

Station	Hoeh	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	03 Uhr UTC			ff-ff
									Rx	n	nddd	
									12	hLMH	xx	99
Helgoland	4	015	42480	82615	10052	20037	40117	58012				
List/Sylt	26	020	42680	72818	10048	20030	40088	56012		875//		
Leck	7	022	42682	72814	10040	20026	40098	55013		875//	22	31
Husum	28	026	42480	82715	10035	20018	40104	57011		875//		
Flensburg/Meierwik	27	033	42480	82725	10039	20007	40085	57012		878//	25	27
Schleswig	43	035	42570	82713	10039	20019	40096	57009		86500		
Hohn	12	038	42565	82712	10039	20013	40103	57010		875//		
Kiel-Holtenau	31	046	42470	82613	10035	20006	40094	56008		8553//		
Puttgarden	1	063	46/60	/2719	10036	20020	40078	57007			22	30
Arkona	42	091	42482	72827	10029	20007	40048	58003		872//	28	36
Norderney	11	113	42470	82509	10042	20026	40129	57008		875//		
Bremerhaven	7	129	41462	72613	10023	20006	40126	57010	76061	875//		
Cuxhaven	5	131	41465	82713	10042	20022	40118	57013	76162	877//		
Hamburg Flugh.	16	147	42975	82711	10018	20003	40108	57011		8707//		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	42975	52615	10019	21005	40092	58004		80008		
Schwerin	59	162	42564	42614	10017	21004	40101	58004		83502		
Rostock-Warnemünde	4	170	42575	82821	10032	20007	40081	58002		885//	27	35
Teterow	46	177	46///	/2813	10017	21011					29	
Barth	7	180	46///	/2822	10037	20014	40064	58004			24	36
Greifswald	2	184	42482	72819	10039	20005	40061	58006		872//	21	31
Ueckermünde	1	193	46///	/2313	10027	20000	40071	57005				25
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2113	10023	20017	40133	57011				
Oldenburg	11	215	42262	72406	10018	20006	40133	57011		85604		
Ahlhorn	49	218	42558	72409	10016	20008	40147	57007		83501		
Bremen, Flugh.	3	224	42580	82408	10014	20006	40137	58010		8157//		
Soltau	77	235	42762	72709	10010	20003	40134	58009		83532		
Boizenburg	45	249	46///	/2509	10009	21026	40110	58005				
Luechow	17	253	42665	52711	10013	21007		50121		82571		
Seehausen	21	261	42575	12614	10012	21014	40115	58004		81500	25	
Marnitz	81	264	46///	/2512	10008	21011	40097	57005				
Neuruppin	38	270	42975	12708	10003	21022	40104	58001		81040		
Neubrandenburg	81	280	42580	82612	10018	21016	40082	50000		875//	22	32
Angermünde	55	291	41580	82718	10021	21023	40080	58003	70282	872//	25	
Lingen	22	305	46/20	/2205	10021	20019	40148	57010				
Muenster/Osnabrueck	48	315	41218	82410	10019	20019	40161	57008	71022	876//		
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320										
Bad Salzuflen	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	42770	72507	10013	20006	40146	57006		875//		
Braunschweig	81	348	42765	82710	10014	21002	40142	58005		885//		
Gardedelegen	47	359	46///	/2610	10004	21020	40125	58007				
Magdeburg	79	361	42960	02508	10012	21009	40134	58001				
Fotisdam	81	379	42980	12816	10013	21015	40110	58001		81040	25	
Berlin-Dahlem	51	381	42582	12707	10012	21016	40106	58002		81130		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	22911	10014	21017	40103	54000		82500		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42481	12913	10013	21013	40103	50000		81500	25	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42875	12614	10012	21015	40108	58001		81500		
Lindenberg	98	393	42670	72914	10003	21012	40101	57001		872//		
Manschnow	12	396										
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41240	82106	10020	20013	40181	57006	76022	886//		
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	41207	82305	10008	20007	40182	57007	76877	886//		
Kahler Asten *	839	427	41/01	92712	11026	21029	48424	58008	74144			
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	42459	81803	10011	21007	40168	58008		875//		
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	41457	82710	11001	21012	40156	58004	71022	885//		
Braunlage	607	452	46/58	/2910	11018	21033	40149	57003			25	
Brocken *	1142	453	41/00	92728	11052	21053	48410	57007	74943	872//	29	38
Artern	164	460	42570	72208	10009	21017	40153	53001		80002		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42970	42512	10002	21027	40141	51006				
Wittenberg	105	474	42980	02508	10000	21010	40129	50005				
Oschatz	150	480	42900	02613	10009	21018	40139	51006				
Dresden-Klotzsche	222	488	42470	32706	10002	21022	40136	50005		83200		
Dobberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2713	10004	21022	40127	51005				
Cottbus	69	496	42675	42712	10009	21013	40112	50002		84200		
Görlitz	237	499	42562	42815	10002	21026	40112	51006		84300	30	
Aachen	202	501	41256	82509	10022	20013	40180	58006	75811	876//		
Noervenich	118	502	41230	89903	10007	20003	40189	58001	76122	885//		
Nuerburg	627	510	41/08	92411	11009	21010	40189	57009	77122			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42460	81603	10011	20004	40186	56005		885//		
Bendorf	127	515	46/21	/1702	10012	21001	40187	57007				
Bad Marienberg	547	526										
Giesen	186	532	42460	82203	10013	20003	40189	50000		875//		
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	41/90	93012	11037	21037	48429	58006	74944			
Meiningen	450	548	42462	83103	11001	21030	40170	58001		882//		
Schmücke *	937	552										
Erfurt-Bindersleben	312	554	42470	62706	10002	21031	40162	51001		86800		
Neuhaus a.R. *	845	557	42266	82908	11039	21049	48419	52005		882//		
Gera-Leumnitz	311	567	42975	82708	10001	21033	40156	51005		80007		
Chemnitz	418	577	42467	32614	11008	21034	40152	51007		81502		
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93022	11066	21066	48404	52020	74943	872//	37	50
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/3019	11045	21051	48395	51010			24	35
Trier-Petrisberg	265	609	41358	71202	10015	20007	40198	50004	75862	875//		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	399	626	42459	52304	10002	21007	40197	58004		85500		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635										
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42561	71703	10008	20008	40188	58002		875//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655	42370	82402	10003	21007	40189	51008		875//		
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	337	671										
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	42565	82906	11013	21040	40166	53009		885//		
Weiden	438	688										
Beruf	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41450	82403	10016	20011	40193	51002	75822	875//		
Weinbiet	553	724	46///	/3100	11008	21010	40199	52004				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42560	80000	11001	21006	40196	51005		885//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42363	83101	10002	21006	40198	50005		886//		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42382	83103	10003	21005	40204	51004		875//		
Oehringen	276	742	41456	82503	11001	21006	40206	52011	71011	886//		
Weissenburg	422	761										
Nuernberg	319	763	42258	72608	10000	21014	40190	52012		875//		
Regensburg	366	776	42680	72507	10002	21014	40180	52015		875//		
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	41141	82410	10060	20052	40204	53008	76062	875//		
Freudenstadt	797	815	46/59	/2813	10008	21004	48461	52005				
Klippeneck	973	818										
Stoetten	734	836	41/05	93208	11025	21026	40199	52007	74942			
Ulm	522	838	46/59	/0102	11003	21016	40195	52008				
Augsburg	461	852	42670	82506	10001	21012	40195	52014		885//		
