

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddfff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			00-03
									7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	41360	72218	10171	20152	40108	58012	76122	876//	21 26	
List/Sylt	26	020	42482	62612	10151	20128	40100	56004		86800	26	
Leck	7	022	41240	82706	10154	20140	40108	57013	76362	875//		
Husum	28	026	41450	72107	10155	20137	40110	57018	71062	875//		
Flensburg/Meierwik	27	033	42665	71913	10157	20144	40104	57014		87500		
Schleswig	43	035	41557	82006	10147	20139	40112	57014	71022	875//		
Hohn	12	038	41750	82005	10149	20129	40115	57013	76062	855//		
Kiel-Holtenau	31	046	41645	82004	10147	20128	40119	57012	76362	8352//		
Puttgarden	1	063	46/60	/1805	10167	20142	40117	57013				
Arkona	42	091	42777	72012	10167	20111	40132	56015		8357//		
Norderney	11	113	42262	72411	10164	20149	40114	57012		876//		
Bremerhaven	7	129	41464	81907	10148	20135	40121	57010	76166	8452//		
Cuxhaven	5	131	41628	82107	10159	20142	40114	57013	76166	875//		
Hamburg, Flugh.	16	147	41663	82206	10150	20121	40125	57011	76162	8352//		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	42575	82107	10164	20114	40123	56015		8437//		
Schwerin	59	162	42965	81905	10158	20113	40129	56018		8807//		
Rostock-Warnemuende	4	170	42970	81804	10165	20098	40127	58016		8807//		
Teterow	46	177	46///	/1711	10146	20105	40134	56017				
Barth	7	180	46///	/1602	10147	20097	40126	57019				
Greifswald	2	184	42982	81905	10159	20086	40135	56016		8801//		
Ueckermuende	1	193										
Emden-Hafen	5	203	46/44	/2013	10155	20152	40119	57010				
Oldenburger	11	215	41550	82105	10148	20131	40121	57012	76162	8252//		
Ahlhorn	49	218	41245	82006	10152	20139	40125	58013	72166	885//		
Bremen, Flugh.	4	224	41418	82003	10146	20146	40124	58009	76166	8252//		
Soltau	77	235										
Boizenburg	45	249	46///	/2504	10163	20094	40142	55010				
Luechow	17	253	42975	81903	10155	20121	40133	57018		8807//		
Seehausen	21	261	42970	81606	10154	20096	40142	56015		8807//		
Marnitz	81	264	46///	/1805	10150	20100	40132	56017				
Neuruppin	38	270	42960	81802	10151	20125	40146	57015		8807//		
Neubrandenburg	81	280	42664	82108	10163	20098	40141	56015		8257//		
Angermuende	56	291	42975	81806	10151	20114	40147	58010		8801//		
Lingen	22	305	41445	82005	10155	20155	40125	57010	72162	888//		
Muenster/Osnabrueck	48	315	41240	82004	10157	20157	40136	58004	76366	875//		
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320										
Bad Salzuflen	135	325										
Hannover, Flugh.	56	338	41570	82106	10170	20120	40133	55009	76162	885//		
Braunschweig	81	348	42970	82003	10158	20104	40139	57014		8807//		
Gardelegen	47	359	46///	/1805	10153	20101	40143	58014				
Magdeburg	79	361	42964	82005	10152	20103	40146	56015		8807//		
Potsdam	81	379	42976	81910	10148	20087	40154	57010		8805//		
Berlin-Dahlem	51	381	42980	82003	10126	20095	40154	58011		8807//		
Berlin-Teegel, Flugh.	37	382	42982	71805	10164	20089	40153	57008		8707//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	81804	10155	20096	40152	57010		8707//		
Berlin-Schoenefeld	47	385	42975	20000	10140	20096	40149	58010		82030		
Lindenbergl	98	393	42972	61806	10147	20085	40156	56013		86030		
Manschnow	12	396	46///	/1303	10138	20079	40153	57008				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41357	82405	10170	20149	40142	57003	76362	875//		
Bocholt	21	406										
Essen	152	410										
Kahler Asten *	839	427	41580	82313	10130	20099	48490	57011	76022	878//		
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	41765	72005	10148	20122	40157	57008	76122	875//		
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	42970	82203	10153	20119	40148	57012		8807//		
Braunlage	607	452	46/59	/2506	10134	20094	40151	57009				
Brocken *	1142	453	42775	82333	10106	20081	48493	58013	8807//	33 40		
Artern	164	460	42975	82007	10152	20102	40151	57012		8807//		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42975	71807	10164	20105	40151	56010		8703//		
Wittenberg	105	474	42970	70702	10148	20091	40153	56011		8707//		
Oschatz	150	480	42960	70000	10150	20117	40159	57007		8707//		
Dresden-Klotzsche	222	488	42969	71605	10170	20097	40160	57013		8703//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/1906	10136	20104	40160	56009				
Cottbus	69	496	42984	72103	10148	20086	40157	56010		8705//		
Görlitz	237	499	42962	81910	10171	20082	40165	56011		8707//		
Aachen	202	501	41570	82904	10168	20147	40145	56004	76062	8552//		
Noervenich	118	502	41670	82202	10176	20132	40150	57007	76162	8552//		
Nuerburg	627	510	42974	72108	10147	20117	40153	58008		8707//		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41680	81604	10161	20136	40148	57006	76162	875//		
Bendorf	127	515	46/60	/0703	10160	20116	40158	57005				
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	42668	71702	10153	20128	40162	57011		875//		
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	42680	62213	10123	20083	48518	54000	8453//			
Weinungen	450	548	42970	62008	10119	20100	40173	58002		86030		
Schmücke	937	552										
Erfurt-Bindersleben	312	554	42982	71906	10144	20094	40160	56009		8707//		
Neuhaus a.R. *	845	557	42868	62307	10127	20100	48511	58004		86030		
Gera-Leumnitz	311	567	42672	81809	10148	20115	40162	58008		875//		
Chemnitz	418	577	42777	72313	10168	20097	40161	55006		875//		
Fichtelberg *	1213	578	42682	82429	10116	20058	48513	58012	8807//	29 36		
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/2011	10127	20082	48518	56008				
Trier-Petrisberg	265	609	42981	72104	10161	20122	40167	58002		8703//		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42761	72405	10150	20110	40168	57008		81531		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635										
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42975	71604	10161	20131	40167	56006		8703//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655	42968	21803	10153	20128	40174	55003		81032		
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	46/60	/0503	10137	20127	40178	57001				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	42975	72107	10155	20052	40173	56006		8703//		
Weiden	438	688	42975	11305	10129	20105	40182	58006		81030		
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42980	51602	10146	20119	40177	58007		82032		
Weinbiet	553	724	46///	/2518	10152	20114	40177	57005				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42975	41705	10153	20133	40174	56001		84030		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42968	12603	10129	20110	40187	58003		81030		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42968	31706	10150	20123	40186	57003		83030		
Oehringen	276	742	46/60	/1603	10139	20119	40186	57002				
Weissenburg	422	761										
Nuernberg	319	763	42965	21002	10134	20113	40184	50000		82030		
Regensburg	366	776	42780	31703	10143	20112	40186	56003		83500		
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	42983	51708	10173	20103	40194	55000		83042		
Freudenstadt *	797	815	46/60	/2304	10133	20081	48529	57006				
Klippeneck *	973	818										
Stoetten	734	836	42982	22507	10131	20097	40190	58004		81031		
