

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24	
		lll	llhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	
		Rx		n	n	nddd		R	12	hLMH	xx	gg	
Helgoland	4	015	32684	72908	10050	21005	40129	58014			875//		
List/Sylt	26	020	32582	73109	10042	21001	40118	57013			81802		
Leck	7	022	32684	62403	10020	21007	40123	57012			83501		
Husum	28	026	32980	32502	10019	20005	40126	57011			80001		
Flensburg/Meierwik	27	033	42980	42506	10024	21008	40116	57013			80001		
Schleswig	43	035	32975	52505	10017	21001	40123	57010			81032		
Hohn	12	038	42965	32401	10015	21009	40125	58008			81031		
Kiel-Holtenau	31	046	42965	02602	10018	21010	40121	57010					
Puttgarden	1	063	36/59	/2106	10020	20010	40117	57011					
Arkona	42	091	32986	12909	10014	21006	40112	58005			81030		
Norderney	11	113	32484	53307	10050	20006	40131	59011			82102		
Bremerhaven	7	129	32482	22607	10042	20009	40132	57008			81132		
Cuxhaven	5	131	32975	22804	10044	20008	40130	57009			80002		
Hamburg, Flugh.	16	147	32770	22603	10023	21022	40130	57006			81501		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	32580	72107	10024	21018	40116	57010			875//		
Schwerin	59	162	32980	12105	10018	21030	40122	57008			81030		
Rostock-Warnemünde	4	170	32982	42206	10027	21031	40120	58008			84050		
Teterow	46	177	36/60	/2507	10005	21037	40119	58005					
Barth	7	180	36/59	/2604	10011	21023	40117	58005					
Greifswald	2	184	32980	02504	10009	21033	40116	58005					
Ueckermünde	1	193	36/59	/2404	10030	21031	40133	58005					
Emden-Hafen	5	203	36/60	/3002	10033	21007	40133	58011					
Oldenburg	12	215	32970	42601	10024	21020	40135	58008			81031		
Ahlhorn	49	218	42975	32701	11007	21057	40140	58004			81031		
Bremen, Flugh.	3	224	32980	42702	10001	21022	40134	56007			80001		
Soltau	77	235	32975	33001	11002	21014	40137	58007			80001		
Boizenburg	45	249	36/59	/2407	10034	21024	40129	58009					
Luechow	17	253											
Seehausen	21	261	36/60	/0000	11022	21043	40131	57007					
Marnitz	81	264	36/60	/2304	10002	21040	40121	58008					
Neuruppin	38	280	32980	00003	10003	21031	40132	57003					
Neubrandenburg	81	280	32975	12904	10009	21027	40122	58005			80001		
Angermünde	56	291	32982	02704	11009	21021	40124	57005					
Lingen	22	305	32980	13002	10018	21016	40135	58007			80001		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32984	03402	10005	21017	40137	57005					
Osnabrueck	95	317	36/60	/0302	10023	21034	40138	58005					
Guetersloh	72	320	32980	10000	10021	21019	40133	58006			80001		
Diepholz	39	321	32980	13201	11005	21045	40135	57005			80001		
Bad Salzflue	135	325	36/60	/0303	10022	21027	40135	58005					
Hannover, Flugh.	56	338	32970	33002	10006	21027	40129	58007			80001		
Braunschweig	81	348	32980	11705	10030	21031	40133	58004			80001		
Gardelogen	47	359	36//	/2402	11025	21032	40131	58007					
Magdeburg	79	361	32770	50000	10017	21027	40134	58006			85500		
Potsdam	81	379	32980	12804	10006	21023	40132	58004			80001		
Berlin-Dahlem	51	381	32983	03003	11002	21032	40129	58004					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32982	02604	10008	21036	40129	58002					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32983	13002	10011	21042	40128	57004			80001		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32982	02504	10005	21043	40127	58005					
Lindenberg	98	393	32981	02502	10008	21027	40125	58004					
Manschnow	12	396	36/59	/2202	11004	21028	40122	58003					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32982	03605	10019	21002	40133	57006					
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	32989	10605	10045	21017	40137	56004			80001		
Ludenscheid	387	418											
Kahler Asten *	839	427	32984	00707	11005	21064	48411	58009					
Bad Lippspringe	157	430	32980	03501	10001	21027	40131	57009					
Kassel	231	438	32982	22201	10023	21018	40138	56004			80001		
Goettingen	167	444	36/60	/1004	10007	21017	40133	58006					
Leinefelde	356	449	36//	/0000	10018	21016	40132	58006					
Braunlage	607	452	36/60	/0205	11015	21055	40139	58004					
Brocken *	1142	453	32984	11605	11046	21081	48417	57004			80001		
Artern	164	460	32682	70405	10018	21016	40136	58003			875//		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32775	70403	10028	21025	40133	58004			875//		
Wittenberg	105	474	32980	03503	10002	21050	40132	57005					
Oschatz	150	480	32986	30000	10017	21018	40127	58004			82041		
Dresden-Klotzsche	222	488	32985	03401	10025	21021	40125	58004					
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	10000	11010	21022	40131	58003			81030		
Cottbus	69	496	32984	00000	11013	21029	40129	58002					
Görlitz	237	499	32773	70000	10027	21007	40128	58001			875//		
Aachen	202	501	32984	03402	10034	21004	40131	58007					
Noerwenich	118	502	42970	02604	10010	21022	40134	57007					
Nuerburg	627	510	32983	00605	10014	21050	40134	57008					
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32982	01402	11002	21027	40132	58006					
Bendorf	127	515	36/60	/0000	10035	21010	40130	58005					
Bad Marienberg	547	526											
Glessen	186	532	32974	03502	10019	21032	40138	54000					
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	32680	61505	11011	21044	48416	57006			86500		
Meiningen	450	548	32570	80000	10030	20004	40132	58006			885//		
Schmücke	937	552	36//	/2907	11005	21028	48413	57007					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32775	70000	10038	20010	40126	58007			875//		
Neuhaus a.R. *	845	557	11682	81703	11003	21029	48410	58007	69901	70272	885//		
Gera-Leumnitz	311	567	32680	62002	10029	20012	40129	58006			86500		
Chemnitz	418	577	32775	72304	10023	20005	40131	58004			875//		
Fichtelberg *	1213	578	31280	70000	11035	21053	48411	58006			72842	872//	
Zinnwald-Georg. *	877	582	36//	/3005	11007	21043	48410	58003					
Trier-Petrisberg	265	609	32980	00305	10035	21043	40124	58005					
Deuselbach	480	615											
Pfeilsfeld	396	626	42961	00404	10027	21029	40130	56006					
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	36/60	/0909	10007	21047	48419	58007					
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32782	20403	10027	21003	40131	58002			82500		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/1504	10022	21017	40129	58008					
Wuerzburg	268	655	32680	30000	10030	21008	40127	58006			83500		
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36/60	/0803	10039	20004	40134	58005					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	32762	70702	10011	21004	40139	57006			875//		
Weiden	438	688	32866	70000	10014	21016	40136	57006			875//		
Beruf	363	704	16/59	/0000	10046	21016	40114	58008	69901				
Tholey	396	706	36/60	/3604	10030	21035	40122	56008					
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32970	00000	10018	21027	40133	58002					
Weinbiet	553	724	36/60	/1704	10036	21027	40121	58008					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32782	20702	10024	20011	40125	58005			82500		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32970	00000	10003	21012	40127	57008					
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32982	00000	10029	20002	40122	58005					
Oehringen	276	742	36/60	/1703	10013	20001	40132	58006					
