

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SONNTAG den 7. November 1993

Nummer 311

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwwW	8NCCC	
		Rx		n	nddd			R	12	hLMH	ff-ff	
											xx	
											99	
Helgoland	4 015	32362	80823	10081	20057	40111	58016			875//	27 31	
List/Sylt	26 020	32458	80715	10055	20044	40131	57017			886//	26	
Leck	7 022	41456	80713	10065	20047	40131	57014		71052	875//	25	
Husum	28 026	11450	80515	10071	20053	40123	57014	69911	71052	875//	//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41340	80714	10069	20055	40132	57013		71052	885//		
Schleswig	43 035	11456	80915	10070	20059	40123	57013	69901	71052	875//	30	
Hohn	12 038	42470	80811	10072	20044	40118	57009			886//	25	
Kiel-Holtenau	31 046	41456	80813	10065	20037	40126	57008		71052	876//	29	
Puttgarden	1 063	36/57	/1018	10064	20049	40132	57006				28 35	
Arkona	42 091	32560	80825	10070	20049	40139	58012			885//	35 44	
Norderney	11 113	31456	80814	10072	20052	40100	56011		71022	886//	27	
Bremerhaven	7 129	11357	80809	10062	20045	40104	58008	69901	71052	886//	28	
Cuxhaven	5 131	31456	81020	10064	20047	40111	58013		71022	875//	25 29	
Hamburg, Flugh.	16 147	11458	80914	10050	20022	40114	57008	69901	70252	886//	30	
Luebeck-Blankensee	14 156											
Boltenhagen	15 161	31440	81022	10054	20038	40119	56005		71022	872//	29 36	
Schwerin	59 162	31340	81011	10040	20020	40112	57005		71022	885//	28	
Rostock-Warnemünde	4 170	32358	81010	10052	20038	40133	58003			876//	27	
Teterow	46 177	36/61	/0812	10038	20024	40122	58008				25	
Barth	7 180	36/57	/1011	10058	20043	40136	58008				29	
Greifswald	2 184	32460	80707	10052	20029	40133	58012			876//	26	
Ueckermünde	1 193	36/59	/0514	10051	20037	40129	58015					
Emden-Hafen	5 203	36/56	/0813	10059	20051	40093	56007					
Oldenburg	11 215	31220	80911	10048	20036	40099	57007		71022	886//		
Ahlhorn	49 218	41230	80811	10039	20026	40097	57004		71022	886//		
Bremen, Flugh.	3 224	11130	80811	10041	20037	40100	57006	69901	75052	886//		
Soltau	77 235	36///	/0808	10034	20032	40104	58007					
Boizenburg	45 249	36/59	/0812	10036	20026	40116	58006				25	
Luechow	17 253											
Seehausen	21 261	11458	80610	10041	20028	40104	58011	69901	70252	886//		
Marnitz	81 264	36/56	/0610	10034	20027	40106	58011				26	
Neuruppin	38 270	31230	80515	10045	20037	40105	58013		71022	876//		
Neubrandenburg	81 280	31430	80615	10034	20025	40122	58012		71022	886//	25	
Angermünde	56 291	31450	80409	10047	20038	40107	58014		71022	876//		
Lingen	22 305	31350	80709	10048	20035	40078	58005		71022	875//		
Muenster/Osnabrueck	48 315	31240	80710	10038	20022	40080	58004		71022	886//		
Osnabrueck	95 317	36/50	/0711	10034	20028	40083	58004				26	
Guetersloh	72 320											
Diepholz	39 321											
Bad Salzfluten	135 325	36/50	/0606	10032	20027	40078	58008					
Hannover, Flugh.	56 338	11150	80711	10036	20036	40089	57010	69901	75155	887//	28	
Braunschweig	81 348	11235	80810	10032	20027	40090	57009	69901	75155	887//		
Gardelegen	47 359	36///	/0507	10036	20036	40094	58010					
Magdeburg	79 361	11107	80508	10040	20032	40086	56010	69941	75954	887//		
Potsdam	81 379	31245	80711	10049	20040	40089	58012		71022	876//	25	
Berlin-Dahlem	51 381	11457	80710	10052	20035	40093	56010	69901	75122	886//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	31350	80609	10051	20038	40093	57013		71022	886//		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11250	80611	10052	20041	40092	57012	69901	75122	886//		
Berlin-Schönefeld	47 385	11256	80612	10053	20041	40091	58010	69901	76052	886//		
Lindenberg	98 393	11230	80610	10050	20046	40084	57014	69901	72022	876//		
Manschnow	12 396	36/50	/0610	10055	20041	40092	58014					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11356	80713	10048	20038	40061	57005	69911	71062	886//		
Bocholt	21 406											
Essen	152 410	11250	80911	10038	20031	40064	57004	69901	71062	876//		
Kahler Asten *	839 427	11/01	90814	11002	21002	48353	57004	69921	75665		27	
Bad Lippspringe	157 430	31240	80509	10036	20031	40076	57007		71022	886//		
Kassel	231 438	11458	80306	10040	20024	40074	58005	69901	76065	875//		
Goettingen	175 444											
Leinefelde	356 449	16///	/0712	10028	20026	40067	57009	69911				
Braunlage	607 452	16/04	/0611	10009	20009	40075	58006	69931			25	
Brocken *	1142 453	11/90	90727	11021	21021	48375	57010	60021	75654		30 36	
Artern	164 460	11211	80412	10039	20038	40070	56008	60021	76165	8802//		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	11230	80608	10044	20044	40065	58009	60031	76165	877//		
Wittenberg	105 474	11230	80510	10045	20042	40073	58010	60021	75155	877//		
Oschatz	150 480	11422	80507	10053	20051	40059	57011	60051	75165	877//		
Dresden-Klotzsche	230 488	11245	80711	10058	20051	40056	57010	60051	72062	876//		
Doberlug-Kirchhain	99 490	11235	80612	10059	20050	40075	57013	60021	72162	876//		
Cottbus	69 496	11325	80708	10059	20051	40075	58013	60021	76165	877//		
Görlitz	237 499	11230	80811	10060	20055	40062	57011	60041	76366	877//		
Aachen	202 501	31115	80403	10043	20041	40047	58006		71054	886//		
Noerwenich	118 502	41340	80404	10050	20036	40059	58002		72055	887//		
Nuerburg	627 510	11/01	90706	10032	20032	40050	58004	69941	75154			
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32458	80303	10061	20039	40052	58002			885//		
Bendorf	127 515	36/60	/0803	10057	20046	40049	58002					
Bad Marienberg	547 526											
Giessen	186 532	11256	80106	10040	20031	40058	58002	60021	76062	885//		
Bad Hersfeld	212 542											
Wasserkuppe *	921 544	11/90	90812	10002	20002	48354	54000	60011	75165		25	
Meiningen	450 548	11460	83506	10025	20019	40051	57005	69991	70262	886//		
Schmücke	937 552	16///	/0000	11008	21009	48352	58003	69991				
Erfurt-Bindersleben	315 554	11/02	90607	10031	20031	40060	56007	60021	75164			
Neuhaus a.R.	845 557	11/90	90306	11001	21002	48351	56003	60011	74965			
Gera-Leumnitz	311 567	11/08	90509	10039	20037	40055	58008	60021	74764			
Chemnitz	418 577	11250	80708	10042	20039	40051	56008	60011	75162	877//		
Fichtelberg *	1213 578	11/90	91017	10013	20012	48360	56007	69981	75165		25	
Zinnwald-Georg.	877 582	16///	/0504	10018	20014	48364	57005	60031				
Trier-Petrisberg	265 609	11232	80306	10055	20055	40038	54000	69911	71052	886//		
Deuselbach	480 615											
Pferdsfeld	396 626	41137	80402	10039	20035	40050	52003		75152	886//		
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	16/02	/0611	10012	20008	48353	58005	69981				
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	11145	80209	10045	20043	40049	50000	69911	75866	885//		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16/32	/0704	10034	20025	40040	56001	60011				
Wuerzburg	268 655	11257	80105	10042	20038	40036	58003	69911	76066	877//		
Bad Kissingen	262 658											
Coburg	322 671	16/60	/0504	10048	20037	40043	58004	69901				
Bamberg	239 675											
Hof	567 685	11/02	90307	10025	20023	40054	57005	69951	75155			
Weiden	438 688	32470	70705	10073	20068	40033	50000		878//		25	
Berus	363 704	16/01	/0306	10057	20050	40034	50000	69901				
Tholey	396 706											
Saarbruecken, Flugh.	322 708	11120	80404	10053	20047	40041	51001	69911	75052	886//		
Weinbiet	553 724	16/01	/0108	10025	20020	40039	51001	60011				
Karlsruhe	112 727											
Mannheim	96 729	11315	83605	10057	20056	40041	52002	60011	76062	887//		
Stuttgart, Flugh.	396 738	11256	83005	10061	20055	40028	51003	60021	75165	887//		
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	11357	83007	10059	20057	40031	52003	60021	75065	877//		
Oehringen	276 742	16/38	/0204	10053	20047	40037	51003	60011				
