

Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC		
									7wwWW	8NCCC 12 hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	41470	71414	10127	20094	40018	57012	76362	878//	25
List/Sylt	26	020	42682	21607	10104	20067	40023	57008		81501	
Leck	7	022	41780	11005	10009	20006	40032	57009	71100	81501	
Husum	28	026	42775	11304	10047	20034	40031	57010		81501	
Flansburg/Meierwik	27	033	42975	21903	10056	20041	40038	57003		81030	
Schleswig	43	035	42965	31103	10063	20053	40027	57007		80001	
Hohn	12	038	42670	71202	10070	20054	40031	57006		875//	
Kiel-Holtenau	31	046									
Puttgarden	1	063	46/60	/2201	10081	20075	40034	57002			
Arkona	42	091	42580	72302	10100	20064	40036	53004		873//	
Norderney	11	113	41356	81407	10106	20098	40011	57012	76362	877//	
Bremerhaven	7	129	41458	81304	10103	20098	40022	57008	75862	875//	
Cuxhaven	5	131	41475	81407	10106	20095	40027	57006	70262	878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41356	81306	10097	20089	40030	57007	76162	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boitenhagen	15	161	42958	62102	10087	20070	40042	57003		83076	
Schwarn	59	162	42965	71902	10088	20071	40043	57005		8707//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42570	72003	10093	20070	40039	52001		8327//	
Teterow	46	177	46///	/1804	10088	20087					
Barth	7	180	46///	/9901	10071	20061	40039	52002			
Greifswald	2	184	42925	72102	10082	20070	40038	52002		84074	
Ueckermünde	1	193	46///	/2104	10092	20076	40050	52005			
Emden-Hafen	5	203									
Oldenburg	11	215	41220	81703	10104	20089	40021	56005	75965	877//	
Ahlhorn	49	218	41350	82008	10103	20084	40030	56008	71922	877//	
Bremen, Flugh.	3	224	41340	71906	10105	20098	40027	56005	76162	875//	
Soi tau	77	235									
Boizenburg	45	249	46///	/9901	10093	20073	40042	56006			
Lüchow	17	253									
Seehausen	21	261	41928	81602	10101	20090	40045	58002	72162	8807//	
Marnitz	81	264	46///	/1601	10088	20072	40048	57001			
Neuruppin	38	270	42556	81702	10106	20099	40049	58001		875//	
Neubrandenburg	81	280	42250	81903	10089	20075	40048	51004		886//	
Angermünde	56	291	42660	69901	10093	20089	40050	51001		86500	
Lingen	22	305									
Münster/Osnabrück	48	315	42468	72007	10094	20086	40030	58002		875//	
Osnabrück	95	317									
Gütersloh	72	320									
Bad Salzuflen	96	325									
Hannover, Flugh.	56	338	42762	61705	10083	20076	40041	55001		86500	
Braunschweig	81	348	41760	32206	10085	20074	40041	58002	70260	83500	
Gardelegen	47	359	46///	/2002	10086	20068	40051	55001			
Magdeburg	79	361	42962	62203	10087	20067	40054	53002		85031	
Potsdam	81	379	41635	32103	10088	20083	40053	55001	70541	83500	
Berlin-Dahlem	51	381	41650	82004	10097	20090	40051	55002	71022	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41457	81903	10107	20096	40050	55002	71022	875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41256	71803	10101	20095	40053	56002	71022	875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	42432	71902	10101	20085	40050	55003		875//	
Lindenberg	98	393	42730	72103	10097	20086	40050	51902		875//	
Manschnow	12	395	46///	/1902	10097	20083	40054	58003		875//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42582	71708	10105	20076	40039	57003		875//	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42570	72105	10090	20073	40038	58008		875//	
Kahler Asten	839	427	41/02	92316	10048	20048	48374	57003	74144		28
Bad Lippspringe	157	430									
Kassel	231	438	42564	72112	10092	20075	40055	56004		8653//	
Göttingen	175	444									
Leinefelde	356	449	42560	72204	10089	20066	40054	56002		875//	
Braunlage	607	452									
Brocken	1142	453	41/00	92217	10030	20030	48377	58005	74544		
Artern	164	460	42772	52203	10095	20074	40063	57001		85500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42760	62207	10111	20064	40062	52001		83570	
Wittenberg	105	474	42963	82203	10099	20080	40059	53002		8807//	
Oschatz	150	480	42760	42305	10098	20068	40066	53004		82570	
Dresden-Klotzsche	230	488	42780	62604	10104	20053	40076	54000		86500	
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2104	10098	20056	40060	54000			
Cottbus	69	496	42660	72202	10103	20073	40068	53002		875//	
Grötzing	237	499	42966	42104	10075	20045	40072	56001		81042	
Aachen	202	501	42970	72008	10092	20069	40033	58011		8701//	
Nörvenich	118	502	42980	21905	10073	20060	40043	57002		83030	
Nürnberg	627	510	42265	22215	10063	20057	40057	57007		82100	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42782	81607	10099	20072	40049	56003		885//	
Bendorf	127	526	46/60	/1506	10105	20060	40056	57006			
Bad Marienberg	547	532	42568	81503	10093	20080	40071	56002		875//	
Giessen	186	542									
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	41/00	92216	10043	20043	48390	56008	74544		26
Meiningen	450	548	42966	81904	10073	20063	40080	55003		8807//	
Schmücke	937	552									
Erfurt-Blindersleben	315	554	42981	01804	10075	20055	40072	56001			
Neuhaus a. R.	845	557	41/02	92305	10050	20045	48393	58007	74742		
Gera-Leumnitz	311	567	42982	32106	10086	20059	40073	58001		80008	
Chemnitz	418	577	42981	72302	10083	20057	40077	53001		82042	
Fichtelberg	1218	578	41/01	92411	10030	20030	48396	56006	74544		
Zinnwald-Georg.	877	609	46///	/2604	10044	20027	48399	56003			
Trier-Petrisberg	265	609	42770	72105	10085	20075	40057	57010		8253//	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl. Feldberg/Ts.	805	635									
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42583	71709	10096	20075	40072	56004		875//	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648									
Würzburg	268	655	42782	61704	10068	20058	40084	57008		86500	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	337	671									
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42458	82103	10072	20062	40085	56002		886//	
Weiden	438	688	41675	62005	10082	20060	40098	55003	70162	86500	
Beruf	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42465	42007	10074	20056	40078	57009		81731	
Wernbitz	553	724	46///	/2315	10072	20066	40087	57007			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41582	72112	10101	20074	40079	57010	72162	8683//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42784	41902	10061	20046	40096	58009		85331	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	42686	61506	10079	20052	40094	57009		86500	
Oehringen	276	742									