Weissenburg	422	761	32780	70403	10035	21022	40129	58007			875//		
Nuernberg	319	763	32775	30901	11002	21027	40137	58007			83500		
Regensburg	366	776	32880	73503	10036	21001	40125	58005			875//		
Gr. Arber *	1437	791											
Freiburg	269	803	32669	30402	10043	20008	40117	57011			83500		
Freudenstadt *	797	815	36/59	/0903	11017	21035	48402	58009					
Klippeneck *	973	818	16//	/0907	11003	21018	48404	560					

Station	Hoehe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	03 Uhr UTC		ff-ff xx gg
									7www 12	8NCCC hLMH	
Helgoland	4	015	42684	72708	10050	20000	40114	57015			875//
List/Sylt	26	020	42484	82607	10040	20007	40104	57014			878//
Leck	7	022	42684	52806	10016	21004	40108	57015			82501
Husum	28	026	42680	61802	10021	20013	40108	57018			86501
Flensburg/Meierwik	27	033	42470	62306	10026	21011	40104	57012			83501
Schleswig	43	035	42670	72505	10011	21001	40108	57015			83502
Hohn	12	038	42665	72103	10017	21010	40109	57016			875//
Kiel-Holtenau	31	046	42665	32303	10015	21004	40107	57014			83500
Puttgarden	1	063	46/59	/2506	10024	20018	40103	57014			
Arkona	42	091	42986	72613	10028	21019	40100	58011			8708/
Norderney	11	113	42480	53007	10048	20011	40115	58016			81102
Bremerhaven	7	129	42980	32606	10035	20014	40115	57017			81032
Cuxhaven	5	131	42675	72404	10041	20011	40113	57017			875//
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	12501	10006	21018	40116	57014			80001
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42575	72607	10029	20002	40104	57012			875//
Schwerin	59	162	42780	62305	10011	21024	40109	57013			86500
Rostock-Warnemünde	4	170	42982	62106	10031	21035	40107	56013			86030
Teterow	46	177	46/60	/2402	11001	21037	40106	58013			
Bärth	7	180	46/59	/1902	11002	21022	40104	58014			
Greifswald	2	184	42970	32405	10004	21025	40107	58010			83050
Ueckermünde	1	193	46/59	/2404	11009	21034	40114	57007			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2406	10037	20006	40117	58016			
Oldenburg	12	215	42965	52502	10020	21013	40121	57014			81031
Ahlhorn	49	218	42775	42501	11010	21044	40125	58015			82531
Bremen, Flugh.	3	224	42681	62702	11009	21025	40118	57016			85532
Soi tau	77	235	42675	63501	11015	21022	40121	57016			84501
Boizenburg	45	249	46/59	/2605	10014	21007	40118	58011			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	46/60	/2402	11019	21037	40119	56012			
Marnitz	81	264	46/60	/2508	10005	21033	40109	57011			
Neuruppin	38	270	42970	00000	11011	21031	40121	56011			
Neubrandenburg	81	280	42975	12205	10001	21031	40114	58008			80001
Angermünde	56	291	42982	02604	11008	21019	40116	57007			
Lingen	22	305	42980	02801	11008	21024	40120	56015			
Muenster/Osnabrueck	48	315	42984	02801	11010	21018	40121	57017			
Osnabrueck	95	317	46/60	/0000	11002	21033	40123	57016			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321	42780	13201	11016	21058	40120	57015			81501
Bad Salzuflen	135	325	46/59	/2502	10003	21032	40122	58014			
Hannover, Flugh.	56	338	42970	02703	11011	21029	40114	58015			
Braunschweig	81	340	42970	11706	10026	21031	40115	57015			80001
Gardelegen	47	359	46///	/0000	11017	21024	40117	58014			
Magdeburg	79	361	42770	70000	10007	21030	40123	58011			875//
Potsdam	81	379	42980	20000	11002	21036	40122	58010			80004
Berlin-Dahlem	51	381	42982	13001	11020	21031	40120	57010			80001
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42982	00000	11020	21048	40121	57009			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	30000	10004	21037	40121	58007			80001
Berlin-Schönefeld	47	385	42981	02404	11008	21040	40121	58007			
Lindenberg	98	393	42975	02802	10000	21036	40118	58007			
Manschnow	12	396	46/59	/2002	11018	21036	40115	58007			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42982	03603	11004	21019	40119	57014			
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42984	00804	10026	21014	40123	57015			
Lüdenscheid	387	418									
Kahler Asten *	839	427	42984	01004	11012	21066	48400	57012			
Bad Lipspringe	157	430	42980	01102	11014	21035	40121	57011			
Kassel	231	438	42981	20000	11006	21016	40128	58012			80001
Goettingen	167	444	46/60	/0000	11008	21024	40123	58011			
Leinefelde	356	449	46///	/0000	11005	21027	40125	57011			
Braunlage	607	452	46/60	/0000	11031	21061	40131	57013			
Brocken *	1142	453	42581	22010	11039	21056	48412	58007			81501
Artern	164	460	42982	60202	11013	21033	40124	58012			86500
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42775	72702	10024	21024	40123	58010			875//
Wittenberg	105	474	42975	00000	11022	21054	40123	58010			
Oschatz	150	480	42686	53304	10014	21013	40119	58008			85500
Dresden-Klotzsche	222	488	42785	21903	10023	21023	40118	58008			82500
Doberlug-Kirchhain	97	490	42959	00000	11022	21028	40123	56008			
Cottbus	69	496	42983	00000	11024	21035	40124	57006			
Görlitz	237	499	42769	10000	10006	21017	40123	56008			81500
Aachen	202	501	42982	03402	10017	21002	40118	58014			
Noervenich	118	502	42970	02604	10014	21012	40125	57008			
Nuerbnrg	627	510	42983	00805	10013	21047	40119	57015			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42982	01105	11016	21029	40121	58012			
Bendorf	127	515	46/60	/0604	10012	21004	40118	58013			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42570	13303	10004	21020	40122	57018			81500
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	42982	01606	11017	21054	48403	57013			
Meiningen *	450	548	42568	50000	10019	21002	40122	58012			85500
Schmücke *	937	552	46///	/0000	11006	21031	48402	58012			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42670	21002	10026	20001	40113	58013			82500
Neuhaus a. R.	845	557	42684	71702	11006	21036	48400	58012			875//
Gera-Laumnitz	311	567	42675	80000	10022	20014	40119	58010			885//
Chemnitz	418	577	42773	72103	10015	20000	40123	58009			875//
Fichtelberg *	1213	578	42281	70000	11040	21065	48402	57009			872//
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/2604	11019	21045	48402	57007			
Trier-Petrisberg	265	609	42980	00301	10000	21039	40116	57013			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42961	00402	10004	21027	40125	56010			
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/1505	10001	21046	48406	56012			
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42781	20502	10012	21005	40122	56010			82501
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/1603	10020	21041	40120	58010			
Wuerzburg	268	655	42972	03401	10006	21010	40120	58009			
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/0802	10028	20009	40122	58013			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42760	70000	10006	21007	40128	58010			875//
Weiden	438	688	42865	60000	10001	21021	40127	57011			86500
Berus	363	704	46/59	/0205	10033	21031	40106	58010			
Tholey	396	706	46/60	/0104	10028	21035	40111	58011			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42770	40302	10014	21020	40122	57012			84500
Weinbiet	553	724	46/60	/0604	10028	21017	40112	58010			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42681	30702	10014	20000	40115	58010			82501
Stuttgart, Flugh.	396	738	42965	03102	11010	21021	40117	57012			
