Dalum	th	94	Feit .	5	it	AN	Benerkungen.
Fan. 1.	I	ed	1454 " 30 S	20	5	u	In No with benickbar
au. 2.	Tu.	1000	12 4 5 505	13,		14	i. Pa. IR nach NI somp
	-	02,	20 m 29 m30 s 32 m	12	5	12	
		i	32			38	d'unregelmäßig.
		ME.	13 422 m	20	14	38	
		M, N	29 350	18.		33	
		1		18-20	3		Ewird von folgenden Beban über deckt.
Fan . 4.	īu	9	5451-50				
		ed	53 4405	45	Curch		
		Me	20000	40 V		128	
		Mist	1 mins)	18	44	79	
		5	aceen 9th.	15			
Fan. 8.	Tu	2	5443 205				
		ez	6 12 30	30			
		Ma	15 30 5	20	10	13	
		5	74				
Jan. 10.	I	2	64 35	1	1		

Dalum	Ch	9%	Fremoid	204	de	do	Benerkungen
Fan. 12.	I	et	19446-40	17	5	7	
Fan. 14	Tu	100	20 4.50 m 20 3				2
		22	20 458 720 20 2	20-25	1		ungen an de kenn Waste handen Tank
		ME.	224	18	9	8	ovu slavku mikrossism
Fan. 19.	Ta	90	134/19 305				Zut magen an da bei
		2	(29 450)				Zut mugenan, da kein Zeilmarken . Tund I vo
		22	46 30 E	(18)			starker Bodenunruhe
		9	46 30 to 50 m 40 5 14 25 m	12-13	8	13	aberlagent.
Fan. 22.	I	ex	2448.5m	15			27
		5	2448,5m				Zeitmarken.

192	Feil	T.9	J.	17	1 9.
			pe	ne	Bemerkungen.
100	12 10	51			
1	19mgs			12	
.5	7 50 m	1		1	
09	196 . 255				
19	20 6 4 105				4.70
ed	06.50 g	40			
		25	18	25	
	1700	12		2	In E. W. Kamer zu benner
A Charles and the second	NOT THE 25 TO UNITED FOR THE				
1	7631-150				Zeid ungenan da ken
1	*			.	Feihmarken.
183	1	25	,		
0.00	14 10 00 3021	17	6 1	10	아는 아이들은 아이들은 그리고 아이들은 아이들을 했다.
	19 2 4 5 9 2 2 M 9 2 2 5 5	6 9 9 9 4 223 6 8 12 10 5 8 150 5 8 150 5 8 20 6 4 10 5 8 20 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	es 12 12 10 5 es 12 12 10 5 20 11 17 55 12 11 5 18 6 1 10 5 est 20 6 1 10 5 f 20 6 1 10 5 est 20 5 40 est 20 5 40 f 20 6 10 5 f 20 6 10	es 12 10 20 es 12 10 5 es 12 10 5 es 12 10 5 es 12 10 5 es 12 10 6 10 5 es 13 10 6 10 5 es 13 10 5 10 5	e. of 12 10 20 M. 17 55 12 11 12 S. 7 50 55 J. 20 6 11 10 55 e. d. 38 10 25 M. 38 10 25 E. d. 39 11 12 E. d. 11 155 11 E. d. 11 155 11

Tibbebendation der Technischen Horhschule in Sa N:7 Märr 1907											
alum	th	Sh	Feit Tremvicte	1 sek	TE	de	Bemerkungen.				
Hazz. 26.	I	25	11h 42 25 5	8-10	4						
Varz. 27.	1	e L	1 18 2 30 5 35 24		5		e Lough E.W. tomp.				
Mirc. 29.	Tr	is	21 h 4 m 105 9 m 275 10 m 45 5 14 24 6	7	13	8 20-					
Mars. 31.	I	CN 4.55	18 m 10 5 mail 22 h 14 28 m 40 5			7					
		IN F	34 m	15-20							
Perz. 31			13 myss 30 m		3	5	Wait N.S. Komp.				
lara . 31 aril. 1:	Tu.	9 : 6	22 420 4385 22 45 50 5 42 70 5 45 45 50 5 04 30 50 5			7	Ulagang versigert Zeithe s stimming uneither . Verl in E. W. sehr muregeling Minist denthish su ex kernen.				

