

# Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

SONNTAG den 20. Oktober 1996

Nummer 294

Station	Hoehe	11i	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	9ff-ff
		Rx			n	ddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32981	02718	10131	20082	40166	53003				23 29
List/Sylt	26	020	11480	62819	10122	20077	40148	50002	69901	72511	85202	22 33
Leck	7	022	32481	22504	10086	20072	40157	52007				82100
Husum	26	026	11670	32308	10097	20068	40160	52003	69901	72580	82500	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42760	22511	10089	20079	40169	52009	69911	75065	877//	
Schleswig	43	035	11460	72406	10080	20070	40165	52005				81500
Hohn	12	038	42665	12305	10075	20047	40159	54000				81500
Kiel-Holtenau	31	046	42665	13002	10076	20063	40162	52009				81500
Westermarcksdorf	3	055	36///	/2517	10109	20090	40160	53007				
Arkona	42	091	11475	62721	10109	20085	40146	51004	69921	70362	82251	24 29
Norderney	11	113	11460	72808	10107	20089	40181	52003	60031	78122	872//	
Bremerhaven	7	129	32980	02414	10093	20078	40180	50000				
Cuxhaven	5	131	32568	22513	10099	20084	40174	51003			82200	
Humburg, Flugh.	16	147	32880	22508	10089	20077	40176	51005			82500	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/59	/2406	10079	20069	40173	53009				
Boitenhagen	15	161	32975	02209	10077	20067	40168	51009				
Schwerin	59	162	32960	02410	10075	20069	40174	52007				
Rostock-Warnemünde	4	170	32965	02509	10098	20081	40157	51006				
Teterow	46	177	16/60	/2408	10079	20075	40165	52006	69951			
Barth	7	180	16/50	/2406	10087	20072	40152	51004	69951			
Greifswald	2	184	11940	02507	10079	20069	40156	53008	69961	71061		
Uckermünde	1	193	16/58	/2009	10081	20074	40163	51010	69941			
Emden-Hafen	5	203	36/59	/2313	10086	20079	40184	58001				
Oldenburg	12	215	32968	02306	10079	20063	40184	54000				
Bremen, Flugh.	3	224	32575	12308	10078	20065	40193	53003			81500	
Soltau	77	235	32960	02606	10079	20064	40196	52008				
Boizenburg	45	249	31/60	/2508	10077	20071	40185	52006				
Lüchow	17	253	36///	/2406	10074	20066	40188	53005				
Seehausen	21	261	36/60	/2609	10075	20068	40189	52005				
Maritz	81	264	36/56	/2508	10072	20060	40177	52005				
Neuruppin	38	270	11662	32704	10074	20069	40180	51009	69911	70361	83500	
Neubrandenburg	81	280	11970	02512	10082	20077	40172	51009	60011	70261		
Angermünde	56	291	11960	02610	10088	20081	40168	51013	69911	70265		
Lingen	24	305	11968	12105	10084	20081	40203	50000	69901	70381	81030	
Münster/Osnabrück	48	315	31750	72205	10081	20081	40203	50000				
Osnabrück	95	317	36/60	/2408	10087	20076	40205	58004			80001	
Diepholz	39	329	32970	12307	10082	20072	40204	56001				
Bad Salzflun	135	325	36/59	/1904	10076	20065	40214	56001				
Hannover, Flugh.	56	338	32970	02506	10083	20061	40202	53004				
Braunschweig	81	348	11965	02508	10078	20060	40207	52012	69901	70280		
Gardelegen	47	359	36/60	/2608	10072	20065	40194	53005				
Magdeburg	79	361	32966	02304	10066	20057	40202	51008				
Potsdam	81	379	11974	02611	10078	20074	40190	51010	69901	70286		
Berlin-Dahlem	51	381	11975	12706	10078	20076	40182	51010	69931	70261	81030	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11980	02808	10084	20071	40178	51011	69971	70165		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11978	02709	10089	20072	40187	51013	69931	70161		
Berlin-Schönefeld	47	385	11672	22609	10079	20064	40193	51013	69931	70161	82500	
Lindenberg	98	393	11562	22808	10087	20078	40182	51016	69941	70361	82500	
Manschnow	12	396	16/59	/2810	10093	20084	40166	51016	60011			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32775	31702	10076	20060	40227	57002			82501	
Bocholt	21	406	36/42	/2005	10079	20077	40211	58002				
Essen	152	410	36///	/1908	10072	20059	40227	58001				
Lüdenscheid	387	418	36/56	/2704	10060	20051	40230	57001				