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42970	03301	10005	21009	40113	57012			
Oehringen	276	742	46/60	/1201	10009	21016	40122	58011			
Weissenburg	422	761	42780	70000	10016	21018	40118	58013			875//
Nuernberg	319	763	42770	70000	10005	21011	40126	57009			875//
Regensburg	366	776	42980	00503	10016	21006	40117	58011			
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42663	23101	10026	20007	40106	56012			82500
Freudenstadt *	797	815	46/59	/0702	11018	21043	48390	56014			
Kilppeneck *	973	818	46///	/0806	11013	21023	48390	56015			
Stoetten	734	836	42975	00808	11003	21034	40111	57013			
Ulm	567	838	46/60	/3404	10005	21025	40108	58014			
Augsburg	461	852	42775	60401	10018	21002	40108	57016			86500
Neuberg/Donau	380	853	42765	30201	10014	21018	40124	58010			83500
Landsberg	623	857	41657	80503	10020	20002	40113	58017			71022 885//
Fuerstenfeldbruck	519	858									
Muenchen, Flugh.	453	87									

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRR	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	V.T.	V.T.	06 Uhr UTC	
																				00-06	18-06
Helgoland	4	015	11482	72613	10054	20005	40102	57012	69902	72162	878//		10061	20C49	31003			55123	79999		
List/Sylt	26	020	11482	72806	10036	20018	40095	56009	69932	72152	8687//		10048	20C36	31003			55122	70003		
Leck	7	022	11475	82504	10035	20026	40101	56006	69912	76162	878//		10060	20007	31101			55118	70001		
Husum	28	026	11480	71502	10035	20028	40103	56006	69902	72052	878//		10057	20017	31102			55118	79999		
Flensburg/Meterwik	27	033	11565	82406	10035	20001	40096	57007	69902	70161	888//		10071	20024	31001			55//	79999		
Schleswig	43	035	11565	82303	10025	20014	40099	57009	69902	72022	888//		10068	20008	31101			55098	79999		
Hohn	12	038	11470	72104	10029	20001	40101	57008	69902	70282	878//		10070	20012	31102			55121	79999		
Kiel-Holtenau	31	046	32465	72304	10028	20002	40105	55002			83830		10067	20012	31102			55135	70000		
Puttgarden	1	063	36/59	72408	10037	20028	40098	57005					10043	20011	30101			55129	70000		
Arkona	42	091	32985	72410	10035	21004	40094	57008					10056	20018	31001			55126	79999		
Norderney	7	129	32475	72508	10043	20015	40110	58005					10066	20034	31002			55127	70000		
Bremerhaven	5	131	32480	82402	10044	20012	40105	57008					10060	20034	31101			55124	70000		
Cuxhaven	16	147	32768	72303	10022	21002	40107	57008					10078	20000	30104			55107	70000		
Hamburg, Flugh.	14	156	33560	62303	10016	20011	40111	56004					10068	21004	30104			55094	70000		
Luebeck-Blankensee	15	161	32975	72004	10021	20007	40099	56005					10056	20010	30100			55126	70000		
Boltenhagen	59	162	32780	32403	10013	21012	40105	56004					10061	20004	30102			55099	70000		
Schwerin	4	170	32582	72204	10030	20001	40104	55002					10061	20023	30001			55120	70000		
Rostock-Warnemuende	46	177	32885	62409	10031	21014	40101	55004					10056	21001	31104			55097	70000		
Teterow	7	180	32770	42206	10020	21016	40100	55003					10056	21003	31102			55117	70000		
Barth	2	184	32970	72307	10025	21037	40101	58005					10055	20004	31103			55117	70000		
Greifswald	8	193	32982	42205	10006	21028	40111	57003					10060	21010	34103			55076	70000		
Leckermünde	1	203	32770	72508	10044	20012	40108	56009					10067	20027	31001			55121	70000		
Emden-Hafen	12	215	32965	72402	10021	21004	40112	57009					10070	21002	31103			55127	70000		
Oldenburg	49	218	32681	72201	10021	21001	40116	57009					10078	21012	31105			55//	70000		
Ahlhorn	3	224	32680	72302	10004	21011	40113	56005					10081	21011	31103			55106	70000		
Bremen, Flugh.	77	235	32755	70000	10005	21010	40116	55005					10079	21017	31103			55106	70000		
Soltau	45	249	32962	72602	10020	20006	40111	56007					10062	21001	31101			55106	70000		
Luechow	17	253	32770	72102	10008	21008	40111	55004					10070	21028	31104			55079	70000		
Seehausen	21	261	32975	70000	10002	21022	40115	57004					10056	21003	30105			55//	70000		
Marnitz	81	264	32981	42305	10023	21023	40104	56004					10069	21013	31104			55082	70000		
Neuruppin	38	270	32980	70000	10000	21027	40120	55000					10054	20000	31102			55062	70000		
Neubrandenburg	81	280	32782	72207	10010	21016	40109	56004					10059	21013	31105			55049	70000		
Angermünde	56	291	32882	31902	10003	21023	40115	57001					10088	21010	34103			55108	70000		
Lingen	22	305	32770	70000	10000	21011	40112	56008					10089	21019	31105			55117	70000		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32983	52901	10007	21012	40115	57006					10095	21009	31104			55122	70000		
Osnabrueck	95	317	32975	61701	10002	21019	40117	57006					10088	21016	31105			55126	70000		
Guetersloh	72	320	32962	31202	10008	21020	40116	56005					10081	21009	31104			55//	70000		
Diepholz	39	321	32680	69901	10019	21006	40114	58006					10088	21016	31105			55126	70000		
Bad Salzuflen	135	325	32980	20000	10006	21027	40118	55005					10081	21019	31105			55106	70000		
Hannover, Flugh.	56	338	32782	60000	10002	21016	40115	55002					10080	20003	31103			55054	79999		
Braunschweig	81	348	32970	70000	10000	20020	40121	55001					10080	21002	31103			55050	70000		
Gardelegen	47	359	32670	70000	10018	21021	40112	57004					10080	21032	31105			55057	70000		
Magdeburg	79	361	32678	70000	10003	21019	40114	56008					10080	20005	31103			55050	70000		
Potsdam	81	379	32980	70000	10008	21012	40123	53001					10072	21009	31105			55073	79999		
Berlin-Dahlem	51	381	32981	63001	10008	21024	40121	53002					10077	21024	34104			55077	79999		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	42602	10006	21007	40116	56004					10078	21022	30107			55070	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32982	50000	10023	21010	40119	56001					10068	21010	34108			55082	70000		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32970	52403	10005	21027	40121	53001					10074	21025	31107			55073	70000		
Lindenberg	98	393	32962	60000	10010	21014	40118	55000					10065	21007	34105			55071	70000		
Manschnow	12	396	32980	70000	10000	21027	40117	57002					10068	21023	32106			55070	79999		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32980	10201	10009	21024	40115	55004					10104	21013	30104			55115	70000		
Bocholt	21	406	31930	10103	10007	21015	40114	56005		7100/			10083	21008	31103			55121	70000		
Essen	152	410	32975	10701	10027	21008	40116	57007					10091	20015	31102			55122	70000		
Luedenscheid	387	418	32984	11202	10113	21000	40118	56006					10068	21020	34104			55121	70000		
Kahler Asten	839	427	32984	12304	10007	21063	48396	57005					10025	21013	34106			55128	70000		
Bad Lippspringe	157	430	32980	20401	10001	21026	40114	56006					10080	21021	31104			55119	70000		
Kassel	231	438	32984	20000	10007	21015	40124	57004					10084	21016	30105			55109	70000		
Goettingen	167	444	32970	31302	10008	21023	40120	56003					10082	21015	31103			55112	70000		
Leinefelde	356	449	32975	30000	10008	21025	40116	56005					10085	21007	34105			55107	70000		
Braunlage	507	452	32986	62502	10002	21021	40121	56005					10039	21036	34107			55092	70000		
Brocken	1142	453	32967	72111	10035	21045	48408	58005					10088	20002	31						