Dalum	8h	2%	Zeik (Freemrich)	5	FE	Fla	Benerkungen.
Spril.1.	-	12	2/449 4 10 5			1	Zeitbostimming with
7		m	5/ 305	15		5	1 1 9. 1 1. 10.0
		5	21 449 4 10 5 51 30 5				E.W. selve schwart.
0. 10	7						
giril.10.	-	5	gayan 16 to 4	50-60	.7		
		1					
Garil. 11.	I.		gegen 9 36				
April 12.	I	ex	9 4 48 m 45-5	15	2	2	
		9	10 th			1.56	
Spril. 12.	7	1	19427				Einsala untentlick Zeit
good . ep.	-	m	32 20 5	15N		3	Awas ungeran S.W. Kory
		5	32 m20 5				sehr seteroart.
,	-		18 45 4 365				
Spril. 13	1	6	18 3 Ja	1			
		1	yangg 5				E. W. Komp.
		1	8 - 17 2				
		m	18 - 24 000	8		4	
		1 mine	18 450				
	-	57	4 . ** - ** 5				We / / . 999 99 90
April. 15.	11 4	981	6 20 575	A. C. C. P. P. C.	10	3/	M. S. zeighti , 98, 98, 98
		PRE	24 46 5 26 46 6		12	I VOV	Verioten von 18 5 Hert in
		983	28 40		1	10	Meseiko Distans 9700 km
		9	31 04 40 5	20	124	182	
		42.	The state of the s	21			
		1Re	41 -40 5	20			1 Like and Ils treken in E.
		183	44 42 3	15			with deutlich auf.
		2	45 50 5	(30)		1	A 15 30
		MA	742005	22	THE LOCAL CONTRACT OF THE PARTY.	282	
	ALC:	ME	9 4 45 m	21	181		

Datom	24	94	Zail Gramist)	sek.	A.	AN.	Bemorkungen.
April. 15.	I	ed m	9 46 ± m	20		5	Beginn nickt gut zu sehenden da von vorhergehenden Beten überdukt. In S. W. sehr eihnvach.
Garil.w.	THE	15	2/4/42				Einsak som underklich.
		ed mil g	24 m 45 m40° 51 m50°	35-40 22 15	58	78	57 m 50 + N.S.
April 19.	1		2 0417 = 20 d (37 = 1) 43 = 42 d 45 = 2 d	770.72.757.73			200/1
		N + 265	45 42 4 45 15 m	12 15-20	39	64	ein paar lange Wellew.
Spril 28.	I	1	144/8-548				ein paar lange Wellew.

Hansmann

Tahum	Ch	24	Zeit sreemich!	5 sek	HE	HN	Bemerksungen.
Mai. 4.	I	e (m!)	7-2-30	25NS 20E	5	6	e nach HI Korups. Zeite skinning etwas un starke Bokumowske
Mai. 4.	1 3 3	109	8 49 m 40 3			1	e I mut i I mark WY
		13	59 428 5			3	Bovenmonte.
		Men.	26 m 41 m	15	4	2	
Vai. 7.	I	122	5 4 35 120 5	20	6		Mur in E. W. en oches
Mai. 7.		2	10 4 10 -385)		•		E. W. wirt durch and Registrierlinien verst
		Mr Me	12 4 15 m	20 1	45	44	
Nai . 13	In	100	2/42/11/10				
		5	571m 2244m30 s 2314	25	8	1)))
nai . 30 .	I	e	8 20 m/0 5		1		Ju M June selve exten
		e Z M	8420 m 10 5 382 m 145 m 48 5) 9425 m	25-30	"		
Mai. 20	I	19	10 4 24 m25 s				In MI mer sohr oshw
		m	35 m 54 s	13	4		