Kahler Asten *	839	427	31/02	92615	10044	20044	48510	50002		74541		28
Bad Lippspringe	157	430	31456	17/01	10064	20059	40219	50001		71011	85500	
Kassel	231	438	32970	11703	10058	20052	40227	51007			81030	
Göttingen	167	444	36/60	/2506	10081	20062	40222	51006				
Leinefelde	356	449	36///	/2708	10074	20068	40219	50008				
Braunlage	607	452	36/60	/2807	10061	20042	40205	51008				
Artern *	1142	456	31/90	92835	10018	20018	48493	51004		74544		27
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11662	52507	10079	20066	40211	51013	69921	70282	85500	38 54
Wittenberg	105	474	11958	02706	10075	20066	40201	51012	69951	70161		
Oschatz	150	480	11965	02610	10097	20074	40208	51014	69951	70181		
Dresden-Klotzsche	230	488	11565	82809	10097	20081	40204	52014	69911	70252	875//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11965	02711	10092	20073	40200	51014	69931	70286		
Cottbus	69	496	11982	02806	10096	20084	40186	52014	69931	70161		
Görlitz	237	499	11570	73013	10099	20085	40186	53015	69911	70265	875//	
Aachen	202	501	31680	82006	10105	20074	40223	58006		76011	855//	
Nürvenich	118	502	32780	52005	10098	20062	40234	58004			85500	
Nürnberg/Barweier	485	506	32476	72407	10071	20051	40242	56002			86502	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11581	51304	10074	20060	40236	55000	69901	70261	84801	
Mendig	182	514	42975	42409	10074	20046	40247	55001			82031	
Bendorf	127	515	36/60	/2203	10083	20066	40244	53002				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32970	01701	10068	20059	40245	52006				
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/1706	10058	20057	40240	50005				
Wasserkuppe *	921	544	31/90	92709	10040	20040	48520	51004		74544		
Meiningen	450	548	32564	32708	10067	20049	40243	53009			83200	
Schmücke *	937	552	36///	/2611	10042	20040	48519	51005				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32966	02406	10048	20039	40235	51009				
Neuhaus a.R. *	843	556	31/57	22809	10043	20041	48516	51009	69941	71081	82600	
Gera-Leumnitz *	311	567	11970	02606	10074	20063	40217	51012	69911	70161		
Chemnitz	418	577	11568	52810	10081	20068	40218	51014	69971	70382	85100	25
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92924	10029	20027	48503	51011	60031	74564		30 39
Zinnwald-Georg.	877	582	16/06	/3215	10053	20047	48500	51011	60031			31
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	/3011	10091	20073	40201	52015	69931			
Trier-Petrisberg	265	609	32562	62305	10073	20059	40249	53006			85532	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	16/50	/2908	10040	20039	48529	50003	69911			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32773	32203	10058	20048	40251	52003			82531	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2408	10072	20042	40254	50002				
Würzburg	268	655	32965	02504	10070	20058	40253	53011				
Bad Kissingen	262	658	36/60	/1904	10072	20062	40248	52010				
Coburg	322	671	16/57	/2402	10060	20047	40248	51013	69901			
Bamberg *	239	675	36/60	/2704	10078	20069	40248	51012				
Hof	567	685	11756	42805	10063	20051	40233	51015	69911	71061	84500	
Weiden	438	688	11361	72805	10081	20069	40239	51016	60021	70262	878//	
Berus	363	704	36/59	/2311	10087	20063	40264	50001				
Tholey	396	706	36/60	/2507	10075	20059	40259	50003				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32682	42207	10083	20060	40259	50000			84501	
Weinbiet	553	724	36/60	/2816	10066	20051	40255	51003				
Karlsruhe	112	727	36/60	/2312	10097	20075	40263	51005				
Mannheim	96	729	32581	41804	10052	20044	40258	51005			84500	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32775	22407	10072	20053	40269	51009			82530	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32781	32306	10090	20051	40265	51008			82501	
Öhringen	276	742	36/56	/2704	10064	20056	40272	51009				
Weissenburg	422	761	11762	22505	10078	20055	40260	51014	69941	70161	82500	