Ulm	567	838	46/60	/2303	10148	20094	40192	57003				
Augsburg	461	852	42975	01504	10112	20099	40198	58003				
Neuberg/Donau	380	853	42865	10000	10119	20108	40200	54000		81030		
Landsberg	623	857	42962	51704	10128	20103	40204	56002		80001		
Fuerstenfeldbruck	519	858										
Muenchen, Flugh.	448	870	42965	62104	10138	20117	40194	55001		8603//		
Erding	462	869										
Muehdorf	405	875	46/60	/0000	10111	20094	40200	57001				
Passau	409	893	42982	20403	10118	20098	40196	56001				

Station	Hoehoe	iii	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	R	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx	n	n	n	nddd			nxxx		12	hLHM	xx	ngg	nnnn				2222		
Helgoland	4	015	11382	63111	10155	20123	40112	53004	60032	70262	85501	21	26	10189	20152	32013			55016	70032	4444
List/Sylt	26	020	2481	63112	10146	20108	40100	55000	60022		82282		26	10176	20145	31013			55010	70032	
Leck	7	022	43																55007	70077	
Husum	28	026	43																55021	70047	
Flensburg/Meierwik	27	033	43																55027	70088	
Schleswig	43	035	11225	82108	10148	20142	40101	57011	69952	76162	877			10166	20146	31014			55034	70017	
Hohn	12	038	43																55034	70017	
Kiel-Holtenua	31	046	11350	82106	10145	20135	40107	56012	60032	72162	875			10192	20143	31014			55043	70028	
Puttgarden	1	063	16760	72005	10146	20143	40107	57010	69912					10192	20145	3/014			55077	70001	
Arkona	42	091	11970	81910	10161	20116	40109	58023	69902	72162	8807			10186	20161	31014			55083	79999	
Norderney	11	113	12475	63209	10159	20125	40118	53004	69942		84831			10186	20159	31016			55010	70004	
Bremerhaven	7	129	11356	82311	10160	20144	40117	57004	60022	71062	876			10184	20147	31015			55019	70023	
Cuxhaven	5	131	11362	82510	10160	20140	40112	55002	60022	72162	877			10182	20150	31014			55025	70022	
Hamburg, Flugh.	16	147	11250	82407	10147	20136	40115	57010	60022	72065	8562			10200	20143	31012			55033	70015	
Luebeck-Blankensee	14	156	11657	82107	10148	20135	40113	56008	69942	72162	8452			10193	20147	31013			55037	70004	
Boltenhagen	15	161	11658	82109	10147	20125	40113	55010	69982	72582	8597			10196	20147	31013			55047	70008	
Schwerin	59	162	11960	82107	10145	20131	40122	56007	69952	76162	8807			10190	20145	31013			55052	70001	
Rostock-Warnemünde	4	170	11965	82007	10159	20104	40117	56010	69912	76162	8802			10197	20157	31013			55074	79999	
Teterow	46	177	11964	81910	10148	20117	40120	56014	69922	72162	8807			10192	20145	30013			55064	70002	
Barth	7	180	11957	81905	10151	20103	40113	58013	69902	70562	8807			10187	20145	31013			55086	79999	
Greifswald	2	184	11980	81806	10160	20097	40117	57018	69902	76062	8807			10195	20154	31013			55092	79999	
Ueckermünde	1	193	32962	71808	10159	20141	40131	57015			8707			10189	20143	311			55	70000	
Emden-Hafen	5	203	11560	82705	10156	20149	40121	53002	60012	70262	875			10184	20153	31015			55013	70014	
Oldenburg	11	215	11230	82405	10158	20155	40124	51003	60052	71062	887			10195	20144	31014			55009	70046	
Ahlhorn	49	224	11235	82306	10155	20135	40119	58005	60042	76162	8372			10193	20145	31014			55012	70036	
Bremen, Flugh.	4	224	11235	82306	10155	20135	40119	58005	60042	76162	8372			10193	20145	31014			55015	70037	
Soitau	77	235	11530	82203	10145	20137	40133	56008	60012	76062	885			10195	20142	31014			55045	70011	
Botzenburg	45	249	11558	82308	10143	20106	40134	56008	69902	76162	8552			10197	20143	31013			55052	70009	
Luechow	17	253	11458	82504	10148	20135	40130	55003	69922	75862	8557			10200	20144	31012			55064	70002	
Seehausen	21	261	11463	82107	10167	20109	40132	56010	69902	72122	8367			10203	20146	31013			55074	79999	
Marnitz	81	264	32675	82005	10155	20118	40122	56010			8552			10186	20150	31013			55	70000	
Neuruppin	38	270	32965	81904	10155	20128	40132	58014			8807			10193	20146	30012			55086	70000	
Neubrandenburg	81	280	32768	81809	10157	20103	40126	57015	69902		8557			10189	20154	31015			55079	79999	
Angermünde	56	291	32970	71807	10155	20105	40135	56012			8707			10200	20147	31012			55084	70000	
Lingen	22	305	11328	82704	10158	20158	40123	55002	60082	72586	888			10209	20148	31015			55	70000	
Muenster/Osnabrueck	48	317	11350	82307	10147	20137	40130	57010	60092	76162	8487			10201	20141	31014			55014	70085	
Osnabrueck	98	317	11350	82307	10147	20137	40130	57010	60092	76162	8487			10201	20141	31014			55014	70085	
Guetersloh	72	320	11258	82605	10144	20129	40143	55000	60042	76165	885			10199	20147	31014			55010	70086	
Bad Salzfluen	135	325	11219	82506	10154	20154	40139	55003	60042	76365	887			10190	20150	31014			55013	70035	
Hannover, Flugh.	56	338	11325	82306	10153	20148	40130	55004	60022	75962	8752			10199	20149	31014			55041	70023	
Braunschweig	81	348	11659	81701	10149	20132	40135	55004	60012	76162	885			10207	20149	31014			55067	70009	
Gardelogen	47	359	11550	82405	10152	20112	40138	55005	69932	760	885			10204	20146	31013			55071	70003	
Magdeburg	79	361	11762	82108	10161	20126	40138	57007	69912	76122	8257			10208	20132	31010			55081	70001	
Potsdam	81	379	32577	81910	10156	20096	40142	56012			8587			10197	20141	31011			55083	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	32770	82004	10147	20099	40140	57013			8452			10202	20124	31011			55080	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32972	81904	10167	20108	40137	57016			8357			10211	20150	30011			55088	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32770	81804	10163	20100	40138	57014			8457			10216	20154	30011			55089	70000	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32975	81806	10153	20109	40138	57010			8807			10211	20138	31012			55095	70000	
Lindenberg	98	393	32973	71704	10145	20095	40147	58009			8707			10211	20138	31012			55104	70000	
Manschnow	12	396	32660	81805	10154	20096	40141	57012			875			10211	20132	30011			55094	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11358	82106	10141	20123	40152	52009	60052	76362	885			10227	20140	31013			55024	70049	
Bocholt	21	406	11556	82407	10151	20144	40141	53002	60042	76162	885			10214	20150	31015			55004	70040	
Essen	152	410	11450	82304	10124	20117	40156	53005	60072	76362	8752			10197	20124	32012			55013	70068	
Kahler Asten	839	427	11267	82316	10125	20115	48484	57006	69912	76162	878		25	10138	20122	31011			55009	70001	
Kad Lippspringe	157	430	11335	82304	10152	20120	40140	53002	69992	76362	875			10193	20152	32012			55014	70009	
Kassel	23	442	11675	72005	10157	20126	40156	56007	69922	72162	8353			10190	20135	31010			55018	70002	
Goettingen	175	444	11665	81902	10152	20130	40146	56008	69932	72162	8557			10200	20139	31011			55036	70003	
Leinefelde	356	449	11570	82302	10151	20125	40142	56006	69902	72162	8457			10185	20134	31010			55056	79999	
Braunlage	607	452	11575	82504	10126</																

Station	Hoehe	09 Uhr UTC								06-09 V.T.				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
		111	1hVVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	BNCCC	ff-ff	2sTTT	stTTT	stTTT	stTTT	stTTT	
		Rx	n	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4 015	42482	52811	10165	20110	40124	52012		85800			20174					
List/Sylt	26 020	42582	32815	10158	20102	40107	52007		82130			20172					