Neuberg/Donau	380	853	42562	72704	11009	21020	40214	52024		87500		
Landsberg	623	857										

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	R	7www	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx			n	n	n	n	n	n	12	12	xx	ngg	nnnn	ngg			2222		
Helgoland	4	015	11270	82712	10052	20043	40108	57009	60032	72162	875//			10053	20044	32003			55035	70027	4444
List/Sylt	26	020	32680	72816	10045	20033	40083	58005			82532	22	31	10048	20035	31003			55044	70008	
Leck	7	022	43///												20020	31000			55044	70001	
Husum	28	026	43///												20016	31000			55041	70003	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///												20022	31000				79999	
Schleswig	43	035	32570	72811	10039	20027	40088	57008			875//			10041	20006	31000			55045	79999	
Hohn	12	038	43///												20006	34102			55042	70001	
Kiel-Holtenau	31	046	32465	82711	10042	20016	40090	56004			875//			10043	20004	31102			55042	70000	
Puttgarden	1	063	36/60	72717	10042	20029	40075	57003						22	30	10042	20018	31000	55068	70000	
Arkona	42	091	12582	72727	10028	20010	40043	58005	69902		875//	31	38	10032	20019	31000			55062	79999	
Norderney	11	113	11356	82511	10043	20038	40114	57015	60022	72162	876//			10050	20033	31002			55032	70015	
Bremerhaven	7	121	11257	82514	10030	20016	40117	57009	69902	75165	877//			10030	20013	31000			55032	70005	
Cuxhaven	5	131	11258	82711	10037	20023	40111	58007	69952	76165	887//			27	10042	20027	31000		55042	70005	
Hamburg-Flugh.	16	147	11256	82710	10024	20016	40105	58003	69912	75162	877//			10027	20010	31000			55033	70005	
Luebeck-Blankensee	14	156	33365	82608	10027	20015	40101	56006			886//			10027	20006	31103			55044	70000	
Boltenhagen	15	161	11470	82617	10029	20013	40088	57004	69902	72582	85207			25	10030	20016	31101		55053	79999	
Schwerin	59	162	11460	82612	10022	20006	40095	58005	69902	72581	86500			27	10022	20010	31000		55042	79999	
Rostock-Warnemünde	4	170	32570	82722	10035	20009	40077	58004			885//	27	35	10035	20024	31002			55050	70000	
Teterow	46	177	32670	72717	10024	20006	40075	58004			875//			29	10026	20005	31101		55034	70000	
Barth	7	180	11362	82818	10035	20022	40059	58005	69922	7216/	877//	24	36	10039	20015	31000			55//	70002	
Greifswald	2	184	11458	82816	10034	20013	40060	58001	69952	75382	877//	21	31	10041	20013	31000			55039	70005	
Ueckermünde	1	193	11562	82614	10026	20007	40070	58001	69952	7808/	883//			25	10032	20007	31103		55//	70005	
Emden-Hafen	5	203	11116	82311	10031	20029	40118	57015	69902	7515/	887//			10032	20016	31001			55024	70003	
Oldenburg	11	215	11120	82408	10025	20015	40125	57011	60012	75152	887//			10025	20005	31102			55032	70014	
Ahlhorn	49	218	43///												20005	31102			55008	70006	
Bremen-Flugh.	3	224	11235	82409	10023	20021	40127	57010	69922	75862	877//			10023	21020	31104			55033	70002	
Soltau	7	235	31250	82610	10018	20013	40127	57007			71022	886//		10019	21002	34101			55023	70011	
Boizenburg	45	249	32358	82712	10016	20015	40103	58007			876//			10023	20005	31000			55039	70001	
Luechow	17	253	32358	72712	10015	20003	40117	55003			875//			10025	20007	34101			55043	79999	
Seehausen	21	261	32570	72714	10019	21004	40113	57002			875//			25	10028	20008	35000		55029	79999	
Marnitz	81	264	33465	82512	10019	20001	40096	58001			85200			10022	20006	34102				70002	
Neuruppin	38	270	32970	82610	10012	20010	40104	50001			80007			10017	20001	34101			55015	79999	
Neubrandenburg	81	280	32570	82615	10017	21008	40077	58005			872//	22	32	10019	20004	31101			55037	70000	
Angermünde	55	291	11980	72717	10011	20014	40078	58003	69902	70182	8707//			29	10022	20000	31101		55047	79999	
Lingen	22	305	11219	82207	10022	20018	40129	57019	60012	75862	877//			10033	20004	32101			55000	70013	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11220	82208	10016	20016	40146	57015	69992	76875	877//			10030	20011	31000			55000	70018	
Osnabrueck	95	317	11258	82817	10014	20013	40137	57018	69932	75154	877//			10027	20009	31101			55000	70012	
Guesersloh	72	320	11225	82307	10017	20012	40150	57015	69912	75852	887//			10029	20009	31101			55000	70011	
Bad Salzuflen	98	325	11230	82405	10019	20019	40147	57012	69902	7515/	887//			10028	20002	31103			55005	70021	
Hannover, Flugh.	56	338	11240	82609	10021	20014	40140	55006	69902	75122	886//			10021	20000	31101			55008	70009	
Braunschweig	81	348	12460	82709	10019	20002	40135	57006	69902		886//			10026	20006	34101			55005	70017	
Gardelegen	47	359	32460	82713	10016	21011	40123	58002			876//			10023	20002	34101			55//	70001	
Magdeburg	79	361	12560	82611	10015	21011	40128	58006	69902		83500			10019	20008	35000			55019	70016	
Potsdam	81	379	32472	82714	10009	21006	40114	51004			888//			25	10027	21004	35102		55017	79999	
Berlin-Dahlem	51	381	32480	72709	10013	21007	40108	51002			878//			10027	20005	31102			55007	70002	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32481	72811	10016	21009	40107	52004			875//			10031	20006	31102			55009	70001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32480	72812	10016	21007	40105	52002			878//			25	10030	20006	34000		55011	70002	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32470	72714	10012	21011	40109	51001			877//			10029	20007	34000			55//	79999	
Lindenberg	99	393	32470	72814	10006	21012	40082	51001			877//			10011	21004	35103	42001		55005	70030	
Manschnow	12	396	11456	82817	10014	21013	40082	53002	69912	7108/	875//			28	10020	20005	31101	40997	55//	70001	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11235	81807	10026	20017	40162	57019	60022	76162	886//			10030	20014	31000			55000	70043	
Bocholt	21	406	11214	82507	10023	20016	40147	57022	60042	758//	886//			10023	20000	31102			55000	70049	
Essen	152	410	11110	82208	10012	20012	40161	57020	60022	76174	886//			10020	20001	31000			55000	70041	
Kahler Asten *	839	427	11/01	92414	10024	21027	48418	57009	69912	7515/	886//			25	11022	21029	3/103	48014	55000	70031	
Bad Lippspringe	157	430	11220	82408	10014	20009	40152	58003	69912	751//	886//			10019	20011	31000			55000	70012	
Kassel	231	438	32560	82107	10012	21008	40162	57005			875//			10024	20007	34000			55000	70007	
Goettingen	175	444	32460	82303	10021	21001	40151	57009			886//			10023	20010	31102			55000	70016	
Leinefelde	356	449	31450	82705	10007	21006	40149	58006			71022	885//		10008	21006	3/102	42001	55000	70040		
Braunlage	607	452	31705	92607	11017	21021	40143	57006			747										

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12
		111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT ndd	4PPPP	5appp	6RRRr R	7www 12	8NCCC hLMH	
Helgoland	4 015	11370	82809	10058	20047	40118	50007	69911	70262	875//		
List/Sylt	26 020	32475	72918	10051	20037	40103	52010			85502		
Leck	7 022											
Husum	28 026											
Flensburg/Meierwik	27 033											
Schleswig	43 035	32562	82912	10055	20032	40103	52008			8587//		
Hohn	12 038											
Kiel-Holtenau	31 046	11465	72813	10059	20024	40099	52005	69901	70262	875//		
Puttgarden	1 063	16760	72819	10057	20037	40084	52012	69901			21 29	
Arkona	42 091	11580	63118	10037	20008	40059	51017	69901	70382	84804	31 38	
Norderney	11 113	11335	83125	10063	20059	40132	52011	69901	71054	885//	25 30	
Bremerhaven	7 129	11144	83009	10048	20043	40123	51005	69921	75165	885//		
Cuxhaven	5 131	1562	83112	10056	20042	40121	53010	69941	70265	875//		