Station	Hoeh	03 Uhr UTC							00-03		
		ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	BNCCC	ff-ff
	Rx				n	nddd		12	hLMH	xx	99
Helgoland	4	015	42581	12717	10131	20089	40162	57004		81500	22 27
List/Sylt	26	020	42982	22817	10117	20074	40147	57001		82030	21 29
Leck	7	022	44881	22506	10092	20078	40153	56004	70181		
Husum	26	026	42965	32006	10083	20072	40162	51002		81501	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41775	32411	10096	20067	40152	58005	70261	83500	
Schleswig	43	035	41457	62404	10074	20070	40160	57005	71052	86700	
Hohn	12	038	42258	52106	10085	20063	40159	54000		85500	
Kiel-Holtenau	31	046	42962	02506	10085	20075	40159	58003			
Westermarkeisdorf	3	055	46777	2518	10105	20085	40156	56004			
Arkona	42	091	42478	42721	10106	20083	40148	51002		81236	24 29
Norderney	11	113	41470	72311	10110	20095	40171	56010	70362	87877	
Bremerhaven	7	129	41475	72412	10095	20082	40178	58002	70282	83801	
Cuxhaven	5	131	42968	02409	10089	20086	40170	58004			
Hamburg, Flugh.	16	147	42780	12508	10081	20075	40176	50000		81500	
Lübeck-Blankensee	14	156	46744	23004	10070	20062	40170	58003			
Boitenhagen	15	161	42970	32312	10079	20069	40164	58004		80006	
Schwerin	59	162	42258	32410	10071	20065	40171	58003		83600	
Rostock-Warnemünde	4	170	42562	22408	10085	20070	40158	51001		82200	
Teterow	46	177	46758	2610	10071	20068	40165	50000			
Barth	7	180	46750	2406	10083	20072	40154	51002			
Greifswald	2	184	41335	32509	10075	20066	40157	51001	71000	83100	
Uckermünde	1	193	46758	2010	10077	20070	40167	52004			
Emden-Hafen	5	203	46756	2316	10086	20080	40177	58007			
Oldenburg	12	315	42356	32706	10072	20062	40184	58007	71000	82601	
Bremen, Flugh.	3	224	42562	12307	10073	20065	40184	58009		81500	
Soltau	77	235	42360	12304	10066	20060	40190	58006		81600	
Boizenburg	45	249	46758	2507	10067	20065	40183	58002			
Lüchow	17	253	46777	2105	10065	20061	40187	58001			
Seehausen	21	261	46760	2510	10075	20068	40189	50000			
Marnitz	81	264	46736	2409	10067	20056	40178	51001			
Neuruppin	38	270	42960	32403	10064	20062	40184	51004		80004	
Neubrandenburg	81	280	42968	02511	10075	20070	40172	50000			
Angermünde	56	291	42962	02612	10080	20071	40172	51004			
Lingen	24	305	42962	02005	10076	20074	40193	58010			
Münster/Osnabrück	48	315	41425	31803	10063	20063	40201	56008	71000	83500	
Osnabrück	95	317	46760	2108	10080	20071	40199	58006			
Diepholz	39	321	42960	02206	10075	20072	40195	58009			
Bad Salzflen	135	325	46757	2004	10069	20060	40206	58008			
Hannover, Flugh.	56	338	42960	02206	10084	20069	40194	58008			
Braunschweig	81	348	42765	12209	10078	20064	40196	58010		81500	
Gardelegen	47	359	46760	2303	10057	20053	40195	51001			
Magdeburg	79	361	42968	02509	10073	20060	40202	50000			
Potsdam	81	379	42368	22611	10070	20066	40195	51005		82600	
Berlin-Dahlem	51	381	42470	52607	10074	20072	40188	51005		84130	
Berlin-Tegel, Flugh.	3	382	42370	32708	10073	20062	40184	10006		83800	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42478	32710	10083	20067	40191	51004		83800	
Berlin-Schönefeld	47	385	42670	52507	10057	20046	40189	51006		85500	
Lindenberg	98	393	42562	32711	10076	20067	40189	51007		83500	
Manschnow	12	396	46759	2505	10080	20072	40174	51008			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41250	82109	10105	20091	40212	57015	76122	87577	
Bocholt	21	406	46740	1803	10095	20093	40200	56011			
Essen	152	410	41358	81908	10095	20079	40210	56015	75122	87577	
Lüdenscheid	387	418	46750	2405	10070	20062	40215	56012			
Kahler Asten *	839	427	41790	92411	10045	20045	48507	58004	74544		
Bad Lippspringe	157	430	42960	51503	10073	20064	40212	57007		81031	
Kassel	231	438	42968	01703	10046	20044	40223	57005			
Göttingen	167	444	46760	1903	10071	20055	40222	58001			
Leinefelde	356	449	46777	2505	10062	20048	40222	50000			