Leck	7 022											20160	0158	0158	0161	0167	
Husum	28 026											20160	0155	0148	0148	0167	
Flensburg/Meierwik	27 033											20160	0151	0156	0163	0169	
Schleswig	43 035	41562	52910	10165	20136	40112	52011		70162	84230		20160					
Hohn	12 038											20171	0154	0157	0163	0167	
Kiel-Holtenau	31 046	41465	42908	10168	20133	40112	53005		70361	84200		20176	0168	0172	0182	0188	
Puttgarden	1 063	46760	72312	10165	20159	40101	57006					20178	0160	0163	0170	0177	
Arkona	42 091	41960	82314	10162	20111	40105	55004		76162	88077		20168	0156	0168	0175	0179	
Norderney	11 113	42482	43010	10168	20122	40127	52009					20168					
Bremerhaven	7 129	42475	72710	10171	20137	40127	52010					20168					
Cuxhaven	5 131	42481	42910	10167	20116	40124	52012					20168	0165	0167	0175	0182	
Hamburg, Flugh.	16 147	41456	82607	10163	20147	40122	53008		71062	88577		20178	0157	0158	0162	0169	
Luebeck-Blankensee	14 156	41440	82308	10163	20148	40115	51002		71062	88877		20164	0159	0163	0171	0172	
Boltenhagen	15 161	41456	82311	10161	20144	40110	56003		71062	83677		20172	0163	0166	0171	0175	
Schwärin	59 162	41950	82410	10152	20147	40121	55001		76162	88077		20167	0153	0158	0170	0178	
Rostock-Warnemünde	4 170	41240	82205	10157	20132	40112	55005		75165	86727		20182	0168	0176	0185	0189	
Teterow	46 177	41437	82208	10149	20130	40118	56002		76152	86777		20167	0162	0168	0175	0182	
Barth	7 180	41930	82206	10150	20119	40110	55003		76162	88077		20166	0148	0151	0159	0167	
Greifswald	2 184	41968	82206	10165	20113	40111	56006		76062	88077		20174	0175	0179	0188	0198	
Ueckermünde	1 193	41959	71910	10181	20160	40120	56011		76062	87077		20162	0159	0166	0171		
Emden-Hafen	5 203	42468	62606	10171	20135	40130	51009					20169	0163	0168	0177	0186	
Oldenburg	11 215	41345	62604	10165	20140	40131	58003		76062	86700		20166	0162	0166	0166	0175	
Ahlhorn	49 218											20169	0162	0163	0171	0177	
Bremen, Flugh.	4 224	41350	82508	10167	20140	40131	52012		71062	85877		20169	0163	0167	0174	0181	
Soltau	77 235	41440	82406	10157	20147	48380	53006		76066	88577		20171	0154	0156	0165	0178	
Boizenburg	45 249	41556	82409	10151	20124	40135	53001		72586	87377		20164	0147	0148	0153	0155	
Luechow	17 253	41440	82607	10157	20149	40132	53002		72162	88877		20165	0162	0166	0176	0188	
Seehausen	21 261	41435	82308	10160	20140	40131	55000		72162	86627		20165	0159	0162	0169	0180	
Marnitz	81 264	41460	82406	10149	20147	40122	55000		72162	84627		20165	0153	0156	0165	0169	
Neuruppin	38 270	41556	82205	10157	20148	40131	58001		76362	88027		20167	0156	0157	0164	0175	
Neubrandenburg	81 280	41962	82311	10168	20120	40122	55004		76162	88077		20170	0151	0150	0159	0174	
Angermünde	56 291	41968	82208	10179	20130	40128	55007		76162	88077		20167	0158	0169	0173	0192	
Lingen	22 305	41456	82453	10156	20156	40135	52012		71066	85877		20174	0169	0171	0181	0192	
Muenster/Osnabrueck	49 315	41357	82150	10154	20143	40119	53010		72162	87777		20170	0159	0165	0173	0182	
Osnabrueck	95 317	41356	82307	10137	20125	40144	53014		76366	87777		20177	0156	0160	0167	0177	
Guetersloh	72 320											20169	0162	0163	0171	0177	
Bad Salzuflen	135 325	41365	82206	10135	20128	40151	50011		76166	85727		20165	0158	0165	0175	0193	
Hannover, Flugh.	56 338	41460	72609	10144	20137	40142	53012		72166	86827		20178	0162	0165	0171	0179	
Braunschweig	81 348	41457	82306	10152	20142	40138	53003		76166	88577		20174	0159	0163	0167	0178	
Gardalegen	47 359	41558	82305	10158	20117	40136	56002		76062	88577		20165	0159	0161	0169	0183	
Magdeburg	79 361	41558	82106	10174	20144	40136	56002		76162	82527		20166	0158	0162	0175	0184	
Potsdam	81 379	41674	82308	10176	20129	40138	56002		70262	87577		20169	0163	0172	0185	0207	
Berlin-Dahlem	51 381	41765	82305	10180	20132	40136	56004		70262	83577		20168	0162	0168	0172	0194	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41769	82208	10180	20143	40134	55002		72122	83577		20185					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41665	82310	10183	20128	40136	57002		70362	85577		20185	0172	0175	0186	0189	
Berlin-Schönefeld	47 385	41670	82110	10184	20134	40133	58005		70362	87577		20175	0158	0164	0175	0190	
Lindenberg	98 393	42973	72306	10192	20114	40140	56005		87077			20177	0167	0170	0178	0185	
Manschnow	12 396	42662	82208	10197	20116	40137	55004		85537			20177	0170	0172	0179	0199	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41465	72309	10149	20127	40160	52008		72162	85577		20193	0158	0165	0175	0186	
Bocholt	21 406	41435	82410	10151	20139	40151	52010		72162	88577		20181	0163	0170	0198	0182	
Essen	152 410	41560	82407	10130	20121	40164	52008		72162	85177		20178	0147	0158	0173	0187	
Kahler Asten *	839 427	41701	92410	10104	20104	48486	52008		76164		28	20121	0123	0127	0136	0132	
Bad Lippspringe	157 430	41260	82406	10134	20123	40155	52014		76162	87577		20178	0153	0160	0164	0176	
Kassel	931 438	41558	81807	10154	20148	40157	52007		76366	85577		20154	0148	0153	0157	0177	
Goettingen	175 444	41557	82403	10152	20140	40154	51008		76362	88577		20159	0153	0158	0172	0178	
Leinefelde	356 449	41456	82408	10153	20143	40146	50004		76362	85727		20156	0149	0154	0158	0170	
Braunlage	607 452	41230	82309	10128	20128	40145	52003		76162	88777		20139	0127	0129	0137	0145	
Brocken *	1142 453	41700	92336	10097	20097	48482	58003		76364		36	20098					
Artern	164 460	41775	82307	10187	20120	40148	53006		76162	84727		20171	0176	0182	0191	0196	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42968	82207	10201	20122	40144	55000			83577		20177	0173	0176	0181	0187	
Wittenberg	105 474	41970	82106	10185	20129	40144	53002		76122	88077		20176	0168	0169	0177	0194	
Oschatz	150 480	42670	82311	10212	20125	40146	55002			85577		20172	0184	0183	0188	0197	
Dresden-Klotzsche	222 488	42977	72108	10213	20114	40150	57004			87077		20182	0184	0185	0191	0196	
Doberlug-Kirchhain	97 488	42762	82207	10202	20122	40146	56002			85577		20182	0163	0166	0174	0185	
Cottbus	69 496	42900	82306	10211	20112	40144	55003			87077		20174	0183	0179	0186	0203	
Görlitz	237 499	42970	72112	10221	20105	40154	55002			87077		20174	0184	0180	0179	0182	
Aachen	202 501	41470	72308	10134	20120	40165	51007		70262	84832		20187	0151	0166	0180	0189	
Noerwenich	118 502											20187	0161	0167	0175	0182	
Nuerburg	627 510	41078	82305	10127	20120	40170											

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
	Rx	Rx	n	n	n	n	R	R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4 015	32484	52613	10174	20124	40129	51005			83831	
List/Sylt	26 020	32582	32715	10170	20099	40115	52008			83101	
Leck	7 022										
Husum	28 026										
Flensburg/Meierwik	27 033										
Schleswig	43 035	11575	52812	10183	20110	40118	52007	60031	70361	85230	27
Hohn	12 038										
Kiel-Holtenau	31 046	11675	42615	10193	20106	40118	53005	69931	70261	84200	
Puttgarden	31 063	16/60	2715	10191	20117	40111	52010	69901			
Arkona	42 091	11335	82316	10154	20127	40100	56005	60021	76366	877//	
Norderney	11 113	32480	62708	10182	20129	40131	52004			84832	
Bremerhaven	7 129	32580	63210	10176	20130	40132	50005			86831	
Cuxhaven	5 131	32581	32012	10174	20114	40130	51006			83230	
