

IZVJEŠĆE O POTRESIMA - ERDBEBENBERICHT

(lat. = 45°49'N., long. = 15°59'Gr.E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Untergrund: harter trockener Lehm.

Horizontal-Seismometer Wiechert M = 1000 kg.

Vertikal - " " M = 1300 "

Horizontal " " M = 80 "

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		

J A N U A R

1	e _z P	13	40	12	4	+1,8			-2,5	(16500)	U.S.C.G.S:
	e _{EP}			16	4						17°S, 174°W
	e _z			22	2						(Zwischen Fidschi
	e _H (PcP)			31	2						Samoa u. Tonga
	e _H	41	08	08	8						Inseln).
	e _z			30	3,5				-11		
	F	14	38	-							
3	eP	01	59	52	4 _H -6 _z					(6500)	Tibet. Nach
	eScS	02	09	52	6						Strasbourg:
	e	12	36	16							31,5°N - 88°E.
	e	17	41	12							
	eL	22	int.	30							
	e _H	24	47	14							
	F	45	-								
4	eP	14	43	52	4				-4,2	1190	Marmara-Meer.
	e	44		25							Nach Strasbourg:
	i			52							40,8°N - 28,3°E.
	(e	45	16)								
	iS			46	6						
	i	46		18	5						
	i			52	4						
	M ₁	47	14	4					-88		
	M ₂		16	7		+321					
	M ₃	49	03	8			255				nach NW
4	eP	15	21	(16)							Repetition
	e		24	26							
	i			42							
	M ₁			54	4	+29					
	M ₂	25	35	4			19				Nach NW
	F	38	-								
4	eP	16	22	27	4					1210	Marmara-Meer. Nach
	e			50	4						Strasbourg:
	e _{EP}	23	12	2							40,8°N - 29°E.
	e _{EP}			40	3						
	eScS	24	27	6							
	iScSRL			35	3						
	i	25	20								
	i			35	4						

Dat	Phase	M. Zeit (Gr.)			P	Amplitude			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
	M1			42	4			+36		
	M2			53	7	+238				
	M3	27		09	7		224			Nach SE
	cW	17	00	-	16					
17	cP	02	27	52	3 _H -6 _Z					
	c		23	13	2,5					
	cE			43						
	cL	03	25	-	30					
	F		35	-						
17	cP	05	46	08					195	Kretisches
	cS			35	2,5					Kristenland und
	F		49	-						Kasseln
17	P	19	58	43					100	Repetition
	cS			56						
	M1		59	03	0,5	+ 4				
	M2			07	1		4			Nach NW
17	iS	20	00	15						Repetition
	F		01	-						
17	cP	21	55	26					120	Repetition
	cS			41						
	M1			43	1		6			Nach NW
	e ₂			46	2					
	M2			47	1	+ 7				
	F		53	-						
22	cP	11	39	13					430	Triect: 400 km
	cS		40	16						
	F		46	-						
23	cP	07	36	26	4				9070	Alfuten
	cS		46	40	3					U. S. G. S.
	cSR		52,5	-	22					50°N, 170°W.
	cSR		56,6	-	20					
	cL	08	02	-	40					
	F	09	-	-	?					
31	cP	09	07	(16)					186	Triect:
	cS			41						(350) km
	F		10	-						

F E B R U A R

2	iP	23	26	14,6:	0,1				- 1,3	(20): Verspürt im Sava-
	i			15,2:						Gebiet zwischen
	i			16,2:						Samobor - und
	i _{zS}			16,7:						Zagreber-Gebirge
	i _{HS}			17,7:						(III - IV). Mit
	M			18,2:	0,3	+10	24 nach SE			Rotsee.
	i _w			20,1:	1,6					
	i _z			21,1:						
	i			23,3:	1,6					
	F		27,6	-						

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
4	e	17	44	37	2					
6	e	02	02	28	4					Atlantischer
	c _E			42	3					Ozean.
	e	09	25	5						
	F	14	-							
11	e	20	28	35	1					
	c _E		29	05						
	c			53						
	e		30	17	4					
	F		38	-						
18	ePn	06	42	int.					800	Chalkidike
	c		43	38	4					(Strasbourg:
	c(Ri ² S)		44	15	4					40°5 N-23°5 E).
	M1			33	3			+13		
	M2			49	5	-55				
	M3		45	29	6		28			nach SE
	F		57	-						
22	eP	17	18	27					8760	Alëuten.
	eS		28	25						U.S.C.G.S:
	e(PS)		29	53	10					52°N, 175°W.
	eM		53	-	18					I.S.A:
	e		18	41	-					50°5 N-176°6 E.
25	eP	02	54	12	2	- 2,3	5,7	- 4,3	(1400)	Kreta
	i			20			nachSE:			(Strasbourg:
	iH			30	4					30°5 E- 24°E)
	i			54	4					
	i _E		55	46						
	i		56	15						
	i _E			41						
	M1		58	19	4,5			+57		
	M2		59	56	5		156			nach NW
	M3		03 00	02	5	+152				
	F		16	-						

M A R T

5	e	10	32	(15)						
	e		33	39	4					
	e		37	47	5					
	F		11	-						
5	P	10	42	17					(15)	Lokal
	e _S			20	0,3					
	C			24						
	F			33						
5	eP	22	25,4	08	3				5600	
	eS		32	23	4					
	eM		47,4	-						
	F		55	-						