Station	Hoehe	09 Uhr UTC										06-09 V.T.		Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
		iii	iiNVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	V.T.	05	10	20	50	
		Rx	n	nddd	n	nddd	n	12	hLMH	xx	gg	2sTTT	nmm	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4 015	41482	83011	10057	20026	40101	56001	72162	878//			20057					
List/Sylt	26 020	42484	63106	10055	20014	40091	57003					20052					
Leck	7 022	41475	82703	10053	20045	40096	58005	76162	878//			20040	0045	0046	0057		
Husum	28 026	41470	82202	10047	20034	40096	57006	76162	875//			20041	0041	0046	0054	0069	
Flensburg/Meierwik	27 033	41465	72307	10051	20012	40095	56001	78022	878//			20054	0050	0052	0060	0073	
Schleswig	43 035	41570	82303	10051	20022	40097	56001	72122	888//			20045	0043	0054	0064	0074	
Hohn	12 038	41470	82205	10052	20010	40098	58003	78022	878//			20040	0054	0052	0059	0076	
Kiel-Holtenau	31 046	42565	72806	10056	20004	40100	56005		85830			20045	0051	0057	0061	0076	
Puttgarden	1 063	46756	72510	10046	20018	40097	57001					20045	0044	0047	0060	0071	
Arkona	42 091	42582	52910	10049	20019	40096	51002		83202			20040	0055	0057	0065	0069	
Norderney	11 113	41482	82808	10055	20022	40103	58001	76062	878//			20058	0061	0061	0071	0079	
Bremerhaven	7 129	42468	72509	10055	20011	40105	57005					20057					
Cuxhaven	5 131	41475	82508	10055	20024	40102	57003	75122	888//			20054	0054	0057	0070	0084	
Hamburg, Flugh.	16 147	42570	72705	10055	21007	40104	58003		85871			20058	0037	0039	0050	0073	
Luebeck-Blankensee	14 156	42575	82706	10063	20005	40106	57004		875//			20048	0033	0038	0055	0064	
Boltenhagen	15 161	42580	72612	10060	20011	40094	58005		8437//			20048	0047	0046	0057	0070	
Schwerin	59 162	42675	62707	10064	21003	40098	58005		86500			20049	0044	0040	0053	0069	
Rostock-Warnemünde	4 170	42581	62911	10063	20012	40100	57004		82234			20051	0049	0050	0060	0074	
Teterow	46 177	42585	52508	10064	20000	40096	58004		83101			20035	0035	0035	0049	0068	
Barth	7 180	42570	32507	10066	21010	40097	56003		82231			20036	0041	0046	0058	0067	
Greifswald	2 184	42684	62609	10064	21005	40100	58001		81106			20045	0039	0042	0055	0078	
Ueckermünde	47 193	42970	52411	10073	21024	40105	58002		83031			20038	0052	0055	0067	0080	
Emden-Hafen	5 203	42670	72408	10051	20009	40105	58003		878//			20050	0050	0053	0067	0080	
Oldenburg	12 215	42565	72405	10061	21008	40108	58004					20054	0042	0037	0050	0070	
Ahlhorn	49 218	42581	72504	10066	21002	40111	58004		83831			20050					
Bremen, Flugh.	3 224	42580	72806	10055	21007	40108	56004		8283//			20056	0038	0038	0055	0076	
Soltau	77 235	42580	73103	10060	20005	40109	57004		85831			20050	0038	0040	0045	0072	
Boizenburg	45 249	42570	72606	10060	20011	40107	58003		878//			20048	0052	0046	0055	0069	
Luechow	17 253	42780	62204	10062	20003	40104	58007		82532			20042	0035	0038	0054	0072	
Seehausen	21 261	42975	42409	10083	21025	40108	58006		82032			20038	0050	0049	0058	0079	
Marnitz	81 264	42982	52207	10073	21022	40098	56005		81034			20034	0041	0041	0056	0071	
Neuruppin	38 270	42981	41906	10072	21018	40115	57004		84030			20049	0033	0034	0052	0080	
Neubrandenburg	81 280	42682	62313	10077	21037	40105	58003		81132			20041	0025	0026	0038	0065	
Angermünde	56 291	42681	62505	10082	21039	40113	57001		82000			20050	0032	0032	0048	0080	
Lingen	22 305	42580	63002	10061	21010	40107	58004		82132			20061	0054	0058	0076	0086	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42984	59902	10071	21010	40110	58003		80002			20060	0033	0042	0066	0083	
Osnabrueck	95 317	42575	63403	10073	21015	40110	56004		81132			20059	0034	0039	0062	0076	
Guetersloh	72 320																
Diepholz	39 321	42575	79902	10072	20004	40116	52003		83832			20053	0040	0037	0055	0077	
Bad Salzuflen	135 325	42975	22203	10063	21015	40108	58005		80001			20052	0026	0030	0054	0077	
Hannover, Flugh.	56 338	42982	62902	10064	21011	40108	58001		81032			20047	0032	0040	0055	0074	
Braunschweig	81 348	42980	72404	10070	21006	40109	58006		82032			20052	0030	0034	0047	0072	
Gardelegen	47 359	42970	72206	10077	21024	40106	58004		80008			20035	0032	0030	0044	0075	
Magdeburg	79 361	42981	81806	10087	21005	40110	58002		80502			20050	0046	0049	0064	0074	
Potsdam	81 379	42978	71604	10071	21052	40117	58003		81038			20048	0050	0039	0053	0082	
Berlin-Dahlem	51 381	42981	62104	10077	21039	40117	57002		82032			20060	0039	0039	0049	0078	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42781	62403	10073	21046	40115	50000		81531			20052					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42982	72006	10068	21043	40116	58002		81032			20049	0031	0041	0059	0067	
Berlin-Schönefeld	47 385	42981	62104	10065	21041	40118	58002		81038			20059	0020	0036	0052	0073	
Lindenberg	98 393	42971	61503	10062	21017	40115	50000		80008			20041	0037	0043	0057	0072	
Manschnow	12 396	42668	42303	10067	21047	40115	58002		81101			20044	0044	0040	0052	0085	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42970	12802	10067	20007	40112	58002		80001			20064	0031	0040	0069	0087	
Böcholt	21 406	42970	53502	10059	20014	40113	56001		80001			20058	0035	0042	0060	0084	
Essen	152 410	42860	72801	10070	21004	40113	58002		81032			20049	0045	0048	0064	0075	
Lüdenscheid	387 418	42681	22704	10064	21043	40102	57002		82101			20038	0039	0035	0065	0085	
Kahler Asten *	839 427	42583	12106	10035	21063	48404	58001		81101			20004	0003	0009	0025	0028	
Bad Lippspringe	157 430	42580	12103	10073	21018	40106	58003		81101			20040	0017	0029	0046	0076	
Kassel	231 438	42582	21604	10072	21018	40112	57004		82100			20057	0025	0036	0056	0073	
Goettingen	167 444	42570	32001	10056	20010	40109	58005		83201			20045	0013	0030	0054	0068	
Leinefelde	356 449	42570	30000	10071	20005	40104	58003		81108			20035	0033	0032	0045	0064	
Braunlage	607 452	42582	62206	10051	21033	40101	58002		85201			20006	0010	0023	0034	0038	
Brocken *	1142 453	42475	62209	11014	21047	48410	54000		85201			21030					
Artern	164 460	42584	32402	10073	20001	40113	58003		81131			20059	0029	0043	0062	0071	
Leipzig-Schnekeuditz	142 469	42780	51705	10074	21006	40113	58004		84501			20049	0039	0049	0064	0066	
Wittenberg	105 474	42982	41605	10077	21103	40116	58001		80001			20045	0048	0038	0050	0076	
Oschatz	150 480	42686	30802	10082	21016	40111	58002		81108			20053	0039	0036	0048	0069	
Dresden-Klotzsche	222 488	42685	63602	10071	21031	40114	58001		81202			20052	0043	0040	0051	0068	
Doberlug-Kirchhain	97 490	42684	73602	10066	21022	40117	58003		81106			20043	0025	0027	0042	0068	

Station	Hoehe	iii	ihVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7www	BNCCC	ff-ff
	Rx				n	nddd		R	R	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11482	83006	10062	20012	40099	57002	69901	70262	878//	
List/Sylt	26	020	32584	73208	10067	20002	40090	58001			81232	
Leck	7	022	11475	71703	10066	20041	40093	58003	60011	72065	8583//	
Husum	20	036	11580	72507	10065	20028	40090	57005	69931	70262	8783//	
Flensburg/Meierwik	27	038	41470	72202	10066	20018	40093	58002		70286	878//	
Schleswig	43	035	11465	82107	10063	20032	40090	58007	69921	72162	8527//	
Hohn	12	038	41470	72509	10059	20022	40094	56005		72186	878//	
