

Station	Hoehe Rx	ii	ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			00-03		
									7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42658	72320	10075	20050	40188	57023					8353/	25
List/Sylt	26	020	41950	72322	10065	20038	40164	57023				71011	84032	22 33
Leck	28	026	41635	62212	10085	20060	40191	57026				71011	83501	25
Husum	27	033	41650	52320	10092	20069	40174	57027				71021	86501	//
Flensburg/Meierwik	43	035	41635	52211	10091	20059	40185	57025				72161	85500	29
Schleswig	12	038	43756	32108	10097	20039	40188	57025				71011	81502	
Hohn	31	046	41940	32209	10097	20050	40192	57024				70500	81530	
Kiel-Holtenau	1	063	46/33	/2111	10071	20071	40189	57023					83030	
Puttgarden	42	091	41945	12318	10077	20058	40191	56021				71061	81070	
Arkona	11	113	41945	12312	10080	20045	40192	57025				70500	81030	
Norderney	7	129	42962	02109	10075	20041	40210	57019						26
Bremerhaven	5	131	42959	22316	10105	20048	40201	57021					82030	
Cuxhaven	16	147	42960	22307	10083	20045	40209	57021					82030	
Hamburg, Flugh.	14	156												
Luebeck-Blankensee	15	161	41530	32209	10070	20065	40200	58024				71000	83500	
Boltenhagen	59	162	41940	02010	10067	20046	40214	58019				71011		
Schwerin	4	170	42958	02009	10094	20076	40200	58023						
Rostock-Warnemuende	46	177	46///	/2113	10079	20061	40211	57020						
Teterow	7	180	46///	/2207	10073	20058	40195	58021						
Barth	2	184	42960	02107	10087	20063	40206	58019						
Greifswald	1	193	46/50	/1908	10086	20063	40213	58018						
Ueckermuende	5	203	46/56	/2112	10077	20052	40206	57018						
Emden-Hafen	11	215	41957	02207	10088	20026	40216	57017				70500		
Oldenburg	49	218	42964	12109	10086	20029	40229	58013				70500	80001	
Ahlhorn	4	224	41956	02108	10070	20043	40219	57016				71000		
Bremen, Flugh.	77	235	41957	02206	10068	20037	40229	57015				71000		
Soltau	45	249	46///	/2110	10090	20043	40215	58021						
Boizenburg	17	253	41957	42306	10070	20043	40228	57015				71011	82031	
Luechow	21	261	41956	02208	10093	20047	40225	58017				70511		
Seehausen	81	264	46///	/2109	10095	20057	40216	58018						
Marnitz	38	270	41528	42003	10059	20055	40230	58017				71011	84500	
Neuruppin	81	280	41960	22111	10075	20056	40217	58020				70161	82070	
Neubrandenburg	56	291	41950	62206	10099	20072	40226	57017				71022	86070	
Angermuende	22	305	42960	02005	10077	20045	40224	57011						
Lingen	48	315	42962	02006	10074	20036	40240	57010						
Muenster/Osnabruock	95	317	46/50	/2207	10092	20044	40235	57011						
Osnabruock	72	320												
Guetersloh	135	325	46/40	/2104	10077	20027	40247	57009						
Bad Salzuflen	56	338	42965	02108	10093	20037	40230	57014						
Hannover, Flugh.	81	348	42965	02210	10088	20017	40239	57015						
Braunschweig	47	359	46///	/2002	10046	20031	40235	58015						
Gardelegen	79	361	41756	62208	10083	20028	40239	58014				70522	86500	
Magdeburg	81	379	42758	62110	10076	20063	40239	58017					86500	
Potsdam	51	381	42758	72207	10078	20068	40237	57017						
Berlin-Dahlem	37	382	42964	12109	10086	20029	40236	57016						
Berlin-Tegel,Flugh.	50	388	42759	81804	10090	20066	40235	57017						84031
Berlin-Temp.,Flugh.	47	385	41940	81905	10075	20061	40238	58017				71022	8807/	
Berlin-Schoenefeld	98	393	41930	82007	10072	20061	40241	58014				71022	8802/	
Lindenberg	12	396	46///	/2007	10071	20065	40232	58016						
Manschnow	37	400	42965	01608	10072	20039	40260	58004						
Duesseldorf, Flugh.	21	406												
Bocholt	152	410												
Essen	839	427	42170	12514	10040	20010	48541	57011					81600	
Kahler Asten *	157	430	42968	01805	10068	20029	40252	57009						
Bad Lippspringe	231	438	42970	01907	10054	21012	40264	56008						
Kassel	175	444												
Goettingen	356	449	42965	02609	10079	21002	40255	57011						
Leinefelde	607	452	46/60	/2805	10060	21025	40253	57013						
Braunlage	1142	453	42877	12430	10045	20001	48541	58016					81040	31 37
Brocken *	164	460	42958	82110	10068	20018	40254	58013						
Artern	131	469	42965	72008	10080	20025	40250	58013					8703/	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	41650	52404	10077	20051	40242	58013				71022	85500	
Wittenberg	150	480	42660	52311	10086	20041	40249	58011					85500	
Oschatz	222	488	42758	62108	10072	20035	40261	57010					86500	
Dresden-Klotzsche	97	490	41756	72008	10070	20050	40253	57014				71022	875//	
Doberlug-Kirchhain	69	496	41758	82104	10080	20054	40249	58015				70182	875//	
Cottbus	237	499	41630	81804	10049	20043	40267	58008				72111	875//	
Görlitz	202	501	42965	02107	10100	20047	40260	57005						
Aachen	118	502	42970	02107	10085	20026	40268	57008						
Noervenich	627	510	42970	02508	10070	20028	40279	56004						
Nuerburg	91	513	42970	01206	10060	20020	40268	57008						
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	46/60	/1002	10049	20014	40278	57003						
Bendorf	547	526												
Bad Marienberg	186	532	42970	02102	10021	21009	40281	56002						
Giessen	212	542												
Bad Hersfeld	921	544	42970	02211	10042	21025	48556	57011						
Wasserkuppe *	450	548	42960	01806	10012	21002	40290	58008						
Meiningen *	937	552	46///	/2409	10044	21028	48551	58010						
Schmücke *	312	554	42972	02305	10052	21009	40266	58011						
Erfurt-Bindersleben	845	557	42970	02510	10043	21023	48552	58009						
Neuhaus a.R.	311	567	42962	02007	10048	20021	40268	58009						
Gera-Leumnitz	418	577	42973	52312	10057	20018	40269	57008					80001	
Chemnitz	1213	578	42968	22621	10028	21017	48550	58009					80002	23 27
Fichtelberg *	877	582	46///	/2706	10044	20010	48550	58005						
Zinnwald-Georg. *	265	609	42965	00000	10046	20021	40295	51004						
Trier-Petrisberg	480	615												
Deuselbach	396	626	42961	02604	10059	20010	40287	58006						
Pferdsfeld	805	635	46/60	/2508	10072	20015	48566	57009						
Kl.Feldberg/Ts. *	111	637	42965	02403	10028	21015	40281	58001						
Frankfurt/M.,Flugh.	453	648	46/60	/2208	10091	20008	40279	57006						
Michelstadt/Vielbrun	268	655	42962	01404	10037	20004	40287	58004						
Wuerzburg	262	658												
Bad Kissingen	322	671	46/57	/0704	10017	20014	40296	57004						
Coburg	239	675												
Bamberg	567	685	42965	00000	10040	21007	40288	57004					83030	
Hof	438	688	42959	30000	10009	20004	40302	58003						
Weiden	363	704												
Berus	396	706												
Tholey	322	708	42770	60000	10073	20020	40292	50001					86500	
Saarbruecken, Flugh.	553	724												
Weinbiet	112	727												
Karlsruhe	96	729	42965	01903	10018	21015	40290	50001						
Mannheim	396	738	42975	00000	10007	21019	40307	50000						
Stuttgart,Flugh.	314	739	42970	01708	10047	21006	40294	58001						
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	46/59	/0903	10022	21012	40300	57003						
Oehringen	422	761												
Weissenburg	319	763	42965	01002	10019	20006	40299	58002						
Nuernberg	366	776	42758	71703	10029	20020	40301	50						

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7www	8NCCC	00-ff	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.	