D		M. Zeit Gr.			P	Amplitude				
Dat	Phase	h	m	s	sec	NE	NW	Z	km	Bemerkungen
18	eP	08	43	43	2			+	(1700)	
	i			51						
	eE		44	12						
	e			31						
	CH			51						
	e		45	18						
	eS		46	39						
	eL		47	27	10					
	M		50	29	4	+17				
	F	09	03	-						
19	ePn	07	28	58					(680)	Val Godemar
	eE		30	25						(Hautes-Alpes)
	eS			44						(Nach Strasbourg)
	c		31	28						
	e		32	43	7					
	C		33,6	-						
	F		38	-						
21	eP	00	14	16	2				6850	
	eS		22	37	5					
28	P	12	31	(23)					100	Triest:15 km
	eS			35						
	F		33	-						
30	eM	22	06,6	-	16					
	eM		12,5	-	14					
	F		23	-						
31	ePn	03	22	51	3				650	Albanien-
	cz			58	2					Mazedonien
	i		23	16	2					(Strasbourg:
	i			25						40°5N- 21°E).
	e			50						
	e		24	22	4					
	eS			34	4					
	eRi2S			43	2-3					
	M1		25	13	3,5				- 89	
	M2			24	6	-163				
	M3			30	4	+166				
	M4			37	4		160			Nach NW
	F		40	-						
31	e	03	46	(20)						Repetition.
	e			43						
	c		47	51	4					
	M		48	42	3,5	+14				
	F		55	-						
31	eP	13	44	16	0,7			- 2,7	(30)	Uskokan-
	i			18						Gebirge
	izS			22						
	izS			23						
	M1			27	1		26			nach NW
	M2			28	1,5			- 13		
	M3			30	1	+43				
	i			33	3					
	i			56	3					
	e		45	49	2					
	F		47,8	-						

IZVJEŠĆE O POTRESIMA - ERDBEBENBERICHT

(lat.= 45°49'N., long.= 15°59'Gr.E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Untergrund: harter trockener Lehm.

Horizontal-Seismometer Wiechert M = 1000 kg.

Vertikal - „ „ M = 1300 „

Horizontal „ „ M = 80 „

Da	Phase	M. Zeit	Gr.	P	Amplitude			km	Bemerkungen
		h m s		sec	NE	NW	Z		

A P R I L

9	e	20 04	46	4					
	F	19	-						
11	eP	23 20	51					3280	Masanderan
	e	21	00	4					(Persien)Nach
	ePR ₁		37	4					Strasbourg:
	eS	25	54						36°2 N - 50°7 E.
	e	26	24						
	ePcS		53	6					
	eSR ₁	27	43						
	eL	31,5	-	30					
	F	24 02	-						
12	eP	12 50	33	2					Repetition
	F	13 10	-						
19	e _H P	15 26	48	6E-5W-4Z + 6	4	-4		1680	Dilatation.
	e _Z P		49		nach SE				Strasbourg:
	ePR	27	02	3					32°5 N - 16°E
	i		27	3					
	e _Z		36						
	i		45						
	i	28	34	4					
	e _Z S	29	31						
	iSR ₁		42						
	i	30	00						
	i		41						
	i	31	29						
	i		59						
	m ₁	32	34	15	+670				
	m ₂		37	13		490			nach SE
	eL		46	18-20					
	m ₃	33	14	14		551			nach NW
	m ₄		36	13	-468				
	eM	34,3	-						
	M ₁	35	01	15		703			nach NW
	M ₂		54	13			-527		
	M ₃	36	47	14	+527				
19	eP	18 01	13	4					Repetition.
	e	02	22						Strasbourg:
	eS	03	54						32°N, 15°5E.

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
	cwSR1	04	18		4					
	cw		40		4					
	cE	05	17							
	cwL	06	30		20					
	F	19	-							
19	eP	20	35	03	2				1750	Kompression.
	ePR		15		4					Repetition
	eEPR		29		3					Strasbourg:
	cE		42		2					32°N - 15°5E.
	e		50		4					
	e	37	20							
	eS	38	01							
	eL	40	(26)		20					
	eM	42	cca							
	F	21	-							
20	eP	05	14	21	6	+	nach NW	+	1750	Repetition
	e ₂ PR		31		5					32°N - 16°5E.
	eHPR		33		4					
	e ₂		50							
	eH		59		4					
	eE	15	(06)		2					
	e		16		4					
	cw		26		5					
	eE	16	18							
	e		48							
	eS	17	23		4					
	iSR		32		5					
	e	19	50		4					
	cwL	19	(06)		20					
	eL		58		16					
	eM	21,5	-							
	M	22	36		10		45			nach NW
	F	06	-							
20	eP	22	14	20					9230	Formosa.
	ePcP		34		6					
	eS	24	42		4w, 6E					
	eSR1	30	-							
	e(L)	43	-							
	M1	47	56		16		66			nach SE
	M2	49	13		14		86			" "
	M3	51	35		13		69			" "
	F	23	30							
22	ePn	23	25	20					350	
	e		48							RA ² P ³ S oder RS ² P
	eS	26	(11)							
	F	29	-							
24	eP	12	00	20					(180)	
	eRiPS		41		1					oder S?
	eS		45		2					" RSP ² S ?
	C	01	22							für D = 130 km
	F	02,5	-							und h = 57 km.
24	e	16	03	26	2E, 1Z-3w			+		
	F	07,6	-							
26	P	22	19	02	0,5					Spur, lokal
	F		46							

M A J

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	Amplitude			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
1	cP	04	33	59						Agäisches Meer,
	cS		36	53						Sporaden.
	cM		37,7	-						
	F		46	-						
1	c	10	29	21	4			+		Kompression.
	cE			43	4					Gebiet von Kars
	cE,Z		30	02	4					(Kaukasus)
	c			49						
	c		33	16	10					
	c			41	5					
	c		39	-	10					
	F	11	04	-						
2	c	08	20	02						
	c		21	49						
	c		22	(36)	10					
	F		30	-						
11	P	18	58	12						Triest:260 km
	c			15	0,2					
	c			21	0,5					
	c			30	1					
	cz			33						
	cz			35						
	cz			38	2					
	cw			45	6					
	c			56	3 - 4					
	M		59	49	2,5	+ 13				
	F	19	06	-						
13	cP	20	05	(07)					8230	
	cPR ₂		09	43	4					
	cS		14	36						
	c _w M		35	-						
	c _{PM}		37	-	16					
	F	21	03	-						
14	(cw	23	40	43)						Atlantischer Ocean
	cP		41	36	3					nördlich von
	c		42	30	4E, 5w					Sandwich-Inseln
	c			56	6					
	c		47	56						
	cE		48	50						
	cE		51	46						
	c		52	33						
	c		57,6	-	24					
15	cL	00	09	-	60					
	cL		11	-	40					
	cL		15	-						
	c		23	-	20					
	F		57	-						
15	cP	02	09	37					5130	Balutschistan.
	cPR ₁		11	31	3					
	cS		19	-						
	cM		30	-	16					
	F		43	-						