Weissenburg	422 761	16/60	/2204	10052	20048	40034	52003	69911				
Nuernberg	265 763	3125	81107	10082	20068	40030	50000	69961	75355	886//		
Regensburg	366 776	11560	81502	10083	20073	40032	51006	69901				

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			7wwww 12	BNCCC RLMH	ff-ff xx gg
									12	12	12			
Helgoland	4	015	42462	81024	10077	20048	40103	58008				875//	29	35
List/Sylt	26	020	42460	80812	10065	20048	40121	57010				885//		26
Leck	7	022	42558	80920	10071	20036	40120	57011				875//	21	32
Husum	28	026	41350	80818	10063	20042	40118	57005		71022		876//		
Flensburg/Meierwik	27	033	42460	81017	10070	20042	40122	57010				875//		
Schleswig	43	035	41457	80911	10060	20044	40118	58005		71022		875//	29	
Hohn	12	038	41457	80912	10056	20029	40116	58002		71022		886//		
Kiel-Holtenau	31	046	41456	80909	10058	20030	40120	57005		71022		876//		26
Puttgarden	063	46/56	/0917	10069	20042	40126	57006						24	32
Arkona	42	091	42566	80835	10071	20046	40126	58013				875//	35	43
Norderney	11	113	41350	80911	10055	20040	40093	58007		71022		886//	26	
Bremerhaven	7	129	42463	80809	10050	20029	40098	57006				886//	25	
Cuxhaven	5	131	41357	81122	10057	20044	40102	57009		71022		876//	22	29
Hamburg, Flugh.	16	147	42358	80712	10044	20021	40106	57008				886//		
Luebeck-Blankensee	14	156												
Boltenhagen	15	161	41440	80724	10052	20034	40108	58011		71022		872//	25	31
Schwerin	59	162	41340	80710	10037	20023	40101	58011		71022		885//		
Rostock-Warnemuende	4	170	42458	80909	10063	20044	40120	58013				876//		
Teterow	46	177	46/59	/0613	10045	20030	40107	56015						
Barth	7	180	46/59	/0914	10061	20043	40123	58013						
Greifswald	2	184	42462	80611	10061	20031	40118	57015				876//		
Ueckermuende	1	193	46/59	/0615	10056	20037	40113	56016						
Emden-Hafen	5	203	46/19	/0811	10050	20048	40087	56006						
Oldenburg	11	215	41325	80810	10049	20035	40094	57005		71022		876//		
Ahlhorn	49	218	41240	80808	10041	20026	40088	57009		71022		886//		
Bremen, Flugh.	3	224	41350	80813	10044	20035	40090	57010		71052		886//		
Soltau	77	235	46///	/0708	10035	20028	40094	57010						
Boizenburg	45	249	46/59	/0611	10036	20029	40106	56010						
Luechow	17	253												
Seehausen	21	264	41230	80509	10043	20035	40095	57009		71022		886//		
Marnitz	81	264	46/40	/0508	10038	20034	40096	58010						
Neuruppin	38	270	41328	80611	10051	20043	40093	57011		71022		876//	25	
Neubrandenburg	81	280	41445	80514	10046	20031	40106	56015		71022		886//		
Angermuende	56	291	41450	80509	10052	20043	40093	56013		71022		876//		
Lingen	22	305	41342	80605	10043	20031	40071	57006		71022		875//		
Muenster/Osnabrueck	48	315	41130	80708	10038	20031	40070	57010		71022		886//		
Osnabrueck	95	317	46/44	/0808	10034	20033	40072	56011						
Guetersloh	72	320												
Diepholz	39	321												
Bad Salzflen	135	325	46/57	/0904	10036	20030	40069	58009						
Hannover, Flugh.	56	338	41140	80710	10037	20037	40082	57006		75355		887//		
Braunschweig	81	348	41250	80808	10035	20031	40079	57009		75155		887//		
Gardelegen	47	359	46///	/0508	10043	20043	40084	58010						
Magdeburg	79	361	41109	80507	10045	20038	40077	57009		76154		887//		
Potsdam	81	379	41240	80710	10051	20044	40083	58006		75162		877//		
Berlin-Dahlem	51	381	41356	80709	10055	20042	40084	57009		76165		887//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41350	80607	10054	20043	40086	57007		75822		886//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41248	80609	10054	20043	40084	56008		76352		886//		
Berlin-Schoenefeld	47	385	41250	80611	10054	20044	40083	56008		76162		887//		
Lindenberg	98	393	41325	80506	10050	20045	40077	56007		76362		877//		
Manschnow	12	396	46/44	/0711	10057	20047	40091	56011						
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41256	80610	10044	20037	40056	57005		71022		886//		
Bocholt	21	406												
Essen	152	410	41150	80911	10035	20033	40060	57004		71022		876//		
Kahler Asten *	839	427	41/01	90913	11002	21002	48346	57008		75654				
Bad Lippspringe	157	430	41335	80407	10040	20033	40065	57010		71022		886//		
Kassel	231	438	41350	83504	10038	20029	40067	57007		75862		877//		
Goettingen	175	444												
Leinefelde	356	449	46///	/0709	10031	20028	40060	58006						
Braunlage	607	452	46/59	/0610	10012	20012	40067	56006						
Brocken *	1142	453	41/90	90824	11020	21020	48374	57002		75654			28	34
Artern	164	460	41230	80515	10042	20039	40061	58008		76166		8802//		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41130	80609	10050	20049	40058	58007		75155		877//		
Wittenberg	105	474	41230	80509	10048	20046	40068	58005		75155		877//		
Oschatz	150	480	41415	80405	10057	20056	40056	58002		75355		877//		
Dresden-Klotzsche	230	488	41245	80607	10060	20050	40052	57004		75152		877//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	41325	80608	10058	20053	40066	56005		76162		877//		
Cottbus	69	496	41320	80606	10058	20050	40068	58006		76366		877//		
Görlitz	237	499	41222	80810	10059	20053	40055	56007		71062		876//		
Aachen	202	501	41115	80402	10042	20039	40045	58002		71022		886//		
Noervenich	315	554	41/90	90606	10052	20035	40053	57006		71022		886//		
Wuerzburg	627	10	41/01	90803	10021	20021	40053	50000		74554				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42459	80804	10061	20031	40049	58003				885//		
Bendorf	127	515	46/60	/0601	10050	20046	40047	58002						
Bad Marienberg	547	526												
Giessen	186	532	41230	80104	10042	20035	40054	57004		72162		885//		
Bad Hersfeld	212	542												
Wasserkuppe *	921	544	41/90	91014	10018	20018	48356	56001		74554				
Meiningen *	450	548	41335	83504	10025	20021	40048	58003		76166		887//		
Schmücke *	937	552	46///	/0000	11006	21006	48351	58001						
Erfurt-Bindersleben	315	554	41/90	90606	10033	20033	40053	59006		75154				
Neuhaus *	845	557	41/00	90405	10001	20001	48350	58002		75154				
Gera-Leumnitz	311	567	41/04	90507	10046	20045	40049	58005		76164				
Chemnitz	418	577	41128	80708	10044	20043	40047	58003		72152		876//		
Fichtelberg *	1213	578	41/90	91105	10017	20017	48360	50000		74554				
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/0403	10023	20018	48361	58004						
Trier-Petrisberg	265	609	41235	80304	10049	20045	40038	56001		75152		886//		
Deuselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626	41112	80602	10035	20035	40049	58001		75155		886//		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/02	/0808	10011	20017	48353	50000						
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41156	80306	10046	20046	40047	58002		75866		885//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/01	/1001	10033	20024	40040	50000						
Wuerzburg	268	655	41256	80207	10042	20040	40036	50000		75866		877//		
Bad Kissingen	262	658												
Coburg	322	671	46/60	/0703	10050	20039	40042	58001						
Bamberg	239	675												
Hof	567	685	41/01	90305	10029	20027	40050	56003		75355				
Weiden	438	688	42470	80906	10071	20066	40033	50000				878//		
Berus	363	704	46/01	/0406	10050	20043	40036	50001						
Tholey	396	706												
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41138	80304	10045	20036	40043	52002		71052		886//		
Weinbiet	553	724	46/01	/3303	10022	20017	40041	50001						
Karlsruhe	112	727												
Mannheim	96	729	41435	83605	10054	20053	40043	53002		71022		885//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	41256	83103	10057	20053	4003							

Station	Hoehe m	i1h Rx	i1hVV Rx	Nadff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp	6RRRT R	7wwwW R	8NCCC 12	ff-ff xx	1sTTT xx	2sTTT xx	3sTTT xx	4Esss ngg	55SSS	7RRRR 2222	V.T.	V.T.	