Braunlage	607	452	46760	2506	10059	20048	40209	50003			
Brocken *	1142	453	41790	92625	10017	20017	48496	50003	74544		35 50
Artern	164	460	42575	42303	10072	20058	40222	50000		84500	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42965	22507	10076	20059	40216	51004		80002	
Wittenberg	105	474	42559	22306	10077	20060	40205	50004		82500	
Oschatz	150	480	42960	02512	10086	20069	40216	51007			
Dresden-Klotzsche	230	488	41666	72710	10081	20068	40214	52009	70352	87577	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42965	02408	10074	20058	40208	50007			
Cottbus	69	496	42475	12608	10089	20075	40196	51009		81100	
Görlitz	237	499	42673	52811	10094	20089	40199	51014		85500	
Aachen	202	501	41330	82107	10099	20089	40207	58017	75862	87877	
Nörvenich	118	502	41456	81704	10099	20081	40217	57016	76162	87577	
Nürburg/Barweiler	485	506	41268	82308	10080	20068	40222	58017	76162	87877	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41459	81504	10087	20079	40219	58016	76366	88577	
Mendig	182	514	41565	81807	10079	20059	40231	57015	76062	86527	
Bendorf	127	515	46760	1602	10087	20082	40229	58014			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42558	70000	10057	20051	40239	57007		87877	
Bad Hersfeld	273	542	46760	1804	10053	20052	40235	58005			
Wasserkuppe *	921	544	41701	92413	10038	20038	48520	58001	74544		83100
Meiningen *	450	548	42464	3405	10069	20053	40237	58005			
Schmücke *	937	552	44777	2506	10032	20031	48517	58001	74744		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42965	02308	10045	20033	40234	50000			
Neuhaus a.R *	845	557	41720	72604	10034	20032	48516	53002	74011	87677	
Gera-Leumnitz	311	567	42965	02205	10059	20050	40223	51004			
Chemnitz	418	577	42970	02611	10065	20053	40227	51006			
Fichtelberg *	1213	578	41700	92825	10020	20019	48505	51004	74544		29 38
Zinnwald-Georg.	877	582	46733	3014	10042	20035	48502	51006		30	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46760	3011	10080	20061	40212	51009			
Trier-Petrisberg	265	609	41450	82308	10082	20072	40240	58008	76162	88777	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46729	2607	10051	20050	48523	58010			
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42571	71706	10076	20061	40241	58009		87577	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46760	2310	10074	20055	40246	58007			
Würzburg	268	655	42662	12004	10062	20054	40246	58008		81500	
Bad Kissingen	262	658	46760	1903	10060	20051	40243	58006			
Coburg	322	671	46749	00000	10035	20026	40253	52001			
Bamberg	239	675	46759	1203	10051	20051	40254	51003			
Hof	567	685	41745	12610	10050	20039	40241	52004	71011	81500	
Weiden	438	688	42360	82603	10069	20056	40248	51007		88677	
Berus	363	704	46757	2110	10085	20076	40251	58013			
Tholey	396	706	46746	2305	10075	20064	40247	58012			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41665	82307	10073	20067	40250	58009	76162	87577	
Weinbiet	553	724	46760	22716	10072	20056	40243	58010			
Karlsruhe	112	727	46760	2210	10098	20080	40252	58010			
Mannheim	96	729	41575	81607	10077	20069	40247	58010	75122	88677	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42770	52407	10078	20060	40261	58007		84530	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42681	72207	10087	20057	40259	58005		81857	
Öhringen	276	742	46758	2803	10065	20059	40264	58007			
Weissenburg	422	761	42765	12104	10069	20052	40264	50002		81500	
Nürnberg	318	763	42770	32403	10058	20054	40259	51003		83500	
Regensburg	366	776	42769	12606	10072	20061	40262	51009		81500	
Straubing	350	788	42658	32710	10076	20068	40255	51008		83500	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42573	61606	10097	20066	40274	58009		82570	
Lahr	155	805	42675	71907	10105	20076	40263	58012		83577	
Freudenstadt *	797	815									