Dat	Phase	M. Zeit Gr.				Ampplituden d o			km	Bemerkungen
		h	m	s	sec	NE	NW	Z		
24	cP	05	49	55	2			9450	Philippinen	
	cPR1		53	47	3-4					
	cS	06	00	27	4					
	c _w (ScPcPcS)		01	int?						
	cE(PP3)		02	27	10					
	cL		22	-	40					
	cL		27	-	30					
	c		30	-	20					
	F	08	02	-						
30	cP	21	40	49	5			5300	Belutschistan	
	c			55	4					
	c		41	35	2					
	cHPR1		42	04	3					
	cPR2			31	4					
	cHPR3		43	30	4					
	iE		45	03	4					
	ez			18	8					
	cS		47	38	8					
	ESR1		51	26	26					
	c _w SR2		52	22	10					
	c(L)		54	22	30					
	c		56	22	20					
	cM		58	35	20					
	cM	22	00	21	16					
	M1		02	37	17	756			Nach SE	
	M2		05	50	13,5	519			" "	
	M3		07	24	14	498			" "	
	M4		08	47	13		-440		" NW	
	M5			51	13	368				
31	cW3	01	08	-	16					
31	cP	08	29	52	3-4			6080		
	cPcP		30	38						
	cS		39	16	4					
	F		46	-						

J U N I

2	cP	09	24	24	4	nach NW			Belutschistan.
	cPR		26	(08)	4				
	c _w (S)		30	47	4				
	cSR		36	-					
	c		39	-	10				
	cE		43	41	16				
	c	10	03	38	2				
	F		06	-					
5	Pn	11	48	53				380	Norditalien.
	cP		49	03	1				Nach Strasbourg.
	i _w R _s 2P			15					44°15'N-12°E.
	iE			22					
	i ₂ Ri2P3S			27	3				h = 25 km
	iH			30					
	cRi2P2S2			41	1,5				
	iS			53	2				
	iR _s S		50	00					

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen	
		h	m	s		soc	NE	NW			Z
	M1		14		2,5		85		nach NW		
	M2		15		2,0	+ 66					
	M3		30		1,5		- 37				
	F	12	00	-							
6	cP	11	06	23				380	Repetition		
	cRi ² P ³ S			56							
	cM		07	19							
	F		13	-							
7	c	13	12	42	1				Repetition		
	F		14,4	-							
7	c	13	18	06							
	F		20,2	-					Repetition		
13	i ₂ P	17	26	41				24			
	cH			42							
	i			43							
	iS			44	0,2						
	M			45	0,2	+ 6					
	c			47	1						
	c _z			51							
	c			54	2						
	F		27,1	-							
13	P	19	00	22				15			
	i _z			23							
	iS			24							
	M			25		+ 5	4		nach NW		
	c			27	1						
	C			41							
	F		01,4	-							
18	cP	22	41	-				(10500)			
	cS		52	19	7						
	cM	23	21	-	16						
	F		35	-							
24	c _z P	23	42	27	4			+ 2	NE von Neuen		
	cHP			29	4	+ 3			Hebriden?(Nach		
	i _w			39	2				Strasbourg).		
	c _E			48	2						
	c		43	37							
	i		45	36	3	+ 8					
	i		46	13	4	- 27					
	c			57	6						
25	c	00	03,8	-							
	c _z		43	-	20	-25					
	cW2	01	29	-	16						
27	cP _n	17	20	46				450	Württemberg.		
	cHP			54					48,5N - 9,5E.		
	cRi ² P		21	06							
	cR _s ² P			13							
	cHRi ² P ³ S			20							
	cHR _s P ³ S ₂			45							
	iS			54							
	M1		22	21	3			+ 48			
	M2			24	3		70		nach NW		
	M3			25	4	+131					
	iE			32	6						

Dat:	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
	lv			49	6					
	lz			54	6					
	i	123		19						
	cz			45	5					
	F		38	-						
28	cP	09	10	(09)						Repetition
	c		12	01						
	s			15	4					
	c			45	3,5					
	F		16	-						
29	cz	07	33	-	25					In der Nähe der
	GH		34	-	30					W-Küste von Mexico.
	GH		41	-	14 - 16					
	cz		47	04	15					
	F		03	21	-					

IZVJEŠĆE O POTRESIMA -- ERDBEIBENBERICHT

(lat. = 45°49' N., long. = 15°59' Gr. E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha iloveča.

Untergrund: harter trockener Lehm.

Horizontal-Seismometer Wiechert M = 1000 kg.

Vertikal " " M = 1300 "

Horizontal " " M = 80 "

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW	

J U L I

3	eP*	16 21	00					110	
	izF		01						
	e		02						
	iRiP		08						
	e		12						
	iRsP		13						
	iS		14						
	M		17	1	+8	8			NW - Komp.
	izRiS		17	2					nach NW
	F	23	-						
5	eP	18 00	25	4	+	nach	+	4540	Turkestan
	e		34	4		NW			
	ePRL	01	54	4					
	eHPeP	02	06	4					oder PR2?
	mL		08	3,5		8			nach NW
	m2		09	4	+10				
	ezS	06	34	4					
	owL	10	cca	10					
	ezL	13	38	10	-12				
	eHM	15,7	-						
	ewM	16,7	-						
	e	17	43	20					
	e	19	cca	16H-20z					
	e	21	48	14					
	e	22	22	10					
	F	43	-						
7	eP	13 35	58	2				9460	
	ewS	46	34	6 - 8					
	eEFS	47	40	6					
	ewM	14 10	-	20					
	eFM	12	50	14					
	F	34	-						
11	eP	08 37	17	3,5				9020	
	ewS	47	35	8					
	eEScS		51	6					oder ScPcS ?
	eL	09 08	-	30					
	eHM	10	53	18					
	ez	17,7	-	16-18					
	F	34	-						