Weissenburg	422	761									
Nürnberg	319	763	42775	21803	10077	20053	40099	58003		82500	
Regensburg	366	776	42960	02202	10080	20072	40106	56002			
Gr. Arber	1437	791									

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRT R	7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff xx gg	06	v.T.	06	06	v.T.	06	v.T.	NUMMER 271	
																				2sTTT nnnn	2sTTT mmmm
Helgoland	4	015	11475	71320	10124	20101	40011	57007	60052	70362	878//	25	20121	20132	32010					55024	70065
List/Sylt	26	020	32682	21309	10096	20055	40023	55000			81530		20091	20114	31003					55043	70000
Leck	7	022	437//										20004	20114	31002					55022	70000
Husum	28	026	437//										20044	20086	31002					55012	70000
Flensburg/Meierwik	27	035	32565	71302	10067	20059	40026	55001					20044	20094	31002					55013	70003
Schleswig	12	038	437//										20057	20094	31004					55019	70025
Hohn	31	046	32770	51402	10086	20071	40032	57002			81531		20043	20091	31003					55012	70091
Kiel-Holtensau	1	063	36760	15103	10095	20078	40036	52002					20071	20091	31005					55004	79999
Puttgarden	42	091	12566	82303	10096	20079	40038	53002	69902				20088	20091	31008					55013	
Arkona	11	113	41215	81608	10106	20098	40007	56004	60012	76066	877//		20106	20129	31010					70011	70053
Norderney	7	129	11342	81908	10106	20098	40024	53002	60032	72162	876//		20103	20116	31010					55000	70053
Bremerhaven	5	131	11460	81407	10103	20094	40020	57007	69932	70262	876//		20100	20115	31007					55005	70009
Cuxhaven	16	147	11356	82106	10102	20091	40029	56001	60032	75062	887//		20095	20104	32007					55000	70033
Hamburg, Flugh.	15	156	11330	81302	10093	20087	40035	56002	60042	76167	877//		20087	20104	32006					55000	70071
Lübeck-Blankensee	14	161	11440	81803	10091	20073	40044	51002	60012	76362	81277		20086	20109	31008					55000	
Boitenhagen	16	162	11450	81602	10094	20078	40047	53004	60012	72162	8567//		20089	20111	31006					55000	
Schwern	59	170	32558	71802	10091	20067	40039	54000			81272		20085	20108	31008					55000	
Rostock-Warnemünde	46	177	11033	81704	10091	20091	40037	54000	69932	72167	875//		20076	20108	31007					55000	
Teterow	7	180	367//	19901	10079	20067	40043	53004					20065	20104	31004						
Barth	2	184	11310	72002	10086	20077	40044	52006	69932	72841	8567//		20081	20107	31007					55005	
Greifswald	1	193	167//	16022	10090	20076	40054	52004	69912				20086	20108	31008						
Ueckermünde	5	203	11340	81918	10105	20093	40008	55000	60012	71067	877//		20105	20116	31010					55019	70011
Emden-Hafen	11	215	11335	82106	10101	20082	40020	58001	60032	71062	875//		20098	20118	31010					55007	70060
Oldenburg	49	218	437//										20099	20109	31009					55022	70018
Ahhorn	3	224	11450	82008	10101	20088	40028	53001	60072	72162	875//		20100	20113	31009					55006	70068
Bramen, Flugh.	77	249	12440	72003	10092	20076	40064	53001	60012	71027	885//		20089	20107	31009					55011	70017
Soitau	45	253	11657	52203	10085	20079	40044	53001	60022	71061	875//		20090	20107	31008					55000	
Boizenburg	21	261	11950	32103	10086	20069	40049	53000	69952	70561	83070		20086	20098	31008					55000	70063
Lüchow	81	264	167//	16011	10098	20084	40046	57001	69962				20083	20105	31005						
Seehausen	31	270	11535	52103	10097	20092	40050	53001	60032	70586	85500		20089	20108	31008					55016	
Maritz	38	280	11440	82105	10090	20075	40051	53003	60032	76361	83277		20087	20108	31008					55000	
Neuruppin	56	291	32250	81802	10100	20099	40051	53001			876//		20092	20109	31009					55015	
Neubrandenburg	22	305	11356	72006	10099	20089	40018	51001	60042	71027	878//		20096	20119	31009					55000	70044
Angermünde	48	315	32558	71604	10084	20076	40029	58002			81501		20084	20109	31007					55000	70118
Lingen	95	317	11457	21906	10095	20076	40029	58002	69902	71017	82501		20090	20107	31008					55000	70041
Münster/Osnabrück	72	320	43562	31404	10088	20075	40039	57009			81572		20080	20107	31005						
Osnabrück	92	325	12475	72205	10100	20079	40040	58003	60022		875//		20087	20111	31006					55000	70109
Gütersloh	98	338	12575	71704	10087	20081	40043	52003	69972		875//		20083	20116	31007					55004	70024
Bad Salzuflen	56	348	11665	72004	10095	20080	40045	53004	69972	70161	875//		20085	20114	31007					55001	70019
Hannover, Flugh.	81	359	167//	19901	10078	20057	40053	52002	69982				20072	20108	31006						
Braunschweig	47	361	32762	31702	10084	20068	40055	54000			83500		20084	20107	31007					55048	
Gardelegen	81	379	11962	52105	10086	20079	40059	51005	69912	70564	85040		20083	20107	31007					55018	
Magdeburg	51	381	11858	42205	10094	20083	40055	52004	69902	70181	81572		20083	20129	31007					55014	70005
Potsdam	37	382	11961	42206	10104	20079	40058	53008	69902	72111	82032		20090	20130	31006					55015	70016
Berlin-Dahlem	50	384	32861	62207	10098	20087	40053	54000			82532		20098	20134	31008					55013	70038
Berlin-Tegel, Flugh.	30	385	11957	52103	10094	20076	40054	51003	69902	72162	82520		20082	20107	31006						
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11957	52103	10094	20076	40054	51003	69902	72162	82520		20082	20107	31006						
Berlin-Schönefeld	98	396	367//	22033	10103	20081	40058	53004			86050		20089	20108	31006					55010	
Lindenberg	12	400	32965	21509	10098	20075	40028	57011			80001		20092	20125	31009					55005	70012
Manschnow	45	406	11950	31905	10084	20072	40018	57011	60012	71017	80001		20083	20111	31007					55000	70280
Düsseldorf, Flugh.	21	410	32965	61705	10085	20065	40031	57007			80004		20080	20110	31006					55006	70033
Bocholt	85	427	11101	92113	10047	20047	48371	56002	69932	74144		28	20047	20059	31004					55000	70054
Essen	839	430	12565	31803	10093	20065	40042	56002	60022		82531		20088	20107	31007					55000	70158
Kahler Asten	157	438	12364	72008	10088	20074	40055	50000	69982		85531		20086	20107	31007					55001	70011
Bad Lippspringe	231	444	12568	71704	10095	20074	40054	58002	60012		875//		20080	20112	31006					55002	70017
Kassel	176	449	12568	42105	10085	20062	40050	57004	69932		83830		20081	20107	31007					55003	
Göttingen	356	452	11945	82208	10064	20058	40055	57002	60022	71027	876//		20064	20081	31006					55012	70065
Leinefelde	607	453	31700	92215	10029	20029	48376	53001			84544		20064	20081	31006					55000	
Braunlage	142	460	12670	62102	10092	20068	40064	53001	69902		86500		20092	20125	32002					55000	

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	Erdbodentemp.					