																					06 Uhr UTC
Helgoland	4 015	32360	81122	10065	20042	40104	53001				876//	29 35	10081	20064	31006			55000	79999		
List/Sylt	26 020	32460	81019	10071	20041	40114	57007				885//	29 10071	20050	31005				55000	70000		
Leck	7 022	12459	80917	10073	20039	40116	55004	69912			875//	22 32	10076	20055	30005			55000	70002		
Husum	28 026	12458	80617	10065	20030	40116	55002	69912			875//	//	10072	20059	31006			55000	70002		
Flensburg/Meierwik	27 033	12465	81016	10074	20036	40117	56005	69902			875//		10074	20054	30005			55000	79999		
Schleswig	43 035	11457	81011	10066	20044	40114	56004	69902	71022		875//	29	10071	20058	31006			55000	70002		
Hohn	12 038	11457	80909	10063	20027	40112	57004	69912	71022		875//		10076	20056	31005			55000	70004		
Kiel-Holtenau	31 046	11457	80909	10066	20030	40114	56007	69902	70522		875//	26	10076	20055	31006			55000	70001		
Puttgarden	1 063	36759	/0826	10075	20036	40117	57009					27 35	10079	20062	3/006			55000	70000		
Arkona	42 091	32572	80835	10075	20045	40113	56013				875//	36 46	10075	20062	31006			55000	79999		
Norderney	11 113	31350	80912	10049	20033	40093	54000			71022	886//	26	10076	20049	30005			55012	70000		
Bremerhaven	7 129	11360	80709	10044	20031	40097	56001	69902		75022	886//	25	10075	20044	31004			55000	79999		
Cuxhaven	5 131	31357	80918	10053	20038	40104	53002			71022	876//	26 33	10076	20048	31005			55004	70000		
Hamburg, Flugh.	16 147	11356	80812	10047	20030	40098	57008	69902		71022	886//		10065	20042	30004			55004	79999		
Luebeck-Blankensee	14 156	11556	80707	10054	20037	40104	57013	69902		71022	875//		10063	20042	31004			55000	79999		
Boitenhagen	15 161	31440	80722	10067	20041	40098	58010			71022	872//	25 31	10071	20047	30005			55000	70000		
Schwerin	59 162	31445	80709	10052	20028	40094	56007			71022	885//		10052	20037	30003			55000	70000		
Rostock-Warnemünde	4 170	32558	80807	10070	20049	40110	56010				875//		10071	20051	31005			55000	70000		
Teterow	46 177	32458	80709	10057	20040	40096	56010				886//		10057	20038	31003			55000	70000		
Barth	7 180	36759	/0813	10068	20052	40111	56012					26	10071	20053	3/005			55000	70000		
Greifswald	2 184	32665	70709	10071	20046	40104	56014				875//	25	10071	20046	31004			55000	70000		
Ueckermünde	1 193	31350	80611	10058	20044	40104	56009			710//	876//		10060	20042	31004			55000	70000		
Emden-Hafen	5 203	32459	80711	10045	20038	40084	58003				875//		10072	20044	31004			55000	70000		
Oldenburg	11 215	31330	80811	10046	20032	40089	57005			71022	876//		10073	20040	31004			55000	70000		
Anihorn	49 218	31250	80708	10043	20026	40085	58003			71022	886//		10064	20046	31004			55//	70000		
Bremen, Flugh.	3 224	11250	80710	10044	20037	40088	55002	69902		71022	886//		10065	20040	31004			55000	79999		
Soltau	77 235	11210	80707	10037	20033	40089	56005	69902		75054	887//		10048	20031	31003			55005	79999		
Boizenburg	45 249	31356	80609	10043	20037	40099	56007			7102/	886//		10043	20035	30003			55000	70000		
Luechow	17 253	11220	80407	10045	20044	40087	57006	69912		7615/	887//		10045	20031	31003			55000	70001		
Seehausen	21 261	11340	80509	10050	20040	40087	56007	69902		71052	886//		10050	20034	31003			55000	79999		
Marnitz	81 264	36728	/0609	10048	20039	40088	56007						10049	20033	3/001			55//	70000		
Neuruppin	38 270	11240	80510	10052	20044	40087	56006	69942		76062	877//	25	10055	20038	31003			55000	70004		
Neubrandenburg	81 280	31445	80615	10056	20039	40098	56008			71022	876//		10056	20032	31003			55000	70000		
Angermünde	56 291	11450	80307	10050	20043	40085	58009	60012		76362	877//		10054	20032	31002			55000	70013		
Lingen	22 305	31350	80705	10045	20034	40067	56004			71022	876//		10068	20042	31002			55000	70000		
Muester/Osnabrueck	95 317	11338	80708	10037	20035	40070	58002	69902		71022	886//		10060	20036	31004			55000	70000		
Osnabrueck	72 320												10046	20031	31003			55000	79999		
Guetersloh	39 321																				
Diepholz	135 325	11356	80605	10037	20031	40066	56003	69902		7586/	886//		10038	20029	31003			55000	79999		
Bad Salzflue	56 338	11257	80710	10040	20040	40075	57007	69912		76165	886//		10041	20031	31003			55000	70001		
Hannover, Flugh.	81 348	11256	80707	10042	20035	40075	57006	69982		75865	887//		10042	20027	31003			55000	70008		
Braunschweig	47 359	11250	80607	10047	20047	40078	58006	69932		7106/	876//		10047	20032	31003			55000	70003		
Magdeburg	79 361	11215	80506	10049	20043	40072	57005	60012		72865	886//		10049	20036	31004			55000	70014		
Potsdam	81 379	11250	80607	10053	20043	40073	57009	69902		71022	877//		10052	20040	31003			55000	70003		
Berlin-Dahlem	51 381	11359	80608	10056	20046	40076	56008	60022		76365	885//		10057	20044	32005			55000	70016		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11250	80507	10056	20050	40076	57010	60012		76362	867//		10057	20042	31004			55000	70014		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11256	80608	10056	20056	40077	56007	60022		76365	876//		10056	20042	31004			55000	70023		
Berlin-Schoenefeld	47 385	11150	80509	10055	20047	40074	56009	60022		76362	887//		10055	20042	31004			55000	70024		
Lindenberg	98 393	11320	80505	10052	20048	40068	56009	60062					10052	20041	3/004			55000	70057		
Manschnow	12 396	11350	80607	10058	20049	40073	56008	60032		7636/	877//		10059	20042	32004			55000	70034		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11157	80607	10047	20038	40055	55001	69912		72052	886//		10058	20044	31004			55000	70001		
Buchholt	21 406	11220	80806	10040	20033	40062	56003	69912		7216/	886//		10057	20040	31003			55000	70001		
Essen	152 410	11256	81009	10040	20031	40056	57004	69902		75052	876//		10046	20035	31004			55000	70001		
Kahler Asten *	839 427	11701	80910	10000	20000	48347	55000	69972		74554			10040	20040	31004			55000	70010		
Bad Lippspringe	157 430	11340	80504	10041	20032	40064	55001	69902		71022	886//		10042	20040	31003			55000	79999		
Kassel	231 438	11350	83503	10038	20031	40063	57004	69962		75165	877//		10042	20036	31003			55000	70008		
Goettingen	175 444	11240	80202	10040	20033	40065	56005	60022		7586/	887//		10046	20039	31004			55000	70015		
Leinefelde	356 449	11356	80711	10032	20030	40058	57002	60022													

Station	Hoehe	11hVx	11hV	Ndoff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	7ww	8NCCC	ff-ff	V.T.	2sTTT	Erdbodentemp.			
