

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41122	82514	10053	20047	40278	57014	75052	886//	
List/Sylt	26	020	41/05	91605	10034	20034	40264	57015	75154		
Leck	7	022	41/13	92105	10034	20030	40272	57014	75155		
Husum	28	026	43/05	92506	10040	20040	40274	57016			
Flensburg/Melerwik	27	033	41130	81903	10033	20022	40270	57011	75352	886//	
Schleswig	43	035	41218	82004	10034	20034	40273	58016	75155	887//	
Hohn	17	038	41112	82508	10048	20042	40275	57011	75155	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	41215	80000	10032	20028	40275	57010	75155	877//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2505	10032	20026	40274	57007			
Arkona	42	091	42981	72507	10011	21007	40267	58004		870//	
Norderney	11	113	41220	82512	10048	20042	40292	57015	75252	886//	
Bremerhaven	7	129	41130	82412	10045	20038	40293	57009	75152	886//	
Cuxhaven	5	131	41218	82512	10048	20042	40287	56009	75152	877//	26
Hamburg, Flugh.	16	147	41132	82507	10038	20038	40282	58017	75155	887//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41356	82407	10030	20023	40276	58006	72065	876//	
Schwerin	59	162	41115	82505	10032	20026	40284	58007	75365	877//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42770	82607	10034	20019	40279	57004		875//	
Teterow	46	177	46///	/2205	10028	20017	40279	58005			
Barth	7	180	46///	/2604	10012	21002	40269	58004			
Greifswald	2	184	42960	82405	10014	21001	40273	58001		8805/	
Ueckermünde	1	193	46/50	/2206	10012	20005	40275	58003			
Emden-Hafen	5	203	46/13	/2315	10043	20040	40298	57012			
Oldenburg	11	215	41213	82411	10035	20020	40303	58008	75152	886//	
Ahlhorn	49	218	41108	82411	10022	20022	40314	58008	75155	887//	
Bremen, Flugh.	4	224	41116	82412	10027	20023	40303	57011	75055	886//	
Soltau	77	235	41108	82509	10016	20013	40304	58007	75154	886//	
Boizenburg	45	249	46///	/2513	10024	20023	40287	58010			
Luechow	17	253	41120	82610	10020	20014	40298	58005	75052	886//	
Seehausen	21	261	41410	82510	10020	20012	40293	58003	76062	877//	
Marnitz	81	264	46///	/2407	10024	20023	40281	58006			
Neuruppin	38	270	41425	82605	10021	20020	40291	58001		75852	877//
Neubrandenburg	81	280	41345	82308	10020	20011	40278	58005	71022	886//	
Angermünde	56	291	41330	82509	10022	20020	40282	58003	71052	876//	
Lingen	22	305	46/04	/2207	10018	20018	40317	57008			
Muenster/Osnabrueck	48	315	41115	82308	10008	20267	40334	58006	75055	886//	
Osnabrueck	95	317									
Guetersloh	72	320									
Bad Salzuflen	135	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41120	82510	10012	20012	40312	57007	75155	886//	
Braunschweig	81	348	41225	82609	10009	20008	40312	58006	75152	886//	
Gardlelegen	47	359	46///	/2509	10016	20009	40306	58004			
Magdeburg	79	361	41320	82705	10014	20002	40311	58006	75152	887//	
Potsdam	81	379	41112	82609	10013	20011	40300	58001	75552	877//	
Berlin-Dahlem	51	381	41225	82706	10018	20011	40296	58001	75865	887//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41240	82809	10017	20015	40294	58001	75876	886//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41228	82808	10020	20015	40294	58001	76165	886//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41132	82508	10016	20016	40295	58001	75852	877//	
Lindenberg	98	393	41/08	92708	10010	20005	40297	50000	75642		
Manschnow	12	396	46///	/2507	10019	20019	40285	50001			
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41150	82208	10005	21003	40355	57007	72052	887//	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41123	82406	11004	21007	40353	57005	75655	876//	
Kanler Asten *	839	427	41112	82706	11046	21055	40353	58005	72842	875//	
Bad Lippspringe	157	430	41218	82607	10011	20011	40342	57006	75655	886//	
Kassel	231	438	41225	81604	11012	21022	40347	58003	71022	886//	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	41315	82607	11012	21016	40332	58003	71022	886//	
Braunlage	607	452	46/05	/2405	11020	21027	40324	57003			
Brocken *	1142	453	41/90	92824	11016	21016	48556	58004	74944		25 29
Artern	164	460	41918	82209	11012	21023	40325	56004	76122	8802//	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41218	82412	11003	21009	40321	58003	75652	885//	
Wittenberg	105	474	41412	82509	10011	20007	40312	58002	75352	877//	
Oschatz	150	480	41420	82411	10002	21005	40315	58002	76652	877//	
Dresden-Klotzsche	222	489	41122	82706	11001	21009	40321	57001	77175	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41940	82408	10004	21005	40314	58003	75355	887//	
Cottbus	69	496	41208	82509	10005	21007	40307	58001	77164	887//	
Görlitz	237	499	41425	82911	10004	21001	40310	50000	77165	877//	
Aachen	202	501	41130	82506	11013	21022	40353	58012	71022	876//	
Noervenich	118	502	41230	82402	11014	21019	40365	57009	71022	886//	
Nuerburg	627	510	41/03	92602	11050	21050	40366	56004	74944		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41130	82402	11006	21012	40363	57010	72452	886//	
Bendorf	127	515	46/37	/3502	11016	21031	40362	57005			
Bad Marienberg	547	526									
Glissen	186	532	41250	82904	11024	21033	40362	58002	71022	886//	
Kad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	42970	02706	10008	21038	48568	58004			
Meiningen	450	548	41211	81902	11048	21059	40356	58004	71022	886//	
Schmucke *	937	552	46///	/2809	11013	21025	48560	57004			
Erfurt-Bindersleben	312	554	41350	82809	11012	21023	40335	58002	71022	886//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41907	03204	11042	21051	48550	58001	74840		
Gera-Leumnitz	311	567	41210	82507	11012	21019	40333	58001	75652	887//	
Chemnitz	418	577	41337	82511	11021	21029	40333	52001	75652	877//	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92815	11021	21029	48550	58002	74944		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/3113	11024	21026	48545	50002			
Trier-Petrisberg	265	609	41/04	92901	11031	21031	40359	57007	74944		
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41108	80902	11040	21040	40365	58010	74441	886//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/3307	11041	21088	48556	57008			
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41350	81902	11017	21033	40359	58006	71022	886//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/01	/2703	11051	21052	40364	57007			
Wuerzburg	268	655	41128	82203	11041	21046	40361	55006	71022	886//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/04	/1102	11057	21059	40364	57008			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41113	82404	11060	21068	40353	58005	71042	886//	
Weiden	438	688	41215	83202	11061	21063	40364	55004	71022	886//	
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708							74944		
Weinbiet	553	724	41/01	93401	11039	21041	40367	57006			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41350	83602	11014	21027	40359	58005	71022	886//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41001	93601	11039	21041	40361	56006	74944		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41/00	90000	11026	21027	40360	57005	74944		