												12	hLMH	07 Uhr UTC			
														05	10	20	50
n	Rx	n	ddd	n	n	n	xx	gg	n	n	n	n	n				
Helgoland	4	015	41362	81816	10124	20097	40017	53006	76065	875//	29						
List/Sylt	26	020	42584	21211	10108	20063	40026	51003		81202			0054	0070	0094		
Leck	7	022											0078	0092	0103	0121	
Husum	28	026															
Flensburg/Meierwik	43	035	42565	61506	10110	20090	40028	51003		86800			0081	0095	0112	0135	
Schleswig	12	038															
Hohn	31	046	41258	81503	10103	20084	40035	51003	75862	877//			0097	0098	0109	0132	
Kiel-Holtenau	1	063	46/60	/1705	10115	20091	40045	52009					0104	0106	0127	0145	
Puttgården	42	091	42463	82105	10112	20088	40049	52011		81217							
Arkona	11	113	41225	71811	10107	20089	40016	52009	71022	876//			0112	0120	0130	0146	
Norderney	7	129	42458	72212	10109	20087	40027	53002		878//							
Bremerhaven	5	131	41358	81906	10106	20097	40030	53010		72162	875//		0114	0118	0130	0146	
Cuxhaven	16	147	41456	72106	10105	20090	40039	52010		76052	875//		0116	0120	0127	0143	
Hamburg, Flugh.	14	156	41450	81905	10108	20097	40042	52007		71062	876//		0109	0116	0125	0135	
Lübeck-Blankensee	15	161	41450	81903	10107	20089	40045	53004		70562	876//						
Botenhamen	59	160	42445	72205	10112	20086	40054	53007									
Schwarn	4	170	41260	81602	10100	20073	40048	51009		76162	857//						
Rostock-Warnemünde	46	177	41456	81803	10102	20102	40047	51010		72162	876//						
Teterow	7	180	46///	/2003	10121	20095	40053	51010									
Barth	2	184	41450	81903	10106	20092	40056	53012	76062	877//							
Greifswald	1	193	46///	/1802	10103	20084	40064	52010					0121	0126	0139	0151	
Ueckermünde	5	203	41456	71817	10104	20084	40015	52007	71022	872//	25		0117	0124	0132	0153	
Emden-Hafen	11	215	41450	72106	10116	20081	40027	53007	70522	875//			0115	0119	0134	0150	
Olanburg	49	218											0115	0127	0139	0153	
Ahnorn	3	224	41457	72108	10116	20092	40034	52006	71011	878//			0105	0112	0130	0147	
Bremen, Flugh.	77	235	42570	11907	10117	20085	40044	52007									
Sothau	45	249	42558	52204	10117	20087	40051	51008		81100							
Boizenburg	17	253	42470	42307	10123	20096	40053	52010		85300							
Lüchow	21	261	42565	72103	10116	20082	40058	53009		84200			0107	0116	0130	0149	
Seehausen	81	264	46///	/2003	10125	20084	40052	52007		878//							
Marnitz	38	270	42458	21902	10129	20102	40058	51008		82800							
Neuruppin	81	280	41450	82103	10108	20090	40058	53007	72162	852//							
Neubrandenburg	56	291	41562	52504	10125	20102	40061	51010	70562	83230							
Angermünde	22	305	42558	31806	10123	20094	40019	51002		81101			0115	0121	0138	0159	
Lingen	48	315	42465	31606	10120	20087	40028	54000		81101			0106	0114	0132	0150	
Münster/Osnabrück	95	317	42468	21708	10122	20079	40028	54000		81102			0107	0112	0127	0149	
Osnabrück	72	320	42665	51705	10125	20085	40038	52001		81501							
Gütersloh	98	325											0119	0123	0135	0158	
Bad Salzuflen	56	348	42580	62010	10127	20091	40047	52004		86100			0110	0116	0132	0150	
Hannover, Flugh.	81	348	42480	42106	10128	20082	40050	52006		84800			0100	0110	0123	0149	
Braunschweig	47	359	46///	/2102	10128	20087	40057	53005									
Gardelegen	79	361	42666	42104	10141	20077	40056	51004		84200							
Magdeburg	81	379	42572	52404	10136	20081	40064	51007		84830							
Potsdam	61	381	42582	42304	10137	20074	40062	52008		84201			0111	0127	0136	0163	
Berlin-Dahlem	37	382	42580	42608	10130	20076	40064	51006		83831							
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42576	32207	10128	20082	40064	52011		83241			0118	0126	0145	0154	
Berlin-temp. Flugh.	47	385	42570	32305	10137	20089	40063	51010		82240							
Berlin-Schönefeld	98	393	42675	52504	10132	20080	40069	52006		85800							
Lindenberg	12	396	46///	/2404	10137	20085	40067	51009					0107	0113	0130	0156	
Manschnow	45	400	42470	21512	10128	20075	40019	57008		82800			0106	0122	0134	0153	
Düsseldorf, Flugh.	21	410	42580	41510	10126	20090	40022	57006		82201			0097	0107	0127	0157	
Bocholt	162	427	41702	91810	10058	20058	48372	57001	74144				0071	0082	0097	0110	
Essen	839	430	42575	41807	10125	20072	40039	58001		81102			0106	0112	0124	0141	
Kahler Asten	231	438	42570	72009	10107	20077	40056	53003		85531			0103	0110	0125	0150	
Bad Lippspringe	175	444	42575	71906	10116	20073	40056	51003		86801			0100	0110	0134	0150	
Kassel	356	449	42580	72304	10099	20069	40057	51009		85532							
Göttingen	607	452	42367	72207	10069	20057	40059	52006		872//			0085	0095	0108	0122	
Leinefelde	1142	453	41700	92011	10028	20028	48385	52009	74544								
Braunlage	164	460	42575	62304	10124	20073	40066	53004		86800							
Brocken	142	469	42680	32207	10133	20080	40065	50000		83100							
Artern	474	474	42575	32105	10133	20068	40067	51004		83200							
Leipzig-Schkeuditz	105	480	42570	42206	10132	20072	40074	51005		83140							
Wittenberg	150	488	42582	32605	10137	20050	40084	52008		82231							
Oschatz	230	490	46///	/2305	10141	20061	40068	50003									
Dresden-Klotzsche	97	496	42770	12404	10147	20071	40075	50005		81200							
Doberlug-Kirchhain	237	499	42572	21805	10126	20076	40084	51004		81130							
Cottbus	69	501	42482	61505	10136	20082	40003	57014		83841			0092	0107	0127	0161	
Gorlitz	202	510											0090	0104	0124	0157	
Aachen	118	502											0107	0125	0139	0165	
Nörvenich	627	510	41160	81610	10068	20060	40030	57010	72164	886//			0106	0131	0147	0182	
Nürnberg	91	513	42880	61312	10116	20072	40028	57007		867//			0089	0106	0126	0148	
Köln/Bonn, Flugh.	127	515	42580	71607	10111	20062	40038	57007		848//			0111	0121	0135	0156	
Bad Marienberg	547	526	41142	81613	10071	20065	40046	57005	71042	876//			0122	0136	0156		
Giessen	186	532	42370	71608	10105	20072	40064	56003		83832							
Bad Hersfeld	212	544	41156	61717	10064	20058	48391	54000		86802			0076	0090	0111	0122	
Wasserkuppe	921	548	42570	61905	10090	20060	40071	57001	72844	83230							
Meiningen	450	552	41168	82308	10048	20044	48398	53005		85230							
Schmücke	937	554	42681	51905	10123	20078	40067	52004		72842	885//						
Erfurt-Bindersleben	316	554															

Station	Höhe	12 Uhr UTC										06-12 ff-ff xx gg
		iii Rx	ihVV Rx	Nddff n	tsTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	6RRRt R	7wwWW R	8NCCC 12 hLMH	
Helgoland	4	015	11362	71710	10120	20087	40025	51008	60011	70186	876//	29
List/Sylt	26	020	32465	61210	10128	20090	40026	50000			86801	