														07 Uhr UTC	05	10	20
														sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4 015	42460	80823	10074	20043	40107	50003			885//	24 31	20076					
List/Sylt	26 020	42562	81024	10069	20036	40122	58008			875//	24 34	20057					
Leck	7 022	42558	80918	10075	20031	40120	50004			875//	27	20060	0057	0061	0063	////	
Husum	28 026	42560	80513	10070	20038	40119	52002			875//	//	20062					
Flensburg/Meierwik	27 024	42562	80912	10073	20032	40121	51004			875//		20057					
Schleswig	43 035	42460	80812	10069	20043	40115	50001			875//	28	20060	0062	0064	0066	0077	
Honn	12 038	42459	80808	10074	20036	40110	58002			875//		20070	0056	0059	0062	0069	
Kiel-Holtenau	31 046	42460	80815	10076	20028	40113	56001			875//	26	20075	0056	0056	0058	0066	
Puttgarden	1 063	46/56	/0722	10078	20048	40114	57003			875//	27	20074	0062	0064	0069	0075	
Arkona	42 091	42466	80730	10076	20055	40110	58003			875//	35	20068	0067	0066	0069	0078	
Norderney	11 113	41356	80912	10055	20040	40096	50002			71022	886//	25	20071	0050			
Bremerhaven	7 129	41357	80708	10056	20039	40097	54000			71052	886//		20067				
Cuxhaven	5 131	42460	80916	10064	20045	40104	50000			876//		20073	0055	0056	0065	0075	
Hamburg, Flugh.	16 147	41456	80711	10064	20036	40097	58001			71022	876//		20065	0051	0054	0058	0071
Lubbeck-Blankensee	14 156	41450	80707	10067	20046	40102	56002			71022	885//		20062	0049	0050	0055	0057
Boltenhagen	15 161	42558	80719	10078	20054	40096	58002			875//	25 30	20067	0046	0048	0055	0069	
Schwerin	59 162	41430	80610	10062	20040	40086	58007			71022	885//		20049	0047	0049	0058	0070
Rostock-Warnemünde	4 170	42460	80707	10078	20059	40104	56006			885//		20069	0056	0058	0060	0067	
Teterow	46 177	42360	80710	10066	20048	40090	58006			886//		20041	0047	0047	0053	0066	
Barth	7 180	46/59	/0814	10074	20062	40107	57004					20066	0057	0058	0061	0070	
Greifswald	2 184	42470	80711	10076	20051	40100	58004			876//		20066	0055	0054	0055	0062	
Ueckermünde	1 193	41350	80508	10057	20050	40097	58007			75865	877//	20039	0054	0055	0058	0073	
Emden-Hafen	5 203	42359	80710	10047	20041	40088	51004			876//		20066	0055	0058	0064	0073	
Oldenburg	11 215	41118	80612	10049	20042	40092	53003			75152	877//	20062	0050	0053	0060	0076	
Ahlhorn	49 218	41220	80809	10045	20030	40088	51003			75152	886//	20057	0049	0053	0058	0068	
Bremen, Flugh.	3 222	41238	80710	10047	20044	40090	52002			40089		20067	0049	0050	0052	0061	
Soltau	77 235	41220	80606	10044	20042	40089	54000			75155	887//	20040	0045	0047	0055	0071	
Botzenburg	45 249	41350	80608	10053	20044	40094	56004			71022	876//	20045	0044	0046	0052	0062	
Leechow	17 253	41325	80506	10054	20049	40082	57003			71062	885//	20036	0049	0053	0057	0068	
Seehausen	21 261	41330	80506	10052	20045	40085	58002			76152	887//	20031	0045	0046	0048	0061	
Marnitz	81 264	46/44	/0608	10056	20054	40081	58007					20031	0046	0047	0053	0066	
Neuruppin	38 270	41256	80409	10054	20049	40084	58003			76166	877//	20032	0048	0049	0053	0070	
Neubrandenburg	81 280	41330	80510	10052	20042	40093	58005			76152	877//	20026	0044	0044	0044	0055	
Angermünde	56 291	41225	80410	10055	20051	40080	58004			76166	877//	20033	0042	0036	0036	0053	
Lingen	42 305	41345	80704	10048	20037	40072	51005			71022	876//	20059	0059	0062	0069	0079	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41348	80608	10048	20037	40072	53003			75152	887//	20048	0049	0053	0061	0077	
Osnabrueck	95 317	41240	80707	10041	20039	40074	51004			75865	877//	20042	0043	0046	0053	0073	
Guetersloh	72 320																
Diepholz	39 321																
Bad Salzfluen	135 325	41358	80506	10041	20036	40069	51003			75865	886//	20034	0042	0044	0052	0075	
Hannover, Flugh.	56 338	41235	80709	10046	20046	40076	51001			76152	886//	20035	0047	0051	0057	0071	
Braunschweig	81 348	41130	80807	10046	20041	40075	54000			75865	887//	20032	0044	0046	0046	0067	
Gardelegen	47 359	41335	80606	10053	20051	40078	50000			75166	877//	20030	0046	0046	0049	0063	
Magdeburg	79 361	41210	80506	10053	20046	40074	50002			76162	887//		0050	0051	0056	0072	
Potsdam	81 379	41248	80506	10056	20053	40075	51002			75866	877//	20036	0049	0050	0052	0061	
Berlin-Dahlem	51 381	41356	80605	10060	20052	40076	56001			76366	885//	20039	0054	0055	0057	0068	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41357	80607	10061	20051	40076	54000			76166	8662//	20037					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41257	80607	10060	20054	40075	56002			76166	876//	20038	0058	0059	0064	0070	
Berlin-Schoenefeld	47 385	41250	80508	10058	20050	40075	51001			75966	877//	20037	0052	0053	0055	0067	
Lindenbergl	98 393	41320	80504	10054	20051	40069	51001			72166	877//	20037	0053	0055	0058	0065	
Manschnow	12 396	41356	80608	10059	20051	40070	58003			71062	876//	20040	0052	0052	0051	0067	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41235	80605	10049	20045	40060	52006			75152	885//	20056	0053	0057	0066	0083	
Bocholt	21 406	41218	80907	10051	20042	40065	51003			71022	886//	20056	0050	0054	0058	0074	
Essen	152 410	41225	81007	10042	20038	40062	52006			75155	877//	20045	0047	0049	0060	0076	
Kaehler Asten *	839 427	41100	91006	10040	20030	40060	48356	52010		75152	876//	20010	0015	0020	0030	0050	
Bad Lippspringe	157 430	41460	80408	10045	20037	40067	53003			75252	885//	20036	0045	0050	0055	0070	
Kassel	231 438	41360	73402	10043	20036	40064	53001			75052	875//	20046	0045	0049	0055	0070	
Goettingen	175 444	41462	80202	10047	20038	40064	55000			76062	885//	20049	0047	0046	0070	0070	
Leinefelde	356 449	41340	80810	10037	20036	40058	51002			72052	886//	20032	0040	0043	0047	0065	
Braunlage	607 452	41703	90709	10019	20019	40065	51003			76164		20008	0024	0029	0037	0049	
Brocken *	1142 453	41790	91017	11011	21012	48374	53002			75664		21008					
Artern	164 460	41225	80511	10049	20046	40063	51003			75165	877//	20034	0043	0047	0052	0070	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41116	80608	10053	20052	40060	51005			76162	877//	20036	0052	0054	0058	0069	
Wittenberg	105 474	41250	80406	10054	20051	40063	50003			75122	877//	20035	0052	0053	0056	0068	
Oschatz	151 480	41217	80605	10058	20057	40053	51003			75165	877//	20041	0057	0057	0059	0069	
Dresden-Klotzsche	230 489	41250	80503	10045	20043	40053	51002			76162	877//	20045	0057	0058	0060	0069	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41240	80606	10058	20056	40062	51002			75152	877//	20041	0057	0058	0060	0071	
Cottbus	69 496	41319	80705	10059	20053	40063	51002										

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRRt	7wwWW	BNCCC	12 Uhr UTC		ff-ff
												Rx	12	
Helgoland	4	015	32462	80719	10082	20049	40108	53001			885//	28	32	
List/Sylt	26	020	32462	80711	10069	20043	40121	58001			875//	24	34	
Leck	7	022	42559	80814	10076	20033	40118	58002			875//		28	
Husum	28	026	32562	80612	10076	20032	40112	57006			875//			
Flensburg/Meierwik	27	033	42562	80512	10074	20038	40116	58005			875//			
Schleswig	43	035	32560	80711	10074	20042	40108	57007			875//		28	
Hohn	12	038	42470	80713	10080	20034	40102	58008			875//			
Klei-Holtenau	3	046	42460	80713	10077	20038	40108	57005			875//		26	
Puttgarden	1	063	36/56	0618	10078	20063	40106	57008			877//	27	34	
Arkona	42	091	11459	80731	10072	20058	40093	58016	69901	76165	877//	35	42	
Norderney	11	113	31457	80813	10073	20050	40093	58003		71022	886//		25	
Bremerhaven	7	129	11458	80709	10073	20050	40093	57004	69901	70252	876//			
Cuxhaven	5	131	32464	80914	10079	20047	40098	57006			875//			
Hamburg, Flugh.	16	147	31456	80611	10074	20047	40089	57008		71022	876//			
Luebeck-Blankensee	14	156	31450	80607	10077	20059	40094	57008		71022	885//			
Boltenhagen	15	161	32560	80722	10083	20060	40086	58009			875//	25	30	
Schwerin	59	162	31350	80610	10071	20051	40078	58008		71022	885//			
Rostock-Warnemünde	4	170	32459	80614	10079	20065	40095	58009			885//		27	
Teterow	46	177	11357	80611	10065	20057	40078	58012	69911	76152	8672//			
Barth	7	180	36/59	0713	10074	20064	40096	58011			875//		26	
Greifswald	2	184	11462	80512	10073	20062	40084	58016	69921	72162	876//			
Ueckermünde	1	193	11350	80506	10056	20052	40082	58015	60021	75165	877//			
Emden-Hafen	5	203	32460	80508	10061	20050	40085	58003			875//			
Oldenburg	11	215	11340	80610	10064	20050	40085	57007	69901	71052	886//			
Ahlhorn	49	218	41235	80709	10056	20039	40087	58001			886//			
Bremen, Flugh.	3	224	11250	80711	10070	20052	40082	57008	69901	70252	876//			
Soltau	7	235	11325	80605	10053	20052	40083	58005	69901	75052	887//			
Boizenburg	45	249	11240	80508	10065	20055	40086	58008	69901	71052	876//			
Luechow	17	253	11240	80405	10065	20056	40076	57008	69921	76062	885//			
Seehausen	21	261	11450	80507	10066	20055	40077	57008	60011	76152	877//			
Marnitz	81	264	16/50	0408	10063	20057	40074	58007	69951					
Neuruppin	38	270	11357	80607	10064	20056	40074	58010	60011	72162	876//			
Neubrandenburg	81	280	11356	80611	10060	20050	40079	58014	60011	72152	876//			