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	Amplitude			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
12	e	02	10	-	14					
	F		18	-						
12	eP	02	33	17						
	ew		34	55						
	eM		35	(49)	5					
	F		39,7	-						
12	e	03	50	02	1,5					
	F		53	-						
13	eP	00	05	33	4			830		Rundnien
	eP _{RS2P3S2}		06	55	6					
	ew _{RS2S}		07	01						
	eM			18	4					
	ew			57	3					
	F		16	-						
16	eP	16	31	22	3			9020		
	eS		41	39	6					
	eP _{FS}		42	23	6					
	e		17	02	8					
	F		33	-						
16	e	20	23	07	4					
	F		31	-						
17	e	00	08	58	2					
	e		15	(43)	4					
	F		23	-						
17	eP	04	41	13	2			6220		Atlantischer Ozean
	eP _{cF}			48	2-3					
	ew _{PRL}		43	08	3					
	ew _S		48	59	18					
	eP _{SR}		54,4	-	10					
	eM		05 02,4	-	14					
	F		26	-						
17	(eP	11	00	45)	4)			12350		
	ew		04	29						
	eP ³			56,						
	eP _{PRL}		05	15	4					
	eP _S		14	39	8					
	ew _L		41	-	35					
	eM _L		43,6	-						
	eM _M		46,5	-	16					
	F		12 10	-						
19	eP	01	02	18				9160		Japan
	eP _{cP}			25	4					
	ew _{PRL}		05	31	4					
	ew _{PRL}			40						
	eP _{PRL}			43	4-5					
	eM _S		12	41	6					
	eS _{cP_{cF}cS}		13	06	8					
	ew _S			39	10					
	eP _L		13,7	-	30					
	ew _L		30,6	-	34					
	eM _L		32,2	-						
	eM		35	39	20					
	F		02 10	-						

Dat.	Phase	M. Zeit Gr.			P	Amplitude			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
26	eP	02	57	39					(700)	
	e		59	23						
	eRSS			44	4					
	M			53	3,5	+3				
	F	03	05	-						
26	e	08	14	43	lw-4E					
	F		20	-						
26	eP	10	43	00					(6850)	
	ePR2		46	47	4					
	e(L)	11	03	-						
	SE		07	-	12					
	F		53	-						
28	eP	18	57	31						
	eP(RsS)	19	00	19	4					
	sw			58	9					
	F		06	-						
29	eP*	07	57	50	3,5				(15800)	
	i		58	03						
	ipP*		59	48	2H-3Z					
	iScPcS	08	01	48						
	ePR2		04	21	8H-10Z					
	eEPScPcS		11	19	20					
	ewPFS		14	34	10					
	egPR 3		16	50	16					
	ezSRL		19	30	10					
	eHSR2		24	23	40					
	eHSR3		29	50	30					
	eHL		36	29	50-60					
	eH	09	35	-	16-18					
29	eP	23	24	28					(640)	
	eES		26	08	4					oder RsS
	F		33	-						mit D=500 km
AUGUST										
1	e	07	44	38						
	e			49						
	F		46	-						
1	eP	14	19	57	4				9400	
	eE		20	27	3,5					
	eE		23	45	3,5					
	eS		30	30	4					
	e		32	31	5					
	e		34	25	4					
	ek		59,4	-	20					
	F	15	16	-						
1	eP	16	21	32						Mittelamerika
	e		25	-						(Costarica)
	e		31	35	4					
	eE		49	30	18 - 20					
	F	17	15	-						

Dat:	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen	
		h	m	s		sec	NE	NW			Z
		:	:	:		:	:	:			:
3	eP	01	22	14	4	+	nach		8670	Sumatra	
	i _{w,z} (PcP)			29			SW				
	iw			39							
	ez	23	03		8						
	ezPR3	28	50		10						
	e	32	00								
	eS			16							
	ewScPcS			28	5						
	ejScS			44							
	eScPcPcS	33	04		10						
	ezPS			26							
	e	34	52								
	e(SR2)	41	43		16						
	eL	44,5	-		46						
	eL	47,6	-		40						
	egM	53,7	-		16						
	eEM	55	-		20						
	M	02	00	14	17	-	37				
	W2	03	42	-	20						
	ewW	04	00	-	20						
3	eP	05	35	20					(630)		
	e			52	3						
	e	36	55		3						
	e(R _S)S	37	03		2						
	e			23	2						
	eH	40,1	-		8						
	ez	42,4	-		12						
3	e	12	09	12	4						
	F	14	-								
4	i	22	24	00	0,2	+	2,6	1,9	+ 1.5	Blitzschlag	
	F		25,1	-			nach				
							SW				
14	e	15	10	40	8						
	e			52	5						
	F	14	-								
17	eP	02	04	19	4				16350	Pazifischer	
	i			33	2,5	+	12		+ 20	Ozean.	
	m1			34	2			14	- 35	NW-Komp.nach NW	
	m2			41	3	-	25				
	m3			52	2			16		nach SE	
	iE,Z			54	1,5Z-2,5E	-	10		+ 9		
	m4	05	02		3	-	23				
	ez			20	4						
	m5			26	3	+	22				
	eMFR4			18	07						
	eMScPcSP			20	43						
	ewPScPcS			27	21						
	eMFR 4			49	14-16						
	ewLQ			47	17						
	ewLQ			53	02						
	ewLQ			56	56						
	eLR	03	01,9	-	30						
	eM		10,0	-	20						
	eBW2		34,6	-	20						
	F	04	02	-							

Dat:	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
20	eP	08	57	18						
	ew		59	31						
	eE			47	4					
	eE	09	00	31						
	ew		01	25						
	F		10	-						
21	e	09	35	23						
21	eP	14	08	20	2					
	ew			58	3					
	F		16	-						
23	eP	14	10	48	4				9880	
	eS		11	41						
	eScPcPcS			54	8					
	ewM		56	-	16-18					
25	e	05	12	30	3-4					
	e		26,7	-	16					
	F		54	-						
26	e	13	48	46						
	F	14	17	-						

S E P T E M B A R

3	ezP	17	37	17				+	1390	
	eHPR1			19						
	ePR2			31	3					
	ePR3			44	4					
	eE		28	18						
	eg			31						
	ez			47						
	ew		39	19	4					
	eS			49	4-5					
	ihSR1			55	4					
	M1		40	24	4	+34				
	M2			26	4			- 10		
	M3		41	23	4		33			nach NY
	F		55	-						
4	eP	01	28	55					(7700)	Alaska
	eS		48	-						
4	eP	01	50	14	3			+	9160	Kompression.
	eP			22	3					Formosa
	ePcP			32	4					
	e(PcP)			43	2					
	eE		51	40	3-4					
	ew		52	33	3					
	eE			52						
	eP, zPR1		53	35	2, 5-4					
	ew	02	00	01						
	eS			36						
	eScPcS			29						
	eScS			47						
	eScPcPcS			58						
	ez PS	01		26	10					
	eHFS			40						