06 Uhr UTC

00-06

18-06

18-06

06

06

V.T.

V.T.

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCLCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EStT	4Esss	55SSS	7RRRR	2222
		Rx			n	nddd			R	12	LHMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			
Helgoland	4	015	32481	42717	10132	20078	40158	56004			84800	22	27	10138	20128	31010	55053	70006	4444
List/Sylt	26	020	11482	32610	10106	20086	40143	56004	60012	70281	83800	21	29	10123	20100	31009	55034	70029	
Leck	7	022	11470	62306	10097	20084	40150	57003	60022	70381	84831			10112	20068	31004	55033	70023	
Husum	26	026	12570	41605	10066	20053	40156	57006	69902		83801			10113	20072	31005	55029	70004	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11560	72310	10091	20067	40147	57005	69942	78061	878//			10108	20090	31009	55//	70006	
Schleswig	43	035	111//	62309	10085	20082	40154	58006	69922	71052	85830			10100	20069	31005	55013	70004	
Hohn	12	038	31230	82209	10093	20072	40159	54000		71000	876//			10092	20074	31004	55019	70002	
Kiel-Holtenau	31	046	11250	62507	10087	20079	40155	57004	69902	71011	86600			10121	20095	31009	55020	70007	
Westermarkelsdorf	3	055	11356	62416	10097	20087	40157	52000		7108//	85870			10111	20097	31009	55071	70002	
Arkona	42	091	12575	62513	10097	20077	40149	51001		70386	81500			10124	20101	31009	55059	70043	
Norderney	11	113	11158	12211	10111	20088	40167	56004	60042	70282	876//			10117	20072	31007	55031	70023	
Bremerhaven	5	131	11550	72110	10073	20059	40174	55004	69922	70282	876//			10123	20092	31007	55039	70014	
Cuxhaven	5	131	11550	72208	10093	20083	40167	55003	69902	72162	875//			10107	20075	31005	55007	70005	
Hamburg, Flugh.	16	147	31250	72408	10083	20078	40169	56007		71011	876//			10123	20092	31007	55039	70014	
Lübeck-Blankensee	14	156	11620	62304	10059	20054	40165	57005	69912	7106//	86500			10094	20057	31002	55008	70006	
Boltenhagen	15	161	32458	22309	10073	20064	40162	58002		71011	81201			10105	20073	31006	55013	70003	
Schwerin	59	162	31240	82208	10073	20067	40169	55001		71011	886//			10096	20068	31006	55019	70014	
Rostock-Warnemünde	4	170	11558	72408	10083	20068	40155	56003	69952	72581	878//			10114	20082	31007	55027	70017	
Teterow	46	177	11257	72509	10070	20067	40166	53001	69952	710//	876//			10104	20068	31005	55038	70008	
Barth	7	180	11445	82206	10079	20070	40154	55004	69952	710//	875//			10108	20074	31006	55041	70014	
Greifswald	2	184	11256	82410	10071	20064	40169	52002	69952	7038//	81130			10110	20068	31005	55052	70005	
Uckermark	1	193	11562	22010	10074	20066	40159	51002	69962	71011	876//			10107	20069	31005	55060	70008	
Emde-Hafen	5	203	11702	92313	10085	20084	40173	56004	69902	75040				10115	20078	31008	55046	70004	
Oldenburg	12	215	31702	92407	10076	20072	40175	56002		74742				10100	20071	31005	55047	70007	
Bremen, Flugh.	3	224	31014	72309	10078	20072	40179	58005		71022	876//			10089	20056	31003	55022	79999	
Soltau	77	235	31120	82306	10072	20068	40185	57005		71011	886//			10098	20063	31005	55009	70012	
Boizenburg	45	249	31350	72408	10071	20071	40178	57005		71011	875//			10098	20065	31004	55007	70005	
Lüchow	17	253	11240	82107	10077	20075	40183	58004	60012	72122	876//			10096	20054	31004	55016	70012	
Seehausen	21	261	31225	82510	10078	20071	40189	55000		710//	876//			10111	20066	31006	55019	70003	
Marnitz	81	264	31420	82408	10069	20058	40177	56001		710//	876//			10112	20058	31004	55044	70006	
Neuruppin	38	270	11250	82606	10075	20071	40174	51002	60012	71011	876//			10103	20068	31006	55058	70010	
Neudoranderburg	6	280	11413	82306	10075	20071	40174	51002	60012	71011	876//			10103	20068	31006	55058	70010	