Angermünde	56	291	11430	80407	10059	20055	40068	58012	60021	72162	876//			
Lingen	22	305	11350	80505	10053	20043	40069	58003	69901	71062	876//			
Muenster/Osnabrueck	48	315	11357	80608	10051	20042	40070	58001	69901	71052	886//			
Osnabrueck	95	317	11250	80706	10047	20044	40070	58003	69921	76065	877//			
Guetersloh	72	320												
Diepholz	39	321												
Bad Salzfluten	135	325	11356	80506	10046	20043	40066	58002	69921	75165	887//			
Hannover, Flugh.	56	338	11240	80607	10054	20054	40074	57002	69921	75165	887//			
Braunschweig	81	348	11135	80805	10053	20047	40071	56003	60011	75165	887//			
Gardelegen	47	359	11340	80606	10060	20054	40070	58007	69911	71065	876//			
Magdeburg	79	361	11109	80605	10057	20050	40068	57006	69981	74465	886//			
Potsdam	81	379	11248	80504	10061	20056	40065	58010	60021	72165	876//			
Berlin-Dahlem	51	381	11356	80606	10063	20053	40067	58009	60031	72166	885//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11357	80605	10063	20051	40068	58009	60031	72166	876//			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11256	80707	10061	20055	40065	58010	60031	72162	886//			
Berlin-Schönefeld	47	385	11242	80508	10061	20053	40067	56008	60031	75165	877//			
Lindenberg	98	393	11215	80503	10057	20055	40061	58008	60021	71062	876//			
Manschnow	12	396	11358	80606	10060	20050	40062	58008	69991	70262	876//			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11246	80304	10054	20052	40060	50000	69931	75052	885//			
Bocholt	21	406	11225	80906	10055	20044	40067	51003	69901	72052	886//			
Essen	152	410	11235	81005	10046	20042	40063	50001	69931	75155	877//			
Kahler Asten	839	427	11/00	91094	10011	2011	40135	54000	69911	75154				
Bad Lippsprunge	157	430	11360	80506	10050	20042	40066	50000	69901	75152	885//			
Kassel	231	438	11350	83503	10048	20044	40062	58001	69911	75152	887//			
Goettingen	175	444	11360	80502	10056	20041	40064	50001	69921	70262	885//			
Leinefelde	356	449	11230	80807	10041	20040	40058	50000	69901	75152	887//			
Braunlage	607	452	11/02	90706	10023	20023	40062	58002	69981	75064				
Brocken	1142	453	11/90	90911	10001	20001	48374	57001	60021	74565		21		
Artern	164	460	11218	80406	10053	20051	40062	58001	69941	75162	877//			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11228	80605	10057	20057	40057	55002	60021	71065	877//			
Wittenberg	105	474	11356	80404	10061	20056	40058	56005	69901	72052	876//			
Schatz	135	481	11357	80505	10063	20051	40049	50004	60011	71049	886//			
Dresden-Klotzsche	230	488	11257	80404	10069	20059	40048	56004	69911	71062	876//			
Doberlug-Kirchhain	97	490	11440	80506	10063	20060	40055	58007	69911	71052	885//			
Cottbus	69	496	11420	80703	10063	20057	40057	58006	69901	75155	877//			
Görlitz	237	499	11245	80000	10068	20063	40054	55001	60011	76054	877//			
Aachen	202	501	11218	80302	10049	20048	40052	52002	69951	75054	876//			
Noervenich	118	502	11245	80701	10059	20048	40065	53001		71052	886//			
Nuerburg	627	510	11/01	91001	10027	20027	40059	51001	60011	75165				
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11360	80000	10064	20045	40055	58001	69901	70252	888//			
Bendorf	127	515	11363	82601	10059	20059	40057	50002	69961	70365	888//			
Bad Marienberg	52	526	32258	81402	10034	20027	40059	51003		876//				
Glessen	186	532	11463	80201	10060	20052	40056	50000	69911	70252	875//			
Bad Hersfeld	212	542	11234	80404	10053	20047	40053	51001	69971	75152	887//			
Wasserkuppe	921	544	11/01	91703	10030	20030	48364	51003	69961	74554				
Meiningen	450	548	11112	83202	10042	20040	40054	51001	69931	72052	886//			
Schmücke	937	552	11/02	91404	10002	20001	48360	50000	69911	74554				
Erfurt-Bindersleben	315	554	11002	90503	10045	20045	40053	58001	60021	75864				
Neuhaus a.R.	845	557	11/02	90000	10031	20030	48362	51001	69941	75154				
Gera-Leumnitz	311	567	11114	80402	10057	20057	40053	54000	69941	75164	887//			
Chemnitz	418	577	11230	82703	10064	20063	40047	50000		71022	877//			
Fichtelberg	121	582	11/01	91911	10032	20031	48370	55001		74542				
Zinnwald-Georg.	877	582	11/00	91807	10044	20043	48370	55001	69931	74564				
Trier-Petrisberg	265	609	11112	80000	10052	20046	40052	51003	69961	75154	886//			
Deuselbach	480	615	11140	82204	10047	20043	40050	52004	69951	72054	886//			
Pferdsfeld	396	626	41/08	92001	10040	20040	40061	50002		75154				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	11/00	91901	10023	20023	48365	51002	69931	74754				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	11358	81702	10064	20052	40060	52002	69921	70265	885//			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11160	82304	10048	20040	40054	53003	69951	75065	876//			
Wuerzburg	268	655	11264	82403	10057	20049	40053	51003	69941	75165	875//			
Bad Kissingen	262	658	11122	80202	10054	20048	40055	51003	60011	75162	877//			
Coburg	322	671	11160	80903	10063	20061	40052	51002	69901	75152	877//			
Bamberg	239	675	11450	82704	10065	20063	40051	52006	69981	72065	887//			
Hof	567	685	11/05	90502	10053	20051	40048	56001	60011	74554				
Weiden	438	688	11357	82004	10075	20069	40051	53002	69901	71052	8562//			
Berus	363	704	11/01	92309										

Station	Höhe m	i1 Rx	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp.					
									R	7wmm	BNCCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC				
														12	hLMH	xx	99	sTTT
n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42565	80622	10084	20049	40102	55006			885//	24	28					
List/Sylt	26	020	42557	80511	10063	20037	40119	55002			875//			0063	0064	0065	0066	0067
Leck	7	022	42660	80513	10067	20030	40114	55004			875//			0061	0063	0060	0064	
Husum	27	026	41457	80415	10067	20037	40106	57006	71022		875//			0068	0066	0066	0072	
Flensburg/Meierwik	43	035	41556	80510	10065	20045	40109	53001	71022		875//	25		0065	0064	0063	0070	
Schleswig	29	039	42512	80412	10063	20030	40114	56002			875//			0068	0066	0066	0072	
Hohn	12	038	41450	80510	10067	20040	40098	56004			875//			0068	0064	0062	0065	
Kiel-Holtenau	31	046	41345	80614	10064	20043	40108	55000			877//			0061	0064	0063	0067	
Puttgarden	1	063	46/47	0421	10062	20059	40103	57003			877//	21	26	0069	0071	0070	0075	
Arkona	42	091	41350	80629	10070	20067	40083	56010	76166		877//	32	37	0069	0068	0070	0078	
Norderney	11	113	42560	80613	10082	20052	40090	56003			875//			0078	0074	0069	0072	
Bremerhaven	7	129	41459	80506	10077	20057	40086	56007			876//			0070	0069	0068	0076	
Cuxhaven	5	131	42464	80715	10079	20054	40097	55001			876//			0063	0062	0062	0072	
Hamburg, Flugh.	14	156	42460	80709	10079	20061	40091	55003			886//			0065	0060	0057	0057	
Luebeck-Blankensee	15	161	42460	80523	10083	20064	40082	55004			8427//	24	30	0070	0067	0066	0069	
Boitenhagen	59	162	41357	80508	10072	20051	40076	55002	76162		877//			0060	0059	0062	0069	
Schwerin	4	170	41457	80515	10078	20073	40087	56008			877//	28		0068	0065	0063	0067	
Rostock-Warnemünde	46	177	41256	80308	10063	20057	40071	56007			8572//			0056	0056	0057	0067	
Teterow	7	180	46/58	0614	10071	20071	40084	56012			877//			0063	0063	0063	0070	
Barth	2	184	41440	80505	10062	20054	40077	56007			877//			0066	0064	0060	0063	
Greifswald	1	193	41230	80404	10054	20052	40076	56006			876//			0061	0061	0062	0073	
Ueckermünde	5	203	42560	80509	10068	20056	40082	56003			875//			0064	0062	0064	0073	
Emden-Hafen	11	215	41320	80709	10067	20055	40086	55001			886//			0067	0062	0062	0072	
Oldenburger	49	218	41325	80504	10060	20043	40083	56004			886//			0057	0057	0058	0068	
Ahlhorn	3	224	41235	80607	10065	20059	40084	53002			886//			0057	0056	0056	0069	
Bremen, Flugh.	77	235	41315	80606	10062	20058	40083	55000			886//			0060	0059	0057	0071	
Soltau	45	249	41350	80407	10068	20062	40086	55000			876//			0059	0057	0056	0062	
Boitzenburg	17	253	41240	80203	10064	20064	40076	55000			8472//			0062	0061	0060	0068	
Luechow	21	261	41440	80204	10062	20056	40076	55001			877//			0064	0061	0060	0061	
Seehausen	81	264	46/19	0204	10061	20058	40070	55004			876//			0061	0059	0060	0066	
Marnitz	38	270	41356	80404	10063	20054	40073	55001			876//			0064	0061	0059	0069	
Neuruppin	81	280	41430	80507	10053	20048	40073	56006			886//			0054	0053	0051	0055	
Neubrandenburg	56	291	41325	80504	10057	20054	40066	55002			876//			0055	0046	0042	0054	
Angermünde	2	305	41344	80606	10057	20048	40068	55001			876//			0064	0065	0068	0079	
Lingen	48	315	41230	80606	10052	20043	40072	53002			887//			0057	0058	0062	0076	
Muenster/Osnabrueck	95	317	41237	80708	10050	20049	40072	53002			887//			0052	0052	0055	0073	
Osnabrueck	72	320																
Guetersloh	39	321																
Diepholz	135	325	41350	80405	10049	20047	40069	53003			887//			0052	0052	0054	0074	
Bad Salzfluen	56	338	41130	80606	10057	20057	40075	53002			887//			0058	0057	0060	0071	
Hannover, Flugh.	81	348	41230	80504	10055	20049	40072	53001			887//			0054	0054	0053	0067	
Braunschweig	47	359	41230	80000	10061	20060	40073	53003			877//			0060	0060	0060	0063	
Gardelegen	79	361	41112	80205	10059	20059	40070	53002			887//			0059	0057	0059	0073	