Hamburg, Flugh.	16 147	11465	62905	10184	20124	40126	51004	69901	70262	83839	
Luebeck-Blankensee	14 156	11465	72708	10190	20106	40121	52006	69901	70262	878//	
Boltenhagen	15 161	11680	52613	10190	20137	40116	52006	69911	70162	82370	
Schwerin	59 162	11562	82412	10176	20155	40125	53005	69951	70362	8427//	
Rostock-Warnemuende	4 170	11470	62918	10188	20144	40118	53006	60011	70165	84210	25
Teterow	46 177	11362	72412	10162	20150	40122	52004	69981	72152	84667//	
Barth	7 189	11565	72510	10172	20141	40109	55001	60021	72162	8437//	
Greifswald	2 184	11480	82310	10163	20143	40114	51003	69931	76162	877//	
Ueckermuende	1 193	11956	72207	10161	20150	40126	52006	69901	70262	870//	
Emden-Hafen	5 203	32564	72211	10176	20134	40137	52007			878//	
Oldenburg	11 215	11562	72508	10186	20117	40136	52006	69911	70262	8487//	
Ahlhorn	49 218										
Bremen, Flugh.	4 224	11565	72511	10181	20135	40136	52005	69901	70262	8327//	
Soltau	77 235	11456	82408	10159	20141	40140	50002	69951	71086	888//	
Boizenburg	45 249	11560	82608	10170	20133	40139	53005	69961	70262	8437//	
Luechow	17 253	11565	82610	10174	20145	40138	52006	69961	70262	878//	
Seehausen	21 261	11565	82310	10172	20142	40126	51009	69951	70365	8217//	
Marnitz	81 264	11565	82308	10169	20154	40126	52005	69921	70286	872//	
Neuruppin	38 270	11457	82605	10156	20152	40139	51008	60011	75862	855//	
Neubrandenburg	81 280	11445	82414	10159	20137	40127	51005	69941	76162	852//	
Angermuende	56 291	11456	82307	10163	20154	40132	53004	69991	76162	877//	
Lingen	22 305	11458	82205	10148	20141	40144	52010	60011	72162	888//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	11560	72511	10170	20139	40153	52005	69971	70162	878//	
Osnabrueck	95 317	11342	82306	10147	20134	40148	51004	60021	75865	877//	
Guetersloh	72 320	11566	72511	10181	20116	40159	53002	60021	70162	878//	
Bad Salzflun	135 325	11475	82507	10150	20129	40157	52007	60041	70162	888//	
Hannover, Flugh.	56 338	11460	82511	10158	20135	40145	50003	60061	72165	888//	
Braunschweig	81 348	11565	82510	10156	20143	40149	52010	60041	76062	888//	
Gardelogen	47 359	11466	82408	10151	20115	40150	51014	60021	72062	888//	
Magdeburg	79 361	11566	82609	10173	20139	40149	53013	69991	70262	8387//	
Potsdam	81 379	11440	82409	10165	20154	40146	53007	60011	75362	852//	
Berlin-Dahlem	51 381	11430	82604	10169	20156	40143	53007	60021	75162	8572//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11445	82414	10168	20154	40140	53005	69961	75862	8652//	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11340	82510	10173	20152	40142	53006	60011	75962	875//	
Berlin-Schoenefeld	47 385	11440	82412	10178	20159	40138	51005	60011	76362	8622//	
Lindenbergl	98 393	11970	82208	10186	20137	40138	58002	69951	72162	8807//	
Manschnow	12 396	11660	82109	10185	20149	40131	58006	69941	72162	8352//	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11580	82114	10195	20139	40162	51003	60041	70362	84232	
Bocholt	21 406	11557	72610	10183	20130	40158	52006	69941	70362	8323//	
Essen	152 410	11582	72709	10172	20112	40164	51003	60041	70262	84172	
Kahler Asten *	839 427	11181	72420	10126	20109	48496	52005	60071	70264	872//	31
Bad Lippspringe	157 430	11482	72409	10161	20120	40155	51002	60051	70262	8627//	
Kassel	231 438	11481	71701	10155	20139	40161	51004	60051	72166	8687//	
Goettingen	175 444	11575	80000	10150	20128	40164	50010	60031	70262	888//	
Leinefelde	356 449	11380	82705	10136	20131	40159	53010	60041	75852	8272//	
Braunlage	607 452	11482	72408	10121	20118	40153	52006	60051	72062	878//	27
Artern *	1142 453	11701	82528	10083	20083	48487	52008	60041	74564		36
Altenau	146 460	11460	82712	10151	20121	40157	53007	60021	75162	877//	25
Leipzig-Schkeuditz	131 469	11565	82513	10186	20147	40153	53007	69941	76162	8552//	25
Wittenberg	105 474	11964	82410	10181	20155	40148	53003	69991	72162	880//	25
Oschatz	150 480	11562	82311	10203	20153	40151	53004	69911	76162	877//	
Dresden-Klotzsche	222 488	11681	82312	10218	20134	40151	53002	69901	72162	878//	
Doberlug-Kirchhain	97 490	11660	62312	10214	20135	40144	58002	69901	76062	83520	
Cottbus	69 496	11680	82511	10227	20126	40140	58004	69901	76062	8222//	
Gorlitz	237 499	32970	82312	10229	20106	40149	56004		8807//		
Aachen	202 501	11580	72708	10184	20116	40164	51004	60031	70262	84872	
Noervenich	118 502										
Nuerburg	627 510	11282	82411	10127	20112	40181	52010	60041	70262	872//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11580	72409	10174	20120	40171	51003	60071	70162	8583//	
Bendorf	127 515	11386	81803	10160	20131	40178	51005	60081	70262	888//	
Bad Marienberg	547 526	11381	82607	10141	20131	40175	53008	60091	70262	878//	
Glessen	186 532	11463	82704	10167	20146	40176	53012	60031	76162	878//	
Bad Hersfeld	212 542	11466	83006	10168	20155	40166	52009	60031	72162	8387//	
Wasserkuppe *	921 544	11108	82416	10130	20130	48515	53004	69981	74164	885//	21 30
Meiningen	450 548	11462	82509	10169	20142	40164	51005	69921	72162	8422//	
Schmuেকে	937 552	11700	92316	10125	20124	48510	58001	60021	74562		27
Erfurt-Bindersleben	312 554	11578	72412	10173	20142	40152	54000	60011	72162	8587//	
Neuhaus a.R.	845 557	4174	82108	10151	20121	48516	58003	69911	72086	872//	
Gera-Leumnitz	311 567	11766	82308	10185	20153	40153	50005	69951	76362	8807//	
Chemnitz	418 577	11680	82614	10188	20141	40157	51005	69901	76062	873//	21 28
Fichtelberg *	1213 578	32380	72621	10147	20103	48519	50002		873//		28 37
Zinnwald-Georg. *	877 582	32468	82412	10179	20119	48527	56001				
Trier-Petrisberg	265 609	11575	82704	10175	20130	40177	52010	69901	70262	8487//	
Deuselbach	480 615	11586	82412	10169	20139	40173	52007	69901	70262	8627//	
Pferdsfeld	396 626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	11706	82707	10131	20131	48517	52010	60011	75865	885//	
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	11575	82807	10201	20147	40171	53004	69901	70262	8657//	
Mittelstadt/Vielbrun	453 648	32482	72412	10204	20148	40166	53001			85832	
Nuerzburg	268 658	32652	72415	10228	20142	40165	55000			83831	
Bad Kissingen	262 658	11572	72210	10213	20144	40166	50000	69901	72162	8487//	
Coburg	322 671	32580	72213	10209	20146	40164	58005			8382//	
Bamberg	239 675	32680	72705	10220	20131	40169	50001			8683//	
Hof	567 685	32675	72414	10200	20122	40158	52003			82232	31
Weiden	438 688	32675	62506	10228	20128	40167	58001			8683//	
Berus	363 704	32581	72515	10211	20127	40169	53003			8583//	
Tholey	396 706	32484	82609	10195	20142	40170	53002			888//	
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32581	72413	10222	20140	40176	53003			8287//	26
Weinbriet	553 724	32584	72618	10210	20146	40163	51004			8424//	21 33
Karlsruhe	112 727	32682	72413	10260	20142	40170	56002			83831	
Mannheim	96 729	32680	72310	10247	20148	40170	53001			85230	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32782	62708	10237	20128	40168	58006			81140	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32682	62803	10243	20132	40171	58004			85830	
Oehringen	276 742	32580	72411	10213	20153	4017					

Station	Hoehe	i1	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC			12-15			Erdbodentemp.				