Angermünde	56	291	12960	72710	10078	20071	40177	53005	69912	71011	870//			10112	20076	31006	55081	70001	
Lingen	24	305	11538	71905	10077	20074	40184	56009	69902	71011	875//			10113	20069	31006	55038	70024	
Münster/Osnabrück	98	315	31335	71901	10065	20065	40190	56011		71011	875//			10099	20054	31003	55028	70014	
Osnabrück	95	317	31456	72208	10090	20080	40187	57012		71011	875//			10103	20079	31006	55020	70017	
Diepholz	39	321	11318	71904	10054	20053	40189	57006	69902	71011	876//			10109	20049	31003	55035	70002	
Bad Salzuflen	135	325	11460	81804	10079	20068	40196	57009	69902	7036//	885//			10106	20062	31004	55023	70001	
Hannover, Flugh.	56	338	32458	42306	10079	20065	40188	57006		81651				10114	20074	31004	55018	70000	
Braunschweig	81	348	12958	62107	10075	20065	40190	56005	69902	711//	82800			10106	20056	31003	55010	70010	
Gardelegen	47	359	31456	22204	10062	20048	40198	55004		82030				10104	20061	31004	55019	79999	
Wagsburg	79	361	32965	22005	10062	20048	40198	55004		84500				10104	20066	31004	55053	70006	
Lüttsdam	81	379	12764	42511	10066	20062	40195	55001	69902	86540				10107	20070	31005	55052	70007	
Berlin-Dahlem	51	381	12360	62506	10071	20067	40189	51001	69932	82600				10112	20070	31005	55057	70012	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12361	22708	10073	20063	40184	55000	69972	85640				10113	20078	31007	55063	70007	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12368	52407	10080	20064	40192	51001	69932	84500				10112	20057	31004	55064	70005	
Berlin-Schönefeld	47	385	12458	42406	10060	20051	40190	53001	69932	871//	871//			10104	20071	31006	55058	70004	
Lindenberg	98	393	11456	82708	10072	20063	40194	52004	69942	871//	876//			10111	20079	32006	55073	70010	
Manschnow	12	396	12358	82505	10082	20073	40178	53005	60012	75361	877//			10108	20068	32004	55037	70043	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11130	81705	10108	20101	40199	56012	60012	75361	877//			10106	20075	31005	55044	70013	
Bocholt	21	406	11518	82409	10105	20104	40184	56016	69902	75365	876//			10109	20071	31005	55032	70030	
Essen	152	410	11312	81907	10097	20093	40197	56012	60012	75365	876//			10078	20054	31003	55017	70013	
Lüdenscheid	387	418	11050	82407	10078	20073	40198	56015	69942	7586//	885//			10052	20036	31003	55006	70049	
Kahler Asten *	839	427	11790	92310	10049	20049	48495	58015	60022	75165				10107	20055	31003	55010	70037	
Bad Lippspringe	157	430	31457	81603	10085	20072	40200	56011		71022	875//			10098	20044	31002	55025	70005	
Kassel	231	438	31556	71804	10061	20055	40211	58010		71022	8657//			10098	20044	31002	55007	70002	
Göttingen	167	444	32860	41603	10056	20045	40213	56010		82551	81130			10088	20051	31003	55002	70010	
Leinefelde	356	449	32458	22304	10051	20041	40217	55006		7102//	866//			10080	20052	31004	55000	70014	
Braunlage	607	452	31330	82306	10052	20046	40205	57006		74344				10040	20014	31001	55000	70020	
Brocken *	1142	453	31700	92426	10021	20021	48495	56022		82550				10110	20069	31005	55003	79999	
Artern	164	460	32761	82106	10066	20056	40217	56001		86500				10110	20069	31005	55009	70005	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	12560	22307	10064	20049	40204	55002	69952	81204				10110	20064	31005	55009	70005	
Wittberg	150	480	12562	42310	10065	20053	40215	55002	69952	84500				10113	20064	31003	55003	70005	
Oschatz	230	488	11664	22510	10068	20052	40215	55001	69912	70251	82501			10108	20066	31005	55011	70001	
Dresden-Klotzsche	97	490	12565	52510	10076	20055	40209	52001	69932	85800				10111	20069	31005	55011	70005	
Dobberlug-Kirchhain	69	496	12467	72608	10082	20068	40199	51003	69932	878//	877//			10114	20082	31007	55040		