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	035	31457	71403	10120	20099	40030	52002		71022	878//	
Schleswig	43	038										
Hohn	12	046	11456	81602	10116	20092	40040	53006	69951	72162	878//	
Kiel-Holtenau	31	063	36/60	/1907	10126	20107	40046	52001				
Puttgarden	091	32572	81902	10127	20081	40054	51006				84877	
Arkona	113	11940	41709	10133	20099	40017	51001	69901	71062		80002	
Norderney	129	32460	61707	10136	20096	40031	51004				86800	
Bremerhaven	131	11460	71907	10128	20094	40032	52002	60011	70262		875//	
Cuxhaven	5	147	11462	71606	10130	20089	40039	50000	69911	70265	878//	
Hamburg, Flugh.	16	156	11456	89902	10123	20088	40045	51003	69931	71062	888//	
Lübeck-Blankensee	14	161	11458	71902	10120	20079	40051	51004	60011	70562	875//	
Bothenhagen	16	172	32560	71903	10128	20082	40055	51002			872//	
Schworn	59	170	11460	82003	10123	20086	40050	52002	60011	70562	875//	
Rostock-Warnemünde	4	177	11463	72403	10129	20108	40049	51003	60011	78062	873//	
Teterow	46	180	36///	/1903	10128	20098	40055	53002				
Barth	7	184	11465	62004	10125	20094	40056	54000	69901	70362	86600	
Greifswald	2	193	16///	/1902	10131	20088	40067	52003	69971			
Ueckermünde	5	203	32560	61511	10144	20096	40011	58004			84202	25
Emden-Hafen	11	215	32560	41607	10151	20076	40024	58003			83101	
Oldenburg	49	218										
Ahlhorn	3	224	32565	51609	10150	20095	40031	58003			85800	
Bremen, Flugh.	3	235	32575	61807	10144	20081	40043	54000			86200	
Soltau	77	249	32562	71703	10141	20081	40058	51002			873//	
Boizenburg	45	253	32570	61908	10143	20088	40053	55000			86200	
Lüchow	17	261	32568	62003	10151	20073	40055	56002			86200	
Seehausen	21	264	16///	/1602	10151	20088	40056	52004	69901			
Marnitz	81	270	32570	42003	10152	20086	40058	50000			84200	
Neuruppin	38	280	11564	62203	10128	20084	40059	51002	60031	70562	86300	
Neubrandenburg	81	291	11568	62203	10140	20089	40060	54000	69911	70261	86200	
Angermünde	22	305	32565	41408	10148	20091	40010	57009			83101	
Lingen	48	315	32575	51510	10160	20084	40017	57010			84241	
Münster/Osnabrück	95	317	32575	31507	10148	20073	40022	58005			83200	
Osnabrück	72	320	32675	61708	10158	20076	40027	57011			85831	
Gütersloh	98	325	32580	51305	10151	20085	40032	57006			84231	
Bad Salzuflen	56	338	32582	61808	10146	20084	40041	58005			83206	
Hannover, Flugh.	81	348	32580	52406	10140	20066	40048	58002			85200	
Braunschweig	47	359	36///	/2004	10153	20069	40053	57004				
Gardelegen	79	361	32675	61703	10152	20060	40056	50000			84231	
Magdeburg	81	379	32680	62003	10153	20066	40061	58002			86800	
Potsdam	51	381	32683	52110	10165	20073	40058	56003			85800	
Berlin-Dahlem	37	382	31677	41807	10155	20064	40060	58003	71411		84800	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32681	52505	10147	20063	40064	50001			84830	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32680	72305	10146	20063	40061	58002			878//	
Berlin-Schönefeld	98	393	32583	62004	10167	20041	40066	57001			86300	
Ludwigslund	12	396	36///	/2304	10165	20062	40066	58001				
Manschnow	45	400	32580	71513	10138	20078	40011	57008			878//	
Düsseldorf, Flugh.	21	410	32584	61609	10143	20102	40011	58010			8415//	
Bocholt	152	427	11703	91713	10061	20061	48369	56004	69901	75042	81241	25
Kahler Asten	157	430	32580	31813	10138	20066	40033	57005			8683//	
Bad Lippspringe	231	438	32581	71808	10134	20074	40048	58005			84231	
Kassel	175	444	32580	51806	10152	20067	40047	57006			83231	
Göttingen	356	449	32580	51803	10134	20071	40045	56007			87201	
Leinefelde	607	452	32480	72007	10097	20057	40046	58004			86206	39
Braunlage	1142	460	32580	62205	10160	20054	40055	58008	72842		83232	
Brocken	164	469	32682	42208	10159	20050	40058	58006			83102	
Artern	142	474	32680	62004	10146	20048	40065	58001			86200	
Leipzig-Schkeuditz	105	480	32670	62205	10156	20062	40067	58006			83306	
Wittenberg	150	488	32683	72805	10155	20040	40072	57009			84204	
Oschatz	230	490	36///	/2105	10166	20056	40061	58006				
Dresden-Klotzsche	97	496	32670	52105	10170	20059	40070	58004			85200	
Dobersberg-Kirchhain	69	499	32580	62006	10148	20063	40078	57004			85230	23
Cottbus	237	501	32589	71507	10138	20081	49990	57012			878//	
Görlitz	502											
Aachen	115	510	11156	81611	10080	20072	40020	56005	69921	76164	887//	
Nürnberg	627	513	11586	71413	10131	20061	40014	57014	69901	70262	8583//	
Köln/Bonn, Flugh.	127	515	32475	81509	10125	20056	40025	57012			878//	
Bendorf	547	522	11478	71413	10133	20075	40051	57010	69901	75064	878//	
Bad Marienberg	186	532	11478	71413	10133	20075	40051	57010	69901	70262	8485//	
Giessen	212	542	11580	81808	10138	20061	40051	58007	69901	76022	878//	
Bad Hersfeld	921	544	31262	71721	10072	20055	48392	58001		70242	878//	24 32
Wasserkuppe	450	548	32580	71707	10119	20060	40057	58008			8427//	
Meiningen	937	552	31384	62005	10077	20049	48398	58004		70242	86800	
Schmücke	315	554	32683	51607	10152	20060	40054	58008			83230	
Erlurt-Bindersleben	845	557	31489	61906	10098	20051	48398	58006		70342	84878	23
Neuhaus a. R.	311	567	32788	62207	10164	20052	40061	56006			86200	
Gera-Leumnitz	418	577	32685	62106	10150	20020	40059	58008			84232	27
Chemnitz	1213	578	31386	41707	10075	20024	48408	50000		70341	83251	33
Fichtelberg	877	582	32482	51907	10146	20064	48417	58001			84201	
Zinnwald-Georg.	265	609	11466	81712	10116	20094	40013	57009	69941	70286	888//	25
Trier-Petrisberg	480	615	11375	81213	10092	20079	40019	57009	69911	72186	878//	27
Deuselbach	396	635	11701	91411	10066	20066	48376	56005	69911	75064		
Pferdsfeld	805	637	11558	71208	10130	20084	40045	57009	69901	76162	8687//	
Kl. Feldberg/Ts.	453	648	11483	81609	10096	20069	40052	58006	69901	72162	8327//	
Frankfurt/M. Flugh.	262	655	11475	81508	10125	20098	40058	58010	69911	76061	878//	
Michelstadt/Vielbrunn	337	658	11580	72306	10140	20070	40057	58014	69901	72161	878//	
Würzburg	337	671	32682	71807	10138	20039	40060	58008			872//	
Bad Kissingen	239	675	32682	81911	10144	20071	40064	57011			875//	
Coburg	567	685	32586	61910	10137	20044	40060	58008			84230	25
Bamberg	438	688	11582	72007	10137	20044	40060	58008	69901	70351	878//	
Hof	363	701	11580	81806	10100	20089	40020	57008	60021	70262	865//	
Weiden	396	706	11380	81606	10093	20082	40025	57011	60041	70162	855//	
Berchtesgaden	322	708	11675	81207	10106	20087	40029	57011	60031	70262	885//	
Saarbrücken, Flugh.	553	724	11701	91409	10084	20080	40048	57008			74586	