									R	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50		
		Rx			n	nddd				12	hLMH	xx	gg	1sTTT	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42484	52714	10183	20123	40134	51005			84830								
List/Sylt	26	020	42584	52614	10173	20113	40122	52007			83230								
Leck	7	022															0214	0197	0177
Husum	28	026															0216	0204	0179
Flensburg/Meierwik	27	033																	
Schleswig	43	035	42575	52812	10182	20110	40128	52009			84231						0242	0210	0177
Hohn	12	038																	0168
Kiel-Holtenau	31	046	42680	52713	10182	20101	40126	52009			85830						0206	0196	0177
Puttgarden	1	063	46760	2816	10194	20090	40117	52006									0201	0201	0186
Arkona	42	091	41482	42721	10175	20122	40106	51006		70161	83232	22	27				0172	0168	0169
Norderney	11	113	42675	52607	10182	20114	40137	51006			84530						0213	0204	0186
Bremerhaven	7	129	41557	72710	10167	20132	40146	52014		78082	878//								
Cuxhaven	5	131	42481	72812	10182	20118	40139	53009			8383//						0211	0208	0193
Hamburg, Flugh.	16	147	41565	72308	10164	20127	40137	52011		72522	8327//						0184	0181	0175
Luebeck-Blankensee	14	156	42475	72706	10195	20078	40126	52005			878//						0226	0209	0178
Boitenhagen	15	161	42681	52912	10201	20117	40122	51006			85900						0199	0187	0176
Schwerin	59	162	42565	82410	10167	20141	40131	51006			8127//						0180	0173	0173
Rostock-Warnemünde	4	170	42480	63014	10196	20122	40125	53007			83230						0220	0204	0189
Teterow	46	177	42465	72411	10172	20135	40125	53003			8227//						0182	0181	0176
Barth	7	180	467//	72917	10189	20121	40117	51008									0179	0174	0164
Greifswald	2	184	41560	72505	10184	20094	40116	53002		78082	879//						0202	0195	0188
Ueckermünde	1	193	46759	72311	10183			58003									0182	0176	0172
Emden-Hafen	5	203	41460	72805	10161	20149	40146	52009		78122	873//						0196	0193	0184
Oldenburg	11	215	42562	72505	10186	20111	40145	51009			8587//						0178	0178	0174
Ahlhorn	49	218															0176	0178	0178
Bremen, Flugh.	4	224	41562	72509	10172	20135	40144	52008		72582	8687//						0188	0185	0178
Soi tau	77	235	41456	82410	10167	20134	40145	52005		71022	888//						0190	0182	0171
Boizenburg	45	249	41662	82512	10172	20122	40150	53010		70382	873//						0164	0160	0157
Luechow	17	253	42565	72710	10179	20135	40143	53005			878//						0195	0187	0182
Seehausen	21	261	42466	82614	10181	20129	40144	53004			888//						0195	0190	0178
Marnitz	81	264	467//	72407	10157	20137	40133	51006									0176	0175	0173
Neuruppin	38	270	41480	82409	10175	20153	40140	51002		70286	883//						0193	0179	0169
Neubrandenburg	81	280	41568	72810	10172	20123	40151	53003		71562	8637//						0182	0178	0168
Angermünde	56	291	41968	82310	10172	20151	40133	53001		70262	8802//						0183	0186	0177
Lingen	22	305	42458	72207	10192	20149	40147	51003			86832						0196	0190	0183
Muenster/Osnabrueck	48	315	41558	73105	10167	20137	40161	50008		80022	878//						0190	0181	0172
Osnabrueck	95	317	41562	82903	10156	20136	40153	51005		72586	878//						0165	0164	0166
Guetersloh	72	320																	
Bad Salzflun	135	325	42475	82610	10178	20127	40157	51001			8681//						0184	0179	0175
Hannover, Flugh.	56	338	42558	82411	10161	20127	40154	50009			888//						0186	0177	0175
Braunschweig	81	348	41463	82609	10182	20122	40156	52008		70162	8787//						0172	0172	0170
Gardelegen	47	359	467//	72509	10163	20123	40155	53005									0191	0183	0175
Magdeburg	79	361	42770	82713	10195	20123	40151	53002			84872						0191	0189	0176
Potsdam	81	379	41462	82810	10155	20139	40152	53005		76052	8682//						0200	0191	0189
Berlin-Dahlem	51	381	41457	72906	10163	20147	40148	53005			76162	8387//					0187	0183	0182
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41457	82710	10166	20135	40144	53004			75862	878//							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41462	82910	10168	20140	40143	51001			71562	878//					0181	0184	0186
Berlin-Schönefeld	47	385	41480	82609	10169	20148	40143	53005			70162	878//					0183	0184	0183
Lindenber	98	393	41562	82606	10171	20152	40144	50005			70162	8267//					0184	0184	0182
Manschnow	12	396	467//	72409	10178	20154	40136	50005									0185	0187	0186
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42680	72510	10190	20104	40163	51001			8683//						0192	0190	0182
Bocholt	21	406	42560	62709	10191	20126	40162	52005			8423//						0192	0179	0178
Essen	152	410	41480	82707	10186	20113	40167	51004			85832						0226	0202	0185
Kaehler Asten	839	427	42582	72509	10148	20133	40173	53001									0137	0189	0140
Bad Lipsprünge	157	430	42582	72611	10180	20114	40160	53006			86242						0192	0188	0174
Kassel	231	438	42583	72403	10177	20114	40162	52004			85830						0174	0172	0162
Goettingen	175	444	42570	82402	10168	20126	40163	55000			888//						0163	0172	0160
Leinefelde	356	449	41485	82705	10156	20135	40160	53003		72562	873//						0177	0165	0161
Braunlage	607	452	41482	82505	10123	20118	40161	53007		75122	885//						0150	0139	0138
Brocken	1142	453	41/00	92624	10082	20082	48491	51005		74544									
Artern	164	460	41588	72608	10187	20146	40155	55000			70365	8683//					0186	0187	0191
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41670	72409	10171	20147	40157	50004			70362	8553//					0181	0184	0186
Wittenberg	105	474	41568	82306	10178	20154	40147	58001			70282	8522//					0188	0186	0186
Oschatz	160	480	41560	82411	10179	20127	40154	53002			78062	873//					0202	0203	0198
Dresden-Klotzsche	222	488	41670	82410	10191	20169	40154	53002			72162	872//					0203	0201	0198
Drebrlug-Kirchhain	97	490	467//	72912	10178	20164	40154	51008									0202	0201	0191
Cottbus	69	496	41459	82719	10185	20152	40149	51008		76182	8472//						0229	0229	0217
Görlitz	237	499	41670	82604	10183	20156	40155	50003		72582	8257//						0222	0220	0202
Aachen	202	501	42580	72307	10169	20124	40170	53004			878//						0206	0210	0189
Noervenich	118	502															0204	0200	0184
Koerburg	627	510	42482	72413	10139	20116	40176	58001			8487//						0157	0158	0152
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42584	72406	10182	20122	40172	53001			878//						0217	0193	0186
Bendorf	127	515	42586	72505	10185	20110	40176	58001			872//						0215	0197	0194
Bad Marienberg	547	516	41480	82406	10175	20132	40178	53001			86872						0163	0167	0162
Glossen	186	532	41480	82406	10175	20132	40178	53002		70262	878//						0192	0189	0188
Bad Hersfeld	212	542	41568	82509	10181	20137	40168	52003			75152	8312//					0192	0192	0182
Wasserkuppe	921	544	41/01	92511	10123	20123	48515	51002									0143	0143	0145
Weinfingen	450	548	42568	82612	10165	20129	40169	51003		76144	8537//						0195	0173	0162