Dat:	Phase	M. Zeit Gr. :			P	A m p l i t u d e :			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
	eE	04	3	-						
	eSR1	05	7	-						
	eSR2	10	7	-						
	ew(L)	14	7	-						
	eL	19	5	-	(30)					
	eEM	23		-	(20)					
	ez,w	24	5	-						
	ez,E	27		-						
	ez	29	3	-	20					
	eEM	03	06	-	14					
4	e	02	06	58	1,5					
	F	09	4	-						
4	eP	03	40	35				(8900)		Formosa.
	eS	(50	7)	-						Repetition
	eL	04	13	-						
5	iHP	22	20	15,8	0,1				16	
	iH			16,3	0,1					
	i			16,5	0,1			-1,4		
	iS			17,8	0,1			-3,2		
	M1			18,3	0,1		4			nach NW
	M2			18,5	0,1	+ 7				
	iz			19,8						
	eL			20,4	2,5					
	F	21		-						
6	eP	02	06	23					160	
	iS			44						
	eHL			53	4					
	F	09	5	-						
9	eP	06	30	42				(12500)		SW - von Karoli-
	eE,ZP	35	22							nen - Inseln
	ePR1	36	35							
	ez(ScPcS)	40	(34)							PR3?
	ewLQ	07	05,5	-	60					Horizontal-
	ewLQ	06	7	-	50					komponenten ver-
	ewLQ	08	8	-	40					loren im Papier-
	eHL	09	6		30E-36W					wechsel
	eHM	13	6	-	20 -24					
	ez	14	8	-	25					
	cw	17	9	-	14 -18					
	ez	23	8	-	20					
	ew	08	13	-						
	eE	22		-						
9	e	09	20	39	2					
	F	24		-						
11	ezP	14	16	14	4			+ ? 8880		Kompression
	eHP			15	4	-	SW			Japanisches Meer.
	ew			20	2					
	ez			24	4					
	i			29	4					
	eE,z			41						
	eH			50						
	eEPR2	21	20		4					
	eE,ZPR3	22	54		4					
	ew	24	24		10					
	ewS	26	19		8					
	eEScPcS			25	6					

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P sec	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		NE	NW	Z		
	ewScS			36	6					
	eElzScPcPcS			51	4					
	iE ⁷ PS	27		16						
	eH			28						
	eZ			37	5					
	e	28		44						
	eE	33		16	20 -24					
	ewPcPcPcP	35		24	10					
	eElzSR2			58	20					
	ewSR3	37		16	20					
	ewL	42			50					
	e	44		39	40					
	e	47		-	34					
	e	49,4		-	26					
	eE	51,8		-	24					
	M1	54		09	24			-531		
	M2			37	19		241			nach NW
	M3			39	22	-407				
	e	56		46	14					
	e	57		37	20					
	eE ⁷	16		21	-	24				
	ew ⁷			31,8	-	20				
15	eP	11		34	25	2				
	ew	12		18	-					
	ew			20,7	-	20				
	eE			22	-	34				
	e			24,5	-	28				
	e			29,6	-	20				
15	e(P')	14		28	37					Pazifischer Ozean
	ew(PR1)			30	58	2				
	ew(ScPcP)			32	21	5				
	e(PR2)			34	21	6				
	e(PR4)			38	33	6				
18	eP	08		36	03	3			8800	
	eE				26	3				
	ewS			46	03	6				
19	eP	03		15	17	2 - 3				
	e			19	53	10				
	eM			32,4	-	24				
20	eP	02		02	01	3			(14200)	Nördlich von Neu-Guinea.
	eP			05	25					
	e			06	39	5				
	ezPR1			07	27	3 - 4				
	ezScPcP			08	53	8				
	eH			09	24					
	ewPR2			10	54	4				
	eE ⁷ ScPcS			11	56					
	ePR3			12	35	5				
	eH(PR4)E			14	30	6-8E; 22W				(ScPcPcS)W
	eE			16	34					
	ez			17	29	15				
	eE			18	30	24				
	ewFPS				59					
	eH(PR'2)E			22	56	14-16E; 20W				(ScPcPcS')W
	eH(SSP)W			25	46	20E 14W				(SR1)E
	ewPR'3			26	36	26				
	ewSR3			32	52	20 -30				
	eH			38	54	44				
	ewL			40	-	60				
	eE, zL			44	54	35-40				
	ew			47	16	24				
	eElz			51,7	-					
	ew			52	22	16				

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			Amplitude			km	Bemerkungen
		h	m	s	F	NE	NW		
	ew, Z	54	32	:24 - 26:					
	M1	56	46	: 17 :		124			nach NW
	ez	57	31	:22 - 24:					
	M2	58	4	: 24 :			+ 443		
	M3	03 03	04	: 20 :	+238				
	ez	05	-	: 16 :					
	eEW	36	-	:					
	eEW	44	-	:					
	cwW	49	-	:					
	eEW	51,5	-	:					
	cW	04 56	-	:					
	ew	05 07	-	:					
20	c	05 41	53	:					Repetition
	eE	43	16	:					
	c	45	25	:					
	e	48	49	: 6 :					
	eE	52	43	: 6- 8 :					
	eE	54	44	: 12 :					
	cHM	21	-	: 22 :					
	cz	30	-	: 22 :					
	eE	07 05,6	-	: 16 :					
	cwW	31	-	: 16 :					
23	P	09 37	11	: 2 :			(13000)		N-von Neu-
	c(PcP)	38	26	: 4 :					Guinea.
	eP	40	47	: 4 - 6 :					
	cPR2	43	59	: 6 :					
	e	44	09	: 4 :					
	cScPcS	47	47	: 8 :					
	cwL	10 08	55	:					
	cw	19	-	:22 - 24:					
24	eP	22 24	42	: 2 - 3 :			8800		British -
	eS	34	42	: 6 :					Columbia.
	ewL	52	-	:					
	eEL	54	-	:					
	eM	58	-	: 14 :					
25	eP	10 39	42	: 2 - 3 :					
	cw	11 22	-	:					
	eEM	28	-	: (18) :					
28	cw	16 22	27	:					West-Frankreich
	eE		59	:					(Charente).
	eE	23	57	: 3 :					
	cw	24	21	:					
28	P	18 12	17	:			35		
	i		18	:					
	iz		20	:					
	iwlz		21	:					
	iS		22	: 0,2 :					
	C		25	:					
	F	12,8	-	:					
30	cP	19 08	11	: 3 - 4 :			2500		???
	cPR1	09	44	: 4 :					
	ewS	14	12	:					
	eSR1	17	03	:					
	e	27,4	-	: (8) :					
	F	37	-	:					