Kiel-Holtenau	31	046	41465	72307	10062	20014	40096	58003		76022	86870	
Puttgarden	1	063	36756	72509	10066	20019	40095	57002				
Arkona	42	091	32585	42817	10058	20005	40094	57002			82831	
Norderney	11	113	11480	72910	10072	20033	40100	56003	69901	70262	878//	
Bremerhaven	7	129	32475	72609	10065	20015	40102	58703			878//	
Cuxhaven	5	131	11478	82609	10059	20031	40097	58007	69901	76065	878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32675	82906	10078	21001	40097	58007			878//	
Luebeck-Blankensee	14	156	32570	72705	10086	21001	40101	57006			878//	
Boltenhagen	15	161	32575	73011	10071	20014	40091	58003			8427//	
Schwerin	59	162	32670	72705	10078	21003	40092	58006			878//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32580	72910	10066	20022	40097	58003			8487//	
Teterow	46	177	32682	72909	10080	20002	40089	58007			878//	
Barth	7	180	32575	72709	10075	21035	40095	58002			878//	
Greifswald	2	184	32684	82709	10080	21020	40094	58006			872//	
Ueckermünde	1	193	32582	62412	10094	21020	40101	57008			84202	
Emden-Hafen	5	203	32570	72506	10069	20017	40100	58005			878//	
Oldenburg	12	215	32570	72806	10079	20001	40103	57005			875//	
Ahlhorn	49	218	32680	70709	10091	21003	40103	58007			83230	
Bremen, Flugh.	3	224	32672	62305	10084	21002	40098	58010			84130	
Solltau	77	235	32680	62907	10083	20000	40100	57008			83230	
Boizenburg	45	249	32675	62810	10087	21005	40098	58009			84236	
Luechow	17	253	32680	62407	10097	21011	40094	58010			84132	
Seehausen	21	261	32672	52706	10110	21023	40098	58010			85200	
Marnitz	81	264	32682	72507	10092	21017	40088	58009			8421//	
Neuruppin	38	270	32881	62206	10100	21019	40101	58013			82231	
Neubrandenburg	81	280	32682	62314	10088	21021	40095	58009			84232	
Angermünde	56	291	32780	52107	10095	21042	40101	58011			82210	
Lingen	22	305	32680	70005	10072	21044	40097	58010			85210	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32684	62906	10092	21005	40099	57010			83832	
Osnabrueck	95	317	32675	72705	10102	21002	40096	58012			82231	
Guetersloh	72	320	32770	52702	10105	21019	40098	58012			84101	
Diepholz	39	321	32682	72404	10087	21006	40099	57016			84132	
Bad Salzuflen	135	325	32680	52604	10096	21016	40095	58011			82141	
Hannover, Flugh.	56	338	32680	62708	10096	21011	40095	58012			81132	
Braunschweig	81	348	32680	52806	10096	21011	40098	57010			82202	
Gardelegen	47	359	32570	62708	10110	21021	40094	58012			84238	
Magdeburg	79	361	32582	62602	10107	21014	40097	58012			85201	
Potsdam	81	379	32578	52506	10104	21036	40103	58013			82231	
Berlin-Dahlem	51	381	32681	62004	10091	21057	40103	57013			85441	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32781	62507	10091	21046	40106	57009			82480	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32782	62406	10090	21048	40107	58009			81182	
Berlin-Schönefeld	47	385	32781	62105	10097	21041	40105	58012			83241	
Lindenberg	98	393	32680	71602	10090	21026	40103	58011			84208	
Manschnow	12	396	32770	53303	10093	21049	40104	58010			84101	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32665	12504	10101	21009	40098	58013			81100	
Bocholt	21	406	32570	73306	10086	20015	40102	57011			84131	
Essen	152	410	32665	33101	10103	20002	40100	57012			82401	
Lüdenscheid	387	418	32679	32706	10095	21032	40085	58011			83100	
Kahler Asten *	839	427	32680	70007	10072	21057	40093	58010			82100	
Bad Lippspringe	157	430	32680	11904	10097	21024	40092	58011			81101	
Kassel	231	438	32582	41906	10111	21023	40095	57012			83201	
Goettingen	167	444	32675	31704	10102	21016	40092	58014			83100	
Leinefelde	356	449	32677	32402	10097	21018	40088	58011			83400	
Braunlage	607	452	32682	52106	10075	21031	40081	58009			84201	
Brocken *	1142	453	32480	60402	10015	21030	48412	54000			86100	
Artern	164	460	32581	62306	10104	20001	40098	57013			86800	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32675	62404	10090	21020	40101	58012			86200	
Wittenberg	105	474	32782	31605	10107	21087	40101	58014			83100	
Oschatz	150	480	32685	31502	10091	21005	40099	58011			85801	
Dresden-Klotzsche	222	488	32785	23204	10096	21037	40102	58011			82400	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32684	32602	10102	21008	40105	58011			83402	
Cottbus	69	496	32686	32302	10100	21027	40108	58011			82101	
Görlitz	237	499	32680	22909	10093	21035	40105	58009			81101	
Aachen	202	501	32670	13603	10093	20003	40092	58013			81100	
Noervenich	118	502	42565	10304	10109	20001	40100	57016			81101	
Nuerburg	627	510	32670	43301	10079	21033	40088	57008			84100	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32765	13207	10111	21031	40093	58015			81100	
Bendorf	127	515	32677	12003	10112	21008	40098	58017			81100	
Bad Marienberg	547	526	32675	31708	10095	21022	40090	57006			85200	
Glissen	186	532	32680	51803	10112	21019	40094	57013			85200	
Bad Hersfeld	212	542	32780	33005	10112	21032	40094	57017			83201	
Wasserkuppe *	921	544	32684	51203	10050	21053	48405	57010			84801	
Meiningen	450	548	32681	41405	10096	21049	40091	58012			83502	
Schmücke *	937	552	32481	42206	10044	21035	48403	58008			84200	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32680	41304	10098	21011	40086	58012			83230	
Neuhaus a.R. *	845	557	32584	60000	10052	21056	48402	58009			86200	
Gera-Leumnitz	311	567	32685	20902	10091	21014	40092	58012			82400	
Chemnitz	418	577	32782	31202	10083	21026	40093	58013			83500	
Fichtelberg *	1213	578	32483	31204	10015	21043	48401	58006			83100	
Zinnwald-Georg. *	877	582	32481	61104	10031	21053	48406	58007			86800	
Trier-Petrisberg	265	609	32682	19902	10129	21008	40078	57015			81100	
Deuselbach	480	615	32682	52704	10094	21018	40077	57012			84501	
Pferdsfeld	396	626	42680	31904	10096	21006	40088	57013			83800	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	32581	31505	10057	21022	48411	58008			83100	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32780	21903	10114	21051	40092	58016			82801	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32680	11206	10084	21026	40090	56011			81100	
Wuerzburg	268	655	32681	30804	10105	21001	40092	58011			83100	
Bad Kissingen	262	658	32683	30405	10108	21036	40096	57014			83101	
Coburg	322	671	32683	21305	10113	21028	40093	58013			82100	
Bamberg	239	675	32681	32803	10109	21037	40091	57016			83100	
Hof	567	685	32784	41803	10081	21075	40093	57009			84200	
Weiden	438	688	32684	30601	10097	21041	40089	57011			83200	
Berus	363	704	32680	33606	10119	21010	40075	58015			83100	
Tholey	396	706	32684	11106	10101	21011	40080	58014			81101	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32782	10909	10117	21020	40085	57013			81100	
Weinbiet	553	724	32685	10809	10079	21035	40086	58011			81100	
Karlsruhe	112	727	32677	10708	10120	21037	40082	57023			81500	
Mannheim	96	729	32783	10204	10136	21004	40088	58017			81100	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32670	50705	10086	21010	40085	57011			85400	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32668	51607	10099	21015	40092	58010			85500	
Oehringen	276	742	32670	40806	10101	21018	40093	5801				

Station	Hoehe	11hVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp.						