alum	Ch	94	Fremmit!	5 see	RE	AN	Bemerkungen.
Nai . 22.	I		23 "35 " 39 mys s	20			with in NI with deutlick
Pai. 25.	Ī	e9	12 49 m 35 s 18 m 28 s	-			
		5	14 4 555	20-25	5-	3	
Nai. 25.		: 5	14 13 15 5 15 10 5 16 10 8	7			Leitbestimming nur auf ± 3 genau, da Minn tenkontakt versagt.
		18. 28.	15 m 10 s 16 m 8 s 22 m 0 s 25 m 22 s (28 m)	8-10	6	12	
ai. 25.	Ţ	ed	31gen 16 "	20-30			Die großten bussihlag liegen gleich hinter i d lange Wellen.
nai 27	1	,	17 \$ 4				ein paar lange Wellen
Pai . 27.	I	ez	18447 **	3			einige estwarte Wellen
ai. 30.	I	0 6	19 454 205				ein paar Wellen.
ai .31.	In	9	13 42 m 38 5 13 m 55 5 20 m 55 5 44 m 15 415 m	5	24		Zeit ungenau (* 10°), da kei Minutenkontakte . Inait h Komp . N'S beibreise droork
		2	15415	25	49,		autere Registrierlinien ün derkt. Letark nut. W. n. M.S. nicht en sehen.

Dalum	Ch	94	Zeit (Greensit)	sek	TE	Ar.	Benos kungen.
Furi. 1.	In	€.€	8 53 175				
		is	945m 555	10N 16E	12	12	
		MN	945m 555 24m 105 25m305	20 }	22	9	
Funi.1.	1		4-10,5				Deginn durch Wellen des vorhergehonden
		ez	41	30	1		Mo shower zu erkennen
		THE 5	16 my 85 41 m 46 m 30 s 14 (3)	20	1		Funsither.
Funi.1.	Ī	2	23 32 27	(")			sehr schwarker Beben.
Juni. 3			ture nach8	fam	hen	lang.	e setewarte Wellen auf.
Funi .s	Tu	100	3434 my 53			15	Hert 9-10000km (Maylan
		me	3434 my 5-3 45-my 5 445-my 5	27	17	1	Min MI with en er.
Funi.	J. Tu	1 09	1437 365				
		100	40	1"			
		m	10 4 17 50	\$ 23	14	24	
		m	21 25	5 19	1	22	
		2	10 4 17 50 19 mg. 24 m25 nack 12 h	15			
Juni 2	2.	ez	gegan 13h	را.) einige lange Wellen.

c th	2%	Greenwich)	J,	Fle	AN ja	Bemerkungen.
4. I.	d	0450 -120	f			town auch om whinte he
. 7	ed m F	382	15		5	Einak with en bestind Beit mugenan, da ker bakke E. W. Komp liegt
es. I	et m F	gegen 3h 3h40im 2	14			Zeit ungenan linsak mitht en erkennen. gistrierlinien desken teilweise.
5. I	200	184 17.9	9			Zeit weisher da Zeit marken fehlen.
	MA S	49.6	18		22	Mint W. bitt with be sonders hervor Figeth a Botenmonte verlores
es. I	19	gehbin Is	J.	- Section 1	2 van	deler hufang musicher. ungen an, da keine Ko
1. 1	ex	534			1.	huftrolen musicher, d.
c. I	et Mn F	5 3 4 16 3 16 3 16 3 12 4 4 7 8 23 4 31, 3 41, 8 12 4 19 46 25 23 3 45 45	15	z	8	Teit mgenau, Boten a
74. 7	e ex	23 4 31,3 -	32			Feit chres unsicher, de Keine Minutenkonta
	9	0445	120	4	8	
10. I	ex MN	25 -23	16.	J	5	Haussman

Datum	th	26	Leit Breenrich	sek	RE	NN	Benerkungen.
Fuli. 1.	Ī	:9 e IN IR,	13 21 56 5 32 25 5 37 48 10 5	15N 40E	(23)	11	Zeitangabe auf ra ±2 5 genau, da kiloveise Minutenmarken phile
		.5	16 15		50	57	
Zuli. 2.	I	et	224				einige lange Wellen.
Fuli. 2.	J	5	22 h	15-		5	In E. W. nur sehr sihn
			9420 m255			3	Bogenweitsels.
Fuli 4	In	est m	0 h31 m27 s	18		4	
Zuli 4.	In	e 9 M 9	31 m 35 s 35 m 35 s 45 m 35 s		,,,,,	whe	E. W. Komp, zeigt sehr unregelmäßeige Weller verloren.
Fuli. s.	In	5	15 4 558 m	30-40	J	3	Zeiberbirmung ehra, ungenant = 3 % sa eken weise keine stonbakke
		m	31 m	20	8	12	