IZVJEŠĆE O POTRESIMA - ERDBEBENBERICHT

(lat. = 45°49' N., long. = 15°59' Gr.E., h = 155 m)

Tlo: tvrda suha ilovača.

Untergrund: harter trockener Lehm.

Horizontal-Seismometer Wiechert M = 1000 kg.

Vertikal " " M = 1300 "

Horizontal " " M = 80 "

Dat:		M. Zeit Gr. :		P	Amplitude :			km	Bemerkungen	
		h	m	s	sec	NE	NW	Z		
O K T O B A R										
2	eP	05	45	07	3,5	-		+ 6	8900	Kompression
	e			22	3,5					Japan
	ePcP			39	3					
	ePR1		47	32						
	ewPR2		49	57						
	ePR3		51	36						
	eS		55	13	6					
	eHScS			32	3,5					
	eHScP ₀ P _e S		56	05	4					ScPcS ?
	eHPS			31						
	e ₁ SR1	06	09	cca	10					
	eHL		16,5	-	30					
	e ₂		19,5	-	27					
	eH		20,7	-	24					
	eH		23	-	20					
5	eP	14	03	15	0,1			-	140	Dilatation
	iH ₁ P			18						h = 25 km
	i			23						Banjaluka (Bosnien)
	i ₂ R ₃ P			24	0,7					cca 44°, 5N-17°E
	i			27						
	iS			32						
	iR ₁ 2P			33						
	iR ₃ P2S			35						
	i ₂			36						
	i ₂ R ₁ 2P3S			42						
	M1			44	1			- 15		
	M2			46	1	+ 26				
	M3		04	08	1,6		24			nach NW
	eR ₃ 2S			15	3					
	F		11	-						
5	eP	14	11	40					120	Repetition
	eR ₁ P			44						
	eS			55	1					
	M		12	08	1,6	+ 5				
	eR ₁ 2S			39	4					
	F		17	-						
5	eP	16	17	42					120	Repetition
	eR ₁ P			46						
	eS			56						
	e ₂ R ₃ 2P2S3		18	33	4					
	F		22	-						
5	e	16	56	34						Repetition
	F	17	01	-						

=====										
		M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e				
Dat	Phase	h	m	s	sec	NE	NW	Z	km	Bemerkungen
=====										
8	eP	07	06	15	:	:	:	:	140	Repetition
	eRiP			18	:	:	:	:		
	eRsP			24	:	:	:	:		
	eS			32	:	:	:	:		
	M ₁			39	:	1	:	5		nach NW
	M ₂			44	:	1	:	+ 6		
	M ₃			45	:	1	:	5		nach NW
	e	07		25	:	4	:	:		
	F	12		-	:	:	:	:		
8	eP	09	24	39	:	:	:	:	(160)	Repetition
	eRiP			43	:	:	:	:		
	ew			54	:	:	:	:		
	eE(S)	24		59	:	:	:	:		
	F	26		-	:	:	:	:		
8	eP	09	26	46	:	4	:	:	(6000)	
	ePR ₁	28		50	:	4	:	:		
	ePR ₂	30		02	:	4	:	:		
	ePR ₃	31		24	:	4	:	:		
	eScS	36		52	:	5	:	:		
	eE(SR ₂)	39,3		-	:	14	:	:		
	ewL	40,6		-	:	24	:	:		
	eL	42,5		-	:	:	:	:		
	F	10	08	-	:	:	:	:		
8	ewRsP	09	35	34	:	:	:	:	150	Bosnien
	ewRi ² P			36	:	:	:	:		(Banjaluka)
	eS			43	:	:	:	:		h = 45 km
	F	36,5		-	:	:	:	:		
9	eRiP	09	22	00	:	:	:	:	125	Repetition
	eS			11	:	:	:	:		h = 25 km
	F	24,2		-	:	:	:	:		
9	ewRsP	10	18	21	:	:	:	:	150	Repetition
	ewRi ² P			23	:	:	:	:		h = 45 km
	eE(S)			29	:	:	:	:		
	F	20,4		-	:	:	:	:		
9	eP	22	14	32	:	1	:	:	(3330)	
	eE			42	:	3	:	:		
	ewS	19		38	:	6	:	:		
	ez(L)	22		11	:	:	:	:		
	eHL	24		53	:	14	:	:		
	ezL	26		-	:	16	:	:		
	F	48		-	:	:	:	:		
10	eP	00	07	47	:	:	:	:	155	Bosnien
	izRiP			49	:	:	:	:		(Banjaluka,
	iRsP			53	:	:	:	:		h = 35 km)
	iS	08	(07)		:	:	:	:		
	M			17	:	1	:	+ 10		
	eRs ² PS ₄			43	:	:	:	:		
	F	15		-	:	:	:	:		
10	eP	13	27	38	:	:	:	:	135	Repetition
	eS			55	:	:	:	:		
	F	28,7		-	:	:	:	:		