								11hVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	14 Uhr UTC	05	10	20	50
								Rx	ddd	ddd	ddd	ddd	ddd	R	7www	8NCCC	ff-Ff	1sTTT
								12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n			
Helgoland	4	015	42682	82903	10062	20009	40094	56005										
List/Sylt	26	020	42583	42910	10071	20002	40086	57004										
Leck	7	032	42582	42805	10084	20032	40079	56005					0110	0104	0066			
Husum	28	026	42582	73005	10070	20051	40089	56001					0100	0092	0071	0066		
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	72202	10077	20010	40084	57009					0105	0088	0074	0070		
Schleswig	43	035	42570	73304	10065	20030	40087	57003					0085	0079	0070	0072		
Hohn	12	038	42480	72506	10069	20017	40087	56007					0112	0092	0078	0072		
Kiel-Holtenau	31	046	41570	72207	10071	20016	40088	57008	70162				0094	0083	0062	0064		
Puttgarden	1	063	46756	72605	10060	20019	40089	57006					0081	0080	0068	0069		
Arkona	42	091	42583	72813	10052	20000	40091	57003					0102	0088	0071	0067		
Norderney	11	113	42480	73107	10066	20033	40093	58007					0139	0126	0093	0076		
Bremerhaven	7	129	42468	73310	10067	20032	40091	57011										
Cuxhaven	5	131	41481	83307	10064	20024	40095	57004					0072	0072	0073	0081		
Hamburg, Flugh.	14	147	42580	72806	10077	20024	40094	57016	70262				0096	0090	0077	0068		
Lubbeck-Blankensee	14	156	42570	72704	10090	20005	40091	57009					0107	0098	0070	0063		
Boltenhagen	15	161	42675	83008	10073	20017	40085	58006					0102	0089	0075	0067		
Schwerin	59	162	42670	72706	10088	20022	40083	58008					0121	0104	0080	0066		
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	73206	10068	20022	40093	58004					0124	0105	0082	0072		
Teterow	46	177	46760	72008	10086	20000	40083	58006					0105	0092	0075	0064		
Barth	7	180	42575	72910	10072	20004	40091	58004					0096	0083	0069	0065		
Greifswald	2	184	42682	83006	10082	20013	40091	57003					0101	0094	0079	0074		
Ueckermünde	1	193	42782	72508	10095	20009	40094	56007					0117	0103	0085	0076		
Emden-Hafen	5	203	41565	72906	10065	20024	40093	56007	72162				0088	0079	0071	0073		
Oldenburg	12	215	42665	73304	10082	20002	40093	57009					0128	0102	0074	0066		
Ahlhorn	49	218	42680	73104	10086	20022	40096	57008					0118	0105	0084	0065		
Bremen, Flugh.	3	224	42781	82404	10113	20038	40089	56016					0124	0111	0079	0074		
Solttau	77	235	42680	72904	10093	20007	40099	56009					0148	0121	0066	0069		
Bolzernburg	45	249	42672	72905	10090	20002	40089	58009					0147	0112	0082	0066		
Luechow	17	253	42681	62405	10109	20003	40082	56011					0141	0115	0081	0069		
Seehausen	21	261	42675	62407	10117	20021	40087	56011					0155	0132	0098	0075		
Marnitz	81	264	42680	52505	10099	20001	40078	57009					0133	0113	0087	0068		
Neuruppin	38	270	42881	62703	10110	20018	40089	56012					0138	0124	0091	0075		
Neubrandenburg	81	280	42680	62909	10097	20011	40088	56007					0106	0098	0076	0061		
Angermünde	56	291	42870	62710	10106	20042	40089	56011					0140	0118	0077	0076		
Lingen	22	305	42680	73006	10083	20015	40088	57009					0118	0111	0089	0083		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42684	62805	10099	20002	40086	57013					0123	0108	0076	0079		
Osnabrueck	95	317	42670	53307	10104	20010	40087	57009					0136	0122	0088	0074		
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321	42675	73604	10097	20004	40089	57010					0151	0109	0078	0069		
Bad Salzuflen	135	325	42673	41903	10108	20013	40080	58013					0166	0134	0085	0074		
Hannover, Flugh.	56	338	42670	63006	10113	20004	40083	56012					0152	0117	0088	0071		
Braunschweig	81	348	42670	63004	10113	20011	40085	57012					0120	0110	0084	0069		
Gardelegen	47	359	42670	32507	10117	20024	40081	57012					0169	0136	0098	0071		
Magdeburg	79	361	42581	60000	10121	20008	40084	56013					0130	0105	0075	0073		
Potsdam	81	379	42580	42903	10127	20035	40089	56013					0204	0160	0108	0077		
Berlin-Dahlem	51	381	42880	52206	10116	20054	40090	56013					0142	0115	0096	0074		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42781	62006	10113	20038	40089	56016										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42782	59904	10113	20038	40091	56015										
Berlin-Schönefeld	47	385	42781	32204	10112	20031	40090	56014					0151	0109	0078	0069		
Lindenberg	98	393	42680	41603	10103	20017	40090	56012					0138	0105	0079	0068		
Manschnow	12	396	42765	42605	10104	20042	40092	56012					0177	0142	0099	0082		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42768	13505	10126	20022	40082	57016					0189	0158	0101	0084		
Bocholt	21	406	42670	73203	10096	20004	40090	57012					0120	0106	0085	0078		
Essen	152	410	42765	12905	10113	20002	40083	57016					0179	0129	0091	0073		
Lüdenscheld	387	418	42672	32406	10113	20024	40065	56016					0109	0081	0066	0063		
Kahler Asten *	839	427	42675	30306	10084	21044	48396	57010					0141	0091	0032	0027		
Bad Lippsprunge	157	430	42775	22703	10118	20001	40077	57014					0186	0150	0100	0071		
Kassel	311	438	42682	21902	10120	20022	40079	57015					0160	0126	0135	0070		
Goettingen	167	444	42675	30602	10123	20024	40077	58014					0192	0130	0076	0067		
Leinefelde	356	449	42675	10000	10115	20005	40072	58014					0152	0124	0084	0060		
Braunlage	607	452	42681	32308	10089	20033	40068	57010					0108	0058	0037	0037		
Brocken *	1142	453	42475	60306	10010	20023	48407	58006					0150	0103	0073	0070		
Artern	164	460	42684	22104	10123	20003	40082	57015					0125	0108	0083	0062		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42775	30000	10103	20018	40089	56011					0191	0163	0117	0074		
Wittenberg	105	474	42780	42407	10114	20019	40087	56013					0182	0147	0100	0067		
Oschatz	150	480	42684	30000	10113	20003	40084	56014					0171	0138	0094	0066		
Oesden-Klotzsche	222	488	42784	13203	10104	20028	40086	57014					0162	0136	0089	0064		
Doberlug-Kirchhain	97	492	42784	12404	10113	20017	40090	56011					0192	0158	0116	0077		
Cottbus	69	496	42785	32503	10112	20034	40094	56013					0176	0132	0101	0065		
Görlitz	237	499	42680	13205	10105	20035	40090	57013					0202	0156	0101	0088		
Aachen	202	501	42667	10104	10117	20006	40074	57016					0138	0123	0092	0083		
Noerwenich	118	502	42962	03305	10114	20002	40083	57016					0115	0105	0069	0061		
Nuerburg	627	510	42670	31103	10109	20018	40064	57015					0184	0133	0104	0091		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42765	13405	10131	20025	40075	56017					0246	0133	0103	0096		
Bendorf	127	515	42780	12704	10148	20024</												

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	Rx			n	n	n	n	Sappp	R	nxxx	hLMH	xx	gg	1sTTT	2sTTT	5ssts
Helgoland	4	015	12683	62002	10061	20017	40092	56002	69902		84530			10065	20051	
List/Sylt	26	020	32784	62106	10059	20003	40085	55000			84530			10076	20036	
Loek	7	022	12582	33105	10073	20022	40082	55000	60012		82300			10086	20030	
Husum	28	026	12581	42805	10063	20015	40089	54000	69932		84800			10075	20035	
Flensburg/Meierwik	27	033	12670	62504	10076	21001	40084	54000	69902		85880			10077	20035	
Schleswig	43	035	12570	63102	10069	20023	40088	53001	69932		85830			10073	20025	
Hohn	12	038	12670	62802	10068	20012	40088	53001	69902		83531			10075	20029	
Kiel-Holtenau	31	046	11570	72404	10063	20007	40087	56001	69902	70362	8483/			10071	20028	
Puttgarden	1	063	36/59	/2701	10053	20038	40091	52002						10070	20036	
Arkona	42	091	32680	62711	10048	20005	40092	53001			84530			10062	20035	