Jahum	14	94	Zeil Sreenwich/	ask	TE E	AN	Beneskungen.
Tuli . g.		9	2				Innt I zur Leit des
		1	2				Bog enwertisels.
		ez.	194/104/	30	-	20	
		m,	53 TAS S	20 6	2/	19	
		8		14 N 12-15		1	
		5	214				
1:12	7						In E.W. mur sehr schwar
1000.		MN	17 455 50 5 58 45 5 1854	13		2	
Tuli. 14.	7	et	17 "52" 15" 58" 58" 182"				In E. W Ramm bemerk.
		m	58 - 505	14		3	In E. W Raum bemerk
		3	182				
Zuli. 15.	I	ex	12 h 28 m	"			einige ortwarte Wellen
71:10	7	11	0 k 42 m	15			8. W. with registriert.
7		9	55 00				
F. li . 20.	Tu	9	13 52 775				
		9	13 52 17 3	10	4	5	
		el	24 ***	40-50	17	100000	
		m	24 m 30 m 20 s 35 m 10 s	35	32	50	
		M, N	33 10	25		58	Kurz vor 16th lange Welle
		5	16 425	19			
7 1. 00	-	-	11 h 21 mm				Registriculinian laufu
mi.ej.	-		11 26				Registriculinien laufu Wark durch ein auter sol Beben schleihl zu Erken
1 1	7	el	zarinten.	134	-	4	hovaihe Wellen, deren

Documentation from Johannes Schweitzer's personal archive and NORSAR's library, NORSAR, P.O. Box 53, N-2027 Kjeller, Norway, reproduced in 2010 by SISMOS in the frame of the Global Earthquake Model Project. •This data is considered public domain and may be freely distributed or copied for non-profit purposes provided the project is properly quoted.

Darken.	4	2	Fail (Greenerich)	6,4	Ze m	E.	Benorkungen.
Fuli . 29.	7	g su c ch mg	29 - 35 - 35 - 35 - 35 - 35 - 35 - 35 - 3	30-	ž	8	Bis M eismlich surregel maßige Wellen, von da at regelmäfeiger.
Frede Eg	Tu	09 M 5	20 29 30 5	122	J	,	schon vorker, kure nat 19th eine Ausahl langer Wallen. Teur Zeit des Bogenwertsels.

Erdbebensfasion der Technischen Hochschule in Aachen. N: 12. dergust 1907.

uno.	Eh	Ph	(Eprecurvice)	9,	A.E	A.N	Bemerkungen.
ush 1.	IIr	(LS) 46 F	10 h g m 48 h 12 m 50 s 10 h 50 m	13	8	17	Herzegowina) Listany: 12:1300 Km.
uef. 3.	I	ex F	23h42m205 54m	15		2	
ut. 5.	I	18	2h42m	20			E. T. durch die autoren Kurven verdeckt.
		46	31/24 425	14 _N		8	
ul. 5.	I	\$?				Inichtzu sehen, da durch aubere Registrierlinien überdeoff.
		is	7h 3m 48s	12		12	
		46	8h 40 m				M
uh 6.	Ι	12 16 4	17h 54 m 85	12		2	E.W. selv selwach.
ul. 7	I	e L	1h 30 m 158	10			einige schwarte Wellen.
al. 8	I	e2	gh 45m				eine Augabl langer Wellen hit aus der sur Kroreisseisehen Bewegung Lervor.
201.9	I	12	19 h 49 m	30			Szur Zeil der Jogenwechsels.
		F	20 650 mm	NE NE	2	8	
urh 13.	I	eg F	19h 49mm (54 m 40°) 20h 50 mm 2h 28 m 20°s 37m	9		7	Fu E.W. selve solwach.
cust. 13.	I	9	22 h 5m 10 5				Genhung nurselver. E.W. selv muregelmáfrig.
		9 1 16 9	22h 8m 10s gm 53s 31m 6s	10	2	3	