Oenringen	276	742	46/03	/3103	11033	21047	40365	57004			
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	41120	82903	11046	21051	40365	58008	71022	886//	
Regensburg	366	776	41115	83403	11047	21053	40357	56004	72844	886//	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41/01	92503	11020	21023	40363	58006	74544		
Freudenstadt *	797	815	46/60	/2603	10015	21151	48571	57005			
Kluppenack *	973	818	46///	/0201	10013	21090	48581	57008			
Stoetten	734	836	42961	02706	11011	21071	40342	57009			
Ulm	567	838	46/33	/2102	11030	21036	40349	57009			
Augsburg	461	852	41950	01602	11043	21046	40351	58008	71000		
Neuberg/Donau	380	853	41/01	90000	11054	21054	40366	58003	74944		
Landsberg	623	857	42								

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	00-06		1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR
												ff-ff	xx gg						
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH								2222
Helgoland	4	015	11118	82519	10052	20046	40264	57014	60012	72052	886//			10054	20050	31005		55013	70014
List/Sylt	26	020	11/03	92614	10047	20047	40242	57022	60022	75054			10047	20032	31003		55011	70018	
Leck	7	022	43///											20033	31003		55000	70021	
Husum	28	026	11/01	92611	10045	20045	40257	57017	60032	75855			10050	20033	31003		55000	70026	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											20034	31030		55///	70011	
Schleswig	43	035	11110	82610	10047	20047	40253	57019	60032	75355	887//		10051	20034	31003		55000	70033	
Hohn	12	038	43///											20040	32004		55000	70049	
Kiel-Holtenau	31	046	11112	82508	10046	20041	40254	57021	60022	75152	877//		10055	20030	32003		55000	70017	
Puttgarden	1	063	16/29	92107	10028	20025	40254	57030	69902				10045	20006	31101		55000	79999	
Arkona	42	091	32568	82412	10008	20001	40246	58021		875//							55000	70003	
Norderney	11	113	11/08	92516	10049	20049	40282	56010	69932	75052			26	10051	20048	31004		55000	70015
Bremerhaven	7	129	11230	82516	10045	20038	40281	57012	60022	75052	877//		10046	20042	31004		55000	70027	
Cuxhaven	5	131	11118	82614	10049	20043	40271	57016	60032	75152	886//		33	10050	20047	31004		55000	70057
Hamburg, Flugh.	16	147	11132	82409	10035	20035	40268	57014	60052	75155	887//		10044	20035	31004		55000	70036	
Luebeck-Blankensee	14	156	11120	82407	10043	20032	40262	57015	60042	71065	886//		10050	20034	31003		55000	70015	
Boltenhagen	15	161	11215	82512	10036	20031	40255	57021	60012	75165	877//		10049	20026	31002		55000	70011	
Schwerin	59	162	11112	82413	10029	20023	40268	58016	60012	72065	877//		10036	20029	31003		55000	79999	
Rostock-Warnemünde	4	170	11340	82105	10025	20023	40259	58019	69902	72052	876//		10046	20025	31002		55000	70003	
Teterow	46	377	11125	82511	10016	20011	40300	57012	69912	75151	877//		10050	20025	31001		55000	79999	
Barth	7	180	36///	82604	10021	20004	40254	58015					10048	20005	3/103		55000	70018	
Greifswald	2	184	32960	82406	10022	20007	40256	57017					10057	20012	3/101		55000	70004	
Ueckermünde	1	193	11440	82309	10018	20011	40260	58015	69902	710//	886//		10047	20011	31101		55000	70005	
Emden-Hafen	5	203	11223	82319	10043	20042	40288	57010	69952	71062	886//		10046	20042	31004		55000	70006	
Oldenburg	11	215	11218	82411	10032	20020	40295	56008	69962	75152	886//		10038	20027	31002		55000	70007	
Ahlhorn	49	218	43///											20018	3/001	41001		55000	
Bremen, Flugh.	4	224	11125	82514	10030	20026	40293	57010	69952	75055	886//		10033	20023	31002		55000	70018	
Soitze	77	235	11110	82510	10015	20012	40293	57011	60012	75154	886//		10017	20010	3/001	41997		55000	
Bolzernburg	45	249	11125	82512	10023	20021	40276	58011	69922	75151	877//		10027	20021	31002		55000	70005	
Luechow	17	253	11120	82612	10019	20014	40285	57013	69902	75052	886//		10023	20015	31001		55000	70007	
Seehausen	21	261	11418	82511	10020	20012	40280	58013	69912	75162	877//		10023	20015	31001		55000	70018	
Marnitz	81	264	11309	82411	10021	20020	40269	58012	60022	744//	886//		10025	20016	32001		55000	70006	
Neuruppin	38	270	11425	82505	10020	20020	40280	58011	69962	75852	877//		10028	20019	32001		55000	70006	
Neubrandenburg	81	280	11430	82210	10020	20011	40263	58015	69932	72052	876//		10028	20019	32001		55000	70005	
Angermünde	56	291	11430	82410	10019	20015	40268	58014	69952	71052	876//		10024	20018	34001		55000	70011	
Lingen	22	305	11212	82307	10020	20020	40308	57009	60012	7586//	887//		10021	20015	32001		55000	70003	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11115	82410	10010	20010	40326	55008	69922	75865	886//		10010	21005	34003		55000	70004	
Osnabrueck	95	317	11114	82409	10008	20008	40319	57008	69932	75864	887//		10008	20004	35000		55000	70001	
Guetersloh	72	320	11113	82407	10005	20005	40330	54000		750//	887//		10003	20003	34000		55000		
Bad Salzuflen	135	325	11210	82308	10003	20003	40328	55005	69962	7594//	887//		10003	21002	34100	41998		55000	
Hannover, Flugh.	37	400	11145	82511	10011	20011	40300	57012	69922	75352	887//		10013	20007	3/001	42003		55000	
Braunschweig	81	348	11230	82609	10011	20006	40306	57000	69932	75352	886//		10017	20006	3/001	42002		55000	
Gardellegen	47	359	16///	82615	10015	20006	40294	58012	69922				10017	20004	31100		55021		
Magdeburg	79	361	11218	82711	10015	20001	40301	56010	69932	75152	887//		10014	20008	3/001	41997		55000	
Potsdam	81	379	11220	82509	10014	20013	40290	58010	60022	75162	877//		10019	20014	32001	4/998		55000	
Berlin-Dahlem	51	381	11125	82606	10018	20013	40284	58011	60022	75865	886//		10025	20016	31001		55000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11236	82708	10017	20015	40286	58009	60022	75376	886//		10024	20015	31001		55000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11240	82708	10019	20017	40285	58009	60022	75865	876//		10018	20011	32001		55000		
Berlin-Schönefeld	47	385	11132	82408	10014	20013	40284	58011	60012	75165	877//		10011	20005	35000	41997		55000	
Lindenberg	98	393	11310	82508	10008	20003	40287	58011	60022	75642	877//		10021	20012	32001		55000		
Manschnow	12	396	11350	82409	10013	20013	40275	58010	69932	7536//	877//		10006	20001	311//		55000		
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11122	82409	10012	20007	40347	57008	69902	75052	886//		10012	20008	31001		55000		
Bocholt	21	406	11122	82409	10012	20007	40305	55004	69902	75052	886//		10012	20008	31001		55000		
Essen	152	410	11118	82407	10005	20005	40350	55004	69902	75052	886//		10038	21005	3/107	44009		55082	
Kahler Asten	839	427	11160	82916	10038	21049	48546	57008	69902	76676	885//		10010	21021	3/103	43004		55001	
Bad Lippspringe	157	430	11318	82705	10002	21002	40336	55006	69992	76552	886//		10000	21007	3/101	47011		55000	
Kassel	231	438	11350	82110	10017	21025	40333	57015	69902	76612	877//		10008	21025	3/103	44014		55059	
Goettingen	175	444	11240	81903	10000	21010	40327	56013	69902	76162	887//		10015	21029	35103	48035		55076	