Norderney	11	113	12181	63503	10064	20032	40088	56005	69902		82831			10076	20051	
Bremerhaven	5	129	32484	63502	10065	20025	40090	57001			85830			10075	20040	
Cuxhaven	7	131	11782	73305	10057	20016	40091	57004	69902	70162	8253/			10065	20044	
Hamburg, Flugh.	16	147	32570	73404	10065	20018	40091	55000			8287/			10082	20022	
Luebeck-Blankensee	14	156	43///											10091	20016	
Boltenhagen	15	161	32575	83103	10067	20020	40085	55000			8357/			10075	20021	
Schwerin	59	162	32968	73502	10080	20011	40086	53002			8707/			10093	20013	
Rostock-Warnemuende	4	170	32968	80202	10058	20019	40093	55000			8807/			10078	20030	
Teterow	46	177	36/60	/0105	10078	20009	40085	52002						10091	20030	
Barth	7	180	36/59	/3103	10062	21005	40092	52001						10078	20020	
Greifswald	2	184	32982	80103	10068	20016	40092	53001			8807/			10092	20025	
Ueckermuende	1	193	36/59	/0507	10071	20025	40097	53003						10103	20006	
Emden-Hafen	5	203	16/69	/0900	10071	20018	40098	56002	69922		81531			10173	20014	
Oldenburg	12	215	32565	73505	10067	20025	40086	56007			878//			10136	20015	
Ahlhorn	49	218	32680	63503	10086	21001	40089	57007			83801			10089	20009	
Bremen, Flugh.	3	224	32680	73105	10080	20010	40085	56005			86831			10094	20004	
Soltau	77	235	32868	73605	10082	20013	40088	55003			86541			10104	21005	
Boizenburg	45	249	36/59	/3504	10080	20006	40091	52002						10100	20020	
Luechow	17	253	43///											10115	20007	
Seehausen	21	261	32675	60104	10101	21001	40084	55003			81470			10123	21002	
Marnitz	81	264	36/60	/3503	10085	20018	40080	53001						10107	20023	
Neuruppin	38	270	32780	50000	10101	21011	40089	55001			82231			10116	20000	
Neubrandenburg	81	280	32975	70207	10081	20013	40089	52001			8707/			10101	20010	
Angermuende	56	291	32870	40000	10059	20019	40088	56002			81531			10131	20014	
Lingen	22	305	32680	33004	10079	21006	40083	56005			81041			10094	20000	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	43607	10088	20007	40082	56004			84031			10106	21007	
Osnabrueck	95	317	36/60	/3206	10092	21002	40085	55003						10112	21002	
Guetersloh	72	320	32965	13504	10102	21009	40080	55004			81030			10122		
Diepholz	39	321	32670	43304	10076	20002	40085	56004			82531			10097	20008	
Bad Salzuflen	135	325	32968	20305	10090	20007	40081	55001			81041			10117	21007	
Hannover, Flugh.	56	338	32970	20107	10089	20004	40081	55002			81032			10116	20002	
Braunschweig	81	348	32970	39902	10109	20005	40077	57008			81031			10120	20020	
Gardellegen	47	359	32970	22502	10109	21022	40079	56003			81049			10121	21018	
Magdeburg	79	361	32975	20000	10103	20018	40082	55002			81041			10130	20008	
Potsdam	81	379	32680	52302	10105	21026	40087	56002			83532			10120	20008	
Berlin-Dahlem	51	381	32781	62003	10105	21022	40087	55003			85442			10131	21008	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	62904	10104	21032	40087	55003			85541			10120	20006	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32782	62004	10104	21025	40087	56004			85502			10116	20023	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32775	61703	10097	21025	40087	58004			81436			10115	21005	
Lindenberg	98	393	32975	51103	10090	20003	40088	57003			81046			10109	20010	
Manschnow	12	396	32962	51604	10093	21016	40089	55003			80004			10112	20007	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32965	13507	10106	20021	40089	55004			80009			10127	21009	
Bocholt	21	406	43///											10098	21007	
Essen	152	410	32965	13504	10100	20006	40080	55003			81030			10120	20027	
Ludenscheid	387	418	32765	40103	10092	21008	40070	53001			83130			10117	21013	
Kahler Asten *	839	427	32665	60207	10054	21010	48389	58001			81041			10099	21011	
Bad Lippspringe	157	430	32970	13004	10107	21005	40074	55004			80009			10119	21002	
Kassel	231	438	32775	20000	10110	21022	40075	56005			82501			10124	21007	
Goettingen	167	444	32675	30903	10116	20006	40072	55005			82402			10132	21008	
Leinefelde	356	449	32673	20705	10096	20016	40074	55001			82500			10118	20008	
Braunlage	607	452	32680	50404	10068	21015	40075	55000			85400			10094	21025	
Brocken *	1142	453	32462	70904	10008	21019	48404	58003			86401			10026	21035	
Artern	164	460	32952	11305	10106	21004	40079	56004			80001			10125	20013	
Gaerding-Schkeuditz	142	469	32976	20805	10097	20014	40085	56005			80002			10108	20029	
Wittenberg	105	474	32980	62002	10100	21057	40085	55003			80002			10126	21005	
Osnatz	150	480	32980	10604	10098	20013	40082	58003			80001			10120	20019	
Dresden-Klotzsche	222	488	32982	10105	10091	21007	40084	55003			80002			10111	20020	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32984	30000	10105	21025	40089	56002			80004			10118	21015	
Cottbus	69	496	32684	20502	10100	21028	40093	56002			81101			10118	21003	
Gorlitz	237	499	32776	10102	10092	21011	40092	55000			81400			10108	20004	
Aachen	202	501	32666	10103	10099	20017	40071	56005			81400			10123	20005	
Noervenich	118	502	32962	10205	10102	20002	40072	57011			81030			10118	20007	
Nuerburg	627	510	32670	60303	10082	21011	40070	56001			86500			10113	20014	
Koeln/Bonn, Flugh.	81	519	32965	10103	10119	21026	40070	56006			80001			10139	21020	
Bendorf	127	515	32777	32303	10139	21016	40066	55005			80001			10154	20004	
Bad Marienberg	547	526	32680	30000	10080	21024	40072	56008			83501			10110	20017	
Glessen	186	532	32980	21206	10											

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	8NCCC	18-21		Erdbodentemp.					
											12	hLMH	21 Uhr UTC		21 Uhr UTC			
													ff-ff	xx gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42983	11504	10054	20023	40097	53005		81030								
List/Sylt	26	020	42784	22404	10043	20003	40095	52009		82500								
Leck	7	022	42782	12203	10015	20000	40097	51009		81500			0055	0066	0076			
Husum	28	026	42781	12803	10034	20015	40098	52006		81500			0047	0063	0073	0068		
Flensburg/Meierwik	27	033	42680	52602	10034	21021	40096	52012		8255//			0060	0071	0076	0070		
Schleswig	43	035	42980	02906	10034	20014	40098	51009					0060	0074	0075	0071		
Hohn	12	038	42982	53002	10045	20006	40095	52007		85030			0066	0073	0078	0074		
Kiel-Holtenau	31	046	42665	62404	10053	20018	40096	51009		82530			0072	0074	0065	0070		
Puttgarden	1	063	46/60	/2003	10052	20043	40097	52006					0065	0069	0070	0070		
Arkona	42	091	42680	72606	10039	20016	40101	51009		875//			0080	0080	0079	0080		
Norderney	11	113	42684	11103	10046	20023	40094	51006		81501			0067	0078	0096	0080		
Bremerhaven	7	129	42680	50502	10057	20027	40095	52005		83530								
Cuxhaven	5	131	42982	50000	10050	20013	40094	51003		85030			0060	0067	0080	0081		
Humburg, Flugh.	16	147	42970	12302	10037	20011	40097	51006		81030			0060	0067	0075	0071		
Luebeck-Blankensee	14	156	42682	70000	10057	20026	40094	51006		8453//								
Boitenhagen	15	161	42970	80000	10059	20036	40092	51007		8807//			0070	0074	0077	0069		
Schwerin	59	162	42965	80502	10063	20023	40092	51006		8807//			0073	0082	0085	0068		
Rostock-Warnemünde	4	170	42975	81402	10061	20010	40099	51006		8807//			0074	0083	0085	0074		
Teterow	46	177	46/60	/0504	10054	20031	40094	51008					0072	0077	0080	0067		
Barth	7	180	46/59	/0000	10053	20016	40100	51008					0075	0077	0075	0066		
Greifswald	2	184	42982	81104	10053	20033	40101	51009		8803//			0077	0080	0082	0075		
Ueckermünde	1	193	46/59	/0806	10066	20016	40105	51008					0085	0089	0089	0077		