	ft	Rx		n	n	n			R	12	NLMH	xx	xx	nnnn	nnnn	Ess	SSSS	RRRR	
Helgoland	4 015	31935	52419	10067	20053	40173	56015			71011	84032	27	10079	20066	30005			55077	70000
List/Sylt	26 020	31640	72419	10059	20042	40142	57022			71011	84532	22	33	10080	20059	31005		55058	70000
Leck	7 022	31735	72314	10064	20047	40157	57023			71011	83501	25	10083	20053	30003			55049	70000
Husum	28 026	11645	72213	10076	20049	40167	57024		69902	71022	84531	//	10091	20063	31005			55069	79999
Flensburg/Meierwik	27 033	11650	52319	10074	20047	40153	57021		69902	71061	85500	29	10095	20074	31006			55//	79999
Schleswig	43 035	31940	62313	10074	20047	40162	57023			71011	83032	27	10095	20066	31006			55054	70000
Hohn	12 038	31950	52312	10080	20039	40173	57015		69902	70500	81031	27	10103	20075	30006			55//	79999
Kiel-Holtenau	31 046	31945	52411	10085	20041	40166	57026			70511	83030	25	10111	20078	31006			55027	79999
Puttgarden	1 063	36/60	72114	10089	20064	40162	57027											55048	70000
Arkona	42 091	11450	72221	10075	20054	40163	58028		69902	71061	81126	21	10088	20055	31004			55071	79999
Norderney	11 113	31945	52313	10070	20052	40187	56005			71011	81032		10103	20070	30006			55066	70000
Bremerhaven	7 129	32959	52213	10075	20041	40191	57019				80002		10096	20069	30006			55083	70000
Cuxhaven	5 131	32958	42314	10085	20046	40183	57018				81032	26	10116	20084	30006			55086	70000
Hamburg, Flugh.	16 147	11956	72311	10082	20042	40191	57018		69902	70511	83036		10095	20081	31004			55053	79999
Luebeck-Blankensee	14 156	31950	72110	10082	20045	40183	57026			705//	83032		10108	20077	30004			55029	70003
Boitenhagen	15 161	31940	82114	10079	20056	40176	58024			71011	8807//		10110	20067	31005			55020	70002
Schwerin	59 162	31640	52011	10066	20038	40196	58018			71011	85500		10129	20066	31005			55036	70000
Rostock-Warnemünde	4 170	31956	72112	10095	20057	40176	58024			70511	8701//		10117	20090	31007			55053	70000
Teterow	46 177	31930	82115	10088	20047	40193	56018			710//	8901//	25	10115	20074	31005			55059	70000
Barth	7 180	31940	72112	10078	20053	40169	58026			70511	86070		10114	20069	31003			55049	70000
Greifswald	2 184	31950	62109	10082	20047	40186	58020			710//	86030		10122	20070	31006			55069	70000
Ueckermünde	1 193	31938	61909	10070	20052	40197	58016			71000	80002		10127	20066	30006			55075	70000
Emden-Hafen	5 203	31956	42113	10069	20052	40193	57013			70521	80002		10137	20078	31004			55065	70000
Oldenburg	11 215	31956	62308	10077	20028	40197	57019			70500	80001		10138	20080	30005			55063	70000
Ahlhorn	49 218	31957	32311	10084	20035	40212	57017			71000	80001		10123	20054	30002			55059	70000
Bremen, Flugh.	4 224	31950	42211	10078	20048	40202	57017			70500	81031		10133	20055	31003			55053	79999
Sozial	77 228	31958	52209	10072	20032	40213	57016			7052//	82038		10130	20080	31007			55034	70010
Boizenburg	45 249	31958	72111	10086	20038	40216	57012		69982	70500	81031		10130	20080	31003			55043	70004
Luechow	17 253	32958	52307	10062	20032	40216	57012		69932	70511	81031		10129	20052	31002			55049	70003
Seehausen	21 261	32958	52211	10080	20043	40202	56014			70500	81031		10132	20083	31006			55//	79999
Marnitz	81 264	32958	52211	10080	20043	40202	56014			70500	81031		10132	20083	31006			55074	79999
Neuruppin	38 270	11650	52205	10041	20038	40218	58012		69932	71011	84501		10121	20040	31001			55074	79999
Neubrandenburg	81 280	11942	52213	10073	20044	40200	56016		69902	71061	84071		10116	20070	31006			55071	70000
Angermünde	56 291	31950	62208	10078	20058	40211	58015			71022	86070		10110	20078	31006			55058	70000
Lingen	22 305	31956	52108	10083	20054	40211	57014			71011	80002		10147	20067	31004			55074	70000
Muenster/Osnabrueck	48 315	32958	52007	10070	20038	40229	57011			70500	80001		10130	20066	30001			55055	70000
Blankenese	95 317	31956	22211	10091	20048	40223	57012			70400	81030		10149	20087	31006			55043	70004
Guetersloh	72 320	31958	12105	10062	20029	40239	57010			70500	81030		10146	20065	31003			55039	70002
Bad Salzfluen	135 325	31957	12105	10062	20029	40239	57010			70500	80002		10146	20066	31003			55043	70000
Hannover, Flugh.	56 338	32958	42107	10082	20039	40221	57009			70500	80002		10131	20081	31004			55035	70001
Braunschweig	81 348	32960	22208	10077	20017	40231	57008			705//	80001		10116	20040	31000			55047	70009
Gardelegen	47 359	31940	62207	10055	20014	40225	58009						10127	20068	31004			55071	70014
Magdeburg	79 361	32959	02308	10069	20015	40234	57006			60012	81500		10118	20062	31004			55063	70015
Potsdam	81 379	12760	12311	10064	20045	40230	58010		60022	71011	81500		10121	20079	31005			55066	70019
Berlin-Dahlem	51 381	12858	12207	10070	20049	40225	57012		60022	70511	82030		10132	20083	31006			55056	70047
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	12982	12005	10087	20043	40225	57011		60032	71011	82030		10111	20067	31004			55058	70025
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11957	22105	10085	20044	40223	58012		60012	71011	85500		10106	20066	31003			55055	70011
Berlin-Schoenefeld	47 385	11950	52207	10067	20041	40227	58011		60012	71011	85500		10098	20053	31002			55077	70000
Lindenberg	98 393	11740	52207	10067	20041	40227	58011			71022	86030		10153	20053	31003			55097	70000
Manschnow	12 396	31956	62010	10074	20064	40220	58012			71000	80000		10153	20072	31001			55107	70000
Duesseldorf, Flugh.	37 400	32758	51706	10065	20040	40254	57006						10153	20080	31004			55028	70002
Bocholt	21 406	31935	12408	10074	20043	40236	57009						10105	20066	31005			55067	70000
Essen	152 410	32665	32409	10088	20047	40249	57010			60012	71011	83070	10111	20061	31004			55046	70014
Kahler Asten *	839 427	32159	32514	10038	20014	48533	57007			69922	71011	85500	10098	20050	31000			55026	70012
Bad Lippsprünge	157 430	32963	01704	10069	20034	40244	57008			71011	8353//		10066	20030	31001			55020	70004
Kassel	231 438	32967	02006	10050	21008	40261	57004			71011	81500		10130	20049	30002			55028	70001
Goettingen	175 444	32766	11704	10067	21001	40252	56004			81500	81030		10141	20065	31002		4/998	55014	79999
Leinefelde	95 448	32962	12406	10062	20003	40252	58006			81500	81030		10118	20059	31002			55034	79999
Braunlage	607 452	32758	12605	10067	21013	40246	57010			83540	35 42	10060	10085	20047	3/001	44026	49073	55048	70001
Brocken *	1142 453	32662	32535	10069	20032	40254	57016			81080	81030		10123	20046	30003			55025	79999
Artern	164 460	32963	12108	10050	2100														

Station	Hoehe	i1hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5sapp	09 Uhr UTC		06-09		V. T.		Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
								7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50		
								12	hLMH	xx gg	nmm	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n		
Helgoland	4 015	41432	82521	10067	20055	40169	56004	76122	877//	22	29	20066					
List/Sylt	26 020	41225	82518	10054	20053	40140	56002	76062	877//	21	31	20073					
Leck	7 022	41230	82516	10066	20059	40149	57004	76162	877//	28	20064		0057	0058	0054	////	
Husum	28 026	41330	82320	10069	20055	40158	57009	76162	875//	//	20079		0058	0061	0055	0053	