Hamburg, Flugh.	16 147	11256	82708	10049	20036	40108	50001	69921	71052	876//		
Luebeck-Blankensee	14 156	11460	82707	10055	20036	40104	51007	69901	70382	888//		
Boltenhagen	15 161	11570	82718	10055	20033	40088	53002	69911	70382	82371	21 29	
Scherin	59 162	11464	82715	10041	20023	40097	53005	69921	70262	876//	25	
Rostock-Warnemünde	4 170	11580	72923	10042	20022	40082	51008	69931	70382	872//	24 36	
Teterow	46 177	11463	82914	10042	20029	40073	52003	60011	72162	875//	30	
Barth	7 180	11465	83216	10052	20023	40069	52012	69911	70282	85801	22 32	
Greifswald	2 184	11480	83112	10048	20020	40063	53009	69971	72565	888//	30	
Ueckermünde	1 193	11582	72614	10047	20023	40068	51004	60011	70282	873//	33	
Emden-Hafen	5 203	11458	83013	10069	20066	40145	53018	69921	70265	886//	25	
Oldenburg	11 215	11128	83012	10068	20058	40133	52008	69941	75165	877//		
Ahlhorn	49 218											
Bremen, Flugh.	3 224	11125	82910	10056	20056	40129	51005	69931	75165	887//		
Soltau	77 235	11410	82807	10032	20030	40125	50002		71052	886//		
Boizenburg	45 249	11258	82711	10036	20009	40105	50004	69911	70262	876//		
Luechow	17 253	11457	82909	10034	20025	40115	58001	69901	71065	885//		
Seehausen	21 261	11462	82717	10036	20011	40110	58002	69901	70262	875//		
Marnitz	81 264	11370	82512	10036	20018	40091	50001	69901	72582	872//		
Neuruppin	38 270	11362	82811	10030	20006	40092	58006	69901	72162	876//		
Neubrandenburg	81 280	32678	62818	10035	21006	40050	53004			85270	23 33	
Angermünde	55 291	11360	82816	10027	20011	40074	51006	69931	78076	872//	21 29	
Lingen	22 305	11337	83010	10078	20074	40152	52019	69911	75165	855//		
Muenster/Osnabruock	48 315	11425	82914	10072	20073	40154	52013	60022	75176	877//		
Osnabruock	95 317	11219	83008	10067	20061	40143	52006	60031	75165	877//		
Guetersloh	72 320	11116	82808	10063	20061	40157	52011	60021	75365	887//		
Bad Salzuflen	98 325	11222	82803	10044	20042	40148	53004	60011	75165	887//		
Hannover, Flugh.	56 338	11130	82709	10038	20036	40136	52006	69951	75065	886//		
Braunschweig	81 348	11357	82708	10027	20027	40127	58002	69931	72165	877//		
Gardelegen	47 359	11250	82712	10030	20008	40117	58002	69901	71062	876//	25	
Magdeburg	79 361	11460	82711	10030	20014	40119	57002	69901	72151	8467//	30	
Potsdam	81 379	11460	82816	10035	20014	40101	58005	69901	70252	888//	27	
Berlin-Dahlem	51 381	11470	82710	10033	20014	40095	58006	69901	76062	885//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11259	82914	10035	20014	40093	58006	69901	76162	875//	25	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11459	82816	10033	20014	40092	58006	69901	76162	885//	25	
Berlin-Schönefeld	47 385	11463	82715	10032	20015	40094	58009	69901	70262	885//		
Lindenberg	98 393	11460	82914	10022	20005	40089	58007	69901	72122	877//	25	
Manschnow	12 396	11456	82716	10028	20006	40071	58008	69911	72162	875//	21 28	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11250	83010	10081	20075	40186	52020	60031	75065	886//		
Bocholt	21 406	11321	83013	10077	20069	40179	52022	60011	75165	876//		
Essen	152 410	11110	83011	10070	20070	40185	52021	60041	76164	886//		
Kahler Asten *	839 427	11701	93122	10015	20015	48433	52006	60051	75374		23 36	
Bad Lippspringe	157 430	11108	83001	10029	20027	40151	53003	60031	75365	886//		
Kassel	231 438	11225	81905	10022	20017	40153	51001	60021	75876	875//		
Goettingen	175 444	11256	81602	10024	20019	40145	56001	69901	75152	885//		
Leinefelde	356 449	11230	82608	10014	20011	40139	56001	69961	75372	887//		
Braunlage	607 452	11230	82705	11001	21001	40128	58002	60021	75375	887//		
Brocken *	1142 453	11700	93027	11026	21027	48407	50001	60011	77143		28 39	
Artern	164 460	11564	82512	10028	20011	40139	57004	69901	72372	852//		
Leipzig-Schkeuditz	131 469	11757	72716	10032	20000	40124	56010	69901	71072	855//		
Wittenberg	105 474	32962	82510	10029	20010	40115	58008			8802//		
Oschatz	150 480	11950	82615	10023	21004	40122	58010	69911	76872	8807//	26	
Dresden-Klotzsche	222 488	11250	82712	10019	21015	40122	57013	69901	77372	888//		
Doberlug-Kirchhain	97 490	31758	82714	10026	21012	40111	58008		70252	885//		
Cottbus	69 496	11456	82611	10023	21002	40101	58011	69901	72176	885//	27	
Görlitz	237 499	11462	82715	10015	21008	40110	57010	69901	77022	877//	30	
Aachen	202 501	11115	82807	10068	20074	40204	52020	60041	75165	886//		
Noervenich	118 502											
Huerb. B. *	627 510	11702	92810	10045	20043	40196	52018	60061	75864		25	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11230	83014	10075	20075	40184	52017	60051	75165	886//		
Bendorf	127 515	11315	83003	10056	20043	40188	52012	60041	75155	887//		
Bad Marienberg	547 526	11703	93009	10034	20034	40175	52010	60031	75376			
Giessen	186 532	11240	82405	10038	20031	40184	51004	69961	71065	886//		
Bad Hersfeld	212 542	41248	82106	10030	20021	40158	58002		76187	878//		
Wasserkuppe *	921 544	11700	92912	11016	21016	48431	54000	60021	74975			
Meiningen	450 548	11006	92402	10000	21014	40160	58007	60011	77142			
Schmücke *	937 552	11701	92813	11022	21022	48423	58003	60021	74973			
Erfurt-Bindersleben	312 554	11568	82911	10025	21002	40143	55002	69901	70262	8257//		
Neuhaus a.R. *	845 557	11118	82708	11014	21020	48418	57006	69951	77085	877//		
Gera-Leumnitz	311 567	11458	82610	10007	21015	40139	58006	69911	77172	885//		
Chemnitz	418 577	11235	82513	10000	21014	40132	57010	69901	76872	867//		
Fichtelberg *	1213 578	11700	92925	11045	21045	48397	58007	69901	77143		31 44	
Zinnwald-Georg. *	877 582	11110	82911	11028	21034	48395	58007	69951	77173	877//	30	
Trier-Petrisberg	265 609	11365	82706	10077	20069	40207	52018	60011	70254	872//		
Deuselbach	480 615	11256	82515	10058	20050	40196	52016	60021	72065	875//		
Pferdsfeld	396 626											
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	11701	93013	10007	20007	48443	51004	60021	75876			
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	11135	82110	10050	20046	40179	51004	60021	75176	886//		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	11703	92610	10026	20026	40182	52007	60051	76376			
Wuerzburg	268 655	11272	82909	10035	20026	40167	56005	69961	76175	877//		
Bad Kissingen	262 658	11247	82006	10023	20016	40168	57003	69901	76172	8572//		
Coburg	337 671	11225	82703	10010	20003	40157	58009	69971	77172	877//		
Bamberg	239 675	11457	81601	10008	20003	40165	57012	60011	76175	877//		
Hof	567 685	11358	82612	10000	21010	40149	57015	69941	77072	885//	29	
Weiden	438 688	11325	82305	10004	21002	40159	56013	69901	77172	887//		
Berus	363 704	11470	82813	10069	20065	40213	52015	60031	72065	875//		
Tholey	396 706	11260	82710	10066	20047	40203	51010	60041	75064	887//		
Saarbruecken, Flugh.	322 708	11258	82711	10069	20061	40212	51012	60041	72165	877//		
Weinbiet	553 724	11700	92822	10049	20045	40182	51012	60021	74376		23 36	
Karlsruhe	112 727	11456	82310	10065	20059	40194	51006	60091	76166	887//		
Mannheim	96 729	11457	71803	10041	20039	40189	52004	60061	72176	8687//		
Stuttgart, Flugh.	396 738	11363	82612	10052	20041	40195	51004	60031	76176	8682//		
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	11420	82616	10069	20055	40190	51001	60041	76176	8682//	25	
Oehringen												

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	15 Uhr UTC				12-15		Erdbodentemp.						