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
10	eP	13	47	58					175	Repetition
	eS			20						
	F			50						
10	eP	14	44	58					165	Repetition
	eES			17						h = 45 km
	ewRiS			19						
	ewRSPS ₂			29						
	ezRi ² S			44	2					Ri ² PS ₃ ?
	M			48	1,5					
	eRi ² PS ₄	45		58	4					
	F	50		-						
11	ezP	00	46	50	1,5			+ 3	140	Repetition
	eHRiP			51	2(0,3)	+ 1	3			h = <45 km
	iz			54			nach NW			Kompression
	i			56	0,4+					
	i(RSP			58	1					
	iS	47		07						
	iRiS			10		+				
	izRi ² P ₃ S			13						
	izRS ² P			16						
	M ₁			18	1,5			- 29		
	M ₂			21	1	+ 54				
	iRi ² PS ₃			29	2					
	e			36	2,5					
	eRS ² PS ₄			49	4					
	i			58	4					
	M ₃	48		33	4		43			nach NW
	F	58		-						
11	e	04	29	52						Repetition
	F		31	-						
11	e	04	56	10						
	F		57	-						
11	eP	22	36	04	4					
	e			37						
	eE		38	28	5					
	eE		40	20	4					
	e	23	18,6	-	20					
	eE		21,8	-						
	F		46							
12	e	03	12	42						Bosnien.
	eS			58	1					Repetition
	F		17	-						
12	eP	16	57	43	3				9160	Japan
	ew		59	28	4					
	ePR ₂	17	02	56	4					
	eS		08	02	4					
	ezPS			58	5 - 7					
	ez ^{SR1}		12	44	3 - 4					
	ez ^{SR2}		15	55	2,5					
	ew		21	-						
	ewL		27,5	-	36					
	e		29,7	-	24					
	ewM		30,7	-						
	eE, ZM		32,8	-	16					
	M ₁		35	05	16,5		105			nach SE
	ez		38	02	15					

Dat	Phase	M. Zeit Gr.			P	Amplitude			Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW	
	M ₂	18	19	14				- 106	
	M ₃		25	14		- 87			
	e	18	10	-					
	F	17	-						
12:	eP	18	26	55					
	ew	19	03	-					
	eM	06,4	-	20					
	F	11	-						
13:	eP	02	10	04					Japan
	eM	45	-						
17:	ewP	03	02	30				160	Bosnien.
	eRi ² P		45						Repetition,
	eS		50						h = 25 km
	eRS ² P	03	32						
	F	09	-						
18:	e ₂ P	00	24	19				9100	
	eHP		26	3					
	eHPcP		46	4					
	eH	25	56	4					
	ePR ₁	27	46						
	ePR ₂	29	23	4					
	eHS	34	34						
	ePS	35	36						
	eSR ₂	44	38						
	eEM	57	-						
	M ₁	01	00	21	17	137			nach NW
	M ₂	05	30	15			+126		
	M ₃		53	14	- 54				
	F	56	-						
18:	eP	11	19	29				1300	
	eEP	22	48						
	eR(PS)	33	53	16					
	eL	56	-	50					
	eL	12	00,4	30					
	F	28	-						
18:	eP	15	06	18					
	ePcP		33					(9000)	
	eS	16	32	7					
	eM	40	-						
	e(SR ₂)	16	05	-					
18:	a	22	03	48					Spur. Banjaluka ?
20:	e ₂ P	04	47	32				160	Bosnien.
	iHRiP		33						Repetition
	i		37						h = 45 km
	iRSP		43						
	iHRi ² P		47						
	i ₂ S		53						
	M ₁	48	00	2	+ 14				
	M ₂		21	2		13			nach NW
	e ₂ RS ² PS ₄		29	2,5					
	CHR ₂ S		38	3					
	M ₃		52	3	+ 13				
	F	55	-						

Dat:	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
20	e	06	14	24	:	:	:	:	:	Repetition
	e			26	:	:	:	:	:	
	i			30	:	:	:	:	:	
	eS			39	:	:	:	:	:	
	e _z			43	:	:	:	:	:	
	e	15		21	:	:	:	:	:	
	F	20		-	:	:	:	:	:	
21	i _z	11	07	31	:	0,2	:	:	+ 2	Kompression
	i _z			32	:	2	:	:	- 7	Bosnien.
	iH			33	:	2	:	8	:	nach SE
	i			40	:	:	:	:	:	nach SE
	i			44	:	:	:	:	:	
	iHS			48	:	:	:	:	:	
	M1			51	:	3	:	:	+ 97	
	i _z			53	:	:	:	:	:	
	i _z			58	:	:	:	:	:	
	M2			59	:	3	:	:	-107	
	M3	08		10	:	1,2	:	:	:	+ 50
	i			31	:	:	:	:	:	
	M4			33	:	3	:	:	:	+ 57
	M5			37	:	3	:	94	:	nach SE
	i			39	:	:	:	:	:	
	i, M6			42	:	4	:	:	- 113	
	i			46	:	:	:	:	:	
	i			49	:	:	:	:	:	
	M7	09		09	:	3,5	:	:	:	+ 123
	M8			13	:	3,5	:	86	:	nach NW
	M9			17	:	3,5	:	:	:	- 106
	M 10			19	:	3,5	:	:	:	+ 105
	M11			32	:	4	:	:	:	- 94
	M12			49	:	3,5	:	86	:	nach NW
	F	20		-	:	:	:	:	:	
22	eP	07	32	51	:	:	:	:	:	1100
	eE		34	29	:	4	:	:	:	
	eS			49	:	:	:	:	:	
	M1		35	09	:	3	:	:	- 8	
	M2			24	:	3	:	:	+ 8	
	M3			27	:	4	:	:	:	+ 23
	M4		36	31	:	6	:	23	:	nach NW
	F		42	-	:	:	:	:	:	
29	ePn	20	55	36	:	:	:	:	:	400
	eE, zP			47	:	1,5	:	:	:	
	ewRSP			52	:	:	:	:	:	
	ew, zS		56	36	:	4	:	:	:	
	eRS, zS			56	:	:	:	:	:	
	M1		57	06	:	3E, 47	:	10	:	nach SE
	M2			13	:	2,5	:	:	:	+6
	C	21	00	-	:	:	:	:	:	
	F		05	-	:	:	:	:	:	

N O V E M B A R

1	eP	06	13	52	:	3	:	:	:	6790	Canada
	c		14	(02)	:	2	:	:	:		
	e _z PcP			32	:	2-3	:	:	:		
	e _z P.R1		16	12	:	:	:	:	:		
	eHS		22	12	:	4	:	:	:		
	e _w L		33,5	-	:	:	:	:	:		