Flensburg/Meterwik	27 033	41430	82524	10068	20056	40146	58007	76162	877//	25	31	20087					
Schleswig	43 035	41540	82514	10075	20059	40156	58006	76062	875//	29	20084		0056	0058	0058	0053	
Hohn	12 038	41440	82515	10083	20047	40163	56010	70522	876//	28	20093		0063	0060	0061	0055	
Kiel-Holtenau	31 046	41450	82515	10088	20054	40160	57006	70511	876//	30	20098		0058	0050	0058	0053	
Puttgarden	1 063	46/60	72317	10089	20070	40150	57012			26	20086		0055	0057	0051	0049	
Arkona	42 091	41657	82325	10098	20056	40140	57022	70522	82538	25	34	20071					
Norderney	11 113	41230	82516	10078	20063	40181	58006	76022	876//		20088		0061	0067	0070	0070	
Bremerhaven	7 129	41556	82417	10092	20058	40188	58003	70522	8553//	27	20101						
Cuxhaven	5 131	41550	82516	10085	20058	40178	57006	71011	8453//	33	20087		0058	0059	0061	0052	
Hamburg, Flugh.	16 147	41556	82511	10097	20055	40187	55004	70522	875//		20102		0060	0060	0062	0055	
Luebeck-Blankensee	14 156	41457	82612	10101	20053	40179	55004	70522	81672		20092		0051	0051	0055	0050	
Boitenhagen	15 161	41950	72420	10094	20063	40165	57011	71022	85078	33	20085		0059	0057	0058	0051	
Schwerin	59 162	41950	72314	10100	20051	40178	56017	70522	8707//		20093		0054	0056	0061	0052	
Rostock-Warnemünde	4 170	41945	72212	10108	20058	40160	56016	70522	8707//	25	20089		0065	0061	0057	0047	
Teterow	46 177	41940	82116	10109	20052	40173	56020	70522	8801//	28	20090		0055	0055	0057	0046	
Barth	7 180	41950	82312	10108	20052	40152	56017	70522	8807//		20102		0054	0053	0052	0046	
Greifswald	2 184	41956	82415	10108	20050	40162	58024	70522	8701//		20091		0058	0057	0057	0048	
Mecklenbünde	1 193	41956	82215	10115	20057	40177	58019	70522	8807//		20093		0060	0061	0061	0052	
Emden-Hafen	5 203	41557	82418	10086	20068	40189	58004	71022	875//		20102		0054	0059	0064	0058	
Oldenburg	11 215	41650	72413	10107	20054	40195	58002	70522	84530	25	20112		0059	0058	0063	0063	
Ahlhorn	49 218	41657	72415	10109	20056	40208	56004	70511	83551		20119		0060	0060	0064	0061	
Bremen, Flugh.	4 224	41656	72413	10101	20068	40199	58003	70522	81533		20104		0050	0055	0060	0053	
Soltau	77 235	42958	72512	10109	20056	40207	55004		82032		20098		0040	0044	0051	0050	
Boizenburg	45 249	41956	82614	10105	20053	40191	55006	70522	8801//	25	20102		0066	0067	0070	0064	
Luechow	17 253	42965	72515	10111	20053	40199	57017		81032		20092		0047	0050	0058	0058	
Seehausen	21 261	42960	82313	10119	20048	40198	57016		80007	25	20103		0056	0054	0067	0054	
Marnitz	81 264	42965	72214	10105	20050	40183	56018		85011	25	20098		0059	0059	0063	0052	
Neuruppin	38 270	42967	72208	10112	20060	40204	58013		80008		20093		0047	0051	0057	0051	
Neubrandenburg	81 280	41956	72219	10103	20047	40179	58020	70511	85078	26	20092		0059	0057	0057	0049	
Angermünde	56 291	41956	12312	10119	20049	40198	58012	70511	80009		20094		0055	0048	0048	0047	
Lingen	22 305	41656	72408	10104	20072	40210	58001	71022	83532		20105		0063	0068	0075	0076	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42758	72413	10109	20060	40229	53001		83532		20099		0060	0063	0072	0073	
Osnabrueck	95 317	41957	72409	10105	20065	40224	53002	70511	85032		20125		0062	0066	0075	0063	
Guetersloh	72 320																
Bad Salzfluen	135 325	41956	62209	10109	20062	40229	55005	70511	80002		20115		0043	0046	0062	0059	
Hannover, Flugh.	56 338	42960	72413	10123	20061	40210	57010		81032		20108		0055	0056	0064	0061	
Braunschweig	81 348	42959	52310	10111	20031	40216	57014		80011		20110		0044	0049	0056	0053	
Gardelegen	47 359	42958	82415	10125	20050	40212	58013		83037		20083		0037	0039	0050	0056	
Magdeburg	79 361	42959	62311	10123	20060	40222	58009		82038		20098		0052	0057	0066	0054	
Potsdam	81 379	42962	62412	10117	20045	40219	58008		80006		20103		0050	0056	0064	0057	
Berlin-Dahlem	51 381	42963	72408	10124	20033	40215	57010		80002		20102		0055	0058	0060	0053	
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	42964	42613	10124	20031	40215	57010		80001		20107						
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	42961	62210	10119	20042	40216	58007		85031		20108		0054	0053	0052	0038	
Berlin-Schoenefeld	47 385	42961	32210	10108	20044	40218	58008		80006		20094		0056	0053	0058	0052	
Lindenberg	98 393	42962	52410	10106	20048	40220	56009		80006		20095		0053	0055	0054	0049	
Manschnow	12 396	42959	72416	10119	20060	40209	56011		80006		20074		0057	0056	0054	0057	
Duesseldorf, Flugh.	37 400	42865	62310	10121	20059	40254	53001		82034		20106		006	0066	0071	0069	
Bocholt	21 406	41950	42510	10102	20063	40240	53003	70511	84030		20124		0061	0065	0071	0066	
Essen	152 410	42662	42510	10112	20050	40215	50002		82539		20124		0061	0065	0071	0066	
Kahler Asten *	89 427	42465	32418	10061	20023	48534	57004		81202	26	20083		1001	1001	0001	0004	
Bad Lippspringe	157 430	42965	52412	10117	20056	40237	55003		80002		20101		0031	0042	0051	0056	
Kassel	231 438	42965	52009	10077	20015	40252	57005		80002		20094		0039	0044	0055	0059	
Goettingen	175 444	42962	52107	10115	20029	40239	58009		81031		20089		0034	0036	0057	0046	
Leinefelde	356 449	42560	82409	10099	20032	40240	56005		82237		20085		0033	0040	0046	0045	
Braunlage	607 452	42665	52510	10074	20010	40233	57005		81506		20073		0003	0004	0006	0011	
Brocken *	1142 453	42463	62436	10039	20018	48518	58008		82546	36	20056		0045	0056	0060	0049	
Artern	164 460	42668	72415	10111	20030	40239	58005		81206	25	20096		0044	0049	0056	0053	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42962	22413	10112	20023	40238	58006		80004		20100		0051	0053	0058	0057	
Wittenberg	105 474	42965	32311	10118	20043	40225	57017		86200		20098		0049	0051	0056	0051	
Oschatz	150 480	42560	62310	10117	20042	40237	56006		86200		20098		0050	0052	0054	0050	
Dresden-Klotzsche	422 484	42266	62310	10122	20025	40239	57014		80001		20095		0046	0047	0051	0047	
Dobeleug-Kirchhain	97 490	42960	22413	10121	20029	40236	56008		80001		20087		0060	0052	0050	0052	
Cottbus	69 496	42968	22514	10122	20031	40229	56011		80001		20078		0060	0052	0050	005	

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12	
		111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt	R	7www	BNCCC 12 HLMH	ff-ff xx 99
Helgoland	4 015	11117	82619	10061	20055	40167	56002	69961	71062	886//	22	29	
List/Sylt	26 020	11/05	92618	10051	20051	40140	58001	69931	74562		21	31	
Leck	7 022	41230	82715	10063	20058	40150	50001		71062	876//		29	
Husum	28 026	11218	82517	10061	20057	40153	58004	69941	76162	877//		//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41224	82625	10063	20051	40145	55001		71062	877//	25	31	
Schleswig	43 035	11120	82616	10064	20061	40151	56005	69961	75862	877//		33	
Hohn	12 038	41220	82617	10072	20049	40154	57009		75862	877//		28	
Kiel-Holtenau	31 046	41220	82614	10071	20061	40155	52006		75866	877//		30	
Puttgarden	1 063	16/26	72416	10076	20076	40145	57005	60011				29	
Arkona	42 091	11956	82428	10086	20053	40127	58013	69901	76162	8802//	30	38	
Norderney	11 113	11130	82618	10068	20060	40182	53001	69911	72162	877//		31	
Bremerhaven	7 129	11328	82519	10086	20073	40180	57008	69931	75862	877//		27	
Cuxhaven	5 131	11336	82620	10078	20068	40169	57009	69951	76161	877//		35	