Leinefelde	356	449	11325	82807	10008	21012	40322	56009	69902	76662	887//		10007	21038	35104	49070		55081	
Braunlage	607	452	11118	82504	10017	21024	40312	55009	69912	75654	887//		10005	21020	35///	44006		55066	
Brocken	1142	453	11/90	92927	10026	21027	48548	55008	69902	76664			10002	21038	35104	49070		55081	
Artern	164	460	11915	82307	10005	21013	40315	56009	69992	76665	8802//		10002	21010	35101	4/998		55051	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11115	82408	10002	21002	40311	56009	60012	76652	877//		10014	21002	32000	4/998		55040	
Wittenberg	105	47																	

Station	Hoehe m	ihVV Rx	ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC			06-09 V.T.		Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50	
									12	hLMH	xx gg	mmmm	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
Helgoland	4 015	41115	82522	10055	20049	40254	56010	72852	886//	22 28	20054						
List/Sylt	26 020	41110	82721	10051	20051	40219	57023	75154	886//	22 28	20048						
Leck	7 022																
Husum	28 026	41111	82517	10047	20039	40240	57017	75856	886//		20044	0044	0035	0030			
Flensburg/Meierwik	27 033																
Schleswig	43 038	41112	82614	10050	20050	40230	57023	75155	886//		20046	0038	0034	0031	0030		
Hohn	12 038																
Kiel-Holtenau	31 046	41220	82513	10051	20044	40232	57022	75155	877//	26	20050	0036	0036	0034	0032		
Puttgarden	1 063	46/50	/2414	10046	20046	40225	57029					0028	0030	0030	0031		
Arkona	42 091	41458	82811	10019	20007	40238	58008	76166	877//		20035	0028	0010	0015	0024		
Norderney	11 113	41112	82614	10050	20042	40273	57009	75054	886//	27	20047	0037	0040	0040	0042		
Bremerhaven	7 129	41008	82517	10044	20042	40273	56008	75354	886//	26	20039						
Cuxhaven	5 131	41112	82619	10050	20046	40261	58010	75855	877//	34	20044	0040	0038	0036	0033		
Hamburg, Flugh.	16 147	41113	82612	10038	20038	40258	56010	75155	887//		20038	0031	0030	0028	0046		
Luebeck-Blankensee	14 156	41111	82509	10042	20035	40254	57008	75352	877//		20042	0029	0024	0023	0019		
Bolltenhagen	15 161	41320	82415	10042	20036	40236	56019	75355	877//		20043	0031	0028	0028	0027		
Schwerin	59 162	41224	82415	10042	20038	40227	56022	75155	877//		20028	0024	0025	0027	0026		
Rostock-Warnemünde	4 170	41435	82510	10042	20036	40245	56016	75152	877//		20038	0015	0015	0013	0018		
Teterow	46 177	41410	82311	10031	20025	40245	56016	75155	877//		20039	0020	0021	0021	0023		
Barth	7 180	46//	/1402	10019	20009	40234	57019					0000	0007	0005	0015		
Greifswald	2 184	41111	80000	10022	20016	40243	58013	76365	877//		20039	0007	0007	0011	0024		
Ueckermünde	1 193	41321	82104	10023	20017	40250	58010	75352	877//		20034	0006	0007	0011	0024		
Emden-Hafen	5 203	41/09	92319	10043	20043	40281	58007	75154			20040	0038	0037	0034	0033		
Oldenburg	11 215	41206	82511	10034	20023	40284	56010	75154	886//		20029	0027	0026	0022	0024		
Ahlhorn	49 218										20013	0005	0004	0005	0018		
Bremen, Flugh.	4 224	41118	82514	10031	20024	40284	56009	72055	886//		20022	0017	0014	0013	0021		
Sozial	77 235	41113	82511	10018	20015	40281	57011	72165	886//		20007	0002	0001	0003	0017		
Boizenburg	45 249	41118	82514	10024	20022	40266	56010	75155	877//		20017	0010	0005	0009	0019		
Luechow	17 253	41325	82711	10023	20016	40275	57010	75052	886//		20012	0000	0001	0002	0017		
Seehausen	21 261	41425	82513	10021	20011	40277	58009	75155	877//		20015	0002	0002	0000	0015		
Marnitz	81 264	41040	82411	10021	20020	40261	56012	75154	877//		20015	0002	0002	0000	0012		
Neuruppin	38 270	41310	82509	10022	20022	40267	58013	75165	876//		20012	0001	0000	0003	0017		
Neubrandenburg	81 280	41215	82414	10020	20012	40249	56013	76152	877//		20021	0016	0014	0014	0016		
Angermünde	56 291	41330	82513	10020	20016	40255	58012	75162	877//		20012	0000	0007	0004	0013		
Lingen	22 305	41211	82308	10024	20024	40303	55005	71052	887//		20008	0001	0001	0005	0017		
Muenster/Osnabrueck	48 315	41118	82310	10010	20010	40319	57007	75065	887//		21002	0000	0002	0010	0022		
Osnabrueck	95 317	41111	82411	10010	20010	40313	55006	72065	887//		21005	0001	0000	0003	0021		
Quaterslon	72 320																
Bad Salzflun	135 325	41216	82310	10004	20004	40314	57013	75064	887//		21008	1002	1002	0000	0020		
Hannover, Flugh.	56 338	41250	82511	10014	20011	40295	58005	72055	886//		20000	0006	0007	0013	0025		
Braunschweig	81 348	41256	82512	10013	20004	40296	57009	71052	886//		20003	0000	0002	0000	0015		
Gardelagen	47 359	46//	/2515	10016	20008	40285	58009				20003	0000	0002	0001	0012		
Magdeburg	79 361	41356	82613	10021	20004	40288	58012	71052	8467//		21008	1002	1002	0003	0022		
Potsdam	81 379	41228	82510	10016	20016	40278	58011	75155	877//		20001	1001	0000	0001	0009		
Berlin-Dahlem	51 381	41120	82606	10020	20015	40273	58011	75165	886//		20007	0000	0000	0001	0011		
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	41228	82610	10020	20015	40273	58013	75155	886//		20008						
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	41235	82610	10022	20017	40275	57010	75865	886//		20008	1001	1001	0005	0010		
Berlin-Schoenefeld	47 385	41125	82409	10018	20017	40273	58011	75155	877//		20004	0000	0001	0000	0012		
Lindenberg	98 393	41313	82510	10011	20005	40274	58012	75155	877//		21006	0001	0003	0007	0015		
Manschke	12 396	41221	82509	10017	20016	40263	57012	75352	877//		20012	1001	1001	0002	0019		
Duesseldorf, Flugh.	37 406	41108	82310	10011	20002	40343	55004	75055	886//		21004	0002	0007	0013	0027		
Bocholt	21 406	41108	82310	10011	20002	40343	55004	75054	886//		20003	0000	0003	0010	0023		
Essen	152 410	41/02	92307	10006	21007	40342	57008	75054			21010	0004	0006	0012	0024		
Kahler Asten	839 427	41002	72712	10037	21042	48542	58004	74164	876//		21013	1001	1000	0001	0006		
Bad Lippspringe	157 430	41320	82305	10004	21004	40326	57010	75655	887//		21014	1003	1002	1001	0012		
Kassel	231 438	41242	81907	10016	21023	40331	57001	72462	876//		21026	1009	1005	1002	0020		
Goettingen	175 444	41460	82106	10003	21014	40324	57003	72065	885//		21024	1008	1008	0002	0016		
Loefelde	356 449	41442	82509	10007	21017	40316	58005	72465	886//		21023	0004	0006	0008	0020		
Braunlage	607 452	41213	82310	10018	21025	40306	57007	75652	887//		21013	0003	0004	0007	0012		
Brocken	1142 453	41/90	92828	10025	21026	48537	56012	76664		29 34	20003						
Artern	164 460	41945	82307	10003	21008	40309	56006	72462	8802//		21024	1003	0001	0007	0023		
Leipzig-Schkeuditz	131 460	41446	82804	10013	21004	40301	58010	76166	877//		21005	1004	1003	1001	0013		
Wittenberg	105 474	41214	82310	10008	21004	40301	58010	75155	877//		21007	0000	0001	0001	0010		
Oschatz	150 480	41422	82410	10005	21001	40299	58006	72452	886//		21008	0000	0000	0000	0015		
Dresden-Klotzsche	222 488	41225	82607	10006	21002	40303	56005	75155	877//		20006	0001	0000	0001	0014		
Doberlug-Kirchhain	97 490	41425	82307	10006	21001	40294	57012	75866	877//		20009	0000	0001	0000	0013		