Magdeburg	81	379	41238	80402	10058	20053	40068	53003			876//			0062	0062	0059	0062	
Potsdam	51	381	41250	80602	10059	20049	40069	53002			886//			0062	0062	0062	0069	
Berlin-Dahlem	37	382	41249	80603	10060	20052	40066	56002			886//							
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	41242	80404	10058	20052	40066	53001			886//			0065	0065	0067	0070	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	41134	80504	10058	20052	40067	55000			886//			0063	0061	0060	0068	
Berlin-Schoenefeld	98	393	41208	80000	10057	20055	40064	53003			876//			0062	0061	0061	0066	
Lindenberg	12	396	41221	80604	10059	20052	40061	55001			876//			0060	0059	0055	0068	
Manschnow	45	400	41345	80604	10057	20053	40064	53004			885//			0067	0066	0068	0082	
Duesseldorf, Flugh.	21	406	41220	80806	10054	20046	40071	51004			886//			0060	0062	0062	0072	
Bocholt	152	410	41325	81103	10049	20054	40066	53004			886//			0056	0057	0062	0075	
Essen	839	427	41000	91104	10011	20011	48362	52005			886//			0031	0027	0033	0049	
Kahler Asten	157	430	41358	80506	10052	20046	40071	53005			885//			0056	0057	0058	0070	
Bad Lippspringe	231	438	41342	83603	10049	20045	40065	55003			877//			0052	0051	0056	0069	
Kassel	175	444	41460	80502	10056	20041	40069	53005			885//			0052	0050	0070	0070	
Goettingen	356	449	41215	80704	10042	20041	40063	53005			887//			0048	0049	0050	0065	
Leinefelde	607	452	41706	90605	10025	20025	40065	53003			887//			0035	0033	0038	0049	
Braunlage	1142	453	41190	90606	10002	20002	48377	52004			887//			0052	0052	0054	0070	
Brocken	164	460	41215	80503	10054	20053	40065	53003			887//			0058	0060	0061	0069	
Artern	142	469	41110	80404	10057	20057	40061	53004			887//			0064	0063	0062	0068	
Leipzig-Schkeuditz	110	474	41240	80000	10059	20059	40061	53003			877//			0068	0067	0064	0070	
Wittenberg	230	488	41117	83601	10069	20061	40053	53004			877//			0074	0071	0067	0070	
Oschatz	97	490	41330	80402	10063	20061	40061	53006			877//			0068	0067	0065	0072	
Dresden-Klotzsche	69	496	41309	80000	10064	20059	40061	53004			886//			0067	0063	0059	0060	
Doberlug-Kirchhain	237	499	41230	80802	10075	20065	40057	53003			876//			0076	0065	0073	0071	
Cottbus	202	501	41225	80402	10053	20050	40056	53004			876//			0068	0064	0064	0076	
Gorlitz	118																	

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nodd		5appP	6RRRT	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
											NLMH	xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	32462	80623	10074	20047	40108	51006			885//	27	32	10084	20063
List/Sylt	26	022	32685	80412	10057	20036	40121	52002			875//			10073	20057
Leck	7	022	32680	80510	10060	20033	40118	51004			875//			10076	20058
Husum	28	026	32460	80415	10060	20033	40115	52007			875//			10076	20060
Flensburg/Meierwik	27	033	32560	80509	10062	20036	40119	52005			875//			10076	20059
Schleswig	43	035	11457	80510	10057	20042	40114	51005	69902	75152	876//	25		10075	20057
Hohn	12	038	11340	80509	10058	20039	40098	54000	69902	75152	877//			10080	20060
Kiel-Holtenau	31	046	11225	80515	10058	20047	40108	54000	69912	75152	877//		26	10077	20058
Puttgarden	1	063	16756	/0321	10060	20057	40101	57002	69902			22	27	10080	20058
Arkona	42	091	11458	80726	10065	20062	40081	58003	60022	76165	8372//	32	37	10076	20063
Norderney	11	113	32463	80714	10076	20057	40100	51010			876//			10082	20048
Bremerhaven	7	129	11356	80612	10071	20059	40095	52009	69902	75052	886//			10079	20044
Cuxhaven	5	131	32462	80720	10070	20053	40102	52005			876//	21	27	10082	20047
Hamburg, Flugh.	16	147	11145	80309	10074	20059	40091	52005	69902	75152	877//			10081	20047
Luebeck-Blankensee	14	156	11256	80307	10073	20067	40092	52001	69912	75822	887//			10083	20046
Boltenhagen	15	161	11440	80223	10074	20067	40083	55000	69972	76165	8527//	25	31	10084	20067
Schwerin	59	162	11360	80208	10067	20055	40075	55001	69972	76162	877//			10072	20052
Rostock-Warnemünde	4	170	11457	80612	10074	20074	40086	55001	60012	76166	877//	28		10083	20070
Teterow	46	177	16756	/0306	10058	20053	40073	53002	60012					10069	20057
Barth	7	180	16759	/0611	10065	20065	40083	55001	60022					10076	20065
Greifswald	2	184	11218	80602	10060	20052	40077	55000	60022	75165	877//			10077	20060
Ueckermünde	5	203	16715	/0302	10053	20051	40078	53002	60022					10079	20053
Eiden-Hafen	5	203	36725	/0408	10068	20065	40091	51009						10070	20045
Oldenburg	11	215	11225	80607	10071	20063	40088	53002	69922	75152	885//			10071	20040
Ahlhorn	49	218	11335	80706	10064	20050	40087	51004	69902	75165	866//			10063	20043
Bremen, Flugh.	3	224	11340	80605	10068	20066	40090	52006	69912	72052	886//			10068	20044
Soltau	77	235	11313	80404	10063	20062	40086	51003	69922	76165	887//			10063	20036
Boizenburg	45	249	16759	/0104	10066	20060	40087	52001	69922					10068	20043
Luechow	17	253	11228	83605	10064	20064	40076	50000	60022	76166	885//			10067	20045
Seehausen	21	261	11320	83602	10060	20056	40076	55000	60022	75165	877//			10067	20050
Marnitz	81	264	16756	/0104	10061	20060	40069	56001	60022					10063	20047
Neuruppin	38	280	11330	80204	10054	20054	40074	53011	60012	75152	876//			10065	20051
Neubrandenburg	81	280	11215	80305	10050	20046	40074	52001	60012	75152	886//			10061	20048
Angermünde	56	291	11315	80402	10055	20051	40068	53002	60022	75152	887//			10060	20049
Lingen	22	305	11336	80503	10058	20054	40079	51011	69902	75865	876//			10059	20044
Muenster/Osnabrueck	48	315	11456	70703	10054	20046	40082	52010	60012	76152	875//			10054	20041
Osnabrueck	95	317	16750	/0705	10053	20052	40082	53010	69942					10053	20037
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321													
Bad Salzuflen	135	325	11256	80504	10049	20048	40078	53009	69992	75165	886//			10050	20037
Hannover, Flugh.	56	338	11220	80403	10056	20056	40091	52006	60012	75155	887//			10059	20040
Braunschweig	81	348	11120	80402	10056	20052	40076	52004	60022	75865	887//			10056	20042
Gardelagen	47	359	11320	83602	10056	20056	40075	53002	60022	72062	876//			10062	20047
Magdeburg	79	361	11211	83402	10057	20049	40076	52006	69982	76054	886//			10060	20048
Potsdam	81	379	11128	80000	10056	20053	40072	53004	60022	72052	877//			10062	20053
Berlin-Dahlem	51	381	11157	80401	10060	20052	40071	53002	60032	75065	886//			10063	20056
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11248	80403	10058	20052	40069	52003	60032	72052	886//			10064	20056
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11242	80302	10057	20055	40069	53003	60032	75065	876//			10062	20056
Berlin-Schönefeld	47	385	11019	80503	10056	20050	40072	53005	60032	72055	886//			10061	20055
Lindenberg	98	393	11701	90202	10056	20054	40066	52002	60022	75142				10058	20057
Manschnow	12	396	16702	/0000	10058	20053	40065	51004	69992					10061	20058
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11335	83602	10055	20053	40076	52012	69942	75152	885//			10058	20041
Bocholt	21	406	137//						60022					10060	20040
Essen	152	410	11222	80904	10051	20049	40077	52010	69952	75152	887//			10051	20040
Kahler Asten *	839	427	11702	91203	10012	20012	48372	52011	69922	75865				10014	21001
Bad Lippspringe	157	430	11257	80402	10051	20048	40081	53009	69952	75165	885//			10053	20041
Kassel	231	438	11360	83501	10050	20048	40078	52013	69972	72052	877//			10050	20038
Goettingen	175	444	11256	83601	10054	20042	40078	52008	69952	72065	886//			10058	20039
Leinefelde	356	449	11212	80503	10041	20041	40073	53009	60012	75165	887//			10042	20032
Braunlage	607	452	11112	80803	10024	20024	40074	53008	60012	75865	887//			10025	20015
Brocken *	1142	453	90606	10002	10002	48381	53005	60032	69992	75154				10055	20016
Artern	164	460	11107	80000	10053	20051	40075	51010	60022	76154	877//			10055	20046
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11108	80000	10057	20057	40070	53008	60042	75854	877//			10057	20051
Wittenberg	105	474	11225	80000	10057	20054	40067	53006	69902	72052	886//			10062	20050
Oschatz	150	480	11702	93302	10060	20058	40063	53008	60022	75142				10064	20056
Dresden-Klotzsche	230	488	11704	90000	10065	20060	40062	53009	69932	74565				10072	20057
Doberlug-Kirchhain	97	490	11115	80000	10061	20060	40066	53005	69932	75165	877//			10064	20056
Cottbus	69	496	11702	90000	10062	20058	40067	53006	69902	75154				10065	20058
Görlitz	237	499	11219	81603	10075	20069	40062	53005	60012	72162	877//			10075	20057
Aachen	202	501	11118	80102	10050	20048	40070	51013	60012	75152	886//			10054	20049
Noerwenich	118	502	11222	80000	10047	20047	40079	52007	69922	75152	886//			10060	20046
Nuerburg	627	510	11702	92302	10031	20031	40076	52011	60022	75054				10031	20017
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11457	81201	10059	20048	40074	52013	69992	75152	885//			10068	20051
Bendorf	127	515	11706	90000	10058	20058	40075	53012	69982	75852				10063	20046
Bad Marienberg	547	526	11704	91801	10032	20032	40076	52011	6992						

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff	Erdbodentemp.					