Hamburg, Flugh.	16 147	11230	82610	10096	20071	40174	56013	69951	75922	875//			
Luebeck-Blankensee	14 156	11556	82513	10103	20072	40165	57014	69901	76022	875//		27	
Boltenhagen	15 161	11630	82421	10100	20077	40154	56011	69921	76162	8657//	24	33	
Schwerin	59 162	31550	82521	10118	20067	40163	58014		70522	8557//	22	35	
Rostock-Warnemuende	4 170	11340	82414	10110	20073	40149	58011	69901	72162	886//		31	
Teterow	46 177	31640	82318	10118	20066	40158	58014		70522	8351//		34	
Barth	7 180	31550	82513	10109	20061	40138	57014		70522	8217//		27	
Greifswald	2 184	31650	72415	10122	20072	40194	58015	69901	76062	8217//		29	
Ueckermuende	1 193	31530	72421	10144	20070	40156	57021		70722	8227//	21	33	
Emden-Hafen	5 203	11430	82418	10083	20077	40185	58004	69951	76161	887//		25	
Oldenburg	11 215	41331	82511	10092	20066	40190	56005		75862	8652//		26	
Ahlhorn	49 218	41337	82617	10101	20071	40200	56008		76162	877//		31	
Bremen, Flugh.	4 224	11456	82620	10113	20081	40190	57009	69991	75811	875//	21	30	
Soltau	77 235	32562	72514	10121	20068	40188	57019			878//		27	
Boizenburg	45 249	32558	72517	10122	20066	40173	56018			875//		29	
Luechow	17 253	32565	72621	10141	20069	40183	58016			83182	21	30	
Seehausen	21 261	32564	82519	10148	20066	40180	58018			8217//		33	
Barnitz	81 264	31557	82414	10148	20082	40221	58017			76062		29	
Neuruppin	38 270	32980	82515	10146	20068	40182	58021			8807//		31	
Neubrandenburg	81 280	32658	82427	10123	20062	40158	58020			8257//	28	37	
Angermuende	56 291	32960	42420	10154	20062	40173	58024			80009	22	35	
Lingen	22 305	11457	82711	10118	20084	40201	56009	69901	76122	888//			
Muenster/Osnabrueck	48 315	32562	72521	10145	20072	40209	57019			878//	21	31	
Osnabrueck	95 317	32559	72513	10135	20074	40202	58021			86802		28	
Guetersloh	72 320	32678	72617	10154	20045	40217	57018			81831			
Bad Salzuflen	135 325	32565	72514	10145	20065	40209	57018			8683//		30	
Hannover, Flugh.	56 338	42559	72516	10138	20076	40197	57013			84139		32	
Braunschweig	81 348	32560	82615	10150	20060	40199	57015			84831			
Gardelogen	47 359	32658	72515	10142	20072	40194	58016			8217//	22	31	
Magdeburg	79 361	32562	82516	10148	20059	40205	58017			82177		30	
Potsdam	81 379	32667	72619	10162	20053	40196	58021			82258	21	33	
Berlin-Dahlem	51 381	32768	72614	10162	20045	40193	57021			82242		28	
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	32765	62524	10162	20047	40190	57024			81136	24	31	
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	32768	72519	10161	20041	40194	57021			81136		31	
Berlin-Schoenefeld	47 385	32668	82418	10164	20059	40192	58025			82207		26	
Lindenberg	98 393	32568	62415	10153	20056	40195	58023			81201		26	
Manschnow	12 396	32661	72319	10151	20065	40185	58023			82088	21	29	
Duesseldorf, Flugh.	37 400	32668	82618	10161	20075	40236	57018			82631	21	28	
Bocholtz	81 406	31557	82414	10148	20082	40221	58017		70511	8523//		31	
Essen	152 410	32565	32813	10149	20070	40231	57016			82202		31	
Kahler Asten *	839 427	32473	62421	10094	20036	48536	58007			84232	23	36	
Bad Lippspringe	157 430	32570	72520	10142	20063	40217	57018			872//		35	
Kassel	231 438	32669	52208	10146	20048	40225	58020			83232			
Goettingen	175 444	32663	52408	10140	20047	40222	57015			81232			
Leinefelde	356 449	32570	72413	10134	20057	40216	58018			8541//			
Braunlage	607 452	32568	72412	10092	20031	40209	57018			878//		32	
Brocken *	1142 453	32265	72539	10047	20027	48505	58016			86208	41	56	
Artern	164 460	32675	82517	10150	20048	40217	58019			81217		32	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	32664	62521	10155	20045	40215	58021			82130	24	31	
Wittenberg	105 474	32662	72515	10142	20067	40215	58019			85203		26	
Oschatz	150 480	32662	72515	10157	20065	40216	58019			83208		28	
Dresden-Klotzsche	222 488	32663	42711	10147	20051	40227	58009			82102			
Doberlug-Kirchhain	97 490	32960	42419	10154	20053	40215	58019			80001		29	
Cottbus	69 496	32670	72615	10156	20040	40211	58017			81108		26	
Görlitz	237 499	31657	42115	10135	20063	40223	58017		70511	83140			
Aachen	202 501	32670	42417	10161	20083	40244	56011			83831		33	
Noervenich	118 502												
Nuerburg	627 510	32568	52418	10118	20037	40254	55006			85200		31	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32775	42710	10169	20059	40249	56014			83801		27	
Bendorf	127 515	32562	72515	10142	20067	40241	58017			838//			
Bad Marienberg	547 526	32566	72510	10128	20039	40241	58010			872//			
Giessen	186 532	32580	72311	10162	20014	40243	58020			875//			
Bad Hersfeld	212 542	32762	72712	10156	20028	40237	58019			875//			
Wasserkuppe *	921 544	32962	32413	10100	20021	48552	57010			81031			
Meiningen	450 548	32566	42108	10127	20035	40242	58015			84200			
Schmücke *	937 552	32468	72216	10081	20018	48540	58012			83248		26	
Erfurt-Bindersleben	312 554	32670	72614	10147	20048	40220	58019			878//		27	
Neuhaus a.R.	845 557	32966	52310	10082	20009	48543	58011			80008			
Gera-Leumnitz	311 567	32778	82620	10145	20043	40225	58018			81207		33	
Chemnitz	418 574	32562	52311	10142	20043	40225	58015			82202	25	34	
Fichtelberg *	1213 578	32470	62529	10054	20012	48535	58014			86204	29	41	
Zinnwald-Georg. *	877 582	32465	72516	10086	20022	48541	58012			83201		29	
Trier-Petrisberg	265 609	32659	12513	10159	20038	40265	58011			81101			
Deuselbach	480 615	32668	22016	10140	20039	40254	58007			82201			
Pferdsfeld	396 626	42661	52311	10154	20039	40255	58015			85200			
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	32562	62311	10113	20036	48565	58007			84132		25	
Frankfurt/M,Flugh.	111 637	32961	41916	10151	20044	40254	58018			82032			
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32766	22309	10126	20039	40259	58010			81101			
Wuerzburg	268 655	32668	42712	10160	20031	40254	58014			83101			
Bad Kissingen	262 658	32667	22206	10154	20025	40253	58019			81231			
Coburg	326 671	32565	11605	10133	20048	40255	58019			84039			
Bamberg	232 675	32770	72657	10150	20030	40259	57016			875//			
Hof	567 685	32765	22308	10118	20009	40250	7006			82200			
Weiden	438 688	32670	42407	10140	20025	40255	57016			82201			
Berus	363 704	32965	12315	10158	20052	40267	58008			80001			
Tholey	396 706	32968	12208	10137	20060	40268	58007			80002			
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32660	12109	10150	20041	40277	58007			81201			
Weinbiet	553 724	32565	32617	10130	20032	40260	58005			82202		28	
Karlsruhe	112 727	32670	42313	10190	20051	40268	58012			81201			
Mannheim	96 729	32670	42007	10189	20050	40261	58019			82231			
Stuttgart, Flugh.	396 738	32772	32312	10166	20029	40266	57009			83230			
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	3											

Station	Hoehe m	i11 Rx	i1hVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sapp n	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp. 14 Uhr UTC							
								R	7www 12	BNCC hLMH	ff-ff xx	1sTTT n	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
																	R	7www 12	BNCC hLMH
Helgoland	4	015	42465	72516	10060	20052	40171	50004			875//	25							
List/Sylt	26	020	41140	82516	10050	20040	40142	50002	71042		8631/	26							