Schmücke	937	552	41/00	92509	10121	20121	48515	52006		74742									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwwW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		ix	Rx		n	nddd		Sappp	RRRR	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
												xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4	015	31484	42610	10180	20123	40135	50001			71711	83931		10185	20152
List/Sylt	26	020	32582	22713	10170	20099	40121	55001				81831		10183	20170
Leck	7	022													
Husum	28	033													
Flensburg/Meierwik	43	035	12575	42609	10166	20108	40134	53006	60032			83831		10192	20141
Schleswig	12	038													
Hohn	31	046	12580	22610	10170	20103	40135	52009	69932			82830		10199	20145
Kiel-Holtenau	1	063	16/60	/2715	10174	20093	40123	52006	69902				26	10208	20145
Puttgarden	42	091	11586	62722	10171	20102	40113	53007	60032	70261	81230	23	31	10182	20149
Arkona	11	113	32565	62612	10181	20124	40141	51004						10196	20159
Norderney	7	129	11575	62308	10169	20103	40146	54000	69942	70282	85831			10194	20158
Bremerhaven	5	131	32580	52409	10171	20122	40143	51004			84831			10186	20156
Cuxhaven	16	147	11662	62506	10155	20134	40145	52007	69912	70282	81870			10191	20150
Hamburg, Flugh.	14	156	12475	52407	10172	20116	40138	52012	69902		85800			10208	20148
Luebeck-Blankensee	15	161	12685	52612	10181	20100	40134	53012	69912		85300			10206	20146
Boltenhagen	59	162	1962	62410	10151	20129	40144	51012	69952	70162	86070		25	10180	20142
Schwarin	4	170	12681	33019	10183	20112	40130	53005	60012		82230			10200	20149
Rostock-Warnemuende	46	177	16///	/2510	10169	20129	40134	53009	69982					10188	20147
Teterow	7	180	16///	/2812	10174	20100	40124	53007	60022				28	10191	20148
Barth	2	184	11584	52810	10184	20091	40123	53007	69942	70386	85800			10196	20148
Greifswald	1	193													
Ueckermuende	5	203	16/59	/2417	10181	20114	40149	52003	60022					10192	20155
Emden-Hafen	11	215	11558	52203	10174	20115	40150	53004	69932	70482	82802			10186	20154
Oldenburg	49	218													
Ahlhorn	4	224	11565	72304	10174	20146	40151	53007	69902	70282	85831			10188	20155
Bremen, Flugh.	77	235	12558	72304	10164	20127	40152	52007	69952		8683/			10170	20145
Soltau	45	249	16///	/2305	10147	20103	40160	52010	60012					10172	20142
Boizenburg	17	253	12565	72808	10173	20126	40151	52008	69962		85831			10187	20148
Luechow	21	261	12960	82608	10176	20120	40154	53010	69952		85077			10191	20157
Seehausen	81	264	16///	/2407	10151	20142	40145	53012	60032					10178	20144
Marwitz	38	270	11575	62507	10172	20144	40146	52006	60012	70286	86800			10181	20154
Neuruppin	81	280	11963	62514	10167	20124	40136	53006	69942	70162	86070			10181	20153
Neubrandenburg	56	291	11968	72309	10167	20144	40139	53006	60012	70162	8707/			10180	20155
Angermuende	22	305	11465	62404	10183	20132	40154	52007	60012	70262	84832			10195	20147
Lingen	48	315	11660	52507	10181	20130	40162	50001	69982	70381	84831			10195	20137
Muenster/Osnabrueck	95	317	11659	52606	10170	20123	40156	51004	60032	70386	81502			10178	20135
Osnabrueck	72	320	12975	12504	10181	20109	40166	53003	60022		80001			10200	20140
Guetersloh	135	325	13///							60042				10180	20134
Bad Salzuflen	56	338	42658	72504	10169	20134	40159	52005	60062		875//			10174	20143
Hannover, Flugh.	81	348	11765	72504	10165	20128	40160	52004	60042	70262	875//			10169	20146
Braunschweig	47	359	16///	/2509	10168	20105	40160	53005	60022					10175	20148
Gardelegen	79	361	12668	52705	10175	20115	40164	53013	69992		83530			10187	20161
Magdeburg	81	379	11664	62610	10158	20136	40158	53006	60022	70165	83531			10182	20151
Potsdam	51	381	11465	62605	10160	20139	40155	53007	60032	70162	84870			10183	20152
Berlin-Dahlem	37	382	11467	72612	10166	20148	40161	53007	69982	70266	84832			10188	20158
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11464	72710	10167	20137	40152	53009	60022	70162	84802			10186	20157
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11770	72508	10166	20143	40149	51006	60022	70162	875//			10191	20153
Berlin-Schoenefeld	98	393	11564	62908	10160	20123	40151	53007	60012	70162	83270			10203	20145
Lindenberg	12	396	16///	/2606	10166	20126	40145	53009	60012					10207	20154
Manschnow	45	400	12780	42508	10195	20110	40163	54000	60042		82531			10207	20140
Duesseldorf, Flugh.	21	406	13///							69942				10200	20147
Bocholt	152	410	12681	72405	10172	20120	40172	53004	60042		8117/			10193	20126
Essen	839	427	12380	72408	10110	20098	48504	52003	60072		878//		32	10127	20100
Kahler Asten	157	430	13482	42507	10179	20103	40163	53002	60052		83831			10189	20134
Bad Lippspringe	231	438	12682	72703	10171	20111	40168	52005	60052		81852			10183	20150
Kassel	175	444	13///							60032				10190	20137
Goettingen	305	449	11481	52505	10161	20135	40167	53007	60042	70186	81231			10190	20137
Leinefelde	67	452	16/60	/2902	10132	20115	40164	52005	60052					10135	20120
Braunlage	114	453	11/00	92518	10084	20084	48501	51009	60042	74542		28	37	10100	20080
Brocken	164	460	11587	62906	10174	20142	40164	51008	60032	70365	82239			10190	20147
Artern	131	469	11575	73007	10179	20125	40166	53009	60012	70262	8583/			10209	20163
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11982	32905	10171	20124	40160	52013	69992	70181	83030			10186	20152
Wittenberg	150	480	11470	82906	10181	20147	40162	53008	60022	70386	8527/			10219	20167
Oschatz	222	488	11673	82505	10177	20152	40164	53008	60012	70162	8657/			10236	20176
Dresden-Klotzsche	97	490	16///	/2808	10173	20148	40161	53007	69962				28	10219	20151
Doberlug-Kirchhain	69	496	11469	72509	10172	20151	40157	53007	60022	70386	8367/		26	10233	20167
Cottbus	237	499	11574	82609	10171	20151	40160	53004	60022	72082	8177/		26	10245	20167
Gorlitz	202	501	12668	72304	10165	20126	40173	53003	60032		8357/			10189	20116
Aachen	118	502													
Noervenich	627	510	12380	82507	10137	20122	40181	53004	60042		872//			10147	20124
Nuerburg	91	513	12580	72705	10174	20124	40175	52002	60072		86831			10190	20134
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	12584	82601	10180	20109	40179	51003	60082		872//			10185	20152
Bendorf	547	526	11481	83102	10139	20125	40181	53005	60092	70152	878//			10150	20119
Bad Marienberg	186	532	11482	72605	10179	20133	40180	53002	60042	70362	8483/			10190	20161
Glessen	212	542	13///							60032				10194	20145
Bad Hersfeld	921	544	11104	82612	10117	20117	48516	53004	60032	76164	885//		28	10133	20116
Wasserkuppe	450	548	11575	73004	10159	20121	40175	52004	69922	70382	872//			10182	20131
Meiningen	97	552													

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.
21 Uhr UTC

Station	Hoehe iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	Erdbodentemp.					