												12	hLMH	xx	gg	05	10
			Rx	n	n	nddd						21 Uhr UTC	18-21	05	10	20	50
														sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
														n	n	n	n
Helgoland	4	015	42462	80520	10070	20047	40117	53009		885//	27	31					
List/Sylt	26	020	42665	80313	10053	20031	40132	52010		875//							
Leck	7	022	42460	80307	10058	20035	40128	52010		875//				0054	0061	0064	////
Husum	28	026	42460	80210	10058	20034	40122	52006		875//				0053	0058	0060	0066
Flensburg/Meierwik	27	033	42562	80214	10060	20036	40122	53003		875//				0059	0063	0066	0077
Schleswig	43	035	41458	80307	10055	20044	40120	53006		70252	886//			0058	0060	0064	0070
Hohn	12	038	41350	80307	10059	20038	40114	53016		75152	877//			0060	0060	0062	0067
Kiel-Holtenau	31	046	41357	80313	10061	20046	40112	53003		75052	877//			0057	0060	0064	0068
Puttgarden	1	063	46/56	/0219	10058	20057	40103	52002				22	26	0062	0065	0070	0075
Arkona	42	091	41457	80818	10063	20060	40084	52003		75165	877//	26	30	0069	0068	0070	0078
Norderney	11	113	42459	80810	10072	20054	40117	52017		886//				0070	0070	0072	0074
Bremerhaven	7	129	41364	80510	10067	20053	40106	52011		70255	886//						
Cuxhaven	5	131	42360	80514	10063	20053	40113	52011		876//		25		0065	0065	0070	0077
Hamburg, Flugh.	16	147	41356	80208	10064	20049	40098	52007		71052	876//			0062	0064	0066	0072
Luebeck-Blankensee	14	156	41250	80307	10063	20057	40095	52003		75165	887//			0062	0061	0061	0059
Boltenhagen	15	161	41456	80222	10070	20060	40086	53003		76166	8327//	26	31	0068	0067	0069	0071
Schwerin	59	162	41360	80105	10064	20052	40078	52003		76166	877//			0060	0060	0061	0071
Rostock-Warnemünde	4	170	41462	80510	10070	20070	40086	53000		76166	877//			0065	0066	0065	0068
Teterow	46	177	46/32	/0203	10057	20055	40074	53001						0056	0057	0060	0068
Barth	7	180	46/42	/0607	10063	20063	40083	55000						0063	0064	0065	0071
Greifswald	2	184	41222	80000	10059	20053	40078	52001		75055	8572//			0060	0060	0061	0064
Ueckermünde	1	193	46/03	/0603	10054	20053	40081	52003						0060	0061	0064	0074
Emden-Hafen	5	203	46/34	/0307	10064	20064	40108	52017						0064	0064	0066	0073
Oldenburg	11	215	41230	80610	10067	20063	40104	52016		75152	877//			0066	0063	0064	0073
Ahlhorn	49	218	41440	80103	10065	20055	40103	52016		71052	885//			0060	0060	0061	0069
Bremen, Flugh.	3	224	41138	80308	10071	20067	40102	53012		75052	887//			0060	0059	0059	0069
Soltau	77	235	41315	83504	10064	20062	40085	52009		76166	887//			0060	0060	0061	0071
Boizenburg	45	249	46/59	/0109	10068	20064	40092	53005						0061	0060	0060	0064
Luechow	17	253	41335	83605	10066	20066	40081	52005		76166	885//			0062	0063	0063	0069
Seehausen	21	261	41525	83502	10059	20057	40081	53005		71052	885//			0057	0058	0058	0063
Marnitz	81	264	46/58	/3502	10057	20057	40074	52005						0057	0058	0062	0067
Neuruppin	38	270	41230	83602	10056	20054	40079	51005		72052	876//			0058	0060	0062	0070
Neubrandenburg	81	280	41216	80303	10050	20047	40079	52005		75165	886//			0051	0052	0052	0057
Angermünde	56	291	41104	80000	10055	20052	40073	53005		74652	886//			0051	0045	0044	0056
Lingen	22	305	41235	80302	10060	20058	40093	53014		76366	877//			0064	0066	0070	0079
Muenster/Osnabrueck	48	315	41335	80202	10056	20056	40094	52012		75866	885//			0057	0059	0064	0076
Osnabrueck	95	317	46/41	/0504	10055	20054	40096	53014						0053	0054	0057	0072
Guetersloh	72	320															
Diepholz	39	321															
Bad Salzuflen	135	325	41250	80402	10050	20049	40091	52013		75865	886//			0051	0053	0056	0074
Hannover, Flugh.	56	338	41116	83403	10058	20058	40090	52009		75155	886//			0059	0059	0063	0071
Braunschweig	81	348	41232	80402	10053	20051	40090	52013		75165	8672//			0053	0055	0056	0068
Gardelegen	47	359	46//	/2703	10055	20055	40082	51006						0056	0056	0058	0065
Magdeburg	79	361	41210	83202	10056	20049	40084	51008		72162	886//			0057	0058	0061	0073
Potsdam	81	379	41/08	90000	10055	20052	40079	53007		75142				0056	0059	0060	0064
Berlin-Dahlem	51	381	41240	80000	10060	20058	40079	52008		75152	886//			0061	0062	0063	0072
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41134	80000	10059	20053	40076	52007		75052	886//			0063	0064	0068	0071
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41/25	80000	10061	20058	40077	52008		75152	886//			0060	0061	0062	0069
Berlin-Schoenefeld	47	385	41/03	90000	10057	20052	40078	53006		74742				0060	0062	0063	0067
Lindenberg	98	393	41/01	90000	10055	20053	40076	52010		75154				0058	0058	0057	0070
Manschnow	12	396	41/01	90000	10057	20054	40073	53008		7454//				0062	0065	0069	0082
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41325	80202	10056	20056	40090	52014		76065	885//			0059	0059	0062	0074
Bocholt	21	406	41115	80504	10056	20052	40096	52013		75155	886//			0056	0057	0063	0074
Essen	152	410	41225	80903	10053	20049	40090	52013		75155	887//			0025	0026	0034	0040
Kahler Asten *	839	427	41/05	92101	10013	20013	48383	52011		75864				0053	0056	0059	0070
Bad Lippspringe	157	430	41357	80403	10053	20048	40093	52012		72052	885//			0053	0056	0059	0070
Kassel	231	438	41347	83502	10050	20016	48398	52012		75862	877//			0053	0054	0056	0068
Goettingen	175	440	41/08	92101	10053	20048	40089	53010		75152	887//			0053	0051	0070	0070
Leinefelde	356	449	41212	80000	10042	20041	40083	53010		75155	887//			0048	0049	0052	0065
Braunlage	607	452	41/04	92303	10025	20025	40084	53010		75165				0033	0035	0039	0048
Brocken *	1142	453	41/90	92907	10010	20010	48390	52008		75154							
Artern	164	460	41335	80000	10051	20050	40085	53010		76064	877//			0050	0054	0057	0070
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41108	83102	10056	20056	40079	53009		75164	877//			0058	0060	0063	0070