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50	
					n	ndddd			R	12	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4 015	41362	83019	10067	20053	40131	53013	70252	876//	24	34						
List/Sylt	26 020	41150	83109	10050	20042	40113	52010	75052	886//								
Leck	7 022													0037	0038	0026	
Husum	28 026													0035	0027	0013	0024
Flensburg/Meierwik	27 033																
Schleswig	43 035	41365	83109	10057	20039	40113	52010	70252	888//					0042	0032	0022	0025
Hohn	12 038																
Kiel-Holtenau	31 046	41465	72911	10057	20027	40113	52014	70352	875//					0041	0039	0026	0024
Puttgarden	1 063	46760	73213	10041	20034	40100	52016							0035	0036	0025	0027
Arkona	42 091	42580	73212	10028	21003	40080	53021		81236					0031	0026	0023	0027
Norderney	11 113	42460	73020	10061	20042	40147	52015		875//	24	31			0054	0050	0041	0038
Bremerhaven	7 129	41360	83114	10052	20041	40134	53011	70254	875//								
Cuxhaven	5 131	41360	83215	10054	20047	40129	52009	72052	876//								
Hamburg, Flugh.	16 147	41458	83007	10054	20038	40117	52009	75152	875//					0042	0037	0036	0032
Luebeck-Blankensee	14 156	42465	72906	10057	20035	40110	52006		878//					0040	0032	0025	0026
Boltenhagen	15 161	42568	82818	10057	20033	40099	52011		82277	26				0018	0011	0005	0009
Schwerin	59 162	41466	72913	10053	20035	40103	53006	72582	872//					0038	0032	0025	0028
Rostock-Warnemünde	4 170	467//	73212	10039	20022	40095	53013		873//	23	27			0034	0026	0020	0023
Teterow	46 177	41575	83213	10043	20033	40086	53012	72582	873//					0034	0030	0024	0025
Barth	7 180	42565	63212	10045	20007	40089	53020		81231	26				0024	0019	0014	0020
Greifswald	2 184	42682	73108	10041	20004	40083	53020		84504					0043	0039	0026	0021
Ueckermünde	1 193	42582	62906	10027	20000	40090	53022		86500	25				0020	0012	0000	0010
Emden-Hafen	5 203	41559	73019	10072	20059	40157	52012	70352	875//					0034	0028	0020	
Oldenburg	11 215	41460	83217	10075	20049	40145	52013	70262	877//	22	33			0058	0044	0031	0031
Ahlhorn	49 218													0049	0038	0023	0026
Bremen, Flugh.	3 224	41463	73115	10078	20066	40141	53012	72052	875//					0027	0024	0012	0017
Sozial	77 235	41211	82904	10047	20046	40130	53006	75152	877//					0039	0023	0017	0024
Boizenburg	45 249	42260	82908	10056	20023	40114	53010	84607						1001	1001	0001	0013
Luechow	17 253	41457	83006	10052	20039	40121	55006							0040	0030	0022	0023
Seehausen	21 261	42563	82813	10049	20028	40114	53005	71022	885//					0032	0026	0018	0024
Marnitz	81 264	42470	82712	10052	20029	40100	53009		875//					0026	0019	0011	0018
Neuruppin	38 270	42462	72810	10043	20015	40101	53009		872//					1004	1005	0009	0029
Neubrandenburg	81 280	41565	83610	10040	20020	40090	53014	70362	878//					0002	0006	0001	0010
Angermünde	55 291	41464	83014	10037	20020	40085	53011	70282	872//	25				0004	0007	0001	0004
Lingen	22 305	41335	83110	10077	20070	40165	52013	72055	885//					0045	0036	0022	0018
Muenster/Osnabrueck	48 315	41135	82812	10074	20074	40170	52013	75155	877//					0022	0023	0010	0021
Osnabrueck	95 317	41221	83109	10075	20067	40157	52014	75355	877//					0035	0024	0006	0018
Guetersloh	72 320																
Bad Salzuflen	98 325	41230	83006	10071	20069	40157	52011	75355	887//								
Hannover, Flugh.	56 338	41230	82813	10064	20061	40138	53002	75155	887//					0028	0022	0018	0026
Braunschweig	81 348	41230	82807	10046	20046	40132	53006	75822	877//					0009	0000	0002	0013
Gardelegen	47 359	467//	72912	10045	20020	40123	53006							0034	0024	0017	0022
Magdeburg	79 361	41257	82910	10043	20028	40123	53004	71022	886//					0011	0007	0009	0022
Potsdam	81 379	42470	83014	10042	20019	40108	53008		888//	25				0000	0000	0000	0008
Berlin-Dahlem	51 381	41475	82910	10041	20013	40104	52009	70262	885//								
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42465	73012	10044	20017	40098	53005		875//	25							
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41465	73016	10041	20021	40100	53008	70162	8653//	26				0012	0004	0007	0010
Berlin-Schoenefeld	47 385	41466	82916	10041	20013	40105	53011	70262	885//					0012	0001	0001	0009
Lindenberg	91 393	41458	82614	10032	20016	40092	53003	70262	876//					0007	0004	0005	0010
Manschnow	12 396	41360	82910	10038	20016	40079	53008	70262	876//	26				0007	0003	0002	0019
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41256	82910	10079	20067	40201	52015	72052	886//					0050	0042	0030	0027
Bocnolt	21 406	41225	82909	10073	20061	40191	52012	72052	886//					0043	0022	0024	0018
Essen	152 410	41111	83012	10069	20068	40197	52012	75055	886//	25				0023	0001	0004	0015
Kahler Asten *	839 427	41701	93129	10027	20027	48444	52010	75354		29	45			1004	1001	0003	0005
Bad Lippsprunge	157 430	41120	82913	10068	20062	40158	52010	75354	887//					0000	0003	0003	0006
Kassel	231 438	41362	83011	10072	20056	40153	53005	75866	875//	29				1001	0000	0001	0014
Goettingen	175 444	41256	73005	10059	20053	40146	53004	75055	875//					1003	1005	0005	0013
Leinefelde	356 449	41224	82711	10034	20033	40137	53002	75155	887//					1002	1001	0001	0011
Braunlage	607 452	41240	83211	10020	20015	40130	53007	75155	887//					0001	0001	0005	0013
Brocken *	1142 453	41700	93130	11006	21007	48411	53004	74976		30	44						
Artern	164 460	42568	82511	10039	20023	48038	55001		8682//					1001	0002	0007	0021
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41458	82614	10032	20009	40127	53003	72162	885//					1002	1001	0003	0014
Wittenberg	105 474	42962	82809	10034	20018	40118	53003		8802//					1010	1014	1012	0000
Oschatz	150 480	41650	82714	10032	20009	40123	53001	71072	855//	25				0001	0000	0001	0013
Dresden-Klotzsche	222 488	41360	82809	10024	20000	40121	55001	70272	872//					0001	0001	0003	0013
Doberlug-Kirchhain	97 490	42758	82917	10034	20001	40115	53004		885//	27							
Cottbus	69 496	41459	82711	10034	20010	40103	53003	70252	878//	25				0004	1002	1002	0008
Görlitz	237 499	41459	82816	10019	20000	40104	55005	72272	876//	28				0000	1004	1004	0012
Aachen	202 501	41112	83109	10064	20062	40217	52011	75052	886//					0045	0036	0024	0025
Noervenich	118 502													0021	0008	0004	0021
Nuerburg	627 510	41704	92712	10042	20042	40208	51011	75164						1001	1001	0001	0011
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41118	83011	10072	20070	40202	52017										

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		5appp	6RRRr	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
												xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	11475	82918	10065	20048	40151	53020	69912	70352	876//	24	34	10069	20050
List/Sylt	26	020	11120	83119	10055	20047	40122	52009	69952	75152	886//	27		10055	20044
Leck	7	022	43///											10060	
Husum	28	026	43///											10055	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											10058	
Schleswig	43	035	11220	82606	10049	20045	40126	52013	69922	75152	886//			10058	20036
Hohn	12	038	43///											10064	
Kiel-Holtenau	31	046	11245	82706	10049	20027	40130	52017	69902	75152	887//			10061	20040
Puttgarden	1	063	16760	73105	10037	20033	40119	52019	69902				26	10058	20036
Arkona	42	091	12986	33508	10022	21034	40108	53027	69902		82011			10038	20022
Norderney	11	113	11660	73019	10060	20043	40163	52016	69902	70261	875//	24	31	10064	20040
Bremerhaven	7	129	11461	82922	10061	20047	40151	52017	69932	70254	875//	22	28	10062	20026
Cuxhaven	5	131	11456	83014	10060	20045	40147	52018	60012	75152	876//		32	10026	20034
Hamburg, Flugh.	16	147	11135	82905	10049	20043	40133	52016	69922	75152	877//			10062	20010
Luebeck-Blankensee	14	156	12670	82704	10050	20028	40129	52017	69902		8557			10060	20027
Boltenhagen	15	161	12975	82814	10054	20033	40117	51018	69912		8807		26	10067	20029
Schwerin	59	162	11666	82909	10051	20028	40120	51017	69922	70382	885//			10056	20022
Rostock-Warnemünde	4	170	12580	83208	10034	20008	40116	51021	60032		885//	23	27	10043	20032
Teterow	46	177	167///	73207	10031	20004								10045	20024
Barth	7	180	167///	73205	10024	21002	40110	53021	69912					10058	20023
Greifswald	2	184	12982	43106	10021	21007	40104	51021	69972		84030			10050	20021
Ueckermünde	1	193	167///	72804	10018	21006	40116	52026	60012				25	10047	20018
Emden-Hafen	5	203	11558	72917	10069	20052	40176	52019	69922	70252	875//	21	30	10077	20031
Oldenburg	11	215	11458	73014	10067	20042	40167	52021	69962	70265	875//	22	33	10075	20022
Ahlhorn	49	218	43///											10077	
Bremen, Flugh.	3	224	13465	72914	10073	20060	40161	52020	69982		875//		33	10079	20022
Soi tau	77	235	11213	83009	10060	20058	40148	52018	60022	75154	877//			10060	20018
Boizenburg	45	249	11256	82810	10045	20020	40128	51013	69912	71022	876//			10057	20016
Leechow	17	253	11357	72906	10049	20048	40135	52014	69902	71022	875//			10054	20015
Seehausen	21	261	11570	82710	10046	20026	40126	51014	69902		8707			10050	20019
Marnitz	81	264	11570	82810	10051	20029	40118	53018	69902	72582	872//			10054	20014
Neuruppin	38	270	32665	72808	10044	20019	40117	51016			875//			10046	20012
Neubrandenburg	81	280	11770	73507	10031	21001	40117	51026	60022	70162	875//		28	10042	20017
Angermünde	55	291	11975	83009	10018	20002	40108	51023	69972	70382	8707//		25	10038	20010
Lingen	22	305	11350	82706	10069	20059	40185	52020	60022	71052	885//			10080	20022
Muenster/Osnabrueck	48	315	11259	82811	10064	20064	40193	52023	60032	72052	877//			10076	20016
Osnabrueck	95	317	137///						60052					10075	20015
Guetersloh	72	320	11220	82809	10066	20062	40196	52023	60032	75155	887//			10076	
Bad Salzfluen	98	325	11260	82905	10066	20060	40183	52025	60042	75155	887//			10071	20019
Hannover, Flugh.	56	338	11230	82914	10066	20060	40159	52021	60012	75355	887//			10072	20018
Braunschweig	81	348	11250	83012	10063	20057	40149	52017	60012	75962	887//			10064	20017
Gardelegen	47	359	167///	72810	10047	20026	40137	51014	69902		8707			10048	20015
Magdeburg	79	361	11440	83008	10046	20035	40136	51014	69902		76062	8377//		10046	20015
Potsdam	81	379	12466	72910	10042	20026	40121	52013	69902		878//		25	10044	20009
Berlin-Dahlem	51	381	11568	82908	10043	20023	40115	51011	69902	72162	865//			10043	20013
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11470	73009	10047	20027	40110	52012	69902	72186	85401		25	10047	20016
Berlin-Temp., Flugh.	50	384													
Berlin-Schönefeld	47	385	31465	72811	10045	20021	40118	53013		72062	875//			10046	20012
Lindenbergl	98	393	11470	83012	10034	20020	40112	52020	69912	70362	872//			10034	20006
Manschnow	12	396	167///	72906	10028	20014	40105	51026	69912				26	10040	20014
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11257	82912	10070	20060	40221	52019	60032	72052	886//			10083	20026
Bocholt	21	406	11358	82908	10070	20051	40213	52024	60022	70252	886//			10077	20023
Essen	152	410	11112	83012	10061	20059	40216	52018	60062	75065	876//			10071	20012
Kahler Asten	839	417	11011	93120	10024	20024	48463	52023	60102	75354		29	45	10028	21024
Bad Lippspringe	457	430	11170	82812	10062	20058	40183	52024	60062	75354	887//			10069	20012
Kassel	231	438	11470	72909	10071	20050	40179	52025	60022	75866	875//		29	10075	20007
Goettingen	175	444	11468	83007	10072	20056	40169	52023	69922	72052	885//			10072	20016
Leinefelde	356	449	11335	82813	10052	20048	40156	51021	60022	75155	887//			10052	20004
Braunlage	607	452	11230	83112	10036	20031	40146	52018	60042	75155	887//		28	10036	21017
Brocken	1142	453	11700	93128	10003	20003	48431	51019	60052	75176		34	56	10003	21045
Artern	164	460	11566	82706	10041	20032	40151	52014	69912	76162	8652//			10045	20009
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11250	82612	10031	20016	40142	53015	69982	76162	877//			10035	21001
Wittenberg	105	474	31457	82706	10040	20027	40131	53013		71022	885//			10040	20004
Oschatz	150	480	11556	82611	10032	20018	40139	51016	69912	72172	8567//			10034	20008
Dresden-Klotzsche	222	488	11357	83010	10027	20007	40139	52018	69912	72172	876//			10028	20003
Doberlug-Kirchhain	97	490	32740	82710	10032	20005	40133	51018			885//		27	10035	20004
Cottbus	69	496	11558	82709	10036	20010	40123	51018	69902	70252	885//		25	10038	20014
Görlitz	237	499	11450	82916	10023	20006	40117	53013	69902	76872	877//		28	10023	20004
Aachen	202	501	11120	82807	10056	20050	40230	52013	60052	72052	886//			10074	20055
Noerventich	118	502	43///											10072	
Nuerburg	627	510	11703	92712	10033	20033	40227	53015	60072	75164			26	10045	20004
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11150	83012	10065	20065	40220	52020	60062	75165	886//			10076	20014
Bendorf	127	515	11245	83010	10065	20049	40219	52018	60052	75352	886//			10070	20019
Bad Marienberg	547	526	11704	93009	10037	20035	40206	52017	60062	75554			25	10042	21008
Giessen	186	532	11240	82510	10066	20060	40210	52024	69962	75165	886//			10077	20015
Bad Hersfeld	212	542	137///						69992						

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	Erdbodentemp.					