											12	hLMH	xx	gg	05	10
		Rx		n	nddd						sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
											n	n	n	n		
Helgoland	4	015	41482	72519	10164	20129	40139	53004	78191	878//	21	27				
List/Sylt	26	020	41580	72411	10156	20129	40123	50002	71381	84832			0152	0170	0178	
Leck	7	022	41570	42108	10124	20101	40133	51003	71798	84900			0153	0171	0177	0170
Husum	28	026	41470	42209	10137	20102	40132	52004	71700	84900						
Flensburg/Meterwik	27	033	41470	51910	10146	20108	40128	51001	71795				0149	0172	0181	0171
Schleswig	43	035	41570	32207	10138	20111	40139	51004	71311	83900						
Hohn	12	038	41462	42004	10141	20115	40143	51009	71300	83900			0162	0170	0178	0168
Kiel-Holtenau	31	046	41570	32205	10148	20122	40141	52008					0176	0180	0191	0189
Parkgarden	1	065	46760	72409	10150	20112	40134	52011					0154	0160	0170	0176
Norderney	42	091	42486	12722	10161	20099	40128	51015		81140	24	30				
Brammerhagen	7	129	42680	32311	10163	20123	40153	53007	78011	86200			0196	0200	0196	0183
Cuxhaven	5	131	41970	32410	10158	20121	40148	52005		82531						
Hamburg, Flugh.	16	147	42766	32305	10149	20125	40152	51007	70191	80002			0175	0182	0190	0183
Luebeck-Blankensee	14	156	42665	22204	10138	20121	40151	52013		82530			0157	0163	0169	0169
Boltenhagen	15	161	42985	02309	10139	20105	40146	51012		82500			0171	0181	0185	0176
Schwerin	59	162	42960	32105	10135	20128	40156	51011					0167	0176	0181	0174
Rostock-Warnemünde	4	170	42680	12109	10163	20098	40145	51015		80002			0148	0156	0167	0166
Teterow	46	177	467//	72306	10137	20108	40150	51015		81200			0157	0170	0178	0179
Barth	7	180	467//	72707	10154	20093	40138	51014					0148	0156	0167	0166
Greifswald	2	184	42886	12407	10147	20097	40139	51016		81500			0170	0177	0188	0194
Ueckermünde	1	193														
Emden-Hafen	5	203	46759	72010	10154	20129	40156	52007						0173	0185	0185
Oldenburg	11	215	41770	32205	10149	20094	40163	52013	71311	82501			0146	0161	0172	0176
Ahlhorn	49	218	42775	12104	10140	20090	40169	52014		81500			0162	0169	0179	0176
Bremen, Flugh.	4	224	42975	22405	10127	20116	40161	52010		80001			0156	0170	0179	0180
Soltau	77	235	42658	62101	10140	20123	40163	52010		86500			0138	0160	0173	0176
Boizenburg	45	249	467//	72207	10139	20106	40169	51008					0139	0146	0154	0155
Luechow	17	253	42762	82304	10152	20128	40162	52011		885//			0162	0170	0177	0179
Seehausen	21	261	42665	72305	10144	20103	40168	51013		83208			0146	0154	0167	0167
Marnitz	81	264	467//	72306	10130	20127	40157	51016					0157	0167	0173	0174
Neuruppin	38	270	42775	82504	10146	20127	40163	51016		82507			0140	0151	0165	0172
Neurandenburg	81	280	42682	72511	10146	20110	40167	51016		82230			0158	0174	0178	0188
Angermünde	56	291	41960	82211	10159	20146	40151	51012	75152	8707//			0171	0176	0188	0191
Lingen	22	305	42970	22103	10149	20130	40165	52011		80001			0159	0169	0177	0180
Muenster/Osnabrueck	48	315	41957	22104	10138	20117	40174	52011	71011	80002			0155	0161	0169	0173
Osnabrueck	95	317	41957	32105	10144	20120	40174	53016	71011	80001						
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	135	325	43660	72002	10150	20119	40179	52014		865//			0153	0166	0178	0191
Hannover, Flugh.	56	338	42660	12405	10149	20127	40168	52009		81501			0162	0170	0176	0179
Braunschweig	81	348	41750	72102	10140	20132	40172	51011	71022	83502			0153	0162	0168	0176
Gardellegen	47	359	467//	72102	10135	20108	40170	51010					0147	0158	0172	0179
Magdeburg	79	361	42958	12305	10135	20115	40175	53009		80001			0154	0164	0177	0181
Potsdam	81	379	42961	42410	10143	20126	40172	52013		80006			0140	0166	0186	0202
Berlin-Dahlem	51	381	42958	22605	10138	20126	40167	51011		81042			0163	0175	0180	0191
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42965	22608	10145	20137	40161	52012		80002						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42968	32707	10154	20129	40164	52011		81031			0164	0174	0184	0187
Berlin-Schoenefeld	47	385	42963	22506	10130	20122	40163	51013		80002			0138	0159	0178	0187
Lindenberg	98	393	42962	02706	10137	20118	40166	52013					0156	0170	0178	0183
Manschow	12	396	467//	72507	10150	20124	40156	51011					0158	0170	0180	0196
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42780	42105	10169	20127	40177	52014		84500			0164	0172	0181	0185
Bocholt	21	406	42968	22402	10147	20123	40174	52004		82030			0166	0178	0182	0182
Essen	152	410	42980	42405	10150	20119	40184	52010		84030			0155	0172	0184	0177
Kahler Asten	839	427	41702	92610	10104	20104	48511	52010	74142	81031			0120	0131	0140	0131
Bad Lippsprunge	157	430	42980	51803	10142	20113	40179	52013					0152	0155	0158	0175
Kassel	231	438	42981	52102	10142	20115	40184	51012								
Goettingen	175	444	42965	01603	10134	20109	40183	52013					0152	0155	0158	0175
Lainfelde	356	449	42975	12605	10127	20114	40180	51009		81030			0144	0158	0164	0169
Braunlage	607	452	467//	72502	10100	20098	40186	52012		81431			0122	0137	0141	0144
Brocken	1142	453	41762	82618	10078	20076	48511	52011	74142	875//	22	28				
Artern	164	460	42982	22902	10146	20124	40177	51011		82030			0160	0183	0191	0195
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42968	22506	10144	20113	40179	53011		82030			0164	0174	0183	0186
Wittenberg	105	474	42975	02702	10138	20111	40174	53012					0154	0166	0180	0191
Oschatz	150	480	42970	52303	10161	20141	40175	51011		85070			0164	0174	0183	0186
Dresden-Klotzsche	222	488	41570	82402	10161	20143	40178	52011	72162	875//			0154	0166	0180	0191
Doberlug-Kirchhain	97	490	42970	82102	10142	20115	40184	52014					0174	0185	0193	0196
Cottbus	69	496	42967	02606	10150	20128	40177	51015					0159	0174	0185	0186
Görlitz	237	499	42973	82808	10168	20134	40173	51012		8807//			0152	0173	0194	0205
Aachen	202	501	42564	82005	10156	20136	40178	51004		8557//			0169	0181	0188	0189
Noervenich	118	502	42565	72401	10151	20129	40182	51005		8387//			0168	0175	0182	0182
Nuerburg	627	510	41675	72404	10128	20117	40192	52008	70162	83531			0147	0150	0153	0157
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42580	61803	10161	20131	40186	52010		8287//			0173	0180	0187	0189
Bendorf	127	515	42580	62801	10164	20121	40187	51007		86800			0170	0190	0197	0206
Bad Marienberg	547	526	41570	73101	10126	20117	40191	51007	70252	8657//			0156	0163	0165	0171
Giessen	186	532	42580	63401	10169	20138	40189	51008		82531			0180	0183	0188	0184
Bad Hersfeld	212	542	42970	82102	10142	20115	40184	52010		8607//			0130	0138	0145	0148
Wasserkuppe	921	548	42970	92806	10113	20113	48524	52009	74764	8707//			0154	0164	0167	0163
Weinungen	450	548	42975	70000	10149	20121	40186	51009		8707//						
Schmücke	937	552	467//	72508	10111		48519	52004								
Erfurt-Bindersleben	312	554	42682	60000	10148	20111	40183	51010		8353//			0172	0180	0184	0182
Neuhaus a.R.	845	557	41470	82606	10120	20113	48524	53008	70352	8557//			0137	0141	0148	0151
Gera-Leumnitz	311	567	42782	72406	10159	20139	40183	51012		875//			0160	0169	0180	0180