Wittenberg	105	474	41215	80000	10057	20055	40075	52008		75152	877//			0060	0061	0063	0070
Oschatz	150	480	41/02	90000	10059	20059	40073	51009		75154				0063	0064	0065	0071
Dresden-Klotzsche	230	488	41/03	93301	10065	20060	40073	51010		76164				0067	0068	0068	0072
Doberlug-Kirchhain	97	490	41/02	90000	10060	20059	40077	51011		75154				0063	0064	0066	0073
Cottbus	39	496	41/08	92101	10053	20048	40089	53010		75152	887//			0060	0060	0055	0063
Görlitz	237	499	41/22	82704	10078	20070	40072	52010									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 7. November 1993

Nummer 311

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YGG	0700	0700	0700	0700	0700	0700
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa		3018 -68 30 39	3024 -66 30 33		3030 -64 29 38	2601 -63
10		2599 -67 30 27	2600 -66 29 32		2603 -63 28 24	2353 -63
20	2353	2353 -63 30 19	2354 -64 28 21		2356 -63 27 18	2041 -63
30	2040 -63 28 3	2039 -64 31 9	2039 -62 30 6	2038	2040 -61 29 9	1833 -62
50	1831 -61 20 2	1832 -62 20 4	1830 -62 25 8	1831 -62 25 7	1830 -62 29 5	1611 -60 -74
70	1609 -60 -86 11 2	1610 -59 -90 21 5	1608 -59 -80 19 6	1610 -60 -82 21 9	1608 -59 -83 20 2	1356 -56 -71
100	1354 -57 -80 15 7	1355 -57 -82 19 9	1354 -57 -77 22 10	1355 -57 -75 21 11	1353 -57 -79 23 10	1172 -55 -69
150	1172 -56 -73 18 8	1173 -57 -71 17 11	1170 -57 -69 14 8	1172 -58 -68 16 15	1170 -57 -71 18 4	1030 -57 -63
200	1030 -55 -66 19 16	1033 -58 -65 21 23	1031 -57 -64 19 15	1032 -58 -64 13 29	1030 -58 -66 20 21	0912 -48 -54
250	0912 -48 -59 21 21	0915 -47 -55 22 26	0913 -47 -52 21 12	0914 -48 -53 12 19	0912 -48 -57 20 11	0715 -31 -35
300	0716 -34 -41 17 9	0717 -31 -48 23 12	0715 -31 -40 22 3	0717 -30 -34 15 18	0715 -31 -37 24 5	0553 -19 -22
400	0555 -22 -33 14 10	0555 -20 -39 13 3	0553 -19 -22 9 15	0554 -18 -21 11 18	0553 -19 -26 11 10	0294 -3 -3
500	0298 -5 -11 9 12	0298 -6 -11 9 10	0295 -4 -8 10 26	0295 -4 -6 10 29	0293 -4 -5 8 21	0138 4 3
700	0143 4 -4 12 29	0143 3 -7 9 27	0139 4 4 12 23	0140 3 2 12 22	0137 4 2 12 12	0005
850	0011 7 4 8 13	0011 4 2 9 24	0008 3 3 6 12	0008	0005	
1000						
		004 -49 28114			005 -57 27 71	
		004 28 84			006 -60	
		006 -63 29 87			006 -58	
		008 -64			007 -59 28 53	
		010 -68	010 -66 30 33		008 -59 28 66	
		010	013 -63 29 38		009 -64 27 22	
		021 -67	019 30 28		011 29 38	
		029 -63	024 -67 28 26		019 -62 30 29	
		043	027 31 26		022 -65 27 19	
		055	030 27 19		027 29 20	
		059 -64	039 -62 30 9		031 26 14	
		066	047 27 8		033 31 7	
		076	050 31 6		040 26 9	
		087	061 -63		047 -60	
		100 -59 -90 21 5	072 24 7		052 -62	
		124	081 26 7		070 -62 29 5	
		136	088 20 6		090 19 6	
		143	100 -59 -80 19 6		100 -59 -83 20 2	
		179 -57 -80	114 -60 -81 16 5		118 28 4	
		190 -55 -75	162 21 10		136 -58 -81	
		194 -55 -72	180 -55 -75	058 -63 28 9	177 -55 -77	
	034 -64 32 15	198 17 11	182 -55 -75	067 25 8	185 -56 -77 18 5	
	041 31 11	204 -59 -72	212 -57 -67 13 5	078 26 8	199 18 4	
	050 28 3	228 -59 -67	218 -61 -69	100 -60 -82 21 9	230 -60 -68	
	057 32 4	232 -61 -69 22 17	227 -62 -70 20 13	113 22 7	235 -61 -69 20 18	
	060 22 1	243 -59 -66	286 -50 -55	126 21 9	244 20 21	
	069 21 2	277 -51 -59	325 -43 -47 22 12	161 21 10	264 -55 -64	
	075 15 3	321 23 28	359 -37 -44 19 15	175 -56 -73	303 20 11	
	100 -60 -86 11 2	334 -40 -47	382 -34 -41 18 7	186 -55 -69	371 -35 -44	
	185 -56 -78	349 -38 -44	428 28 2	209 -59 -68 15 14	393 -32 -37	
	242 -57 -68 19 15	354 -38 -45	445 -24 -42 7 1	229 -58 -64	417 -28 -41 24 4	
	280 -51 -61	384 -33 -49	448 -23 -40	241 -60 -66 15 32	453 30 5	
	291 -49 -59	415 -29 -47 23 7	455 -24 -36	284 -51 -57 12 20	461 -22 -38 8 2	
	301	458 -25 -36	467 9 7	355 -37 -42 14 16	468 -22 -39	
	337 -42 -58 21 21	484 -21 -41	490 -20 -23	404 -29 -34 15 18	496 -20 -27	
	364 -38 -52	497 14 3	529 -17 -19	443 -24 -27	524 12 11	020 -63
	387 -36 -43	521 -18 -36	536 -16 -23	458 -23 -25	537 -15 -22	023 -65
	410	557 12 2	547 -16 -17	520 11 18	559 -13 -15	028 -63
	449 -27 -35	597 -12 -22	554 -15 -19	566 -12 -14	600 9 12	039 -64
	458 -25 -36	600 9 6	587 -11 -19	600 11 17	617 -8 -13	100 -60 -74
	469 -24 -40	627 -9 -24 8 7	601 -11 -23	602 11 17	626 -8 -17	176 -55 -70
	484 -23 -34	641 -8 -17	630 -9 -13	639 -9 -9	645 8 15	185 -56 -71
	570 -15 -27 12 5	658 -6 -27	638 -9 -13	688 12 29	659 -5 -10	193 -56 -71
	600 11 10	674 -6 -34	668 -6 -12	714 -4 -6	678 -5 -7	204 -54 -67
	629 -11 -18 10 16	696 -6 -11	708 -3 -7 10 27	730 -3 -6 9 29	725 -2 -2 9 26	240 -55 -62
	677 -6 -14 8 10	710 5 -9	743 -2 -3	761 -2 -3	800 10 16	253 -58 -63
	711 -4 -10	724 -3 -29 9 11	773 -2 -2 11 19	800 11 26	802 2 2	285 -52 -58
	740 -1 -13	742 -2 -29	785 0 0	802 1 0	812 2 2	415 -28 -33
	773 1 -18	762 -1 -24	800 12 21	875 5 3	835 3 3 13 12	524 -17 -19
	788 1 -8 13 21	773 -2 -15	816 12 24	881 5 4	853 5 1	542 -16 -17
	800 13 24	783 -2 -7	861 5 4	887 5 4 12 18	866 5 2	717 -1 -2
	847 4 -6 12 29	793 9 27	881 4 4	893 4 3 11 19	878 5 2	760 0 -1
	864 4 -6 12 29	800 9 27	897 4 4	905 4 3	884 12 11	843 3 3
	897 3 -3 11 31	884 6 -7	904 0 11 24	922 3 3	914 5 3	856 4 3
	902 10 30	900 5 -4 10 29	925 0 10 24	925 3 3 10 25	925 3 2 9 15	869 4 3
	903 1 0	907 10 30	941 0 0	941 2 2 9 28	938 1 1	921 3 2
	909 1 1	924 0 -1	941 0 0	989 4 3	966 7 19	925 3 2
	925 2 1 10 28	925 0 -1 10 30	941 0 0	997 5 4 6 10	988 4 3 4 12	979 5 5 6 4
	950 3 2	943 10 30	003 3 3 6 12			
	000 7 4 8 13	002 4 2 9 26				
	007 7 6 8 11	014 5 3 8 5				
Tropo- pause	242 -57 -68 19 15	232 -61 -69 22 17	227 -62 -70 20 13	241 -60 -66 15 32	235 -61 -69 20 18	253 -58 -63
Max- wind		4 -49 28114 6 -63 29 87			5 -57 27 71 8 -59 28 66	
30/50	0313	0314	0315		0318	0312
50/100	0431	0429	0431	0428	0432	0430
100/200	0437	0437	0438	0438	0438	0439
200/500	0617	0618	0617	0618	0617	0619
500/1000	0544	0544	0545	0546	0548	0548