Cottbus	69 496	41313	82510	10009	21002	40288	56011	75175	887//		20013	0001	0002	0002	0010		
Doberlug-Kirchhain	237 499	41250	82609	10010	20004	40294	56007	75172	877//		20010	0004	0003	0006	0021		
Görlitz	20																

Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	15 Uhr UTC			12-15			Erdbodentemp. 14 Uhr UTC					
									R	7wwWW 12	BNCCC nLMH	ff-ff xx gg	1sTTT	05 sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT			
																		n	n	n
Helgoland	4	015	41117	83115	10061	20055	40250	53005	75055	886//	23	30								
List/Sylt	26	020	41/06	93318	10049	20049	40229	52013	74754		24	30								
Leck	7	022															0064	0050	0036	
Husum	28	026	41112	83109	10064	20053	40225	54000	75166	86///	26						0053	0047	0030	0026
Flensburg/Meierwik	27	033																		
Schleswig	43	035	41212	83109	10069	20069	40230	53010	72065	877//	28						0055	0045	0035	0032
Hohn	12	038																		
Kiel-Holtenau	31	046	41150	83108	10070	20060	40223	52006	71052	877//	28						0051	0050	0036	0033
Puttgarden	1	063	46/08	72914	10048	20048	40211	54000									0041	0041	0032	0031
Arkona	42	091	41475	80510	10014	20001	40213	57005	72272	885//							0009	0010	0014	0024
Norderney	11	113	41112	83015	10057	20052	40264	56005	71052	886//							0047	0048	0044	0042
Bremerhaven	7	129	41118	82818	10065	20065	40258	55001	75865	877//	26									
Cuxhaven	5	131	41/09	92916	10059	20057	40250	53001	74754		38									
Hamburg, Flugh.	16	147	41125	83009	10063	20063	40235	55001	75155	887//							0043	0039	0033	0030
Luebeck-Blankensee	14	156	41215	82708	10063	20055	40223	56005	75165	887//							0039	0033	0026	0021
Boltenhagen	15	161	41325	82716	10060	20055	40215	53003	75165	877//	24	31					0042	0036	0032	0029
Schwerin	59	162	41229	82715	10052	20044	40227	55002	75152	877//	28						0033	0030	0029	0028
Rostock-Warnemünde	4	170	41435	82817	10047	20043	40212	56003	75165	877//	27						0034	0029	0019	0018
Teterow	46	177	41103	82508	10043	20036	40215	56007	75155	877//	25						0032	0028	0024	0024
Barth	7	180	46//	73011	10011	20012	40268	57012									0024	0012	0008	0015
Greifswald	2	184	41114	82605	10043	20036	40205	55011	75165	877//							0028	0024	0016	0017
Ueckermünde	1	193	41459	82507	10038	20032	40212	56014	72162	886//							0051	0045	0038	0035
Emden-Hafen	5	203	41218	82714	10070	20068	40273	55001	71052	886//							0043	0032	0024	0030
Oldenburg	11	215	41209	82711	10064	20050	40269	56002	75355	886//							0020	0013	0007	0018
Ahlhorn	49	218															0031	0023	0018	0021
Bremen, Flugh.	4	224	41111	82615	10056	20050	40263	56008	75152	886//	28						0001	0001	0003	0017
Soi tau	77	235	41108	82611	10033	20031	40259	57007	75864	877//							0027	0019	0015	0020
Boizenburg	45	249	41216	82108	10046	20043	40238	55005	75155	877//	29						0028	0003	0002	0017
Luechow	17	253	41330	82814	10039	20030	40242	56013	71052	886//	26						0028	0000	0000	0015
Seehausen	21	261	41325	82717	10031	20022	40235	56013	71052	876//	30						0015	0012	0012	0020
Marnitz	81	264	41415	82612	10036	20034	40224	55010	76152	877//	28						0001	0004	0003	0017
Neuruppin	38	270	41310	82609	10026	20025	40234	55013	75365	877//							0000	1006	1004	0013
Neubrandenburg	81	280	41340	82614	10032	20020	40215	56012	75155	886//							0001	0001	0005	0017
Angermünde	56	291	41330	82610	10026	20021	40221	56010	75562	877//							0000	0002	0010	0022
Lingen	22	305	41103	82506	10041	20041	40288	55007	75154	887//							0001	0001	0001	0011
Muenster/Osnabrueck	48	315	41/04	92510	10022	20022	40300	55011	75154								0000	0002	0010	0022
Osnabrueck	95	317	41/03	92509	10022	20022	40296	55010	75054								0001	0001	0003	0021
Guetersloh	72	320																		
Bad Salzuflen	135	325	41104	82409	10012	20012	40298	55080	75864	886//							0006	0007	0013	0024
Hannover, Flugh.	81	348	41128	82611	10023	20022	40271	57010	75152	887//							0002	0001	0001	0012
Braunschweig	81	348	41128	82611	10023	20022	40271	57010	75152	887//							0005	0002	0001	0012
Gardelegen	47	359	46//	72717	10027	20017	40253	55012			21	30					0001	0002	0003	0021
Magdeburg	79	361	41450	82813	10030	20012	40254	56018	71022	8662//	27						0003	0000	0000	0009
Potsdam	81	379	41223	82611	10023	20021	40241	56016	75965	877//	26						0000	0000	0001	0011
Berlin-Dahlem	51	381	41235	82707	10028	20023	40236	56015	75965	886//										
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41225	82711	10028	20026	40245	56007	75865	887//										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41237	82710	10030	20023	40238	56016	76166	886//							0001	0001	0005	0010
Berlin-Schönefeld	47	385	41122	82611	10026	20025	40237	55014	76365	877//							0004	0001	0000	0012
Lindenberg	98	393	41315	82713	10023	20017	40235	56016	76166	877//							0000	0003	0007	0014
Manschnow	12	396	41340	82710	10026	20026	40223	56018	76165	877//							0001	0001	0001	0019
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41325	82309	10024	20011	40326	57006	71022	886//							0032	0025	0017	0027
Bocholt	21	406	41/08	92508	10031	20026	40307	57011	75054								0002	0005	0010	0025
Essen	152	410	41213	82511	10010	20006	40324	57008	71042	886//							0004	0006	0012	0024
Kahler Asten *	839	427	41/01	92613	10016	21018	48538	57009	75654		27						0001	0002	0001	0012
Bad Lippsprunge	157	430	41211	82604	10010	20010	40308	55006	72052	886//							0002	0002	0001	0012
Kassel	231	438	41345	82007	10001	21012	40305	57015	75022	886//							0004	0003	0001	0020
Goettingen	175	444	41330	81504	10008	21002	40300	56011	75152	887//							0006	0008	0003	0016
Leinefelde	356	449	41437	82811	10004	21003	40289	56012	71022	886//							0004	0006	0008	0020
Braunlage	607	452	41/08	92808	10003	21003	40275	55008	75154								0003	0004	0007	0010
Brocken *	1142	453	41/90	92832	11014	21016	48525	57008	75654		34	44								
Artern	164	460	41645	82208	10003	21010	40279	56016	71022	875//							0002	0001	0007	0023
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41325	82520	10011	21004	40267	56018	75162	885//	26						0004	0003	0001	0013
Wittenberg	105	474	41/02	93103	10021	21017	40256	56019	75155	877//							0000	0000	0001	0010
Oschatz	150	480	41422	82420	10011	20004	40255	56020	75152	877//	23	32					0001	0000	0000	0014
Dresden-Klotzsche	222	488	41340	82612	10011	21005	40262	56021	75152	877//							0000	0000		

Station	Hoehe R _x	i11 R _x	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr 5appp	UTC 6RRRr	UTC 7wwWW	UTC 8NCCC	UTC 9ff-ff	UTC 10-18 xx gg	UTC 11-18 1sTTT	UTC 12-18 2sTTT	UTC 13-18 5ssts	UTC 14-18 R
Helgoland	4 015	11257	83420	10047	20041	40275	53025	69952	71052	886//	23 30	10062	20047				
L1st/Sylt	26 020	11470	70315	10027	20017	40286	52057	69952	70254	876//	24 31	10061	20025				
Leck	7 022	43//											10070				
Husum	28 026	12465	30512	10035	20015	40276	52051	60032		83500	26	10065	20033				