Leck	7	022	41256	82713	10055	20048	40152	50002	71022		876//	25			0074	0069	0058	////	
Husum	28	026	41256	82615	10057	20046	40157	50003	72062		877//	//			0072	0071	0059	0052	
Flensburg/Meierwik	27	033	41350	82516	10056	20045	40145	50000	71022		877//	21							
Schleswig	43	035	41112	82714	10053	20050	40156	50005	71062		886//	28			0073	0066	0059	0053	
Hohn	12	038	41240	82718	10063	20039	40160	52006	71062		877//	30			0070	0066	0062	0054	
Kiel-Holtenau	31	046	41230	82711	10065	20052	40157	50002	71022		876//				0068	0067	0061	0052	
Puttgarden	1	063	46/42	25/19	10069	20069	40148	52003				22	29		0070	0067	0054	0051	
Arkona	42	091	41309	82629	10064	20056	40128	55000	74665		876//	34	42		0064	0058	0050	0040	
Norderney	11	113	41630	72712	10060	20049	40185	50003	71022		875//				0076	0077	0071	0067	
Bremerhaven	7	129	41335	82817	10081	20067	40184	50004	72062		875//	21	28		0068	0067	0062	0053	
Cuxhaven	5	131	41440	82814	10065	20053	40178	53009	70262		876//	32			0068	0074	0068	0050	
Hamburg-Flugh.	16	147	41445	82810	10090	20077	40174	54000	72166		885//	28			0078	0072	0060	0050	
Luebeck-Blankensee	14	156	41440	82710	10090	20080	40164	55001	76062		885//				0075	0068	0062	0051	
Boltenhagen	15	161	41440	82624	10088	20083	40156	53002	72166		8662/	25	34		0081	0076	0068	0052	
Schwerin	59	162	41430	82517	10095	20077	40167	53003	76162		877//	22	36		0084	0074	0063	0049	
Rostock-Warnemuende	4	170	41222	82620	10092	20083	40151	53002	75165		877//	30			0079	0072	0063	0047	
Teterow	46	177	41440	82615	10106	20077	40157	55002	72162		8462/	33			0078	0074	0062	0046	
Barth	7	180	41235	82618	10091	20073	40139	53001	72162		8572/	36			0089	0084	0069	0048	
Greifswald	2	184	41430	82612	10102	20075	40145	55002	72162		876//	30			0080	0074	0065	0056	
Ueckermuende	1	193	41559	82516	10124	20074	40147	55009	78082		883//	24	37		0086	0078	0069	0063	
Emden-Hafen	5	217	42665	72519	10159	20077	40185	54009	72162		866//	25			0108	0087	0061	0047	
Oldenburg	11	215	41440	82713	10090	20063	40189	58001	75866		875//	25			0095	0091	0080	0075	
Ahlhorn	49	218	43337	81818	10094	20072	40195	56005			877//	28			0096	0092	0073	0071	
Bremen, Flugh.	4	224	41335	82713	10096	20090	40190	55000	76166		877//	27			0113	0106	0085	0064	
Soltau	77	235	41535	82811	10093	20082	40193	53004	76166		888//	33			0103	0090	0075	0059	
Boizenburg	45	249	41456	82718	10092	20082	40177	53004	76162		877//	23	36		0114	0104	0079	0059	
Luechow	17	253	41560	82814	10115	20089	40180	55003			888//	33			0120	0103	0078	0054	
Seehausen	21	261	41550	82715	10132	20081	40176	55004	72586		888//	21	30		0116	0104	0080	0055	
Marnitz	81	264	41540	82717	10111	20084	40167	55000	78022		883//	32			0108	0096	0076	0054	
Neuruppin	38	270	42480	82510	10140	20076	40166	56016	78082		873//	31			0097	0089	0074	0052	
Neubrandenburg	81	280	42566	82624	10123	20061	40152	55006			872//	30			0110	0095	0071	0051	
Angermuende	56	291	42560	82518	10147	20068	40151	56016			878//	22	35		0108	0087	0061	0047	
Lingen	22	305	41334	82810	10097	20092	40201	55000	76062		878//				0095	0091	0080	0075	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41440	82620	10108	20093	40205	55003	75862		875//	24	33		0096	0092	0073	0071	
Osnabrueck	95	317	41443	82617	10111	20088	40201	55002	76262		8682/	33			0113	0106	0085	0064	
Guetersloh	72	320																	
Bad Salzuflen	135	325	41559	82812	10139	20068	40202	55008	76062		878//	35			0125	0111	0076	0058	
Hannover, Flugh.	56	338	41457	82816	10131	20079	40192	55005	76162		878//	27			0103	0090	0075	0059	
Braunschweig	81	348	41562	72515	10145	20051	40183	55016	76062		878//	31			0114	0104	0079	0059	
Gardelagen	47	359	46//	27/14	10146	20068	40180	55014				24	36		0120	0103	0078	0054	
Magdeburg	79	361	42566	82515	10124	20064	40187	55017			888//	32			0116	0104	0082	0065	
Potsdam	91	379	42665	72519	10156	20066	40176	56020	8623/		22	28			0160	0121	0089	0056	
Berlin-Dahlem	51	381	42670	82613	10159	20046	40172	55021			888//	31			0118	0098	0085	0052	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41678	72620	10154	20053	40168	57022	70362		878//	24	34		0134	0120	0092	0053	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41675	72517	10158	20041	40169	57025	70362		84872	21	31		0123	0110	0079	0052	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42670	72419	10159	20056	40171	56021			878//	23	30		0108	0083	0064	0049	
Lindenberg	98	393	42580	72514	10157	20053	40172	56022			878//	32			0115	0097	0073	0057	
Manschnow	12	396	42665	72519	10161	20071	40160	56025			878//	21	31		0120	0112	0079	0064	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42670	82618	10156	20070	40228	55008			875//	22	31		0111	0086	0076	0068	
Bocholt	21	406	41550	82813	10108	20078	40222	55000	76062		874//	32			0116	0104	0082	0065	
Essen	152	410	42675	82912	10143	20067	40221	55010			878//	31			1001	1001	0001	0004	
Kahler Asten	839	427	42566	72422	10129	20039	48519	56019			85832	23	33		0100	0087	0068	0053	
Bad Lippspringe	157	430	42565	72518	10148	20068	40202	55014			878//	22	33		0108	0094	0065	0058	
Kassel	231	438	42672	72511	10160	20044	40204	57019			85832	31			0070	0056	0058	0045	
Goettingen	175	444	42668	72511	10161	20043	40200	57021			8587/	25			0105	0083	0061	0044	
Leinefelde	356	449	42565	82412	10138	20053	40196	56019			8422/	30			0002	0003	0005	0010	
Braunlage	607	452	42672	82412	10096	20030	40190	57016			8657/	29			0100	0076	0061	0050	
Brocken	1142	453	42368	82435	10054	20027	48499	55006			84207	38	48		0107	0092	0073	0052	
Artern	164	460	42680	72520	10163	20047	40195	58021			83208	26	38		0127	0109	0084	0056	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42770	52418	10160	20044	40193	58021			86200	30			0324	0130	0106	0050	
Wittenberg	105	474	42672	62514	10161	20065	40180	58022			83241	24	37		0118	0098	0072	0050	
Oschatz	150	480	42698	62419	10159	20060	40190	58026			83201	21	31		0123	0109	0077	0047	
Dresden-Klotzsche	222	488	42760	72412	10166	20040	40208	57019			83200	22	36		0134	0120	0092	0053	
Dobruhg-Kirchhain	97	490	42565	32622	10165	20051	40191	58024			82230	21	31		0127	0102	0070	0038	
Cottbus	69	496	42675	52617	10163	20048	40182	57028			84077				0120	0115	0085	0073	
Goerlitz	237	499	41957	81908	10128	20066	40202	58020	70511		83231	21	34		0120	0111	0079	0063	
Aachen	202	501	42680	62814	10150	20073	40229	57016			8583/	23	35		0089	0080	0061	0048	
Noervenich	118	502	42670	72717	10160	20064	40229	57016			8423/	29			0146	0098	0080	0065	
Nuerburg	627	510	42675	62317	10123	20044	40232	57019			85231	32			0157	0089	0076	0068	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42775	72615	10171	20050	40222	56027			8423/	29			0078	0059	007		

Station	Hoehe	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	iii	Rx		n	nddd		Sappp	6RRRt	R	12	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18	
										hLMH	xx	gg	nxxx	5ssts	
														R	
Helgoland	4	015	12668	82620	10059	20042	40169	53002	69962	8253/	21	26	10067	20056	
List/Sylt	26	020	11965	82518	10047	20033	40140	55002	69932	70264			29	10063	20047
Leck	7	022	12365	82616	10053	20041	40150	55002	69952	8467/			28	10070	20051