												21 Uhr UTC					
												05	10	20	50		
n	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT													
Helgoland	4	015	41470	82921	10064	20058	40164	51013	70252	875//	21	26					
List/Sylt	26	020	41340	83018	10056	20052	40141	52019	72052	886//							
Leck	7	022	41124	83212	10053	20049	40147	52017	75155	876//			0041	0042	0033		
Husum	28	026	41130	83209	10054	20050	40146	52016	75866	887//			0003	0011	0012	0023	
Flensburg/Meierwik	27	033	41110	83104	10050	20046	40140	52017	75152	886//							
Schleswig	43	035	41114	83007	10058	20056	40143	52017	75052	887//			0041	0035	0028	0027	
Hohn	12	038	41135	83010	10060	20047	40141	52016	75155	877//							
Kiel-Holtenau	31	046	41120	82803	10046	20033	40143	52014	75155	887//			0036	0038	0040	0030	
Puttgarden	1	063	46/60	/9901	10032	20022	40141	52022					0027	0029	0028	0029	
Arkona	42	091	42986	03508	10020	21057	40129	51021					0014	0016	0022	0028	
Norderney	11	113	41460	82916	10058	20045	40184	52021	75052	875//			0043	0044	0043	0042	
Bremerhaven	7	129	42465	82924	10065	20048	40168	52017			24	33					
Cuxhaven	5	131	41457	82917	10064	20049	40193	52018	72052	876//			0042	0041	0041	0033	
Hamburg, Flugh.	17	147	41256	83109	10060	20056	40149	52016	75055	877//			0041	0038	0033	0028	
Luebeck-Blankensee	14	156	41258	82703	10044	20035	40145	52015	75052	876//			0022	0016	0015	0011	
Boltenhagen	15	161	41558	82810	10048	20039	40138	53021	75165	832//			0035	0033	0031	0030	
Schwerin	59	162	41245	83105	10047	20039	40139	53019	75165	877//			0028	0027	0027	0024	
Rostock-Warnemünde	4	170	42675	63105	10030	20021	40140	53024	86500				0024	0026	0026	0026	
Teterow	46	177	46///	/3206	10024	21005							0015	0018	0018	0020	
Barth	7	180	46///	/3003	11004	21020	40136	51025					0007	0012	0022	0025	
Greifswald	2	184	42980	03005	11003	21024	40135	51030					0001	0001	0001	0010	
Ueckermünde	1	193	46///	/2205	11003	21021	40137	52021					0008	0011	0016		
Emden-Hafen	5	203	41463	82917	10069	20054	40193	51017	70182	878//		26	0050	0047	0040	0032	
Oldenburg	11	215	43450	83014	10066	20061	40185	52018					0049	0042	0032	0029	
Ahlhorn	49	231	41356	82917	10064	20049	40191	52018	75152	887//			0036	0036	0025	0018	
Bremen, Flugh.	3	224	41360	72915	10067	20061	40178	52017	75065	877//			0045	0034	0027	0025	
Soiltau	77	235	41120	83109	10063	20058	40166	52018	75155	877//			0034	0025	0012	0013	
Boizenburg	45	249	46///	/2908	10051	20029	40145	53017					0037	0034	0030	0025	
Luechow	17	253	41220	83004	10052	20050	40150	52015	75355	887//			0032	0031	0027	0027	
Seehausen	21	261	41940	827//	10047	20037	40147	53019	75152	880//			0028	0026	0021	0020	
Marnitz	81	264	46///	/2706	10044	20032	40141	52022					0003	1003	0012	0029	
Neuruppin	38	270	41462	83402	10033	20022	40144	53027	76162	885//			0016	0012	0010	0017	
Neubrandenburg	81	280	42670	33105	10014	21009	40140	53022	83500				0000	0000	0002	0010	
Angermünde	55	291	42975	03108	10003	21016	40137	53028					0001	0001	0001	0005	
Lingen	22	305	41650	82805	10063	20051	40204	52018	71022	875//			0043	0039	0032	0022	
Muenster/Osnabruock	48	315	42460	82710	10060	20052	40208	52015					0037	0035	0024	0022	
Osnabruock	95	317	41658	72808	10063	20048	40197	52016	70252	875//							
Guetersloh	72	320															
Bad Salzuflen	98	325	41358	82805	10059	20053	40200	52017	75152	887//			0026	0016	0009	0017	
Hannover, Flugh.	56	338	41240	82815	10060	20056	40177	52018	75355	887//			0041	0036	0028	0026	
Braunschweig	81	348	41257	82713	10061	20057	40167	52018	75165	887//			0020	0005	0002	0013	
Gardelegen	47	359	46///	/2910	10054	20039	40154	53017					0037	0031	0027	0023	
Magdeburg	79	361	41445	83010	10058	20046	40152	52017	72062	8562//			0025	0021	0015	0023	
Potsdam	81	379	41462	82910	10040	20038	40143	51021	76122	8352//			0003	0002	0002	0009	
Berlin-Dahlem	51	381	41260	83504	10034	20025	40143	52028	76162	885//			0008	0003	0002	0011	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41468	83206	10032	20021	40140	53029	75862	875//							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41360	83307	10034	20023	40142	51028	76162	885//			0016	0009	0010	0010	
Berlin-Schönefeld	47	385	41457	82205	10032	20018	40147	51029	75862	885//			0015	0007	0002	0010	
Lindenberg	98	393	41768	83110	10023	20016	40139	52026	70182	875//			///	0003	0005	0011	
Manschnow	12	396	46///	/2904	10006	21007	40130	53025					0001	0003	0004	0020	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42458	82808	10066	20049	40235	52014	885//				0046	0045	0038	0030	
Bocholt	21	406	42660	82808	10061	20042	40228	52014	885//				0043	0034	0028	0023	
Essen	152	410	41330	82808	10058	20054	40233	52016	71052	876//			0012	0005	0015		
Kahler Asten *	839	427	41156	83221	10010	20008	48476	52019	72854	886//		26	44	1003	1001	0002	0005
Bad Lippspringe	157	430	41215	82811	10056	20045	40204	52020	75352	887//			0023	0022	0014	0007	
Kassel	231	438	41570	72808	10062	20036	40198	52017	76065	875//		29	0003	0001	0001	0014	
Goettingen	175	444	41456	83006	10064	20047	40189	52019	75162	885//			1003	1005	0005	0013	
Leinefelde	356	449	41465	82710	10046	20036	40184	51025	70365	876//			0000	0000	1001	0011	
Braunlage	607	452	41220	83010	10032	20024	40168	52020	75355	885//		33	0001	0002	0005	0013	
Brocken *	1142	453	41700	93127	10003	20003	48446	53016	75354	886//		35	53	0000	0002	0008	0021
Artern	154	460	41575	82813	10064	20042	40166	53017	70362	878//			0000	0002	0008	0021	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41130	82711	10043	20034	40156	51014	76366	877//			1002	1001	0003	0014	
Wittenberg	105	474	41650	82904	10039	20039	40151	51020	76162	885//			1003	1010	1012	1002	
Oschatz	150	480	41540	82909	10036	20029	40158	51019	76362	877//			0002	0000	0002	0013	
Dresden-Klotzsche	222	488	41230	83008	10031	20026	40157	52018	75852	877//			0001	0001	0003	0013	
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2813	10036	20015	40147	52014					0008	0000	0003	0013	
Cottbus	69	496	41456	83503	10034	20020	40145	53022	76166	877//			0006	1002	1002	0008	
Görlitz	237	499	41437	83014	10024	20014	40133	51016	76176	877//		25	0000	1004	1004	0012	
Aachen	202	501	41240	82808	10055	20047	40247	51006	71022	888//			0037	0035	0028	0026	
Noervenich	118	502	41450	72809	10057	20038	40245	52020	71052	875//			0033	0023	0016	0021	
Nuerburg	627	510	41707	92711	10028	20025	40244	52014	75154				0000	0001	0000	0011	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41156	82912	10061	20051	40236	52015	72052	886//			0013	0001	0006	0021	
Bendorf	127	515	41450	83007	10062	20042	40207										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 5. Februar 1992					Nummer 36	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YGG	0500	0500	0500	0500	0500	0500		