Flensburg/Meierwik	27 033	43//										10067					
Schleswig	43 035	11465	50509	10029	20024	40283	52052	60052	70165	85200	28	10070	20029				
Hohn	12 038	43//										10069					
Kiel-Holtenau	31 046	11360	80414	10029	20020	40276	52053	60022	70252	877//	28	10078	20029				
Puttgarden	1 063	16/60	/0313	10027	20027	40272	52061	60062				10056	20023				
Arkona	42 091	11480	60218	10014	20005	40257	51044	60062	70172	86500		10022	20006				
Norderney	11 113	11215	83413	10056	20049	40282	52018	69922	75054	886//		10059	20049				
Bremerhaven	7 129	11366	83013	10054	20050	40276	52018	60022	72065	876//	26	10066	20042				
Cuxhaven	5 131	11456	83214	10050	20035	40272	52022	60012	71054	875//	38	10062	20049				
Hamburg, Flugh.	16 147	11130	83106	10060	20060	40262	53027	60042	75152	887//		10065	20035				
Luebeck-Blankensee	14 156	11212	83506	10068	20060	40259	52035	60012	75165	887//		10069	20040				
Boltenhagen	15 161	11356	70313	10025	20022	40262	53047	60022	71065	8367//	24 31	10065	20025				
Schwerin	59 162	11430	80110	10054	20047	40260	53033	69962	72052	876//	28	10063	20026				
Rostock-Warnemünde	4 170	11470	70416	10021	20020	40260	52048	60072	70165	8461//	21 27	10053	20020				
Teterow	46 177	16//	/0113	10041	20033	40252	53036	60022			25	10055	20025				
Barth	7 180	16//	/0210	10019	20008	40260	51055	60092				10046	20015				
Greifswald	2 184	11170	80206	10013	20005	40255	53049	60072	70365	885//		10044	20013				
Ueckermünde	1 193	16/59	/0208	10014	20009	40252	53040	60062				10038	20013				
Emden-Hafen	5 203	11330	82910	10065	20065	40290	53017	69912	75154	887//		10071	20041				
Oldenburger	11 215	11240	83109	10069	20052	40284	53015	60012	75154	887//		10070	20030				
Ahlhorn	49 218	43//										10064					
Bremen, Flugh.	4 224	1120	82912	10067	20064	40278	52016	69932	75152	886//	28	10067	20030				
Soltau	77 235	11109	82807	10049	20047	40272	52014	60012	75864	887//		10049	20015				
Boizenburg	45 249	11218	83507	10059	20057	40260	53022	69952	75155	877//	29	10060	20022				
Luechow	17 253	11220	82910	10045	20041	40258	53016	69902	75152	886//	26	10045	20019				
Seehausen	21 261	11420	82714	10043	20034	40253	53018	69912	75852	877//	30	10043	20019				
Marnitz	81 264	16//	/3009	10050	20049	40247	53023	60032			28	10050	20021				
Neuruppin	38 270	11315	82805	10034	20033	40248	53015	60022	75365	877//		10034	20017				
Neubrandenburg	81 280	11318	80218	10044	20035	40246	53031	60032	72052	886//	26	10046	20020				
Angermünde	56 291	11430	82808	10028	20025	40236	53015	60032	71065	876//		10028	20018				
Lingen	22 305	16/07	/2505	10046	20046	40295	52007	69952				10046	20019				
Muenster/Osnabrueck	48 315	11012	82408	10028	20028	40307	53007	69972	75154	886//		10028	20010				
Osnabrueck	95 317	13//										10028	20008				
Guetersloh	72 320	11005	82606	10020	20020	40314	53006	69942	75865	886//		10020					
Bad Salzuflen	135 325	11106	82409	10015	20015	40305	53007	60022	75854	886//		10016	20002				
Hannover, Flugh.	56 338	11112	82711	10032	20032	40282	52011	69922	75154	887//		10032	20010				
Braunschweig	81 348	11128	82710	10025	20020	40278	53011	69972	75152	887//		10025	20010				
Gardelegen	47 359	16//	/2714	10032	20024	40266	53013	69902			21 30	10033	20015				
Magdeburg	79 361	11440	82912	10037	20022	40270	53016	69912	71022	876//	28	10038	20015				
Potsdam	81 379	11336	82815	10030	20029	40248	53008	60052	75165	877//	26	10030	20013				
Berlin-Dahlem	51 381	11125	82808	10032	20027	40244	53008	60052	75865	886//		10032	20018				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11230	82711	10034	20032	40244	55001	60042	75165	887//		10034	20017				
Berlin-Temp., Flugh.	60 384	11230	82910	10033	20029	40245	53007	60052	75365	876//		10033	20018				
Berlin-Schoenefeld	47 385	11125	82712	10030	20028	40246	53009	60042	75365	877//		10030	20014				
Lindenberg	98 393	11310	82910	10024	20018	40244	53009	60042	76166	877//		10024	20007				
Manschnow	12 396	16//	/2906	10028	20028	40226	53013	60042				10028	20008				
Duesseldorf, Flugh.	37 400	11210	82307	10024	20018	40329	50003	69922	75154	886//		10026	21003				
Bocholt	21 406	13//						69922				10035	20011				
Essen	152 410	11208	82411	10015	20015	40326	50004	69902	75142	886//		10015	21006				
Kahler Asten *	839 427	11/01	92817	11013	21015	48542	50004	69922	75654		27	11007	21043				
Bad Lippspringe	157 430	11108	82505	10012	20012	40314	52006	69962	75154	886//		10012	21005				
Kassel	231 438	11218	82007	10002	21005	40311	53007	69902	75152	886//		10002	21019				
Goettingen	175 444	11318	81903	10014	20009	40305	53005	69952	75052	887//		10014	21003				
Leinefelde	356 449	11310	82910	10008	20005	40294	53005	69922	75165	886//		10008	21010				
Braunlage	607 452	11/09	92607	10003	21004	40282	53006	69932	75154			10010	21019				
Brocken *	1142 453	11/90	93034	11017	21017	48524	58001	60042	71022	875//	34 44	11006	21025				
Artern	164 460	11640	82309	10009	21002	40283	53004	60022	71022	875//		10011	21005				
Leipzig-Schkeuditz	131 469	11228	82614	10013	20003	40274	53007	60012	75865	877//	21 26	10014	21002				
Wittenberg	105 474	11228	82707	10026	20026	40266	53010	60022	75156	877//		10027	20004				
Oschatz	150 480	11422	82519	10015	20007	40263	53005	69972	75155	877//	23 32	10015	20003				
Dresden-Klotzsche	222 488	11221	82710	10012	20004	40264	53002	69962	75852	877//		10012	20003				
Dobbert-Kitzsch	97 490	11418	82613	10014	20006	40262	53006	60022	76162	877//		10014	20004				
Cottbus	69 496	11415	82611	10019	20007	40251	53004	60032	75165	887//		10019	20005				
Görlitz	237 499	11222	82914	10015	20009	40254	53004	60012	75376	877//		10022	20004				
Aachen	202 501	11456	82309	10026	20007	40331	53004	69902	71061	8557//		10032	21018				
Noervenich	118 502	43//										10037					
Nuerburg	627 510	11250	82705	10017	20005	40328	52002	69902	71022	875//		10022	21071				
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11449	81903	10027	20000	40331	53003	69902	72052	886//		10035	21010				
Bendorf	127 515	11550	81801	10020	21010	40339	53008	69902	71022	8557//		10026	21017				
Bad Marienberg	547 526	11112	83205	11003	21003	40330	53002	69952	71042	886//		11003	21041				
Glessen	186 532	11350	81605	10010	21008	40330	57003	69902	75152	886//		10017	21021				
Bad Hersfeld	212 542	13//						69912				10008	21021				
Wasserkuppe *	921 544	11/01	92812	11011	21011	48551	53005	69912	74954			10018	21013				
Weinungen	450 548	11/06	90000	11025	21033	40327	53006	69922	74954			10024	21048				
Schmücke	937 552	11/00	92706	11007	21012	48543	51010	69912	74954			10002	21062				
Erfurt-Bindersleben	312 554	11356	82811	10015	20000	40291	53002	69802	72052	8662//		10017	21018				
Neuhaus a.R. *	845 557	11/03	92810	11015	21021	48537	51003	69922	75654			11001	21038				
Gera-Leumnitz	311 567	11260	82711	10018	20007	40285	53002	69932	75162	887//		11001	21006				
Chemnitz	418 577	11225	82514	10002	21004	40280	53002	69922	75152	877//		10002	21011				