	Eli	Sh	(agreenwich)	9,	t.E.	AN.	Gemerkungen.
egurt. 17.	I	e son	13h 10 m 20 s 11 50	18		5	E. W. selu schwach.
igurt. 17	IIn	i.9	17h 38m 24s 48 45 49 52	13	5	5	
		9. R. 9 R. 2	54 40 58 50 184 1	35-40			
		46	19 30	17N 10E	15	12	
egust. 21.	I	16	5h 27 29 30 10	11		3	Fu E. W. Hann benerkbar.
vezur b. 22.	1	i 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	22 4 35 35 4 44 43 56 23 45	8 35	2	3 4	Fu E.W. selv schwach.
egurl. 26.	I	ex Hen	22 50 50 44 43 56 23 45 0-6 3992 4292	15		1	C.W. Komp. Raun bemerkbar.
ignil. 27.	I	22 16 F	11 h 23 m 12 5 25 44 40	11	1	2	
ugur/.29.	I	et.	3h 31 m 12 5	120			In E.W. wield bemerkbar.
ngueleg	Ī	16N	11 h 50 m 56 s 56 sx 12 15	11		2	An E. W. Jehr johnach.

Erdbebenstation der Technischen Hochschule in Jachen. No 13. September 1977.

Datum	Ch	Ph	greenwich	To	AE	AN	Bemerkungen
2. Sept.og.	Tu	5	16 h 13" 22"	12,0			Piw E. Wnicht zu sehen
		9	23 15	15			Herd ca 9000 km.
		e LE	34 m	35			
		Li	39 30	32			
		ME	50 55		25		1
		HN F	20 h 40 m	-19		96	
13. Sept.07.		.0	6 2 m	cinig	e las	ge to	ellen.
15. Sept. 07	I	eL.	6 th 57 140°			-	
		F	74 7	18	2		
15. Sept.07.	11	16	18h (11 " 35°)	14		14	
		F	192				
15. Sept.og	" u	P	19 4 25				Einsalz nicht zu erkennen.
		eL	19 371 1	27.36			
		u	4100	11	2	10	
d i		F	20 h 30 m				94.00
17. Sept. 07.	1.00		22 57-54"	10-12			ein paar Wellen.
22 Sept.of	" en		12 20,2")				Lidangaben ungenau,
		ed.	30,6 "			1	da Leitmarken fehlen.
		M	59,3				
		ell,	13h 3 a 7				
23. Sept. 07.	(F.,)	9	212 (57 1)				Beaine wegen geschwäre te
20.090.07.	-/-/	e L	22" (21")	25			Beginn wegen geschwarzter Bogens nicht zu erkennen
		16	29"46"	25 15	4	10	
		F	23" 25 m				
27. Sept. 07	1	i eL F					Haussman
		eL	13 TH	15	1		
Transfer S		F	35™				

Erdbebenstation der Technischen Hochschule in Jachen

9 abum	Ch	Sh	(Greenwich)	50	AE	do	Bemerkungen
1. Okt. 07.			3 7 5 m				eine Anzahl langer Weller
4. Olet. 07.	Iw	9	10 h	7			torlanfer durch Bodenunnuh
		e L	11 20	300		1	verdickt.
		16	28"28"	16	3	9	The second of
		F	gegen 12 30"				
4. Okt. 07.	7	es	212 157	18	1	5	Leit ungenau wegen mehrfach
		F	40			8	Versagens der Registrieruhr
5. Okt. 07.	T	el	425m	15		3,5	Let ungenan. s.o.
		F	50				
10. Okt.07	I	i	22 h 4 m				
		eL	45	25-30			
		5	24				
11.0kt.og.	" ac	9	14 h 50 "23"	10	1		
		i(4)	15 0 30		25	4	
		e L	13	25-30			
		M,	34 10	25	5	25	
		162	16 29	18	2	7	
		J	174				
16.0kt.07	m u	9	1				Prird durch Bodenaurate
	- 1	9	14 "20" 0°	10	1	7	verdecki.
		e L	33 46	40-50	35	80	I fremen in 4. W. um 32" 50 and
		Mi	40 10	26	17	143	
		ME	46 10	20	21	86	
		F	171	12-16			
		0	174				
400						70 3	
		200				1 A C.	