Husum	28	026	11362	72614	10050	20038	40158	55000	69962	70262			//	10077	20050
Flensburg/Meierwik	27	033	11257	82625	10055	20038	40145	55000	69942	71022	877//	25	29	10079	20051
Schleswig	43	035	11250	82615	10051	20041	40154	55002	69982	71062	8561/		28	10078	20051
Hohn	12	038	11357	72614	10057	20031	40156	55004	69992	71062	875//		30	10091	20060
Kiell-Holtenau	31	046	11457	82714	10058	20036	40153	53004	60022	71022	875//			10095	20054
Puttgarden	1	063	16/60	/2520	10058	20057	40142	57006	60022			22	29	10096	20056
Arkona	42	091	11209	82629	10050	20041	40122	56006	69902	74665	876//	34	42	10105	20050
Norderney	11	113	12760	82617	10063	20038	40181	55004	69912		875//		25	10078	20060
Bremerhaven	7	129	11465	82615	10073	20048	40183	55001	69942	70265	8383/	21	28	10097	20071
Cuxhaven	5	131	11565	72814	10065	20046	40174	55004	69962	70262	875//		32	10085	20065
Hamburg, Flugh.	16	147	11465	82710	10077	20052	40173	55001	60022	70262	888//		28	10104	20075
Luebeck-Blankensee	14	156	11460	72708	10070	20051	40158	56006	60012	70362	8583/		30	10113	20069
Boltenhagen	15	161	11458	72517	10067	20051	40155	55001	60012	70362	873//	25	35	10106	20067
Schwerin	59	32	11558	72614	10076	20047	40161	58006	69952	70362	875//	22	36	10119	20065
Rostock-Warnemuende	4	170	11445	82617	10070	20057	40149	55002	69952	71065	875//	21	33	10110	20069
Teterow	46	177	16///	/2514	10089	20054	40150	55007	69902				33	10124	20088
Barth	7	180	16///	/2614	10065	20051	40135	55004	69992				36	10116	20065
Greifswald	2	184	11456	72716	10086	20057	40139	55006	69912	71086	878//		30	10127	20082
Ueckermuende	1	193	16/59	/2415	10099	20075	40138	58010	60012			24	37	10144	20069
Emden-Hafen	5	203	16/59	/2414	10072	20051	40190	52005	60012				25	10089	20068
Oldenburg	11	215	11558	72712	10081	20040	40192	53003	60022	70262	875//		27	10108	20075
Ahlhorn	49	218	11450	82715	10082	20047	40200	53005	60022	71065	875//		28	10118	20083
Bremen, Flugh.	50	224	11456	82615	10085	20071	40189	53001	60012	71061	875//		27	10128	20074
Soltau	77	235	11556	82611	10083	20069	40194	55004	60012	72166	888//		33	10142	20070
Boizenburg	45	249	16///	/2713	10086	20069	40168	55009	69972			23	36	10129	20085
Luechow	17	253	11560	82811	10098	20083	40177	55003	69922	70286	888//	21	30	10141	20062
Seehausen	21	261	11557	82610	10097	20079	40172	56004	69922	71082	872//		32	10155	20079
Marnitz	81	264	16///	/2410	10088	20074	40159	56009	60012				30	10132	20079
Neuruppin	38	270	11465	82708	10096	20078	40170	50003	69982	78082	878//		31	10154	20042
Neubrandenburg	81	280	11656	82522	10092	20061	40148	58005	69902	71062	875//	28	37	10129	20070
Angermuende	56	291	11550	82612	10104	20090	40158	55000	69982	70362	871//	22	35	10162	20077
Lingen	22	305	11462	82607	10078	20071	40204	53003	60012	72065	8582/		25	10127	20076
Muenster/Osnabrueck	48	315	11340	82717	10096	20083	40208	53001	69982	72162	875//	24	33	10150	20070
Osnabrueck	32	317	11340	82717	10096	20083	40208	53001	69982	72162	875//		33	10150	20070
Guettersloh	72	320	11445	72713	10104	20076	40211	11006	69912	76162	875//			10162	
Bad Salzuflen	135	325	11457	82510	10101	20086	40204	52001	69962	72162	875//		35	10152	20068
Hannover, Flugh.	56	338	11440	72713	10096	20084	40191	55002	69982	71062	875//		27	10150	20082
Braunschweig	81	348	11550	82912	10105	20082	40189	52005	69942	72162	885//		31	10159	20077
Gardelegen	47	359	16///	/2610	10101	20083	40180	58001	60012			24	36	10158	20051
Magdeburg	79	361	11557	82809	10110	20088	40187	55002	60022	72582	883//		32	10165	20069
Potsdam	81	379	11560	82912	10110	20089	40179	53001	69962	76162	8652/	22	38	10164	20060
Berlin-Dahlem	51	381	11556	82906	10109	20085	40176	51002	60012	76182	8352/		31	10170	20070
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11459	72910	10107	20094	40172	53003	69982	76162	8557/	24	34	10167	20086
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11456	82909	10113	20093	40172	53002	60012	76162	875//	21	31	10164	20084
Berlin-Schoenefeld	47	385	11563	82810	10113	20089	40174	53002	69982	76162	875//	23	30	10168	20084
Lindenbergl	98	393	11670	82514	10137	20058	40163	58010	69902	72162	888//		32	10164	20066
Manschnow	12	396	16///	/2810	10118	20095	40160	55001	69992			23	33	10170	20074
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11345	82612	10106	20092	40234	53005	69922	75862	875//	22	32	10170	20066
Bocholt	21	406	11440	82710	10104	20085	40219	55003	69922	71062	875//		32	10160	20074
Essen	152	410	11245	83008	10101	20092	40226	53003	69922	72086	888//		31	10163	20086
Kahler Asten *	839	427	11450	82514	10065	20052	48512	55002	69902	72582	878//	23	38	10097	20038
Bad Lippspringe	157	430	11440	82710	10104	20089	40209	53004	69912	76162	888//	22	33	10151	20065
Kassel	231	438	11567	82709	10132	20060	40208	53001	69902	76062	875//		31	10162	20050
Goettingen	175	444	13///		10130	20052	40194	56004	69912			25	10166	20067	
Leinefelde	135	449	11565	82810	10132	20052	40194	56004	69912	76011	875//		30	10150	20057
Brannlage	607	452	11580	82508	10082	20046	40188	58006	69902	76062	888//		29	10162	20067
Brocken *	1142	453	11715	82632	10040	20036	48489	56010	69922	76184	877//	40	53	10056	20029
Artern	164	460	11570	82309	10122	20078	40191	58006	69942	72562	878//	26	38	10169	20047
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11668	72413	10122	20071	40191	58004	69902	72162	855//	27	36	10165	20063
Wittenberg	105	474	11660	82609	10140	20066	40174	58007	69912	76182	875//		30	10167	20064
Oschatz	150	480	11558	72207	10132	20065	40187	58005	69902	76062	877//	24	37	10163	20071
Dresden-Klotzsche	222	488	32960	72209	10133	20042	40196	57007		8705/				10161	20081
Doberslug-Kirchhain	97	490	32565	72310	10145	20057	40181	58011		875//	24	36	10167	20064	
Cottbus	69	496	11667	82411	10146	20051	40175	58008	69902	72162	885//	21	31	10169	20067
Gorlitz	237	499	32658	72119	10106	20048	40197	58008		8453/				10143	20049
Aachen	202	501	11458	82611	10113	20075	40194	53001	69902	75811		21	35	10177	20066
Noerwenich	118	502	11560	82717	10118	20069	40236	52005	69902	76022	8582/	23	35	10166	20075
Nuerburg	627	510	32568	82612	10102	20047	40240	53001		882//			32	10134	20063
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11567	82815	10137	20062	40233	52010	69902	75811	875//		29	10185	20060
Bendorf	127	515	32565	72512	10154	20051	40229	50004		878//			30	10181	20033
Bad Marienberg	547	526	32470	82908	10106	20054	40223	50000		8587/			27	10142	20060
Glessen	186	532	32580	82411	10156	20020	40216	58002		875//			28	10174	20008
Bad Hersfeld	212	542	13///						69912				25	10170	21003
Wasserkuppe *	921	544	11560	82418	10070	20029	48526	58003	69902	72111	885//		30	10100	20033
Meiningen	450	548	11660	82309	10128	20038	40217	58001	69902	76161	8352/		29	10145	21003
Schmuicke	937	552	11365	72413	10070	20025	48519	58003	69932	72582	873//	34	10093	20026	
Erfurt-Undersleben	312	554	11560	82411	10123	20060	40200	56004	69902	72581			34	10093	20026
Neuhaus a.R.	845	557	32662	82410	10072	20015	48524	50000		8807/			25</		

Station	Hoehe	i11	Rx	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC		Erdbodentemp.						