Weinbiet	112	727	11982	80806	10134	20088	40036	57013	69951	70262	8807//	
Karlsruhe	96	729	11582	71711	10135	20075	40041	57012	69901	70162	8687//	
Mannheim	396	738	11786	71504	10120	20072	40052	57006	69911	70262	8257//	
Stuttgart/Flugh.	314	739	11788	81409	10124	20073	40051	57013	69921	70262	8757//	
Stuttgart/Schnarrenb.	276	742	11975	80802	10114	20090	40061	57011	69961	76166	8807//	
Oehringen	422	761	11984	71407	10132	20069	40058	56016	69921	72162	8707//	
Weissenburg	319	763	11581	71407	10131	20065	40071	58009	69901	76011	8487//	
Nürnberg	366	776	32684	71604	10151	20052	40073	58012			8117//	
Regensburg	1437	791	31086	72007	10054	20019	48428	51006		70341	8157//	
Gr. Arber	269	803	11984	82011	10185	20054</						

Station	Höhe	15 Uhr UTC								12-15		
		111	1hVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	
		Rx		n	n	nddd			12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	42468	31512	10142	20101	40026	51001		83200		
List/Sylt	26	020	41460	61612	10125	20101	40030	52004	72586	86800		
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	41456	71603	10122	20095	40036	52006	71022	878//		
Hohn	12	046										
Kiel-Holtenau	31	063	46760	71907	10126	20096	40049	52003		86800		
Puttgarden	1	091	41480	71902	10130	20083	40058	51004	70182	8487//		
Arkona	42	113	42562	51608	10145	20089	40017	54000		82202		
Norderney	11	129	42565	31508	10157	20084	40027	56004		83201		
Bremerhaven	7	131	42568	41408	10148	20096	40026	58006		83202		
Cuxhaven	5	147	42568	61507	10147	20077	40036	57002		83804		
Hamburg, Flugh.	14	156	42465	21506	10147	20081	40044	58001		82200		
Lübeck-Blankensee	16	161	42568	11803	10137	20088	40054	51002		81200		
Boitenagen	15	162	42560	42103	10145	20084	40052	58003		84300		
Schwern	59	170	42565	41902	10141	20084	40051	50001		84200		
Rostock-Warnemünde	4	177	41580	21803	10146	20106	40050	50001	70181	82200		
Tetow	46	180	42677	72003	10148	20088	40054	56001				
Barth	7	184	42670	50000	10137	20100	40056	50000				
Greifswald	2	193	46777	72901	10152	20097	40066	57001		85300		
Ueckermünde	1	203	42568	61113	10169	20088	40003	57008		82202		
Emden-Hafen	5	215	42670	41507	10162	20064	40016	57008		82201		
Oldenburg	11	218										
Ahhorn	49	224	42570	61608	10163	20087	40023	57008		84801		
Bremen, Flugh.	7	235	42680	31406	10149	20077	40037	57006		83201		
Soltau	33	249	42564	31503	10150	20079	40048	57005		83300		
Boizenburg	45	253	42670	51605	10154	20083	40045	57008		84202		
Lüchow	17	261	42570	41703	10152	20068	40049	58006		83201		
Seehausen	21	264	46777	71402	10152	20074	40054	57002				
Marnitz	81	270	42670	11803	10148	20073	40055	58003		81200		
Neuruppin	38	280	42680	21902	10142	20076	40057	58002		82200		
Neuranderburg	81	291	42670	52004	10148	20077	40058	55002		82330		
Angermünde	56	305	42570	61610	10161	20086	40000	57010		86801		
Lingen	22	315	42682	71610	10148	20084	40007	57010		878//		
Münster/Osnabrück	48	317	42576	71407	10149	20079	40011	57010		86831		
Osnabrück	95	320	42680	71612	10151	20077	40019	56008		878//		
Gütersloh	72	325	42582	62007	10151	20075	40021	57011		8423//		
Bad Salzungen	98	338	42684	51611	10159	20077	40032	57009		83281		
Hannover, Flugh.	56	348	42680	31805	10160	20055	40035	57012		82201		
Braunschweig	81	359	46777	71802	10166	20063	40043	58009				
Gardelegen	47	361	42680	51904	10167	20048	40044	58011		85800		
Magdeburg	79	379	42678	52202	10157	20060	40056	58005		81132		
Potsdam	81	381	42680	32204	10154	20057	40056	57003		82242		
Berlin-Dahlem	51	382	42678	71908	10163	20051	40056	56004		83831		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	384	42680	41908	10159	20053	40061	56003		81841		
Berlin-Temp., Flugh.	50	385	42681	32103	10162	20062	40055	58006		81248		
Berlin-Schönefeld	47	393	42682	52102	10166	20050	40061	57005		82208		
Lindenberg	98	396	46777	71803	10167	20047	40063	58003				
Manschnow	12	400	42580	71515	10144	20081	49996	57015		875//	27	
Düsseldorf, Flugh.	45	406										
Bocholt	21	410	41584	61409	10135	20089	40001	57010	70162	85841	25	
Essen	152	427	41702	91613	10063	20063	48359	57012	74154		27	
Kahler Asten	839	430	42580	71809	10142	20075	40021	57012		84831		
Bad Lipspringe	157	438	41583	71706	10135	20071	40034	57013	70262	8683//		
Kassel	231	444	42680	71606	10152	20065	40033	57014		85231		
Göttingen	175	449	42584	71904	10132	20067	40034	58011		86833		
Leinefelde	356	452	42481	71711	10144	20048	40036	58007		878//		
Braunlage	607	453	42385	71813	10053	20029	48382	58003		85551		
Brocken	1142	460	42681	52006	10168	20042	40040	58015		82230		
Artern	164	469	42782	51804	10170	20041	40049	58008		83130		
Leipzig-Schkeuditz	142	474	42780	31901	10166	20050	40051	58013		82230		
Wittenberg	105	480	42670	51903	10176	20054	40052	56013		82240		
Oschatz	150	488	42783	61904	10164	20043	40060	57012		83241		
Dresden-Klotzsche	230	490	46777	72004	10173	20046	40050	58011				
Doberlug-Kirchhain	97	496	42770	21502	10170	20065	40062	57008		82200		
Cottbus	69	499	42683	21906	10151	20046	40069	58009		81130		
Görlitz	237	501	42581	81708	10135	20093	49982	57008		83877		
Aachen	202	502										
Nörvenich	118	510	41161	81509	10082	20076	40010	57009	70265	886//		
Nörburg	627	513	42583	71314	10130	20090	40001	57013		86833	25	
Köln/Bonn, Flugh.	91	515	41375	81307	10121	20071	40012	57013	70282	878//		
Bendorf	127	526	41265	81612	10084	20076	40023	57010	76052	875//		
Bad Marienberg	547	532	41481	71307	10122	20087	40040	57011	72162	8482//	25	
Giessen	186	542	41682	81806	10136	20068	40037	57013	70262	8682//		
Bad Hersfeld	212	544	41460	81718	10066	20056	48383	57008	72162	875//	23	30
Wasserkuppe	921	548	42583	71905	10121	20054	40046	57010		8553//		
Meiningen	450	552	42384	72106	10072	20051	48393	58005		878//		
Schmücke	937	554	42684	61406	10152	20043	40043	58011		84230		
Erfurt-Blindesleben	315	557	41489	72004	10088	20049	48388	58009	71462	8587//		
Neuhaus a. R.	845	567	42789	71806	10151	20050	40042	57015		872//		
Gera-Leumnitz	311	577	42685	52206	10159	20031	40048	58009		83241		
Chemnitz	418	578	42389	61808	10073	20020	48400	58008		83250		
Fichtelberg	1213	582	42585	21807	10100	20035	48407	56010		81240		
Zinnwald-Georg.	877	609	41485	81710	10121	20090	49999	57013	76022	878//	25	
Trier-Petrisberg	265	615	41380	81313	10108	20082	40002	57012	76022	878//	25	
Deuselbach	480	626										
Pferdsfeld	396	635	41701	91309	10066	20066	48369	57011	74165			
