	e	20 56						
	F'	44						
	F'	21 18 26						
	S	29 08	20			0650	F nur nach Z, S in $E-W$ Intensiver.	
	L	45						
	M_1	55 24	22,8			-24		
	M_2	57	23,2		-25			
M_2	48	23,0			-25			

Datum	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Dez. 23	M_4	22 ^A 01 ^m 45 ^s	17,2			+11 ^B		
	M_5	50	17,6		-11 ^B			
	M_6	53	17,0			-15		
	M_7	59	16,0			+14		
	M_8	02 02	18,8	+ 9 ^B				
	M_9	08	16,4			-13		
	M_{10}	06 19	14,9	- 4				
	M_{11}	10 16	16,2			- 7		
	M_{12}	11 30	16,4		- 6			
	F	23 0						
	e	23 03					Möglicherweise W_2 -Wellen zum vorigen.	
	M_1	26 17	18,8	- 3				
M_2	31 50	18,8	+ 4					
24	F	0 02						
	eL	11 14						
	F	26						
25	e	2 20						
	F	27						
26	F	12 35 56	1,4			2580	Die Hauptphase sehr schwach und unregelmässig.	
	S	40 07	8					
	L	42						
	F	55						
29	e	15 55					Z fehlt. Windstörungen verdecken die Phasen.	
	L	16 02,5						
	M_1	10 55	21,3	+11				

Datum.	Phasen.	Zeit.	T_p	Amplituden			Δ	Bemerkungen.
				A_n	A_e	A_z		
Dek. 29	M_0	10 ^h 14 ^m 49 ^s	18,8		-11 ^p			
	M_1	50	18,8	- 9 ^p				
	M_4	56	19,5		+12			
	M_5	18 09	18,5		+10			
	M_6	10	19,4	+ 9				
	F	50						
30	eL	9 50						
	F	10 18						
31	e	6 32					Z fehlt. Starke Windstür- mungen verdecken die Phasen.	
	L	49						
	M_1	7 02 48	21,6	-18				
	M_2	06 04	21,6	-20				
	M_3	28	20,2		-27			
	M_4	07 46	18,8		+19			
	M_5	12 31	17,4	+19				
	M_6	31	17,4		+13			
	M_7	33	17,2		-14			
	M_8	14 05	17,4		-15			
	M_9	16 49	16,8	-11				
	F	44						