										7www	12	BNCCC	ff-ff	21 Uhr UTC				
														hLMH	xx	gg	05	10
n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n		
Helgoland	4	015	42665	82522	10058	20039	40161	58008			875//	25	31					
List/Sylt	26	020	41360	82520	10050	20037	40127	57013			76062	885//	31					
Lack	022	41456	82416	10053	20039	40137	58013				76162	875//	28		0052	0057	0056	0053
Husum	28	026	41360	82317	10050	20035	40151	58007			76162	875//	28		0048	0055	0054	0053
Flensburg/Meierwik	27	033	41459	82527	10052	20033	40137	57008			76062	875//	27	33				
Schleswig	43	035	41350	82618	10052	20039	40144	58010			72162	877//	31		0050	0056	0058	0053
Hohn	12	038	41458	82616	10057	20026	40147	58004			72162	875//	27		0054	0056	0058	0055
Kiel-Holtenau	31	046	41458	82616	10056	20041	40150	58003			72122	875//	26		0052	0054	0060	0053
Puttgarden	1	063	46/60	/2620	10053	20046	40135	57007					22	29	0053	0057	0055	0052
Arkona	42	091	41362	82629	10048	20032	40120	58002			70142	8362/	32	41	0053	0052	0050	0041
Norderney	11	113	42562	82514	10068	20037	40174	58007			875//		30		0062	0067	0067	0067
Bremerhaven	7	129	42570	82617	10071	20041	40179	58004			875//		28					
Cuxhaven	5	131	42562	82619	10069	20035	40169	58005			875//		35		0059	0059	0062	0052
Hamburg, Flugh.	16	147	42575	82710	10071	20039	40171	58002			878//		26		0061	0063	0065	0056
Luebeck-Blankensee	14	156	42460	82710	10068	20038	40162	52004			878//		26		0061	0062	0061	0052
Boltenhagen	15	161	42475	82618	10064	20042	40147	55008			8227/	24	35		0059	0060	0061	0052
Schwerin	59	162	42458	82718	10071	20029	40161	55001			8413/	21	32		0061	0064	0067	0053
Rostock-Warnemünde	4	170	42560	82618	10062	20042	40144	57005			885//		31		0058	0063	0062	0051
Teterow	46	177	46///	/2514	10072	20034	40151	50001					30		0060	0062	0064	0049
Barth	7	180	46///	/2614	10060	20032	40131	58004					29		0056	0059	0061	0048
Greifswald	2	184	42460	82614	10071	20033	40140	50001			888//		32		0067	0068	0067	0050
Ueckeründe	1	193	46/59	/2714	10075	20041	40145	51007					29		0074	0075	0071	0054
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2417	10071	20051	40184	57006					21	27	0064	0067	0067	0058
Oldenburg	51	251	42457	82710	10098	20079	40167	58009			875//		28		0068	0067	0068	0063
Ahlhorn	49	218	41650	82615	10076	20047	40198	58002			71022	875//	28		0070	0070	0072	0060
Bremen Flugh.	4	224	42460	82615	10076	20057	40188	58001			888//		25		0065	0068	0066	0054
Soltau	77	235	42658	82711	10072	20042	40190	50000			8257/		25		0068	0071	0068	0051
Boizenburg	45	249	46///	/2817	10072	20034	40167	58001					22	34	0068	0073	0076	0065
Luechow	17	253	42560	82916	10086	20049	40178	53001			888//		26		0077	0078	0076	0061
Seehausen	21	261	42560	82719	10089	20054	40173	53001			872//		31		0079	0080	0077	0058
Marnitz	81	264	46///	/2718	10076	20043	40162	53003					33		0071	0072	0073	0054
Neuruppin	38	270	41560	82812	10093	20070	40166	55004			70282	875//			0080	0080	0074	0053
Neubrandenburg	81	280	42660	82722	10074	20032	40152	52003			875//		27	38	0067	0069	0068	0052
Angermünde	56	291	41956	82513	10091	20073	40149	58009			71022	870//			0078	0070	0065	0051
Lingen	22	305	41331	82507	10080	20073	40220	58002			75122	875//			0078	0081	0081	0076
Muenster/Osnabrueck	48	315	41450	82613	10088	20072	40213	53005			71062	875//	21	26	0085	0085	0079	0073
Osnabrueck	95	317	46/33	/2610	10079	20067	40210	52007							0084	0087	0088	0065
Guetersloh	72	320																
Bad Salzuflen	135	325	41456	82603	10078	20071	40213	51007			72162	885//			0085	0088	0081	0059
Hannover, Flugh.	56	338	41658	82713	10076	20055	40196	50005			70265	885//	24	32	0080	0079	0077	0063
Braunschweig	81	348	41456	82914	10086	20056	40195	52005			72162	885//			0083	0086	0082	0063
Gardelegen	47	359	46///	/2916	10088	20061	40186	51005					25		0082	0082	0080	0059
Magdeburg	79	361	41557	83014	10105	20073	40186	58001			71062	885//	28		0089	0087	0079	0056
Potsdam	81	379	41559	82615	10097	20078	40170	58009			70362	888//	27		0088	0093	0090	0062
Berlin-Dahlem	51	381	42457	82710	10098	20079	40167	58009			71062	885//			0088	0081	0081	0062
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41360	82713	10100	20077	40169	58003			70262	885//			0088	0088	0084	0057
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41458	82613	10101	20080	40166	58006			70262	875//			0078	0075	0063	0043
Berlin-Schönefeld	47	385	41459	82613	10099	20078	40169	58005			70362	878//			0086	0086	0080	0057
Lindenberg	98	393	41956	82611	10095	20084	40166	50001			71062	870//			0086	0082	0072	0054
Manschnow	12	396	41560	82508	10099	20093	40158	58002			7026/	875//	25		0086	0084	0076	0061
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41459	82710	10104	20082	40240	51006			72162	875//			0094	0093	0085	0065
Bocholt	21	406	41540	82710	10095	20074	40228	52009			710//	875//			0084	0084	0080	0070
Essen	152	410	41458	82813	10098	20073	40233	51006			72162	875//		26	0090	0091	0085	0067
Kahler Asten *	839	427	41/02	92618	10047	20047	48504	58003			76364		21	38	1001	1002	0000	0003
Bad Lippspringe	157	430	41460	82710	10090	20083	40214	50004			70262	885//	27		0081	0079	0073	0056
Kassel	241	438	41462	82808	10090	20088	40210	50003			76062	878//			0090	0087	0079	0060
Goettingen	175	444	41350	82907	10100	20075	40209	58002			887//				0090	0087	0079	0067
Leinefelde	356	449	41456	82508	10084	20076	40202	50003			76166	887//			0079	0076	0069	0046
Braunlage	607	452	41335	82711	10061	20045	40193	58001			75866	885//	31		0002	0003	0005	0010
Brocken *	1142	453	41/90	92739	10025	20025	48475	57013			76164		46	61				
Artern	164	460	41575	82721	10107	20077	40195	50002			76162	877//	21	34	0087	0082	0070	0051
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41668	82807	10112	20074	40187	58004			76162	875//			0084	0082	0077	0055
Wittenberg	105	474	41762	82811	10105	20083	40175	58001			70262	875//			0091	0090	0085	0062
Oschatz	150	480	41598	83010	10112	20078	40184	55003			76062	877//			0087	0084	0078	0054
Dresden-Klotzsche	222	488	41660	82510	10118	20059	40183	57015			72162	865//			0086	0084	0077	0055
Doberlug-Kirchhain	97	490	41562	82811	10109	20081	40182	50000			70262	885//	28		0090	0087	0078	0053
Cottbus	69	496	41665	82707	10109	20081	40176	58000			76062	885//	27					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 16. März 1993						Nummer 75													