Fichtelberg *	1213 578	11/00	92828	11018	21023	48519	53006	69922	75654		34 46	11013	21033				
Zinnwald-Georg. *	877 582	11/01	93019	11005	21005	48512	52001	69992	76754		29	11005	21021				
Trier-Petrisberg	265 609	11326	82204	11002	21018	40345	52005		71022	8467//		11002	21039				
Deuselbach	480 615	43//										11007	21083				
Pferdsfeld	396 626	43//										10017					
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	11/01	93414	11006	21006	48564	53007	69902	75654		27	10021	21036				
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	11556	72107	10016	21018	40334	53001	69902	70522	875//		10016	21021				
Michelstadt/Vielbrun	453 648	36/40	/2605	11013	21018	40341	52009					11011	21051				

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	21 Uhr UTC			18-21	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC													
				1sTTT n	2sTTT n	4PPPP Sappp		7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n							
Helgoland	4 015	41380	80618	10032	20021	40309	51034	70252	886//	21 25											
List/Sylt	26 020	42481	80709	10020	21002	40316	52029		876//												
Leck	7 022	42480	70609	10015	20003	40316	52037		875//								0028	0038	0036		
Husum	28 026	42375	80608	10022	20006	40312	52035		876//								0024	0033	0030	0031	
Flensburg/Meierwik	27 033	42575	70606	10020	21014	40312	52028		875//												
Schleswig	43 035	42465	80810	10019	20007	40317	52034		875//								0031	0039	0039	0034	
Mohn	12 038	42358	80709	10026	20012	40310	52037		887//												
Kiel-Holtenau	31 046	42470	10707	10015	21007	40311	52034		81500								0033	0038	0039	0035	
Puttgarden	56 378	46759	04010	10017	20005	40305	52033										0025	0030	0034	0034	
Arkona	42 091	42483	10214	10013	21013	40289	51032			81200							0007	0008	0013	0023	
Norderney	11 113	41112	80309	10042	20038	40309	52027		72052	886//							0040	0044	0044	0044	
Brömerhaven	7 129	41238	80504	10048	20044	40302	52026		72052	876//											
Cuxhaven	5 131	41468	80716	10035	20026	40306	52034		72052	875//							0040	0043	0043	0036	
Hamburg, Flugh.	16 147	41460	80409	10038	20024	40299	52036		70352	876//							0030	0041	0038	0033	
Luebeck-Blankensee	14 156	41215	80305	10024	20015	40307	52048		71052	887//							0035	0034	0031	0024	
Boltenhagen	15 161	42475	80515	10024	20018	40302	51040			872//							0031	0032	0034	0030	
Schwerin	59 162	42468	80304	10021	20008	40305	51044			885//							0028	0032	0034	0029	
Rostock-Warnemünde	4 170	42582	20510	10020	20011	40301	51040			81210							0015	0020	0021	0020	
Teterow	46 177	46759	04010	10017	20005	40305	51045										0000	0001	0001	0014	
Barth	7 180	46759	04010	10017	20005	40305	51045										0004	0006	0013	0016	
Greifswald	2 184	42580	23604	10006	21005	40291	51036			82500							0009	0012	0017	0018	
Ueckermünde	1 193	46759	33004	10015	20007	40291	52039										0013	0015	0017	0025	
Emden-Hafen	5 203	41458	80105	10048	20048	40309	52019		72052	887//							0051	0049	0043	0036	
Oldenburg	11 215	41250	83203	10055	20051	40304	52020		71052	887//							0048	0042	0034	0032	
Ahlhorn	49 218	41245	83504	10060	20052	40306	52019		75055	886//							0033	0025	0016	0020	
Bramen, Flugh.	4 224	41156	83009	10054	20047	40301	52022		72055	886//							0039	0033	0025	0021	
Soltau	77 235	41110	83303	10050	20049	40300	52028		75165	887//							0004	0001	0003	0017	
Bolzenburg	45 249	46759	33607	10029	20021	40306	53045										0031	0031	0027	0022	
Lueschow	17 253	41220	82407	10027	20026	40271	52035		75855	886//							0000	0001	0001	0019	
Seehausen	21 261	41456	83607	10041	20033	40293	53040		75165	877//							0031	0000	0000	0015	
Marnitz	81 264	46759	03007	10021	20011	40298	51049										0021	0020	0020	0021	
Neuruppin	38 270	41380	80309	10033	20025	40294	53045		72052	86500							0001	0000	0003	0017	
Neubrandenburg	81 280	42465	70209	10011	21003	40293	51045			875//							0005	0018	0020	0019	
Angermünde	56 291	41440	83609	10011	20006	40286	51049		71022	876//							0000	1006	1004	0013	
Lingen	22 305	46706	25033	10052	20052	40309	52014										0002	0000	0006	0017	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41010	82506	10032	20030	40319	52012		75155	887//							0000	0002	0009	0022	
Osnabrueck	95 317	41109	82507	10035	20035	40316	51013		75154	886//							0001	0001	0003	0021	
Guetersloh	72 320																				
Bad Salzuflen	135 325	41112	82308	10021	20021	40319	52014		75864	886//							1001	1001	0000	0019	
Hannover, Flugh.	51 341	41014	82808	10034	20034	40303	52021		75155	887//							0017	0014	0015	0024	
Braunschweig	81 348	41106	82607	10022	20020	40301	52022		75155	887//							1002	1002	0000	0014	
Gardelegen	47 359	46759	33004	10015	20007	40291	53030										0010	0000	1001	0012	
Magdeburg	79 361	41330	82909	10035	20025	40298	53028		75152	877//							1001	1002	0003	0021	
Potsdam	81 379	41208	83007	10035	20035	40284	52035		75154	877//							0007	0001	0000	0009	
Berlin-Dahlem	51 381	41156	83410	10038	20034	40279	52035		75165	886//							0000	0001	0000	0011	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41244	80107	10044	20037	40277	53034		75155	886//											
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41250	83406	10041	20039	40280	52035		75155	876//							1001	1001	0004	0010	
Berlin-Schönefeld	47 385	41125	83105	10038	20037	40279	53033		75155	877//							0009	0001	0000	0012	
Lindenberg	98 393	41707	93104	10027	20021	40274	52030		75164								0000	0003	0007	0014	
Manschnow	12 396	41450	83407	10027	20026	40271	52035		7216/	875//							0000	1001	1001	0019	
Meeseldorf, Flugh.	37 400	41118	82205	10031	20029	40337	52008		75052	886//							0026	0023	0022	0028	
Bocholtz	21 406	41106	82506	10035	20033	40323	52005		75154	886//							0006	0006	0012	0023	
Essen	152 410	41702	92406	10022	20022	40333	50007		75154								0011	0009	0014	0024	
Kahler Asten *	839 427	41702	92914	11001	21001	48555	52012		75654								1001	1001	0002	0006	
Bad Lippspringe	157 430	41014	82403	10016	20016	40326	52012		75155	886//							1001	1001	1001	0012	
Kassel	231 438	41004	81905	10004	21006	40326	52015		75355	886//							////	1002	0020		
Goettingen	175 444	41315	83202	10022	20013	40319	51014		75152	887//							1008	1008	0003	0016	
Letnefelde	356 449	41115	82708	10009	20007	40315	51020		75355	887//							0004	0006	0008	0020	
Braunlage	607 452	41709	93108	10010	20002	40302	52020		75154								0003	0004	0007	0012	
Brocken *	1142 453	41790	93231	11010	21011	48540	51018		75654												
Artern	164 460	41550	82608	10019	20007	40307	52024		71022	875//							1002	0001	0007	0023	
Liepzig-Schkeuditz	131 469	41115	82611	10021	20010	40300	53026		75866	877//							1004	1002	1001	0013	
Wittenberg	105 474	41325	82907	10034	20032	40292	53026		75155	877//							0000	0000	1001	0010	
Oschatz	150 480	41422	82613	10017	20012	40291	51027		75155	877//							0001	0000	0000	0014	