Kl. Feldberg/Ts.	806	637	41570	70804	10133	20095	40025	57020	70262	878//		
Frankfurt/M. Flugh.	111	648	42683	81509	10104	20075	40035	57015		8357//		
Michelstadt/Viebrunn	453	655	41584	81705	10127	20092	40035	57016	72166	875//		
Würzburg	268	658	41580	82304	10125	20084	40049	57011	76122	878//		
Bad Kissingen	262	671	42584	71805	10134	20051	40049	56010		878//		
Coburg	337	675	41780	81705	10138	20076	40050	57013	76122	875//		
Bamberg	239	685	42589	71909	10121	20045	40051	57012		86833		
Hof	567	688	42582	81504	10135	20065	40059	57015		878//		
Weiden	438	704	42575	81407	10103	20090	40017	57003		8657//		
Berun	363											

18 Uhr UTC

12-18

18

06-18

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

Station	Hohe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	5sss	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
		Rx	Rx	n	n	n	n	R	R	12	LMHM	xx	gg	nxxx	R	n	n	n		
Helgoland	4	015	12475	41319	10145	20093	40026	55006	60012		81102									
List/Sylt	26	020	11659	11409	10120	20091	40036	52006	69982	70186	81501									
Leck	7	022	43///														0119	0121	0108	
Husum	28	026	43///																	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///																	
Schleswig	43	035	31650	70905	10104	20090	40042	52005		71022	82531						0127	0123	0117	0131
Hohn	12	038	43///																	
Kiel-Holtentau	31	046	11957	30803	10114	20077	40048	53005	69952	71011	80001						0125	0125	0120	0130
Puttgarden	1	063	36/60	/1303	10115	20098	40054	52005									0129	0131	0128	0142
Arkona	42	091	11570	71602	10126	20085	40067	53009	69902	70382	83538									
Norderney	11	113	12960	51008	10133	20087	40011	56006	69902		80002						0149	0143	0136	0141
Bremerhaven	7	129	32968	70806	10131	20089	40028	53001			82032									
Cuxhaven	5	131	12965	41310	10138	20097	40033	53007	60012		80002						0145	0144	0139	0145
Hamburg, Flugh.	16	147	12968	21205	10118	20080	40043	52006	69912		81031						0145	0141	0137	0140
Lübeck-Blankensee	14	156	12960	20902	10100	20083	40044	50000	69932		80001						0146	0139	0131	0133
Botenhamen	15	161	12662	21104	10134	20092	40058	53004	60012		80001									
Schworn	59	162	32960	21202	10116	20075	40058	53006			81102									
Rostock-Warnemünde	4	170	12965	31302	10116	20077	40061	53010			60012									
Teterow	46	177	16///	/1104	10112	20085			60012		81031									
Barth	7	180	36///	/1202	10106	20075	40066	53012			60012									
Greifswald	2	184	11960	29901	10091	20072	40065	53009	69902	71181	82070									
Ueckermünde	1	193	16///	/1601	10100	20076	40072	52006	69972											
Emden-Hafen	5	203	32570	80911	10139	20095	40008	53005			875//						0180	0171	0142	0154
Oldenburg	11	215	32670	71205	10133	20076	40019	53003			875//						0186	0164	0145	0145
Ahlhorn	49	218	43///								10167						0164	0154	0143	0147
Bremen, Flugh.	3	224	32670	71206	10134	20083	40027	58004			86501						0168	0154	0143	0152
Soltau	77	235	43///								10157						0157	0156	0142	0145
Boizenburg	45	249	36///	/0902	10110	20063	40054	53005			10152									
Lüchow	17	253	32975	21202	10123	20080	40047	53002			81051						0171	0159	0143	0146
Seehausen	21	263	29633	11102	10104	20055	40050	53004			80001									
Marnitz	81	264	16///	/0000	10096	20069	40058	52003	69902											
Neuruppin	38	270	32960	01102	10118	20076	40061	52006			10161									
Neubrandenburg	81	280	12968	11403	10110	20071	40068	53010	60032		80001									
Angermünde	56	291	12970	09901	10107	20071	40068	53009	69912		10164									
Lingen	22	305	43///								10176						0154	0153	0145	0155
Münster/Osnabrück	48	315	11681	71106	10129	20089	40010	51003	69902	70361	875//						0170	0160	0140	0146
Osnabrück	95	317	43///								10168						0150	0145	0138	0146
Gütersloh	72	320									10162									
Bad Salzuflen	98	325	32684	31306	10136	20080	40026	53004			81531						0149	0152	0146	0154
Hannover, Flugh.	56	338	32682	71407	10140	20083	40032	55000			8483/						0160	0148	0141	0147
Braunschweig	81	348	32775	71404	10143	20069	40037	53001			875//						0156	0146	0136	0146
Gardelegen	47	359	36///	/1102	10121	20055	40050	53006			10166									
Magdeburg	79	361	32670	61202	10137	20059	40047	53001			86500									
Potsdam	81	379	32970	21104	10110	20062	40063	53005			81041									
Berlin-Dahlem	51	381	32980	11104	10105	20078	40062	53005			81041						0180	0170	0160	0159
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	11302	10120	20059	40064	53007			81031									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32970	11102	10132	20067	40062	55000			81041									
Berlin-Schönefeld	47	385	32981	10903	10107	20048	40061	53006			80002						0153	0147	0148	0152
Lindenberg	98	393	32770	51102	10136	20049	40066	53004			85500									
Manschnow	12	396	36///	/1102	10111	20042	40072	53009			10173									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32670	71511	10134	20092	49993	56003			875//									
Bocholt	21	406	13///						69922		875//									
Essen	152	410	11682	71608	10122	20095	40001	51001	69902	70362	875//		25	10143			0148	0136	0136	0149
Kahler Asten	859	427	11/03	91612	10065	20065	48361	53002	69922	74154			27	10065			0154	0149	0143	0153
Bad Lippspringe	157	430	11580	71505	10119	20078	40021	55001	69902	70282	84831						0083	0088	0098	0107
Kassel	231	438	11582	71705	10123	20080	40031	56004	69902	70262	875//						0147	0149	0136	0138
Göttingen	175	444	43///								10142						0131	0132	0131	0147
Leinefelde	356	449	32582	71703	10116	20065	40036	54000			10163						0145	0132	0135	0146
Braunlage	607	452	32781	71502	10086	20058	40043	53001			85851									
Brocken	1142	453	32285	71815	10049	20032	48382	54000			875//						0118	0108	0106	0120
Artern	164	460	32682	51903	10139	20062	40045	53003			8354/		35	10058						
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32982	71804	10152	20057	40051	53001			82581									
Wittenberg	106	474	32775	70902	10141	20046	40056	53003			8705/									
Oschatz	150	480	32770	70000	10137	20053	40060	53005			875//									
Dresden-Klotzsche	230	489	32980	51702	10123	20042	40089	53005			8653/									
Döberlug-Kirchhain	97	490	36///	/1404	10123	20033	40060	53008			85050									
Cottbus	69	496	32770	11302	10124	20059	40073	53009			10182									
Görlitz	237	499	32980	11502	10117	20051	40076	53004			81400									
Aachen	202	501	11681	71607	10133	20089	49979	55004	69902	75051	8557/									

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.