	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 20 30 50 70 100 150 200 250 300 400 500 700 850 1000	1981 -68 33 47 1779 -67 32 48 1564 -68 -79 34 63 1321 -67 -76 35 84 1148 -70 -79 35129 1012 -60 -68 35124 0896 -49 -56 35120 0700 -34 -40 34 94 0540 -24 -25 34 79 0289 -12 -31 32 36 0138 -4 -16 30 33 0009 2 0 27 13	1556 -67 -80 33 54 1308 -66 -78 34 70 1133 -65 -73 35109 0996 -61 -68 35124 0880 -52 -59 35121 0687 -36 -38 35113 0530 -31 -35 34 76 0284 -16 -17 32 48 0135 -5 -5 32 49 0005 3 -1 29 42	1568 1325 -68 -77 35 77 1152 -70 -78 36122 1017 -59 -65 35122 0900 -49 -54 35115 0704 -33 -39 35 89 0544 -22 -24 34 81 0292 -12 -37 33 37 0141 -5 -18 32 19 0012 1 -1 28 11	2524 -67 28 83 2284 -74 30 53 1981 -68 30 50 1778 -67 33 48 1562 -67 -73 34 45 1312 -62 -67 35 74 1135 -64 -67 35108 0998 -62 -65 36119 0883 -52 -55 36119 0690 -35 -40 36112 0531 -29 -35 35 82 0286 -16 -18 35 38 0136 -5 -17 32 36 0008	2968 -60 2544 -67 30 79 2299 -67 31 68 1994 -70 31 61 1791 -65 33 54 1575 -69 -84 33 67 1334 -70 -78 35 82 1165 -71 -79 36 98 1029 -59 -67 36 94 0912 -49 -56 35 97 0715 -31 -38 35 88 0553 -20 -22 35 71 0296 -8 -13 33 37 0144 -6 -21 31 17 0015	1561 1313 -63 -78 1137 -65 -74 1001 -62 -68 0885 -52 -59 0692 -35 -44 0533 -29 -35 0287 -15 -27 0138 -8 -9 0009	010 -60 011 -63 011 -64 013 -61 016 -68 017 018 -65 020 021 -68 30 73 025 -66 031 -67 32 71 047 -71 31 69 059 066 -66 082 -65 091 -68 100 -69 -84 33 67 119 -70 -83 132 150 -70 -78 35 82 155 -71 -79 159 164 -76 -84 35 88 184 -72 -80 35 83 190 -73 -81 194 -72 -80 36 98 233 -63 -71 283 -53 -60 307 363 -37 -46 379 -34 -42 443 -25 -31 473 490 -21 -24 515 -20 -20 551 -15 -18 582 -13 -15 600 618 -11 -14 646 663 -9 -12 671 -9 -11 681 -9 -13 712 750 -6 -17 784 -4 -30 32 34 800 806 -4 -21 827 -6 -20 848 -6 -22 861 -6 -17 31 14 880 -5 -7 892 -4 -4 893 922 925 -2 -2 30 12 947 -1 -1 999 2 1 27 8	
M a r k a n t e P u n k t e	044 -71 34 47 050 -68 33 47 058 -70 073 -66 31 48 082 -69 34 63 100 -68 -79 34 63 109 -69 -80 123 150 -67 -76 35 84 167 -68 -77 185 -71 -80 35109 196 -70 -79 35126 215 -67 -76 35130 234 -63 -71 36130 262 -57 -65 303 -49 -56 344 -41 -47 390 -35 -42 446 -28 -31 502 -24 -25 533 -20 -23 34 76 581 -20 -24 600 623 -17 -22 665 707 -12 -34 748 -11 -19 779 -9 -18 30 34 800 822 -6 -16 841 -5 -17 866 -4 -15 898 899 -1 -13 925 -1 -6 30 34 932 -1 -4 30 35 965 2 -2 985 2 0 005 2 0 27 9	066 -64 080 -70 090 -67 099 -67 -80 112 119 -63 -76 124 -65 -77 131 -64 -76 150 -66 -78 34 70 157 177 -64 -74 35 84 205 -66 -74 35116 226 -63 -70 35128 248 -62 -69 285 -55 -62 326 383 -38 -43 400 -36 -38 35113 413 -35 -36 419 -34 -36 425 445 -33 -41 460 -32 -40 35 99 470 -33 -40 484 -32 -38 495 -32 -36 504 522 -29 -31 544 -27 -31 600 -23 -28 631 -22 -24 677 -18 -19 32 50 740 -13 -13 755 -12 -14 843 -5 -5 32 49 893 -3 -3 900 925 -1 -3 30 44 928 -1 -3 946 -1 -2 000 3 -1 29 42 007 3 -1 27 12	114 -69 -82 34 58 122 -70 -82 159 -67 -76 172 197 -70 -78 36123 220 -67 -74 250 -59 -65 35122 303 -49 -53 380 -36 -44 387 -35 -42 432 -30 -32 448 -28 -30 485 -23 -25 34 83 558 -18 -21 35 73 567 -18 -21 587 -19 -23 600 617 -17 -23 34 48 648 -15 -35 684 -13 -37 700 -12 -37 33 37 709 -12 -34 33 36 730 -12 -29 748 -11 -21 759 -10 -21 775 800 815 -6 -18 844 -5 -17 855 -5 -19 861 878 -5 -13 901 909 -3 -10 925 -2 -4 30 21 927 -2 -3 951 976 2 -1 29 19 982 2 -1 008 1 -1 27 8	011 -60 011 012 -63 014 -62 019 -65 021 -69 021 025 -70 025 027 -74 028 036 057 -67 063 -68 065 075 -67 077 -67 -73 077 082 -65 -71 094 -69 -75 34 45 100 -67 -73 34 45 110 -63 -69 114 115 -64 -70 126 -60 -66 144 -62 -68 160 -61 -66 196 -64 -67 204 -65 -68 216 236 -64 -67 36119 303 421 -33 -37 459 479 -29 -37 513 -29 -34 520 600 601 -24 -30 692 747 -12 -13 800 854 -5 -17 889 925 -3 -6 32 35 938 996 0 -2 30 12	010 -60 011 -63 011 -64 013 -61 016 -68 017 018 -65 020 021 -68 30 73 025 -66 031 -67 32 71 047 -71 31 69 059 066 -66 082 -65 091 -68 100 -69 -84 33 67 119 -70 -83 132 150 -70 -78 35 82 155 -71 -79 159 164 -76 -84 35 88 184 -72 -80 35 83 190 -73 -81 194 -72 -80 36 98 233 -63 -71 283 -53 -60 307 363 -37 -46 379 -34 -42 443 -25 -31 473 490 -21 -24 515 -20 -20 551 -15 -18 582 -13 -15 600 618 -11 -14 646 663 -9 -12 671 -9 -11 681 -9 -13 712 750 -6 -17 784 -4 -30 32 34 800 806 -4 -21 827 -6 -20 848 -6 -22 861 -6 -17 31 14 880 -5 -7 892 -4 -4 893 922 925 -2 -2 30 12 947 -1 -1 999 2 1 27 8	101 -68 -87 123 -64 -82 157 -62 -76 171 -65 -76 234 -65 -72 243 -64 -71 257 -61 -67 279 -56 -62 321 -48 -55 386 -37 -49 402 -35 -43 419 -33 -37 462 -30 -43 474 -29 -43 504 -29 -35 540 -27 -33 602 -23 -32 646 -19 -28 667 -18 -26 713 -14 -28 738 -13 -29 776 -14 -26 788 -13 -24 814 -11 -11 858 -8 -9 898 -5 -5 925 -3 -4 30 18 945 965 0 -2 983 1 -1 29 10		
Tropo- pause	196 -70 -79 35126	205 -66 -74 35116	197 -70 -78 36123	94 -69 -75 34 45 236 -64 -67 36119	164 -76 -84 35 88	234 -65 -72		
Max- wind	215 -67 -76 35130	226 -63 -70 35128	197 -70 -78 36123	21 303	28 84 36119	194 -72 -80 36 98		
30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	0417 0416 0608 0531	0423 0603 0525	0416 0608 0532	0303 0419 0427 0604 0523	0305 0419 0410 0612 0538	0424 0604 0524		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 5. Februar 1992						Nummer 36													
Station	Meiningen		Stuttgart		Muenchen		Greifswald		Lindenberg		Meiningen		Lindenberg								
YYGG	0500		0500		0500		0506		0506		0506		0518								
	hhhh	TTTTdD	däfff	hhhh	TTTTdD	däfff	hhhh	TTTTdD	däfff	hhhh	TTTTdD	däfff	hhhh	TTTTdD	däfff	hhhh	TTTTdD	däfff			
	ppp	TTTTdD	däfff	ppp	TTTTdD	däfff	ppp	TTTTdD	däfff	ppp	TTTTdD	däfff	ppp	TTTTdD	däfff	ppp	TTTTdD	däfff			
hPa																					
10																					
20																					
30																					
50																					
70																					
100	1570	-69	-72 35 63																		
150	1326	-67	-69 35 82																		
200	1155	-70	-72 36117																		
250	1018	-59	-61 36121																		
300	0901	-49	-51 36109																		
400	0705	-33	-35 35 89																		
500	0545	-22	-25 35 80																		
700	0293	-11	-27 34 33																		
850	0142	-7	-8 34 17																		
1000	0013																				
M a r k a n t e	077	-70																			
P u n k t e	081	-70	-73																		
	083		34 60																		
	090		35 58																		
	095	-67	-70																		
	100	-69	-72 35 63																		
	110	-67	-70																		
	125	-70	-72																		
	149	-67	-69																		
	154		35 83																		
	187	-72	-73 36108																		
	200	-70	-72 36117																		
	214		36126																		
	351	-40	-42																		
	482	-24	-25																		
	507		35 80																		
	525	-20	-25																		
	568	-20	-24																		
	600		34 50																		
	616	-18	-32																		
	626		34 43																		
	776	-7	-18																		
	800		34 22																		
	821	-9	-10																		
	858		34 16																		
	925	-1	-4 33 9																		
	961	0	-3 33 6																		
Tropo- pause	187	-72	-73 36108	184	-72	-79 36110	212	-69	-76 36124	176	-72	-80 35103	81	-70	-74 33 47	174	-75	-77 36 90	202	-68	-72 34 91
Max- wind	214		36126	52	-69	31 65	48	-67	32 75							196		36 99	212		33 93
30/50				0307			0310														
50/100				0422			0420														
100/200	0415			0417			0427			0414			0413			0409			0419		
200/500	0610			0609			0604			0608			0607			0612			0609		
500/1000	0532			0535			0530			0531			0528			0535			0535		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 5. Februar 1992				Nummer 36						