Dresden-Klotzsche	222 488	41121	82909	10018	20012	40288	52024		75166	877//							0001	0001	0001	0012	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41420	82710	10023	20016	40287	52025		76166	877//							0000	0000	0001	0013	
Cottbus	69 496	41415	82707	10026	20016	40280	52029		75155	887//							0004	1002	1002	0010	
Görlitz	237 499	41220	83012	10014	20012	40279	51024		75355	877//							0004	0003	0005	0021	
Aachen	202 501	41117	82408	10034	20027	40336	51005		75022	886//							0025	0027	0028	0038	
Nuervenich	118 502	41240	81902	10028	20020	40340	51006		75152	886//							0010	0016	0018	0032	
Nuernberg	627 510	41703	92904	10021	20021	40334	51006		75164								1002	1001	0002	0020	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41230	80901	10022	20010	40339	51007		75155	886//							0014	0014	0015	0027	
Bendorf	127 515	41448	81102	10017	21005	40342	53008		71022	886//							0014	0014	0019	0033	
Bad Marienberg	547 526	41701	93303	11003	21003	40341	52010		75642								1006	1003	0001		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 6. Februar 1993					Nummer 37	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YYGG	0612	0612	0612	0612	0612	0612		
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	
hPa								
10		2972 -70 28115	2989 -70			2997 -68 28 97	2994 -66	
20		2566 -74 29 80	2579 -70 29 64			2585 -71 28 64	2583 -71	
30		2328 -72 30 72	2337 -68 29 54			2343 -68 28 44	2340 -68	
50	2028	2023 -68 30 53	2030 -68 31 44		2028 -67 31 43	2034 -68 30 37	2030 -68	
70	1827 -70	1821 -68 31 57	1828 -68 30 37		1825 -67 30 45	1832 -68 29 24	1828 -67	
100	1613 -67 -79	1606 -67 -76 31 49	1613 -68 -89 32 24		1609 -66 -77 31 39	1617 -65 -85 35 8	1612 -68 -81	
150	1365 -64 -75	1358 -64 -73 32 65	1366 -64 -77 33 38		1361 -63 -73 33 53	1371 -64 -76 35 10	1364 -61 -72	
200	1190 -66 -76	1180 -64 -71 32 88	1193 -66 -78 34 57		1185 -64 -72 33 67	1199 -66 -76 1 38	1189 -66 -75	
250	1051 -54 -64	1041 -56 -62 33 99	1054 -54 -67 34 49		1046 -55 -62 33 71	1059 -54 -65 36 30	1050 -54 -63	
300	0932 -46 -54	0922 -47 -52 32 81	0934 -44 -56 33 45		0927 -45 -52 32 60	0940 -45 -55 34 32	0931 -45 -53	
400	0733 -29 -36	0725 -30 -33 32 76	0734 -29 -34 33 44		0728 -30 -35 32 53	0740 -28 -36 35 33	0731 -29 -34	
500	0569 -17 -20	0562 -18 -19 32 66	0571 -19 -21 33 43		0565 -19 -20 32 48	0577 -19 -22 34 38	0568 -19 -20 32 42	
700	0309 0 -1	0303 -4 -4 31 54	0312 -1 -16 32 43		0306 -3 -4 31 48	0317 -1 -2 34 32	0309 -3 -4 32 38	
850	0151 7 6	0148 -2 -2 30 32	0155 5 4 31 38		0152 -2 -2 30 29	0159 7 7 33 21	0154 0 0 29 29	
1000	0018 5 4	0018 2 2 29 14	0023 1 0 26 26		0021 1 0 29 25	0027 -1 -1 25 17	0024 1 0 27 9	
M a r k a n t e								
P u n k t e								
	053 -69		005 -60			004 -50 27148		
	060 -68		007 -58			006 27108		
	065 -70		010 -70			007 -59 27114		
	079 -68		016 -70			010 -68		
	087 -69		018 -73 29 54			012 27 81		
	100 -67 -79		020 -70 29 64			015 -68 28 88		
	107 -65 -78		023 -69 29 69			017 -72		
	110 -67 -79		030 -68 29 54			025 29 53		
	117 -66 -78		041 29 37			032 -67 28 37		
	132 -62 -74		046 31 47			035 30 42		
	146 -64 -75	004 -54 27136	048 31 47			038 30 49		
	167 -63 -73	005 -59	056 31 30			044 29 29		
	179 -70 -80	006 -59 28134	059 28 35			057 30 32	006 -55	
	183 -70 -80	009 -65 27105	075 30 37			066 29 31	009 -65	
	246 -55 -65	010 -70 28120	100 -68 -89 32 24			078 -68	010 -66	
	250 -54 -64	014 -71 28100	110 -64 -84 30 18		046 -67 30 42	098 30 8	011 -70	
	307 -45 -53	016 -75 28104	121 -67 -85 34 28		086 -66	100 -65 -85 35 8	014 -67	
	421 -26 -32	020 29 80	135 31 29		116 35 10	106 -68 -87	015 -70	
	481 -18 -22	030 -72 30 72	146 -64 -78 33 38		122 1 14	118 35 10	016 -69	
	544 -14 -20	037 -68	159 -64 -76		129 -68 -85 36 15	122 1 14	018 -73	
	592 -9 -11	043 -70	171 -68 -79		144 -64 -78 34 10	129 -68 -85 36 15	023 -68	
	634 -7 -7	051 -67 30 53	174 -70 -81 33 47		157 -63 -74 1 11	144 -64 -78 34 10	028 -70	
	723 2 1	055 -69	180 -70 -81 33 46		164 -66 -75	157 -63 -74 1 11	034 -65	
	742 2 1	100 -67 -76 31 49	190 -69 -81		167 -71 -80	164 -66 -75	044 -68	
	766 3 3	115 -66 -75 31 56	201 34 58		171 -72 -81	167 -71 -80	067 -68	
	791 4 3	129 -62 -70	287 -46 -60		174 -72 -81 1 37	171 -72 -81	075 -65	
	827 6 5	139 32 64	304 -43 -55 33 45		184 -70 -80 1 42	174 -72 -81 1 37	100 -68 -81	
	853 7 7	150 -64 -73 32 65	421 -26 -31 32 42		200 -64 -72 33 67	184 -70 -80 1 42	105 -66 -79	
	917 7 7	160 -61 -69 32 66	441 -25 -27		211 -63 -71	200 -64 -72 33 67	119 -66 -79	
	925 7 6	179 -61 -69	449 -25 -26		221 -62 -70 34 79	211 -63 -71	142 -60 -72	
	934 6 6	203 -64 -71 32 89	485 -20 -22		226 34 78	221 -62 -70 34 79	167 -64 -73	
	947 6 6	211 -63 -70	497 -19 -21		259 -54 -61	226 34 78	189 -69 -77	
	962 5 4	239 -58 -64 33102	543 -15 -21 34 50		298 -45 -52	259 -54 -61	205 -65 -74	
	003 5 4	259 -54 -60	571 -12 -23		309 -44 -51	298 -45 -52	233 -58 -68	
	016 5 5 26 16	287 -50 -55 32 82	600 33 45		316 32 57	309 -44 -51	275 -49 -57	
		430 -26 -27	640 -5 -20		344 32 54	316 32 57	414 -27 -31	
		442 -24 -26	652 -4 -18		479 -20 -23	344 32 54	431 -25 -28	
		497 -18 -19	661 -5 -19		490 -20 -21	479 -20 -23	458 -22 -24	
		578 32 64	734 1 -15		510 -18 -19	490 -20 -21	493 -20 -21 32 41	
		600 32 65	748 2 -14		562 -13 -16	510 -18 -19	517 -18 -18	
		614 -9 -9	771 3 -11		593 -11 -12	562 -13 -16	585 -11 -12 32 48	
		637 -9 -10 32 63	800 32 40		600 32 51	593 -11 -12	600 32 45	
		697 -4 -5	806 2 -4		622 32 52	600 32 51	646 -6 -10	
		747 -2 -2	817 3 3		698 -3 -4 31 48	622 32 52	655 -6 -8	
		756 -2 -2 31 50	850 5 4 31 38		707 31 47	698 -3 -4 31 48	679 -4 -5 33 40	
		784 -3 -3	856 5 5		776 -1 -1	707 31 47	738 32 38	
		800 30 41	873 3 3		800 -1 -1 30 33	776 -1 -1	787 1 1	
		827 -3 -3	914 30 32		816 -2 -2	800 -1 -1 30 33	800 31 34	
		915 30 24	925 4 4 29 32		847 -2 -2	816 -2 -2	857 0 0	
		925 0 0 30 23	933 4 4 30 32		870 29 27	847 -2 -2	868 -2 -2	
		993 29 15	968 0 -1		900 1 0	870 29 27	883 -2 -2	
		011 26 13	986 27 30		905 29 28	900 1 0	895 29 22	
		023 2 2 15 4	022 2 1 25 15		925 1 1 29 28	905 29 28	907 -1 -1	
					935 2 1	925 1 1 29 28	925 0 0 29 21	
					946 1 1	935 2 1	947 0 0	
					957 -1 -1	946 1 1	959 0 0	
					979 0 -1 29 29	957 -1 -1	965 -1 -1 27 20	
					004 28 22	979 0 -1 29 29	971 -1 -1	
					013 1 1 25 12	004 28 22	001 1 0 27 8	
						013 1 1 25 12		
						014 0 -1 20 8		
Tropo- pause	183 -70 -80	115 -66 -75 31 56 203 -64 -71 32 89	180 -70 -81 33 46	181 -67 -76 32 62	129 -68 -85 36 15 174 -72 -81 1 37	119 -66 -79 189 -69 -77		
Max- wind		10 -70 28120 239 -58 -64 33102	23 -69 29 69	221 -62 -70 34 79	4 -50 27148 7 -59 27114			
30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	0415 0423 0621 0551	0305 0417 0426 0618 0544	0307 0417 0420 0622 0548	0419 0424 0620 0544	0309 0417 0418 0622 0550	0310 0418 0423 0621 0544		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 6. Februar 1993

Nummer 37

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald
YYGG	0600	0600	0600	0600	0600	0600	0518
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa		2979 -68 28111		2575 -68 28 78	3000 -66 27 94		2969 -68 28131
10		2570 -74 29 85		2586 -69 28 67	2584		2563 -74
20		2330 -69 29 85	2342 -67 30 37	2335 -68 29 57	2343 -67 29 48	2342 -66	2326 -73 30 74
30		2024 -67 30 58	2033 -66 31 36	2027 -67 30 46	2035 -66 30 40	2031 -67	2022 -68 30 51
50	2038 -65	1820 -66 31 54	1829 -66 30 25	1823 -66 31 43	1831 -67 30 25	1827 -65	1818 -68 31 46
70	1833 -65	1604 -66 -89 31 54	1612 -65 -79 31 22	1606 -65 -76 32 41	1614 -65 -81 34 15	1610 -66 -80	1603 -67 -92 30 52
100	1615 -63 -73	1354 -63 -76 33 66	1365 -68 -77 35 41	1357 -63 -72 33 49	1367 -67 -78 2 28	1361 -62 -74	1354 -62 -85 32 70
150	1363 -67 -77	1180 -68 -76 35 94	1193 -67 -75 1 61	1183 -67 -75 36 73	1195 -67 -78 5 41	1187 -68 -78	1174 -58 -78 33 84
200	1191 -68 -77	1043 -57 -65 34 82	1054 -56 -63 1 50	1046 -57 -64 36 66	1056 -56 -68 5 45	1049 -57 -66	1033 -55 -69 34 90
250	1053 -56 -65	0924 -47 -55 34 74	0936 -46 -51 35 39	0927 -47 -54 34 56	0938 -46 -58 4 25	0931 -47 -53	0915 -51 -62 34 97
300	0934 -46 -55	0726 -29 -40 33 69	0737 -28 -35 34 38	0730 -30 -36 33 57	0739 -29 -41 36 28	0733 -29 -40	0722 -35 -57 35 81
400	0735 -28 -35	0562 -17 -24 32 69	0572 -16 -20 32 46	0567 -19 -20 31 61	0576 -18 -25 35 23	0570 -20 -21 32 46	0561 -20 -43 35 76
500	0571 -16 -20	0304 - 4 -13 32 56	0312 - 3 - 4 31 37	0308 - 5 - 5 31 43	0316 - 2 -13 32 18	0310 - 3 - 3 32 42	0303 - 2 -33 35 57
700	0310 - 1 - 2	0150 - 5 -14 30 32	0156 2 2 32 21	0153 - 1 - 1 32 39	0159 6 -14 31 16	0155 0 0 32 26	0148 - 1 - 3 34 26
850	0154 1 0	0021 2 - 4 33 17	0025 0 0 26 17	0023 0 0 29 24	0028 - 1 - 1 23 10	0025 - 1 - 3 26 12	0018 0 - 1 2 16
1000	0023 3 2						
					006 -60 26123		005 -48 27142
					007 27107		006 -53 27126
					011 28 88		009 -67 28139
					015 -71		010 -69
					021 -68		012 -74
					026 -70		016 30 92
					029 -67		023 -75 30 74
					033 -69 29 36		037 30 53
					048 -65 30 43		042 31 63
					053 -68		063 -66
					058 -65 29 33		069 -68 32 39
					061 -67		079 -66
					074 31 26		090 31 67
					082 30 22		100 -67 -92 30 52
					093 33 13	024 -71	109 -64 -89 32 51
					099 -65 -81 34 15	026 -72	116 32 58
					100 -65 -81 34 15	030 -66	125 -64 -89
					111 32 18	035 -65	131 -62 -88
					130 -63 -76 36 20	043 -68	148 -62 -86 32 70
					140 1 19	063 -65	170 -59 -82
					149 -68 -79	100 -66 -80	193 -60 -80 33 86
					154 -66 -77	111 -63 -77	199 -58 -78
					165 -72 -83 4 36	138 -64 -78	224 33 74
					177 -70 -82 4 44	149 -61 -73	254 35 92
					198 -68 -79 4 38	157 -65 -76	264 -55 -68
					220 -62 -73 4 59	161 -64 -74	278 -53 -65 34102
					257 -54 -66	173 -70 -79	281 34102
					263 -54 -66	191 -67 -76	293 -52 -62
					282 5 31	197 -69 -79	313 -49 -61
					292 -52 -61	320 -43 -48	356 -42 -64 35 80
					305 -47 -59	357 -36 -45	384 -38 -59
					308 3 24	410 -27 -39	498 -21 -44
					345 -38 -45	416 -26 -37	600 34 64
					384 -31 -43 1 30	454 -22 -31	642 - 5 -33
					393 -30 -42	469 -21 -27 32 63	684 35 60
					450 -22 -33	494 -20 -21	722 - 1 -33 35 51
					495 -19 -25	508 -19 -20	733 - 2 -20
					527 -15 -27	519 33 42	745 - 2 -19
					559 32 18	573 -11 -15	762 - 1 -15
					600 33 19	600 -10 -12 32 44	779 - 2 -13
					615 - 7 -20	639 32 47	800 34 35
					696 - 2 -12	707 - 3 - 3	808 - 1 -10
					729 1 -19	726 - 2 - 2	827 - 2 - 4 34 30
					750 2 -15	741 - 2 - 2	850 - 1 - 3 34 26
					764 1 - 7	751 - 2 - 2	869 - 3 - 4
					776 33 18	800 31 33	876 - 2 - 4
					800 32 16	806 4 - 4	896 - 3 - 4
					815 - 7 -20	815 1 1	910 - 2 - 3
					696 - 2 -12	831 1 1	914 36 20
					729 1 -19	841 0 0	917 - 3 - 3
					750 2 -15	851 32 25	925 - 2 - 3 36 19
					764 1 - 7	896 31 24	946 - 1 - 2
					776 33 18	925 1 1 31 22	959 - 1 - 1
					800 32 16	932 1 1	980 0 - 1
					806 4 - 4	944 - 1 - 1	987 - 1 - 1
					820 5 -10	969 - 1 - 1	002 2 16
					838 5 -11 31 16	981 - 2 - 3	023 1 1 4 12
					860 7 -18	002 0 - 3 26 12	
					879 6 -12 32 18		
					904 1 -10		
					908 32 16		
					925 0 - 1 32 13		
					930 - 4 - 4		
					964 - 2 - 2		
					990 - 2 - 2 24 11		
					017 - 1 - 1 20 4		
Tropo- pause	186 -70 -79	196 -68 -76 35 94	178 -71 -80 1 58	179 -69 -77 35 63	165 -72 -83 4 36	197 -69 -79	193 -60 -80 33 86
Max- wind		22 29 88 196 -68 -76 35 94	205 -66 -74 1 67	15 28 87 228 -62 -69 36 79	6 -60 26123 220 -62 -73 4 59	469 -21 -27 32 63	23 -75 30 74 278 -53 -65 34102
30/50		0306	0309	0308	0308	0311	0304
50/100	0423	0420	0421	0421	0421	0421	0419
100/200	0424	0424	0419	0423	0419	0423	0429
200/500	0620	0618	0621	0616	0619	0617	0613
500/1000	0548	0541	0547	0544	0548	0545	0543

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 6. Februar 1993

Nummer 37

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Meiningen			Lindenberg								
YGG	0600			0600			0600			0606			0606			0606			0618								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	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	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3003	-65	27 76	3014	-64	27 93	3015	-63	28 93				2571	-70	30 74	2993			2580	-70	29 69						
10	2591	-67	28 66	2594	-67	29 48	2596	-67	29 50				2330	-71	30 51	2339	-70	30 50									
20	2346	-67	29 47	2349	-65	30 42	2349	-64	29 34				2025	-71	30 48	2033	-67	30 36							2024		
30	2036	-66	30 38	2038	-66	31 29	2040	-66	31 27				1822	-68	32 39	1829	-67	31 23							1821	-66	31 34
50	1831	-65	30 33	1833	-65	29 24	1834	-63	30 29				1607	-66	-77 31 43	1613	-64	-82 34 22							1606	-68	-92 31 57
70	1613	-64	-84 32 29	1615	-64	-89 31 18	1615	-64	-86 31 22	1604	-66	-83 32 56	1358	-65	-74 34 52	1367	-64	-75 2 23							1358	-62	-86 32 51
100	1365	-64	-77 36 26	1366	-63	-80 1 12	1365	-61	-77 35 16	1354	-65	-78 33 66	1184	-67	-74 36 78	1193	-67	-76 2 52							1178	-61	-76 32 86
150	1192	-68	-79 3 45	1191	-67	-79 5 45	1189	-65	-77 5 39	1180	-67	-74 34 90	1046	-56	-62 34 67	1055	-56	-64 1 36							1038	-56	-70 33 78
200	1054	-57	-68 3 37	1054	-57	-73 7 55	1052	-58	-72 7 48	1042	-56	-62 33 79	0927	-46	-53 33 57	0936	-45	-55 36 28							0920	-49	-66 33 82
250	0935	-47	-57 2 33	0935	-47	-68 7 38	0934	-47	-65 7 36	0923	-47	-51 33 74	0729	-29	-33 33 57	0737	-29	-37 34 20							0724	-32	-54 33 76
300	0737	-29	-44 1 28	0738	-31	-56 5 18	0737	-31	-53 4 12	0725	-29	-35 32 67	0565	-18	-20 32 57	0573	-17	-19 35 29							0563	-21	-55 35 61
400	0574	-17	-34 34 24	0575	-19	-49 5 17	0574	-19	-45 4 12	0562	-20	-21 32 59	0307	-5	-5 31 34	0314	-2	-7 31 28							0305	-3	-5 35 59
500	0314	-2	-21 32 23	0317	-3	-23 2 11	0315	-3	-24 1 11	0304	-6	-7 31 49	0153	-2	-2 31 28	0158	4	1 30 19							0149	2	1 33 38
700	0158	5	-11 32 17	0161	6	-24 36 6	0160	4	-20 29 11	0151	-3	-11 31 31	0023	0	0 30 17	0027									0019	2	1 27 22
850	0028			0029			0028			0021	2	-2 28 17															
1000																											