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	Sappp	09 Uhr UTC		06-09 V.T.		18-06		Erdbodentemp.				
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	ZsTTT	5ssst	05	10	20	50		
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41482	32816	10134	20084	40157	58001	70181	83830									
List/Sylt	26	020	41483	32819	10126	20078	40142	55000	70380	82830	27								
Leck	7	022	41462	32708	10115	20096	40148	57002	72511	83830					0080	0090	0095	0114	
Husum	26	026	42565	42414	10128	20089	40153	56003		84801					0073	0082	0092	0105	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41565	52510	10100	20085	40150	53003	72582	85801					0084	0086	0091	0108	
Schleswig	43	035	41556	72206	10103	20102	40154	52001	72882	86837					0071	0078	0091	0107	
Hohn	12	038	41340	72209	10111	20087	40157	55002	71022	87677					0060	0081	0083	0103	
Kiel-Holtenau	31	041	41235	72506	10097	20091	40157	50002	71022	87677					0085	0085	0093	0107	
Westermarkeisdorf	3	055	41460	82312	10097	20090	40153	56004	72581	87277					0088	0092	0099	0107	
Arkona	42	091	42472	72519	10106	20086	40149	50000		84806	21	25			0101	0104	0110	0116	
Norderney	11	113	41708	92210	10101	20093	40167	50000	74541						0088	0092	0101	0112	
Bremerhaven	7	129	41706	92314	10092	20090	40172	58002	74342										
Cuxhaven	5	131	41426	72209	10097	20090	40165	57002	71022	87577					0077	0083	0095	0111	
Hamburg, Flugh.	16	147	41245	72408	10093	20086	40169	50000	71011	87677					0071	0073	0089	0106	
Lübeck-Blankensee	14	156	41435	82306	10091	20086	40165	50000	71022	87677					0050	0062	0081	0094	
Boltenhagen	15	161	41335	72415	10089	20083	40162	50000	71011	87677					0077	0082	0093	0107	
Schwerin	59	162	41218	82308	10084	20079	40167	58002	71042	88677					0071	0074	0086	0106	
Rostock-Warnemünde	4	170	41445	82408	10087	20073	40158	53003	71022	88577					0077	0085	0092	0103	
Teterow	46	177	41257	82413	10081	20084	40159	50000	71022	88677					0069	0078	0090	0110	
Barth	7	180	41356	72407	10094	20084	40159	54000	71022	88677					0084	0089	0100	0111	
Greifswald	2	184	41256	72509	10088	20076	40159	50000	71022	87277					0078	0081	0092	0111	
Uckermünde	1	193	41459	72011	10088	20081	40168	58001	72581	87377					0089	0096	0104	0113	
Emden-Hafen	5	203	41704	92210	10095	20093	40171	57002	74344						0087	0089	0098	0113	
Oldenburg	12	215	41111	82205	10082	20078	40177	52003	72842	88677					0084	0082	0079	0107	
Bremen, Flugh.	3	224	41118	82405	10092	20087	40179	50000	72844	88677					0078	0081	0093	0110	
Soltau	77	235	41106	82506	10078	20075	40184	50000	74442	88677					0068	0070	0079	0105	
Boizenburg	45	249	41356	62308	10090	20090	40175	58002	71022	82630					0063	0067	0081	0103	
Lüchow	17	253	41356	72407	10092	20085	40181	57002	71022	87577					0073	0075	0087	0106	
Seehausen	21	261	41232	82409	10085	20075	40185	56004	71062	87577					0074	0077	0084	0104	
Marnitz	81	264	41430	82409	10085	20075	40185	55001	71022	88677					0074	0077	0084	0104	
Neuruppin	38	270	41360	82406	10088	20085	40180	58005	71022	88677					0074	0077	0084	0104	
Neubrandenburg	81	280	41445	82412	10084	20079	40174	54000	71082	87677					0075	0079	0093	0118	
Angermünde	56	291	41256	82511	10080	20073	40175	58002	71022	85677					0082	0087	0091	0120	
Lingen	24	305	41212	81903	10098	20095	40181	58003	71022	85677					0083	0086	0102	0120	
Münster/Osnabrück	48	315	41120	82105	10103	20103	40182	58007	75865	88677					0072	0080	0094	0113	
Osnabrück	95	317	41323	81804	10098	20093	40182	57004	76162	87777					0085	0088	0096	0110	
Diepholz	39	321	41228	72406	10099	20099	40184	56004	71052	87677					0068	0076	0094	0111	
Bad Salzuflen	135	325	42461	82204	10094	20082	40191	58004		88577					0074	0077	0091	0114	
Hannover, Flugh.	17	396	42258	82508	10090	20080	40185	57003		82557					0067	0076	0090	0108	
Braunschweig	81	348	42960	72409	10091	20085	40189	57003		87077					0069	0074	0086	0102	
Gardelegen	47	359	42468	62411	10104	20088	40184	58005		85030					0050	0059	0073	0101	
Magdeburg	79	361	42964	52204	10102	20074	40192	57004		85030					0063	0065	0086	0113	
Potsdam	81	379	41570	72407	10090	20077	40191	58002	72511	86349					0079	0089	0096	0120	
Berlin-Dahlem	51	381	41363	72406	10090	20077	40185	58003	72522	86837					0077	0085	0100	0119	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42466	72609	10090	20072	40183	58001		87877					0088	0097	0107	0114	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41463	72509	10097	20069	40191	58001	72522	87877					0077	0087	0098	0113	
Berlin-Schönefeld	47	385	41445	72508	10088	20068	40187	58003	78022	87377					0091	0100	0109	0119	
Lindenberg	98	393	42562	72609	10089	20078	40190	58003		85247					0092	0098	0106	0127	
Manschnow	4	400	41232	82407	10127	20121	40195	57003		87677					0103	0102	0106	0120	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41212	82406	10124	20123	40182	58001		87677					0097	0097	0100	0113	
Bocholt	21	406	41212	82406	10124	20123	40182	58001		87677					0094	0096	0101	0113	
Essen	152	410	41305	82208	10115	20112	40195	58001		87677					0054	0056	0065	0080	
Ludenscheid	387	418	41040	82606	10088	20084	40196	50000		75965					0081	0083	0092	0110	
Kahler Asten	839	427	41701	92410	10057	20057	48496	57001		75965					0066	0072	0085	0111	
Bad Lippspringe	157	430	41330	81602	10094	20085	40194	57005		75965					0066	0080	0094	0113	
Kassel	231	438	41257	81907	10073	20067	40200	58009		75165					0058	0068	0081	0102	
Göttingen	167	444	42368	82007	10090	20071	40201	58009		87577					0068	0080	0094	0113	
Leinefelde	356	449	42468	72308	10078	20065	40200	58011		85857					0058	0068	0081	0102	
Braunlage	607	452	41215	82504	10054	20048	40197	58006	71022	88677					0058	0062	0069	0082	
Brocken	1142	452	41215	82504	10054	20048	40197	58006	74744						0058	0062	0069	0082	
Artern	164	460	42663	72105	10085	20069	40207	50002		81557		26	31		0073	0086	0095	0112	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42768	62412	10099	20069	40202	58000		82502					0074	0083	0093	0109	
Wittenberg	105	474	42965	62309	10099	20062	40198	58004		83050					0075	0082	0096	0115	
Oschatz	150	480	42565	52413	10098	20070	40205	58007		85500					0066	0076	0093	0112	
Dresden-Klotzsche	230	488	42775	72509	10093	20062	40208	58004		87577					0070	0079	0091	0116	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42570	22412	10105	20067	40204	58004		82800					0078	0085	0096	0116	
Cottbus	69	496	41481	22508	10														