Emden-Hafen	5	203	46/60	/0903	10049	20021	40093	50006					0064	0072	0077	0073		
Oldenburg	12	215	42765	70604	10062	20036	40094	51008		875//			0068	0076	0074	0070		
Ahlhorn	49	218	42975	10302	10052	21022	40096	51008		81501			0082	0085	0091	0074		
Bremen, Flugh.	3	224	42675	80505	10064	20027	40095	50008		885//			0072	0084	0084	0075		
Soltau	77	235	42970	30104	10039	20012	40099	52009		83031			0078	0088	0076	0072		
Boizenburg	45	249	46/59	/0202	10061	20017	40098	51007					0075	0083	0087	0072		
Luechow	17	253	42980	70203	10069	20033	40092	51009		8703//			0083	0091	0091	0073		
Seehausen	21	261	42968	83602	10061	20027	40094	51010		8807//			0095	0101	0104	0082		
Maritz	81	264	42/70	/0403	10062	20019	40089	51008					0081	0087	0092	0072		
Neuruppin	38	270	42965	00000	10048	20022	40097	51007					0079	0089	0096	0078		
Neubrandenburg	81	280	42965	70707	10059	20020	40099	51009		8707//			0068	0074	0076	0065		
Angermünde	56	291	42970	01605	10059	20006	40095	51007					0089	0079	0082	0078		
Lingen	22	305	42980	10000	10036	20006	40089	51006		80001			0088	0096	0097	0086		
Muenster/Osnabrueck	4	315	42970	03601	10040	21004	40092	53009					0098	0092	0100	0082		
Osnabrueck	95	319	46/60	/0503	10056	20000	40094	50008					0085	0092	0100	0076		
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321	42970	10000	10042	20004	40092	51006		80001			0069	0077	0086	0076		
Bad Salzungen	135	325	42966	00203	10056	20004	40092	51009					0073	0091	0096	0076		
Hannover, Flugh.	56	338	42968	60202	10058	20007	40092	51010		86030			0080	0091	0095	0080		
Braunschweig	81	348	42965	10404	10057	20019	40089	53009		81030			0085	0090	0095	0076		
Gardelegen	47	359	46//	/0000	10041	20017	40090	51010					0089	0100	0107	0080		
Magdeburg	79	361	42962	30000	10059	20010	40091	51007		83030			0083	0089	0088	0073		
Potsdam	81	379	42972	01808	10061	21013	40097	51008					0074	0102	0114	0086		
Berlin-Dahlem	51	381	42970	03504	10066	20011	40086	51009					0070	0085	0090	0082		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	00000	10069	21022	40095	52008										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42978	01704	10075	21013	40094	51006					0073	0080	0081	0068		
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	31405	10060	21019	40096	51008		80008			0076	0093	0093	0076		
Lindenberg	98	393	42970	01304	10057	21010	40097	51007					0083	0094	0092	0076		
Manschnow	12	396	42962	01305	10046	21007	40097	51007					0080	0096	0101	0088		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	00306	10056	20013	40085	51006					0082	0097	0110	0086		
Bocholt	21	406	42975	20603	10042	21001	40087	51004		82030			0052	0063	0078	0082		
Essen	152	410	42970	10605	10069	20007	40087	51004		81030			0075	0093	0097	0079		
Ludenscheid	387	418	42658	30704	10044	21001	40086	50007		82130			0095	0099	0083	0065		
Kahler Asten *	839	427	42565	50405	10026	21014	48389	51006		85500			0054	0059	0051	0029		
Bad Lippspringe	157	430	42975	03504	10066	20011	40086	51009					0075	0082	0101	0080		
Kassel	231	438	42870	63601	10072	21015	40084	51005		86030			0078	0095	0100	0075		
Goettingen	167	444	42965	01106	10056	20011	40084	51007					0062	0089	0090	0067		
Leinefelde	356	449	42967	00000	10049	20004	40085	50005					0073	0085	0091	0066		
Braunlage	607	452	42968	00105	10012	21018	40094	50005					0048	0065	0055	0037		
Brocken *	1142	453	42963	01407	10002	21027	48403	50000										
Artern	164	460	42975	11308	10076	20002	40088	51007		81030			0078	0099	0091	0070		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42975	21006	10064	21001	40092	51005		80002			0061	0077	0084	0069		
Wittenberg	105	474	42980	00903	10050	21025	40094	51007					0084	0098	0109	0087		
Oschatz	150	480	42962	01402	10052	20019	40092	51007					0068	0085	0096	0074		
Dresden-Klotzsche	222	488	42980	01004	10067	21022	40096	51009					0082	0094	0100	0075		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42980	01002	10030	20004	40095	51007					0078	0095	0100	0075		
Cottbus	69	496	42983	11103	10036	21002	40101	51007		80001			0048	0077	0099	0090		
Görlitz	237	499	42975	01903	10060	21020	40105	51009					0062	0077	0099	0069		
Aachen	202	501	42960	10403	10070	20010	40077	50004		80001			0096	0125	0121	0095		
Noerwenich	118	502	42960	03603	10051	20004	40084	52008					0085	0097	0102	0085		
Nuerburg	627	510	42565	60104														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 19. April 1994						Nummer 109													
Station	Schleswig		Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden		Greifswald								
YYGG	1900		1900		1900		1900		1900		1900		1918								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff			
hPa	3090	-43	1 22	3079	-44	2 30	3086	-46	35 25	3076	-45	35 26	3090	-46	35 22	3083	-46		3082	-39	7 55
10	2638	-55	1 24	2632	-57	34 28	2637	-55	2 13	2629	-56	34 24	2637	-54	1 12	2634	-56	35 14	2622	-54	5 29
20	2379	-53	3 15	2374	-55	36 18	2377	-54	34 10	2372	-56	35 13	2377	-54	36 9	2376	-56	34 14	2367	-56	35 17
30	2049	-53	32 10	2046	-53	30 10	2050	-53	30 10	2046	-54	29 8	2048	-55	30 6	2051	-54	28 7	2040	-54	23 4
50	1831	-52	30 13	1830	-53	28 15	1832	-53	27 11	1830	-54	27 16	1832	-53	26 9	1834	-55	27 15	1823	-53	27 15
70	1600	-52	-85 28 14	1599	-53	-85 28 20	1602	-53	-85 28 16	1601	-53	-81 27 20	1603	-54	-86 28 14	1606	-52	-80 25 23	1594	-54	-82 26 17
100	1339	-54	-82 30 13	1338	-53	-81 29 17	1341	-55	-87 29 19	1338	-54	-82 30 22	1342	-55	-83 29 15	1343	-52	-80 29 23	1333	-54	-79 26 23
150	1154	-57	-70 30 26	1152	-53	-75 31 27	1158	-59	-74 30 23	1154	-54	-74 31 23	1160	-60	-72 31 19	1158	-55	-73 30 24	1150	-56	-70 27 28
200	1015	-60	-87 31 47	1010	-58	-69 32 39	1019	-59	-67 32 38	1013	-58	-69 31 32	1022	-59	-68 31 28	1018	-58	-70 30 26	1010	-58	-67 28 47
250	0898	-51	-62 30 40	0895	-52	-59 32 46	0903	-50	-58 32 35	0897	-51	-65 33 39	0905	-50	-57 31 22	0901	-51	-66 33 34	0893	-50	-59 28 41
300	0705	-36	-40 30 30	0701	-36	-45 33 43	0708	-35	-41 32 31	0703	-36	-45 33 35	0711	-34	-46 31 16	0707	-35	-45 34 30	0700	-36	-44 27 23
400	0546	-23	-27 30 30	0542	-24	-36 33 33	0549	-24	-31 32 29	0544	-24	-42 33 31	0551	-23	-33 32 13	0548	-23	-42 33 26	0541	-25	-33 28 20
500	0292	-8	-31 32 20	0289	-10	-39 32 17	0293	-6	-18 34 17	0293	-9	-42 32 17	0295	-6	-35 36 10	0293	-8	-38 32 16	0289	-10	-13 27 17
700	0140	-5	-14 25 15	0139	-6	-14 34 21	0142	-5	-10 26 5	0140	-7	-10 29 13	0142	-4	-8 26 1	0142	-5	-11 31 10	0138	-5	-6 25 14
850	0010	3	-2 29 10	0010	3	-5 30 11	0011	5	-4 4 4	0010	1	-4 35 2	0011	1	-4 35 2	0011	1	-4 35 2	0007	7	-2 30 5
1000																					
M																					
a																					
r																					
k																					
a																					
n																					
t																					
e																					
P																					
u																					
n																					
k																					
t																					
e																					
Tropo- pause	2360	62	-70 31 46	2670	-58	-67 32 40	2290	-63	-72 32 34	2440	-59	-70 31 32	2160	-65	-74 31 23	2470	-59	-71 30 28	2320	-61	-70 28 47
Max- wind																					
30/50	0330			0328			0327			0329			0325			0327					
50/100	0449			0447			0448			0445			0445			0446					
100/200	0448			0447			0444			0447			0443			0444					
200/500	0608			0610			0609			0610			0609			0609					
500/1000	0538			0532			0538			0534			0540			0534					