Fortsetzung.

25.

Salum	Ch	The	(agreemoreh)	Js	tE	to	Bemerkungen.
Blober. 17.		2	gegen 12h	10			linige lange Wellow. Herá ca 5000 Km. (Jamarkam)
hlober, 21.	Wir	IS PR	33 45				Ment Ca good now, (gamanami)
		5 K, 9 K,	38 48 41 42 42 50	32 _E			
		12	44 0	40	57	430	
		af	8 30				
Hober. 23.	Ir	99	34 30	8	*		Fin E. W. wicht zu sehen.
		16 4	36 45 37 13 21 20	13-15		25	
Oktober, 26.	I	es F	4 5 m 15 s	20		4	E.W. Komp. selr schwach.
Hober. 27.	To	28	5h 24m18s				
		992,	31 0 33 45	12	2	5	
		16	(36) 41 40	15-16	5	25	
		G.	nach The				Hanssmann.

alum	lh	26	Zeit (Greenwich)	Set.	TE	AN	Bemerkungen.
lor. 2.	I	25	22 4 30,8 ***				Zut ungenau, da Zu
		ex	343				marken fehlen.
		MN	38,3	12.		7	In E. W. mer sehe situ
		1	gegen 23				the Willen.
lov. J.	1	i	20411,1				Zeit ungenan, Zeitma
	1	i.	12,7-				Jehlen.
		ed	21 437-19				
		111	21 37-19	18	2	7	
w. 1.	I	2	13 49				Eit komp sehr sihwas Zeit ungen an.
	1	ed	17-	15-20		3-4.	tait ungen an.
	1	3	50				
Wor. 11	I	i	10 *25 -30 5 36 -58 5				E. W. Komp. sehr seturas
		MN	36 58	12		3	N N
		2	144				
Lov. 12.	I	19	2				I unterklick.
		en	7 54 20.	1			
	1	m	8 , 32 - 200	20	2	7	
	1	1	7 30				
tov. 16.	17	1	7" 54"20" 8" 37" 50" 9" 30" 16" 13" 45"	1	1		Einsah unterthick, star
		m	2				ke Botumonhe.
	1	5	32				
lov. 16.	In	i	22 /30/				Vorlainfer dunt Bort
	1	let	54	25			muruhe verber El.
	4	111	07 yo	16-19	5	."	

Dahum	Lh.	Th	Freeword)	sek	RE	AN	Bemerkungen.
Cor. 21.	<u>I</u> u	m	20 426 10 5 46	12 30 18	4	19	Mnat NJ.
lov. 24.		4	14 h 23 15 5 46 50 5 49 20 5 57 20 5 15 3 6		(4)	16	
lov. 26;	14	ex my	4 11 m 40 s	26		#	In E. W. Komp who ark
lov. 29.	Z~	es of the Mes	34 30 44 5 34 53 5 37 723 5 38 75 5 4425 7	16 N	} ¥	U	

Erbebeustation der Technischen Hochschule in Kachen. Nº 16 Lezember 1907.

zhuw .	Eli	Ph	(Egreenwich)	9s	AE	itn	Benerkmogen.
mber, 2.	In	ig	14 h 5 m 15 450	10		ı	Vorläufer fehlen in E. W.
		18 MN	(32) 43 55 15 10	13 N 20 E	3	4	
mber, 15.	In	9 22 16	17h 55 20 18 5 12 29h	(40) 26	r	16	
		F	465 52 20 40	19	5 5	36 28 31	
m ber , \$23.	In	19 el	1h 25 58 34 50 48 40 56 50 57 25	35-40			
		Who we is	48 40 56 50 57 25 2 30	4 19	6	17	4
urber.24.	Tan)	9 16 F	13th 40 to 581 49 15	8 14-15		2,8	Swied zn erkeunen. En E. W freken nur schwarde Wellen an
uber. 25,	I	e9 i 16 G	22 44 44 33 5 50 55 55 25 23 30	10-12		4	
ember.30.	II,u	9	5h 39m 27s	10-13		14	Herd 9000 Km.
		e2 46N	6 5 20 6 40 10 0	40 E		65	
		LL UN 16E F	10 0 8 30	25	44		Haussmann.
					176		