Dat:	Phase	M. Zeit Gr. :			P	A m p l i t u d e :			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
L	eP	16	33	40	4				7920	Indo-China (Tonkin)
	ePR1		36	52						
	ewS		43	05						
	eSR2		51,7	-						
	eM	17	03	-	22					
	F		45	-						
7	eP	04	38	56			NW	+		Kompression Albanien
	ez		39	05						
	e			16	2	2E,3W	+			
	i			26						
	i			36						
	i			41	2					
	ew			50	1					
	i			54	3			NW		
	i	40		25				NW		
	i			30						
	i			31						
	ez			38	5					
	i			49						
	M1			57	(4,5)		- 113			
	M2	41		02	5				- 32	
	M3			04	5				+ 32	
	M4			06	4,5		87			nach SE
	ez			11	2-3					
	M5			22	2,7				- 26	
	ez			38	2					
	M6			45	5					
	e	42		06	5		84			nach SE
	ez			24	2					
	ez			37	5					
	Cz			43,7	-					
	CH			46,7	-					
	F	05	00	-						
7	(eE	05	48	10)						Repetition
	eE		49	12						
	ew,z			34						
	eE			52	4					
	F		53	-						
9	(e	02	00	23)						
	e		01	37	4					
	eE		02	05	1					
	eE			36	4					
	F		06	-						
14	eP	20	15	38	2					
	ew(P')		17	52						
	ewL		58	-						
	eE	21	05,5	-	26					
16	ez	00	14	39						
	eH			42	3					
	F		24	-						
16	ewP	09	54	35					(125)	Bosnien.
	ePRiP			41						
	ePRsP			46						
	ew(S)			50						
	eM			55						
	ew		55	42						

Dat	Phase	N. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
	eE			45	3					
	F		59	-						
17	e	08	00	50	2					
	F		05	-						
25	eP	10	15	02					8400	
	eS		24	51						
	eM		48	-						
	F	11	30	-						

D E C E M B A R

2	e	00	29,4	-	16-20					
	F		43	-						
3	eH	08	01	31						
	e		02	17						
	F		04,5	-						
9	e	09	18	-	16					
	F		22	-						
10	eP	11	05	06					+	150
	iRiP			10						
	iRS ^P			18						
	iS			24						
	M ₁			27	0,7					
	M ₂			35	1	+ 29				
	i	06	05	4						
	M ₃			21	3			16		nach SE
	eH		07	23						
	e		08,3	-						
	F		12	-						
12	P	04	13	(55)						150
	iH			59						
	iZ		14	03						
	iS			13						
	iZ			21	1,5					
	M ₁			23	1,5				+	7
	M ₂			24	1	+ 19				
	e			37	4					
	M ₃			48	1,5			12		nach SE
	F		20,3	-						
12	eZP	04	32	14						
	i			17						
	iS			33						
	i			35						
	F		34	-						
14	eP	01	43	31	4					7960
	ePR ₁		45	51	2,5					
	ePR ₂		47	30	3					
	eZPR ₃		50	29	5					
	eHS		53	07	4					
	eTScS			53	4					
	eZ		55	10	20					
	eE			43	4					

Dat:	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
	eH	59	05	5	10 _w -20 _E					
	e	02	00	43	16					
	e	03	37		20					
	F	23	-							
14:	eP	22	18	31	10				10160	Golf von Mexico.
	eScPcS	29	07		4 _E ,8 _w					ScPcPcS ?
	eS		35		4 _E ,16 _w					
	eP3	30	35		20					
	e _w PPS	31	19		16					
	eSR1	35	13		18					
	eSR2	39	37		20 _E -34 _w					
	e	42	27		24					
	eHL	44,4	-		30					
	eH	46	-							
	eL	51,6	-		30					
	e _z	53	-		20					
	M1	54	58		20	92				nach NW
	M2	59	10		20		+ 152			
	M3	22	01	10	20	- 142				
	eE	43	-		14					
15:	e _z	07	27	05						Salomo-Inseln.
	e			24						
	e	29	29		3					
	e	30	19							
	e		43							
	e	31	18		8					
	e	32	13							
	e	33	08							
	e	34	15							
	eE	36	07		8					
	eE	48,8	-		50					
	eE	52,6	-		46					
	eE	57,6	-		40					
	eH	08 01,3	-		20					
	e _w	03,6	-							
	e _w	06	03		30					
	eH	11,1	-		54					
	e	13,1	-		40					
	e	14	45		35					
	eM	18,8	-							
	M	19	22		20	315				nach NW
	e _z	27	31		20					
	e _z	28,8	-		16					
	e _w /	10	00		16					
17:	eP	19	30	19	4				9420	In der Nähe von Formosa.
	e _w			47						
	ePR ₁	33	45		4					
	eScPcS	40	38							
	eS		53							
	e	41	15		6					
	eE		32							
	e	42	26							
	e	46	41		16					
	e _w L	53,4	-		50					
	e _E L	20	00,2	-	34					
	e	02,6	-		30					
	e	05,3	-		20					
	e	38,3	-		14					

Dat:	Phase	M. Zeit Gr.			P	A m p l i t u d e			km	Bemerkungen
		h	m	s		sec	NE	NW		
18	cP	07	21	42				7460		
	cS		30	41						
	cM		49,3	-	18					
28	cP	02	48	01	6			9260	Sumatra.	
	cP			08						
	cP _c P			24						
	c _E		50	03	6					
	c		51	10	4					
	c			37	4					
	cPR ₃		55	20	24					
	cS		58	28	5					
	cPS		59	34	22					
	cSR ₁	03	04	20	30					
	c _E SR ₂		07	54	24					
	cHSR ₃		10	32	34					
	cHL		13	16	50 - 60					
	cHL		15,7	-	40					
	cHM		18,4	-	24					
	c ₂ M		22,1	-						
29	cP	05	04	33	1			(200)		
	c _E			38						
	c _E			44						
	cS		05	(00)						
	F		07	-						
29	c	23	56	05						
	c	24	(03	19)						
	cL		33	-						
30	c	03	11	00					Spur	
	F		12	-						
30	c _w P	03	38	06				(550)		
	c _E			13						
	c _z		39	14						
	cS			29						
	cM			32						
	M			47	2					
	F		43	-						
31	(c	15	23	35)						
	e		24	31	4					
	F		30	-						