21 Uhr UTC
05 10 20 50
sTTT sTTT sTTT sTTT
n n n n

Station	Höhe	III	IHVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	6appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50		
		Rx		n	n	nddd			12	hLMH	xx gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
Helgoland	4	015	42975	41323	10146	20096	40029	51003		81032	24 27						
List/Sylt	26	020	41956	51111	10112	20094	40041	51005	71000	80002							
Leck	7	022	41923	11005	10060	20056	40051	52006	71100	80001		0089	0105	0094			
Husum	28	026	41945	31007	10088	20075	40014	54000	71100	80001							
Flensburg/Meierwik	27	033	42958	11310	10096	20083	40052	51006		80001							
Schleswig	43	035	41950	41005	10098	20087	40044	52002	71011	80002		0091	0110	0120	0130		
Hohn	038	41950	31003	10086	20068	40067	40067	52002	71100	80001							
Kiel-Holtenau	31	046	41956	30703	10085	20079	40051	51003	71011	80001		0101	0107	0119	0128		
Puttgarden	1	063	46760	71307	10131	20103	40058	52004				0113	0115	0130	0141		
Arkona	42	091	42968	01504	10127	20102	40072	51005									
Norderney	11	113	42960	61208	10114	20092	40017	51006	81032			0121	0132	0140	0146		
Bremerhaven	7	129	42968	71007	10119	20093	40026	56002	8703/								
Cuxhaven	5	131	42965	31214	10128	20103	40034	51001	81032			0122	0130	0136	0144		
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	21106	10104	20079	40042	58001	81031			0115	0121	0132	0141		
Lübeck-Blankensee	14	156															
Botlenhagen	15	161	42960	51305	10117	20095	40058	50000	80006								
Schwärin	59	162	42960	01203	10108	20082	40059	54000									
Rostock-Warnemünde	4	170	42965	01303	10100	20068	40062	51001									
Teterow	46	177	46777	71305	10097	20077											
Barth	7	180	46777	71202	10091	20072	40068	50002									
Greifswald	2	184	42956	09901	10086	20072	40069	50004									
Ueckermünde	1	193	46777	71302	10103	20073	40079	52007									
Emden-Hafen	5	203	46777	70911	10117	20095	40010	52002				0139	0145	0153	0149		
Odenburg	11	215	42670	71006	10121	20088	40022	51003	87577			0124	0133	0143	0147		
Ahlhorn	49	218	42586	41104	10117	20074	40023	56003	81502			0128	0134	0146	0148		
Bremen, Flugh.	3	224	42675	11106	10113	20083	40027	55000	81500			0121	0138	0146	0151		
Soltau	77	235	42965	01104	10092	20064	40022	56002							0144		
Bolzenburg	45	249	46777	71004	10098	20057	40052	58002									
Lüchow	27	253	42770	41104	10110	20076	40047	50000	84500			0120	0132	0144	0148		
Seehausen	11	261	42963	11102	10097	20082	40055	51001	81030								
Marnitz	31	264	46777	71001	10093	20068	40063	52003									
Neuruppin	38	270	42960	50902	10096	20071	40064	51002	80001								
Neubrandenburg	81	280	42965	01304	10091	20079	40069	50000									
Angermünde	56	291	42970	09901	10084	20072	40070	50001									
Lingen	22	305	42670	71405	10126	20096	40002	58001				8552/	0130	0135	0147	0156	
Münster/Osnabrück	48	315	41775	71205	10118	20089	40011	50000	72122			8553/	0133	0137	0146	0148	
Osnabrück	95	317	42881	71103	10120	20083	40014	50001				87577	0126	0130	0140	0146	
Gütersloh	72	320															
Bad Salzungen	98	325	42782	61203	10118	20086	40021	57005				8553/	0126	0132	0142	0154	
Hannover, Flugh.	56	338	42975	21206	10111	20079	40034	51001	81031			81031	0119	0130	0141	0146	
Braunschweig	81	348	42970	31302	10118	20074	40035	58002	83031				0120	0134	0140	0146	
Gardelegen	47	359	46777	71204	10108	20048	40048	58002									
Magdeburg	79	361	42968	49901	10094	20075	40050	52002	80006								
Potsdam	81	379	42970	21108	10092	20066	40061	56002	80001								
Berlin-Dahlem	51	381	42973	01205	10095	20070	40061	50001									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	00904	10114	20057	40064	50000				0116	0134	0147	0161		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42973	11005	10106	20067	40063	51001				80002					
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	11104	10098	20063	40060	57001	80001				0119	0129	0148	0151	
Lindenberg	98	393	42970	01204	10115	20058	40068	51001									
Manschnow	12	396	46777	70902	10084	20046	40073	50001									
Düsseld., Flugh.	45	400	41675	71511	10132	20092	49997	50004	75062	8452/		0127	0131	0139	0152		
Bocholt	21	406	42970	71305	10122	20100	40000	50000				8707/	0131	0136	0141	0150	
Essen	152	410	41689	71510	10120	20089	40003	50002	70262	8157/		0122	0133	0142	0152		
Kahler Asten	839	427	41275	81811	10066	20064	48365	53004	75154	88577		0079	0086	0097	0105		
Bad Lippspringe	157	430	41570	81411	10120	20087	40016	57005	76122	88577					0138		
Kassel	231	438	42580	82004	10118	20081	40033	52001				87577	0116	0122	0132	0145	
Göttingen	175	444	41568	81405	10123	20073	40035	54000	72122	88577					0145		
Leinefelde	356	449	42670	81403	10114	20070	40035	58001				88577					
Braunlage	607	452	42675	62405	10081	20061	40046	51001				86500	0090	0101	0111	0120	
Brocken	1442	453	41786	71916	10048	20046	48382	54000	74142	8357/							
Artern	164	460	42782	71403	10126	20064	40043	58000				87577					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42975	51603	10122	20062	40051	57001				81032					
Wittenberg	105	474	42975	20702	10111	20037	40056	57001				82030					
Oschatz	150	480	42970	21902	10089	20059	40062	55001				81041					
Dresden-Klotzsche	230	488	42980	31602	10105	20055	40070	55000				81031					
Doberlug-Kirchhain	97	490	46777	71402	10077	20020	40061	55001									
Cottbus	89	496	42970	41302	10113	20053	40071	55002				80001					
Görlitz	237	499	42970	11502	10098	20054	40077	55001				80001					
Aachen	202	501	41682	81306	10120	20093	48983	53004	76062	85577		0128	0135	0141	0155		
Nörvenich	118	502	41770	81308	10117	20095	40000	51005	76122	8552/		0122	0127	0135	0151		
Nürnberg	627	510	41015	81409	10083	20077	40009	51005	76152	8672/							
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41580	81209	10118	20102	40005	51003	76366	88577		0128	0138	0144	0159		
Bandorf	127	515	41468	81006	10126	20067	40012	51004	76062	88877		0126	0137	0147	0176		
Bad Marienberg	547	526	41470	81306	10088	20078	40025	51005	76162	87877		0096	0109	0123	0145		
Giesen	186	532	41975	70000	10114	20094	40034	53002	75861	8707/		0124	0131	0139	0151		
Bad Hersfeld	212	542	42775	82901	10116	20096	40032	56002				8357/					
Wasserkuppe	921	544	42575	71418	10072	20048	48387	51002				8457/	28	0084	0097	0110	0119
Meiningen	450	548	42980	81803	10102	20071	40049	56002				8807/					