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Berlin								
YGG	0512	0512	0512	0512								
hhhh	TTTTd	TTTTd	TTTTd	TTTTd	DOFFF							
oder	oder	oder	oder	oder								
ppp	TTTTd	TTTTd	TTTTd	TTTTd								
hPa	2970 -58 28 93	2984 -58	2979 -61 28120	2943 -58 -69 28 92								
10	2544 -69 30 89	2556 -64 29 70	2549 -59 31103	2522 -73 -84 29 76								
20	2302 -71 32 67	2308 -67 32 66	2306 -70 31 56	2283 -72 -83 32 70								
30	1996 -66 32 56	2000 -68 33 52	1995 -65 33 51	1982 -72 -85 32 56								
50	1796 -70 33 55	1799 -69 33 38	1794 -72 33 60	1782 -68 -81 33 50								
70	1581 -69 -73 34 57	1583 -66 -75 34 53	1580 -69 -77 35 45	1568 -68 -81 34 63								
100	1339 -74 -78 34 75	1341 -74 -83 35 75	1336 -66 -74 36 69	1324 -69 -78 34 89								
150	1170 -68 -71 34 78	1172 -69 -77 36 74	1165 -68 -76 36 92	1153 -69 -77 34100								
200	1032 -56 -61 35 80	1035 -58 -66 35 72	1028 -59 -66 35 87	1016 -59 -65 34 99								
250	0913 -47 -51 35 78	0918 -48 -54 35 65	0911 -49 -55 35 79	0899 -49 -54 34 93								
300	0717 -31 -34 34 66	0721 -32 -36 35 57	0716 -33 -37 35 69	0704 -33 -37 34 86								
400	0555 -19 -23 34 66	0559 -19 -21 34 56	0554 -20 -22 35 64	0543 -20 -24 34 74								
500	0296 -6 -7 34 51	0301 -7 -8 33 45	0298 -9 -10 32 45	0288 -12 -13 32 45								
700	0143 -1 -1 27 26	0148 0 -1 31 35	0146 -2 -2 30 44	0137 -4 -5 31 34								
850				0008 3 1 28 31								
1000	0013	0016	0015									
Höhenwinde												
Station	YGG	Piloten- Gipfel- punkt	km ddfff	Essen 0518	Hannover 0518	Schleswig 0518	Stuttgart 0518	Muenchen 0518	Meiningen 0518	DOFFF	HHHH	DOFFF
30.9		26.4	30.9	29 105	33 44	33 60	31 60	34 52	25.7	31.5	hhhh	ddfff
23.7		20.7	23.7	31 94	33 61	33 63	31 59	31 59			hhhh	ddfff
18.3		15.9	18.3	33 55	33 64	33 66	33 64	33 64			hhhh	ddfff
13.5		10.5	13.5	34 42	34 66	34 74	34 48	34 48			hhhh	ddfff
10.5		7.2	10.5	35 61	35 61	35 61	35 61	35 61			hhhh	ddfff
9.0		5.4	9.0	32 71	32 71	32 71	32 71	32 71			hhhh	ddfff
7.2		4.2	7.2	33 62	33 62	33 62	33 62	33 62			hhhh	ddfff
5.4		3.0	5.4	33 54	33 54	33 54	33 54	33 54			hhhh	ddfff
4.2		2.1	4.2	33 57	33 57	33 57	33 57	33 57			hhhh	ddfff
3.0		1.5	3.0	32 47	32 47	32 47	32 47	32 47			hhhh	ddfff
2.1		1.5	2.1	31 38	31 38	31 38	31 38	31 38			hhhh	ddfff
1.5		0.9	1.5	31 38	31 38	31 38	31 38	31 38			hhhh	ddfff
0.9			0.9	31 30	31 30	31 30	31 30	31 30			hhhh	ddfff
Höhenwinde												
Station	YGG	Piloten- Gipfel- punkt	km ddfff	Essen	Hannover	Schleswig	Stuttgart	Muenchen	Meiningen	DOFFF	HHHH	DOFFF
30.9		26.4	30.9	30 79	30 79	30 79	30 79	30 79	30 79	30 79	hhhh	ddfff
23.7		20.7	23.7	31 74	31 74	31 74	31 74	31 74	31 74	31 74	hhhh	ddfff
18.3		15.9	18.3	32 54	32 54	32 54	32 54	32 54	32 54	32 54	hhhh	ddfff
13.5		10.5	13.5	33 46	33 46	33 46	33 46	33 46	33 46	33 46	hhhh	ddfff
10.5		7.2	10.5	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	hhhh	ddfff
9.0		5.4	9.0	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	hhhh	ddfff
7.2		4.2	7.2	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	hhhh	ddfff
5.4		3.0	5.4	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	hhhh	ddfff
4.2		2.1	4.2	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	hhhh	ddfff
3.0		1.5	3.0	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	hhhh	ddfff
2.1		1.5	2.1	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	hhhh	ddfff
1.5		0.9	1.5	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	hhhh	ddfff
0.9			0.9	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	hhhh	ddfff
Höhenwinde												
Station	YGG	Piloten- Gipfel- punkt	km ddfff	Essen	Hannover	Schleswig	Stuttgart	Muenchen	Meiningen	DOFFF	HHHH	DOFFF
30.9		26.4	30.9	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	hhhh	ddfff
23.7		20.7	23.7	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	hhhh	ddfff
18.3		15.9	18.3	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	hhhh	ddfff
13.5		10.5	13.5	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	hhhh	ddfff
10.5		7.2	10.5	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	hhhh	ddfff
9.0		5.4	9.0	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	hhhh	ddfff
7.2		4.2	7.2	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	hhhh	ddfff
5.4		3.0	5.4	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	hhhh	ddfff
4.2		2.1	4.2	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	hhhh	ddfff
3.0		1.5	3.0	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	hhhh	ddfff
2.1		1.5	2.1	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	hhhh	ddfff
1.5		0.9	1.5	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	hhhh	ddfff
0.9			0.9	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	hhhh	ddfff
Höhenwinde												
Station	YGG	Piloten- Gipfel- punkt	km ddfff	Essen	Hannover	Schleswig	Stuttgart	Muenchen	Meiningen	DOFFF	HHHH	DOFFF
30.9		26.4	30.9	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	hhhh	ddfff
23.7		20.7	23.7	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	hhhh	ddfff
18.3		15.9	18.3	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	hhhh	ddfff
13.5		10.5	13.5	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	hhhh	ddfff
10.5		7.2	10.5	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	hhhh	ddfff
9.0		5.4	9.0	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	hhhh	ddfff
7.2		4.2	7.2	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	hhhh	ddfff
5.4		3.0	5.4	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	hhhh	ddfff
4.2		2.1	4.2	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	hhhh	ddfff
3.0		1.5	3.0	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	hhhh	ddfff
2.1		1.5	2.1	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	hhhh	ddfff
1.5		0.9	1.5	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	hhhh	ddfff
0.9			0.9	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	hhhh	ddfff
Höhenwinde												
Station	YGG	Piloten- Gipfel- punkt	km ddfff	Essen	Hannover	Schleswig	Stuttgart	Muenchen	Meiningen	DOFFF	HHHH	DOFFF
30.9		26.4	30.9	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	32 74	hhhh	ddfff
23.7		20.7	23.7	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	33 64	hhhh	ddfff
18.3		15.9	18.3	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	33 55	hhhh	ddfff
13.5		10.5	13.5	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	34 66	hhhh	ddfff
10.5		7.2	10.5	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	35 69	hhhh	ddfff
9.0		5.4	9.0	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	36 81	hhhh	ddfff
7.2		4.2	7.2	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	36 84	hhhh	ddfff
5.4		3.0	5.4	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	35 71	hhhh	ddfff
4.2		2.1	4.2	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	34 68	hhhh	ddfff
3.0		1.5	3.0	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	34 65	hhhh	ddfff
2.1		1.5	2.1	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	33 52	hhhh	ddfff
1.5		0.9	1.5	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	33 42	hhhh	ddfff
0.9			0.9	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	31 37	hhhh	ddfff
Höhenwinde												
Station	YGG	Piloten- Gipfel- punkt	km ddfff	Essen	Hannover							