Station	Meiningen		Stuttgart		München		Greifswald		Lindenberg		Meiningen		Lindenberg								
YYGG	1600		1600		1600		1606		1606		1606		1618								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff			
10	3077	-51	35 25	3077	-50	1 18	3077	-49	1 16	3074	-53	38 35	3068	-53	1 35	3073	-55	1 29	3087	-53	34 14
20	2635	-58	3 29	2635	-56	3 27	2631	-56	3 24	2633	-57	1 29	2627	-59	3 27	2633	-57	5 22	2640	-56	3 34
30	2378	-58	1 25	2379	-58	2 20	2376	-58	3 20	2374	-56	36 28	2372	-57	1 29	2375	-56	2 29	2381	-55	2 25
50	2053	-56	1 15	2056	-58	1 20	2052	-57	2 14	2050	-57	35 24	2047	-56	35 25	2051	-56	36 17	2056	-57	2 21
70	1840	-59	35 16	1843	-57	34 11	1840	-59	36 6	1836	-56	34 23	1835	-59	35 21	1838	-58	35 20	1843	-58	36 24
100	1616	-58	-89 33 12	1618	-57	-84 33 18	1615	-57	-84 34 13	1610	-56	-83 33 25	1610	-56	-88 33 23	1614	-57	-88 33 25	1616	-55	-87 35 20
150	1358	-54	-86 33 17	1360	-55	-81 34 14	1358	-56	-79 33 14	1350	-54	-79 30 27	1352	-55	-84 31 21	1356	-55	-84 32 22	1356	-52	-85 34 36
200	1175	-60	-80 29 16	1176	-58	-77 31 8	1174	-58	-77 1 9	1165	-53	-71 29 35	1168	-57	-80 29 28	1172	-56	-77 30 27	1169	-54	-76 33 45
250	1035	-56	-78 29 24	1037	-57	-75 34 7	1035	-57	-74 3 14	1023	-57	-65 30 34	1026	-55	-71 29 34	1031	-58	-71 29 32	1027	-55	-73 33 54
300	0917	-48	-71 28 25	0919	-49	-69 33 11	0918	-50	-67 1 8	0908	-53	-59 30 34	0909	-52	-65 33 42	0915	-53	-65 33 26	0909	-50	-61 32 48
400	0723	-36	-53 30 21	0725	-35	-57 35 12	0723	-35	-59 30 11	0715	-38	-41 31 33	0716	-37	-47 33 44	0723	-36	-53 34 38	0715	-36	-43 30 44
500	0564	-25	-38 32 18	0566	-23	-44 36 24	0564	-23	-51 29 13	0557	-25	-27 30 30	0558	-27	-36 29 21	0563	-24	-36 33 22	0556	-23	-26 30 42
700	0311	-10	-11 30 10	0312	-9	-19 6 8	0311	-11	-17 27 8	0304	-9	-12 27 35	0307	-10	-14 29 24	0310	-9	-15 27 18	0302	-8	-9 29 40
850	0157	3	-7 26 14	0158	4	-10 24 6	0158	2	-6 29 3	0150	3	-12 26 28	0150	3	-6 28 24	0156	3	-2 27 22	0149	2	0 27 43
1000	0023			0024			0025			0016	10	4 24 22	0019	8	4 22 13	0023			0014	13	6 25 17
M a r k a n t e	006	-46	34 48							005	-44	2 49							005	-39	36 36
P u n k t e	007		33 22							006	-46		005	-44	1 56				006	-45	
	008	-49	1 33							007	-52	35 52	006	-44					007		36 32
	008	-52								008		36 24	007		1 54				008	-49	2 26
	010		34 25							011	-53	2 25	007		35 33				009	-54	
	012	-50	1 35							016	-60	36 39	009	-56	1 21				009		36 34
	013		2 29							020		3 28	011	-52	36 26	007	-49	35 24	010		34 17
	016	-58	1 22							024	-55		013	-57	3 27	009	-54	2 24	010		34 17
	020		3 28							041		36 26	017		2 38	010		1 27	011		2 9
	024	-59	1 30							048	-56		019	-59	1 33	013	-57	3 26	013	-52	
	033		2 22	005	-42	32 47	005	-46	30 23	053	-58		021		3 31	017		2 31	016	-58	
	037		36 18	005		31 27	006	-49	32 40	060	-55		021		3 31	019		1 19	018		4 28
	040		1 22	006	-50	33 40	008	-46	35 31	077	-57		021		3 31	017		2 31	018		4 28
	048	-56		006		33 24	010	-48	35 14	079	-59		035	-56	36 28	019		1 19	020		3 35
	070	-59	35 16	007		36 24	011		2 20	086	-56		043	-59	36 15	021		5 26	020		3 35
	100	-58	-89 33 12	008		35 33	012		1 32	100	-56	-83 33 25	050	-56	35 25	024		3 34	023	-54	2 28
	116	-55	-87	009	-48	34 17	014	-58	36 26	131	-53	-81	056	-59	1 16	032	-56		046		1 12
	121	-57	-88	014	-57	2 25	019	-56		164		30 23	065		34 18	036	-58		053		1 24
	136	-54	-86 32 18	021	-56		027	-59		186	-54	-75	088	-58		038		1 22	059		2 21
	151		33 18	025	-59	2 32	031		3 20	200	-53	-71 29 35	100	-56	-88 33 23	049	-56	36 20	071	-58	
	163	-54	-86	038	-56	3 13	041	-56		209		29 33	105	-54	-86	053		1 15	080	-55	
	182	-56	-79 32 21	048	-58	3 17	064		34 11	220	-57	-70	116		33 15	060		1 13	087	-58	
	190	-59	-80	058		34 15	074	-59	1 6	250	-57	-65 30 34	124	-57	-88 33 19	081	-59	34 15	100	-55	-87 35 20
	198	-59	-79	078		36 12	079		2 24	265	-59	-66 30 39	141		31 23	100	-57	-88 33 25	119	-55	-87 36 36
	201	-61	-81	100	-57	-84 33 18	100	-57	-84 34 13	302	-53	-59	177	-53	-81 31 28	122	-57	-88 34 21	139		35 43
	213	-61	-82 28 17	112	-57	-84	111		34 10	337	-46	-52	188	-55	-80	136	-55	-87	156	-51	-84
	223	-59	-80	161	-54	-80 34 16	176		33 20	388	-39	-42	193	-54	-78	144		32 21	169		34 36
	262	-55	-77 28 26	186		32 19	190	-55	-76	400	-38	-41 31 33	200	-57	-80 29 28	170		33 21	209		32 44
	310	-47	-71 27 25	193	-57	-78 30 10	200	-58	-77 1 9	410		31 33	227	-55	-73 28 27	188	-54	-80	239	-56	-75 33 51
	319	-45	-67	212	-61	-79 2 2	209	-61	-78	458	-29	-35	239	-57	-73 28 31	212	-58	-76 29 27	243	-55	-74
	350		30 24	245	-58	-76 34 7	222	-61	-79 6 16	470	-28	-32	251	-55	-71	250	-58	-71 29 32	261	-54	-71 34 55
	370	-40	-57	267		35 7	290	-52	-68 2 7	487	-28	-29	265	-55	-70	275	-57	-68 31 28	280	-52	-65
	391		29 21	340	-43	-65	340	-43	-66 30 7	495	-26	-28	284	-54	-67	290	-55	-66 32 26	291	-52	-64 32 44
	431	-32	-48	366	-40	-63 32 14	366	-40	-63	530	-12	-23	309	-51	-63	353	-44	-59 34 35	298	-50	-62
	450	-31	-45	415		36 16	475		29 16	574	-18	-34	324		34 42	397		34 39	312	-48	-56
	471		31 17	450	-29	-50	542	-18	-47	594	-16	-33 28 21	366		33 48	430	-32	-50	325	-48	-52 31 62
	488	-26	-37	564	-17	-38	590	-15	-41	600		28 21	394	-38	-48	468	-27	-47	396	-36	-42
	514	-23	-40	571	-16	-43	600		28 8	607		28 22	422	-34	-45 33 44	509	-23	-34 33 20	441	-30	-43 30 39
	533	-22	-30	600			608	-16	-37	633	-13	-30	461	-30	-48	533	-20	-39	457	-28	-36
	577		34 21	607	-14	-37 1 28	634	-14	-31	671	-12	-13	514	-26	-34 29 20	543	-20	-40	470	-27	-30
	600		34 19	611	-15	-27	648	-15	-23	692		27 36	526	-25	-29	590	-17	-34	485		30 45
	621	-13	-22	617	-14	-25	680	-14	-19 28 8	727	-7	-11	600	-17	-19 28 20	600	-16	-21 31 24	530	-20	-23
	631	-12	-29 34 14	629	-15	-23	702	-11	-17	741	-6	-8	648	-13	-15 29 23	643	-12	-26	551	-19	-21 30 33
	667	-11	-22	648	-14	-19 1 11	731	-8	-15	764	-4	-15	659	-14	-15	659	-11	-15	560	-19	-23
	682	-11	-14	697	-9	-19	741	-7	-15	800		26 27	669	-13	-14	693	-9	-15	584	-18	-22
	698	-10	-12	715	-7	-17	762	-6	-8 23 4	800		26 28	726	-7	-15	723		27 20	600		29 37
	740	-6	-10 27 8	723	-7	-17 7 8	782		28 5	822	1	-13	779	-3	-12	761	-3	-15	604	-16	-18
	800	-1	-11 26 10	747		13 3	800		28 5	853	3	-12	800		28 22	774	-3	-16	704	-8	-8
	817	0	-8	772		16 1	871		30 5	882	4	-3	869		28 24	800		27 23	732	-6	-6
	873		25 15	800		29 1	887	5	-8 30 4	915		26 32									