Schmücke	937	552	41381	81705	10078	20040	48394	50001				88277					
Erfurt-Bindersleben	316	554	41983	71305	10123	20065	40044	58004	72162	8707/							
Neuhaus a. R.	845	557	42684	81805	10079	20048	48394	56001				83577					
Gera-Leumnitz	311	567	42683	81203	10108	20063	40056	53002				87577					
Chemnitz	418	577	42783	71403	10117	20053	40060	52004				8551/					
Fichtelberg	1213	578	42789	71508	10067	20008	48405	52003				8707/					
Zinnwald-Georg	877	582	46777	71807	10080	20033	48407	53002									
Trier-Petrisberg	265	609	41675	81308	10121	20090	49995	50000	72162	88577		0130	0132	0138	0153		
Deuselbach	480	615	41475	81014	10101	20088	40007	51005	76162	87877	27				0143		
Pferdsfeld	396	626	41157	80605	10096	20096	40022	51004	76166	8372/		0108	0116	0124	0142		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42584	81313	10071	20071	48369	51002				8457/		0087	0094	0110	
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42775	70306	10120	20089	40022	51001				8153/	0118	0			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 16												SAMSTAG, DEN 28. SEPTEMBER 1991												NUMMER 271											
STATION YYGG		STUTT GART 12				MÜNCHEN 12				BERLIN 12				LINDENBERG 18																							
		HHHH		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF		HHHH		TTTTD		DOFFF		HHHH		TTTTD		DOFFF													
		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF													
HPA		3123 -40		17 17						3126 -41		-78 16 5		3127 -41		27 2																					
		2661 -50		25 17						2661 -50		-84 24 6		2664 -51		27 8																					
		2397 -53		27 11						2397 -52		-85 24 11		2401 -54		21 6																					
		2068 -53		23 22						2068 -53		-86 23 24		2072 -53		23 27																					
		1850 -51		22 24				2073 -54		23 29				1854 -53		24 25																					
		1622 -54		-86 24 33				1856 -53		23 28				1624 -55		-65 25 33																					
		1361 -53		-85 25 46				1365 -54		-81 25 52				1361 -50		-84 25 37																					
		1175 -49		-76 27 62				1179 -53		-71 27 68				1175 -52		-59 27 56																					
		1032 -54		-64 27 100				1037 -54		-65 28 96				1030 -53		-59 27 60																					
		0914 -47		-66 28 63				0917 -47		-61 28 63				0911 -47		-54 27 41																					
		0716 -32		-45 27 44				0720 -30		-43 26 50				0714 -32		-41 28 43																					
		0554 -19		-28 25 40				0557 -18		-23 26 46				0553		-20 25 27 31																					
		0296 -4		-6 24 30				0298 -3		-10 24 32				0296		-4 -14 25 14																					
		0140		6 1 23 34				0141		7 -1 2 14 6				0141		5 -1 21 16																					
		0005						0006						0005																							
MARKANTE PUNKTE		007 -36		28 3										005 -33																							
		008 -40		18 5										006 -33																							
		010 -39		17 21										006		23 14																					
		012		20 5										006		22 8																					
		013		24 7										009 -41																							
		020		25 18										009		33 8																					
		022 -52		21 10										010		25 2																					
		025 -50												014		11 4																					
		032 -54		27 12										015		21 6																					
		037 -53		21 10										015 -45		29 8																					
		039 -54												020 -51		24 8																					
		044 -52												022		27 17																					
		047 -54												025		19 4																					
		051 -52												031		19 4																					
		055 -53		25 36										034 -51		27 21																					
		072 -51												037		23 21																					
		086 -57												039 -55		25 21																					
		093 -54												044		23 21																					
		100 -54		-86 24 33										045 -51		23 29																					
		110		25 27										049		23 29																					
		117 -53		-85										053 -53		23 16																					
		122 -56		-88 27 37										055		24 27																					
		136 -53		-85										059 -51		24 27																					
		147 -54		-86										068		24 27																					
		158 -52		-85 26 56										076		24 19																					
		167 -53		-85										088 -51		24 19																					
		173		25 54										090 -51		-61																					
		187 -52		-85 26 53										092 -51		-61																					
		196 -50		-83 27 55										096		25 37																					
		200 -49		-76 27 62										097 -55		-65																					
		218 -57		-71										106		26 29																					
		230 -57		-88 27 91										107 -54		-64																					
		248 -55		-65 27 101										120 -51		-61																					
		259 -53		-63										129 -52		-62																					
		283 -49		-66										136		25 49																					
		308 -46		-66 28 59										139 -50		-59																					
		477 -21		-31										147 -50		-59																					
		489 -20		-34										182		27 43																					
		524 -17		-20 25 42										185 -50		-58																					
		540 -15		-19										216 -54		-61																					
		568 -14		-17										229		28 76																					
		580 -13		-15										271 -53		-59 27 51																					
		587 -13		-15										308		28 39																					
		600		24 37										364 -37		-46																					
		666 -6		-8 25 28										444		29 45																					
		768 1		-1										504 -20		-24																					
		800		24 35										569 -14		-25																					
		808 3		0										600		26 19																					
		835		24 36										724		25 12																					
		869		22 32										803 -1		-1 2																					
		880 8		0										816 -1		-1 4																					
		896 8		0 21 28										832 0		-1 2																					
		925 9		2 20 19										843 1		1																					
		936 10		3										857		21 16																					
		963 12		7 19 10										887		22 11																					
		969 11		8 13 3										925 7		4 19 5																					
														932 13		3																					
														951 15		6 12 6																					
														001 14		7 25 7																					
TROPO-PAUSE		187 -52		-85 26 53										107 -54		-64 26 29																					
		230 -57		-68 27 91										271 -53		-59 27 51																					
		248 -55		-65 27 101										229		28 76																					
MAX-WIND		0329																																			