Chemnitz	418	577	42965	72808	10156	20145	40179	51010		8707//			0176	0177	0179	0175
Fichtelberg	1213	578	41700	92824	10105	20										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17		Höhenbeobachtungen vom Montag den 17. August 1992						Nummer 230					
Station	Meiningen	Stuttgart		Muenchen		Greifswald		Lindenberg		Lindenberg		Greifswald	
YYGG	1700	1700		1700		1706		1706		1718		1718	
	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	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		3171 -39 5 13	3166 -40 5 18	3165 -43 7 20	3163 -42 6 24	3164 -41 5 17	3165 -37 7 17						
20		2702 -44 9 14	2700 -45 11 16	2697 -45 8 8	2698 -47 7 5	2697 -45 9 7	2698 -46 3 8						
30	2434 -48	2433 -48 23 1	2432 -48 30 1	2429 -49 19 4	2428 -48 10 3	2430 -50 11 5	2429 -50 17 1						
50	2099 -53	2100 -53 20 9	2098 -53 18 8	2095 -51 23 9	2097 -53 26 8	2097 -52 21 12	2096 -51 24 12						
70	1883 -54	1883 -56 23 13	1884 -55 27 10	1877 -51 24 12	1880 -52 24 12	1880 -53 26 15	1877 -51 23 16						
100	1655 -58 -75	1658 -58 -81 25 19	1657 -60 -80 26 19	1646 -54 -70 25 25	1650 -56 -83 26 22	1650 -54 -86 26 27	1645 -52 -85 25 31						
150	1401 -60 -71	1406 -62 -73 27 37	1406 -62 -73 28 27	1386 -54 -72 26 46	1393 -56 -72 27 50	1390 -54 -80 26 63	1382 -50 -83 26 43						
200	1221 -59 -65	1228 -59 -66 29 59	1228 -59 -67 31 47	1199 -54 -67 26 80	1210 -57 -64 28 91	1207 -59 -66 28 114	1193 -50 -79 27 78						
250	1077 -47 -53	1084 -46 -56 28 59	1083 -46 -56 30 51	1055 -51 -61 26 81	1067 -48 -54 28 97	1063 -47 -56 27 108	1046 -46 -70 26 80						
300	0954 -36 -41	0959 -35 -44 28 56	0959 -36 -43 29 44	0934 -43 -49 27 76	0945 -38 -43 28 86	0940 -37 -48 28 108	0924 -42 -62 27 77						
400	0748 -22 -24	0752 -21 -22 28 54	0752 -19 -27 29 50	0733 -27 -32 26 53	0740 -24 -27 26 51	0735 -25 -27 27 77	0725 -30 -47 26 58						
500	0580 -11 -12	0583 -10 -13 27 52	0583 -9 -14 30 41	0568 -14 -16 26 42	0573 -12 -14 26 45	0570 -15 -38 25 50	0562 -17 -38 26 51						
700	0314 4 -32	0315 6 -32 26 29	0315 6 -8 27 24	0305 -1 -2 24 28	0309 2 -20 25 24	0307 0 -2 26 37	0302 -2 -14 27 19						
850	0155 10 2	0155 12 3 24 19	0154 13 2 27 13	0148 9 -3 23 22	0150 9 -6 24 21	0149 8 7 25 32	0146 5 1 28 25						
1000	0017	0016	0016	0011 17 9 22 15	0013 15 10 20 7	0012 16 14 30 8	0010 18 8 27 20						
M a r k a n t e		008 -34 7 15 012 -43 014 -41 5 17 015 -44 12 6 020 -44 9 14 022 -47 9 8 028 -47 5 1 030 23 1 035 -50 040 8 6 041 17 5 044 22 6 053 20 8 062 -55 100 -58 -81 25 19 102 26 17 105 -58 -79 115 -61 -80 124 -61 -78 136 -63 -77 140 26 36 143 -62 -74 150 -62 -73 27 37 158 -62 -72 162 -64 -73 167 -64 -73 29 56 173 -64 -72 179 28 46 189 -60 -67 201 -59 -66 29 59 272 28 57 282 -38 -50 307 -33 -41 351 -26 -32 28 60 385 -22 -24 409 -20 -21 469 -12 -16 497 -10 -12 522 -8 -15 536 -7 -11 569 27 47 588 -2 -5 600 27 40 609 0 -35 27 39 641 2 -30 648 2 -6 688 5 -23 696 6 -31 720 6 -40 26 23 784 9 -29 800 25 22 806 11 -22 825 10 -2 844 12 1 24 22 853 12 4 884 24 13 897 15 6 24 11 911 15 8 925 16 9 940 16 9 959 16 11 968 14 12 0 0	009 -39 11 16 010 -40 5 18 017 -46 021 -44 11 17 025 -48 028 1 3 029 -47 29 1 032 15 2 035 -52 22 6 040 -50 12 10 063 -56 25 5 080 -54 100 -60 -80 26 19 122 -60 -75 27 18 131 28 28 134 -64 -77 28 34 145 -62 -73 155 30 29 163 -63 -72 31 53 186 -62 -69 31 43 208 -57 -65 223 -53 -62 247 -47 -57 30 52 278 -40 -50 284 -39 -50 290 -37 -47 304 -35 -41 312 28 46 336 -30 -33 345 -29 -31 351 -28 -31 407 -18 -26 434 -17 -19 478 30 44 509 -8 -13 521 -7 -11 30 35 536 -7 -8 543 -7 -8 600 28 30 654 4 -19 27 19 672 5 -28 694 6 -5 724 7 -40 27 25 753 8 -39 790 10 -12 29 24 800 29 22 816 12 -6 860 14 5 27 11 866 27 11 908 27 11 925 19 5 28 12 935 20 5 953 18 10 28 15 962 15 12 10 1	010 -43 7 20 013 -40 016 31 8 017 -45 14 5 019 9 8 023 -45 026 -49 028 1 4 029 29 3 032 -49 16 7 036 -52 043 16 5 047 24 6 071 -51 077 -53 087 -51 100 -54 -70 25 25 114 25 25 148 -54 -72 25 46 159 -51 -68 169 -52 -69 27 56 193 -48 -61 199 -54 -67 212 -55 -68 26 84 228 -53 -65 26 86 247 -52 -62 272 -47 -56 285 -46 -53 293 27 76 312 -41 -45 318 -39 -44 404 -27 -32 426 -23 -25 470 -17 -19 513 -13 -14 543 25 32 600 25 33 655 25 32 676 -1 -2 695 -1 -1 706 -2 -3 722 -2 -11 733 -1 -9 22 23 800 23 25 810 7 -8 823 7 -7 836 8 -7 23 24 874 10 3 911 23 17 925 14 0 23 16 977 18 8 990 18 8 23 14 002 16 8 22 15 013 15 10 18 4	006 -34 10 12 007 -38 008 -37 010 -42 5 24 014 -41 018 -46 6 3 029 -47 36 6 031 15 5 038 -53 10 6 046 23 4 049 27 7 059 18 7 080 -52 089 -56 100 -56 -83 26 22 128 -56 -78 136 -58 -77 141 26 38 160 -55 -70 165 -56 -71 200 -57 -64 28 91 207 -59 -65 28 95 221 -56 -62 28 101 246 -49 -55 282 28 90 314 -36 -40 28 85 368 -28 -31 410 26 48 477 -14 -17 513 -11 -12 577 -5 -7 26 38 596 -5 -5 600 -7 -8 25 31 612 -7 -9 616 -8 -16 632 26 22 664 -2 -16 703 3 -20 716 4 -29 783 8 -27 797 8 -26 800 24 22 815 9 -17 825 8 -16 830 8 3 840 8 6 850 9 6 24 21 870 11 3 890 12 6 902 25 17 925 15 6 25 16 961 18 5 983 19 8 26 15 995 23 11 002 14 10 18 6	007 -34 9 11 008 -36 009 -35 010 -40 011 2 18 016 -43 1 5 018 -46 019 11 5 021 -45 025 1 9 028 3 4 030 11 5 032 -51 36 8 040 22 6 056 23 7 100 -54 -86 26 27 106 -55 -87 124 27 38 134 26 40 145 25 55 156 -54 -79 163 -54 -76 168 -57 -76 179 -56 -70 186 -58 -70 194 -57 -66 28 110 200 -59 -66 28 114 216 -55 -62 28 118 250 -47 -56 27 108 326 -32 -44 28 106 331 -32 -45 27 102 347 -30 -38 367 -29 -45 386 -26 -37 398 -25 -28 410 -25 -26 456 -20 -24 471 26 46 506 -14 -46 25 52 556 27 50 600 27 37 606 -4 -32 27 38 616 -4 -36 27 34 634 -5 -12 650 -4 -5 667 25 31 681 24 31 706 26 37 741 3 1 26 37 752 3 2 800 26 32 831 8 6 854 8 7 25 33 893 10 10 900 26 26 915 12 10 925 12 11 27 21 953 13 11 29 19 001 16 14 30 8	004 -27 9 17 005 -27 006 -33 010 -37 013 -43 015 2 8 018 9 4 028 32 4 030 16 2 031 25 1 032 30 2 039 -52 21 4 069 -50 074 -53 087 -49 100 -52 -85 25 31 106 -53 -85 119 27 45 144 25 40 157 -49 -83 166 -51 -84 174 25 50 188 -49 -83 27 69 200 -50 -79 27 78 220 -47 -77 229 -47 -74 231 -47 -74 25 70 273 -45 -67 27 90 304 27 75 349 -38 -56 399 -31 -48 497 -17 -38 523 -15 -38 565 -11 -48 574 -10 41 579 -10 -25 600 25 36 606 -8 -23 25 33 615 -9 -15 626 -9 -13 641 -8 -11 682 -5 -11 27 20 688 -5 -15 684 27 19 723 -1 -14 762 2 -16 778 1 -9 26 30 789 1 -1 800 26 29 806 2 -1 859 6 1 890 28 19 909 28 19 925 12 6 28 17 935 12 6 990 17 8 000 18 8 27 20 012 19 9 28 12						
P u n k t e		351 -26 -32 28 60		228 -53 -65 26 86	221 -56 -62 28 101	216 -55 -62 28 118	273 -45 -67 27 90						
Tropo- pause	197 -60 -66	167 -64 -73 29 56	163 -63 -72 31 53	148 -54 -72 25 46 212 -55 -68 26 84	207 -59 -65 28 95	200 -59 -66 28 114	200 -50 -79 27 78						
Max- wind													
30/50	0335	0333	0334	0334	0331	0333	0333						
50/100	0444	0442	0441	0449	0447	0447	0451						
100/200	0434	0430	0429	0447	0440	0443	0452						
200/500	0641	0645	0645	0631	0637	0637	0631						
500/1000	0563	0567	0567	0557	0560	0558	0552						