Station	Höhe	12 Uhr UTC				06-12						
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd			R	12	hLMM	xx	gg
Helgoland	4 015	11482	32815	10139	20085	40153	58004	69901	70181	83200		
List/Sylt	26 020	11483	12916	10132	20074	40140	58002	69901	70181	81201	21	28
Leck	7 022	11580	42911	10130	20088	40144	58004	69931	70181	83231		
Husum	26 026	32580	52512	10128	20082	40148	58005			85800		
Glücksburg/Meierwik	27 033	41575	52816	10128	20079	40144	58005			70281	26	
Schleswig	43 035	11570	52811	10129	20075	40146	58008	69901	70284	85200		
Hohn	12 038	41480	62711	10135	20078	40150	58007		71511	86800		
Kiel-Holtenau	31 046	42560	52506	10120	20091	40143	57014			85800		
Westermarkelsdorf	3 055	11465	62513	10111	20098	40143	58010	69961	72581	85830	24	30
Arkona	42 091	11475	82517	10107	20079	40141	58008	69921	79598	85907		
Norderney	11 113	31135	72310	10121	20114	40158	58009		71044	875//		
Bremerhaven	7 129	31345	72609	10110	20092	40162	57009		71042	876//		
Cuxhaven	5 131	31338	72711	10120	20100	40157	58008		71022	876//		
Hamburg, Flugh.	16 147	31240	82506	10103	20092	40160	57009		71022	887//		
Lübeck-Blankensee	14 156	31450	82407	10110	20089	40152	57013		71022	876//		
Boitenhagen	15 161	32460	72611	10113	20090	40150	57012			872//		
Schwerin	59 162	31456	72511	10110	20090	40153	58013		71041	878//		
Rostock-Warnemünde	17 253	32462	62408	10108	20083	40145	57013		71022	886//		
Teterow	46 177	31246	82410	10091	20085	40154	58012		71022	886//		
Barth	7 180	11450	82207	10099	20087	40143	58011	60021	71082	871//		
Greifswald	2 184	11158	72406	10092	20080	40151	58008	60021	78082	8596//		
Uckermünde	1 193	11460	72011	10104	20085	40160	58008	69971	70381	8517//		
Emden-Hafen	5 203	11144	82308	10115	20112	40159	58011	69901	72054	886//		
Oldenburg	12 215	31256	72606	10114	20100	40162	57015		71042	876//		
Bremen, Flugh.	3 224	31357	72508	10116	20106	40163	56016		71042	876//		
Sozial	77 235	31250	72407	10104	20094	40165	57018		71042	876//		
Boizenburg	45 249	31457	72510	10117	20099	40165	58010		71022	853//		
Lüchow	17 253	32462	62408	10114	20092	40168	56013			86800		
Seehausen	21 261	11562	12412	10122	20087	40167	58018	69911	70161	81100		
Marnitz	81 264	11456	62407	10115	20089	40157	56017	69901	71062	84232		
Neuruppin	38 270	11562	62606	10121	20093	40163	58016	69901	70182	86200		
Neubrandenburg	81 280	11445	82411	10097	20088	40162	58011	69901	72582	875//		
Angermünde	56 291	11650	82309	10097	20084	40161	58014	69901	75152	875//		
Lingen	24 305	11218	82402	10123	20120	40169	57012	60021	75165	886//		
Münster/Osnabrück	48 315	11125	82707	10124	20124	40172	58009	60021	75865	886//		
Osnabrück	95 317	11325	82606	10115	20113	40168	56013	60011	75862	877//		
Diepholz	39 321	11450	82403	10110	20110	40170	58014	69941	72165	873//		
Bad Salzuflen	135 325	11440	82103	10101	20095	40174	56017	60011	75966	887//		
Hannover, Flugh.	98 338	11360	82306	10112	20088	40168	58016	69901	72022	886//		
Braunschweig	81 348	32565	72308	10108	20076	40171	57017			8357//		
Gardelegen	47 359	32570	72604	10125	20093	40170	58014			8623//		
Magdeburg	79 361	32566	42206	10133	20078	40172	58019			82230		
Potsdam	81 379	11580	32509	10122	20081	40171	58018	69901	70181	83200		
Berlin-Dahlem	51 381	11578	32608	10132	20080	40165	57019	69911	70281	83241		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11575	52810	10131	20081	40163	58019	69901	70161	85800		
Berlin-Schönefeld	50 384	11575	32610	10138	20081	40170	58020	69901	72581	83230		
Lindenberg	47 385	11575	32410	10136	20084	40166	58019	69911	70181	81100		
Manschnow	98 393	11665	62510	10132	20091	40171	58017	69981	70382	84340		
Düsseldorf, Flugh.	12 396	11465	73207	10106	20089	40166	58013	69921	72522	878//		
Essen	45 400	11135	82610	10133	20126	40195	55001	60031	75165	886//		
Bocholt	21 406	11327	82711	10138	20137	40178	56004	60031	72065	876//		
Lüdenscheid	152 410	11214	82613	10125	20122	40188	56006	60071	75165	876//		
Kahler Asten	387 418	11035	82711	10111	20108	40181	58011	60051	76365	887//		
Bad Lippspringe	839 427	11701	92611	10075	20075	48490	58012	60051	76365			
Kassel	157 430	11113	82604	10107	20104	40175	57017	60031	75965	886//		
Göttingen	231 438	11250	82007	10091	20087	40181	57017	69951	75966	878//		
Leinefelde	167 444	11245	81603	10092	20088	40184	58017	69951	76165	887//		
Braunlage	356 449	11702	92205	10080	20071	40184	58015	69951	75961	887//		
Brocken	607 452	11702	92205	10060	20057	40179	58015	69901	74754			
Artern	1142 453	31190	92414	10037	20037	48487	58008		74544		26	32
Leipzig-Schkeuditz	164 460	32464	82206	10100	20084	40187	58019			875//		
Wittenberg	141 469	11468	72508	10112	20079	40183	58018	69901	70362	875//		
Oschatz	105 474	32568	42108	10122	20073	40179	58018			83830		
Dresden-Klotzsche	150 480	32465	62308	10118	20079	40187	58017			84230		
Dobbrlug-Kirchhain	230 488	32575	62608	10117	20065	40189	58016			82231		
Cottbus	97 490	32580	32611	10137	20073	40185	58017			82230		
Görlitz	69 496	11582	22610	10136	20074	40170	57018	69901	70181	81200		
Aachen	237 501	11458	82512	10128	20054	40186	58014	69901	70281	85200		
Nörvenich	202 501	11458	82512	10128	20118	40200	58001	69981	75165	875//		
Nürnberg/Barweiler	118 502	41358	82610	10135	20117	40203	50000			75862	875//	
Köln/Bonn, Flugh.	485 506	11265	82711	10111	20101	40203	56005	69981	76062	888//		
Mendig	91 513	11225	82808	10129	20122	40199	57005	60061	75366	887//		
Bendorf	182 514	41468	81907	10133	20103	40205	57009		72165	878//		
Bad Marienberg	127 515	11368	82304	10117	20117	40202	58011	60041	76066	888//		
Giessen	547 526	11215	82607	10094	20092	40197	58010	60101	76164	886//		
Bad Hersfeld	186 532	11570	82803	10112	20107	40199	58013	69971	76162	875//		
Wasserkuppe	273 542	11335	81803	10091	20091	40196	58017	60021	76162	875//		
Meiningen	921 544	11701	92509	10059	20059	48500	57010	60061	76165			
Schmücke	450 548	11700	91503	10098	20065	40202	58016	69981	76162			
Erfurt-Bindersleben	937 552	11701	92410	10043	20042	48493	56015		76154			
Neuhaus a.R.	315 554	11470	82208	10093	20081	40191	58017	69911	72165	888//		
Gera-Leumnitz	845 557	11702	92408	10052	20051	48492	56015	69951	75185			
Chemnitz	311 567	11970	82111	10094	20078	40182	58021	69901	72162	8807//		
Fichtelberg	418 577	11461	82514	10091	20068	40191	58021	69901	76011	878//		
Zinnwald-Georg.	1213 578	11700	92518	10031	20029	48490	58013	69921	75154		28	35
Lichtenhain/Mittelnd	877 582	32378	72807	10065	20035	48497	58013			8623//		
Trier-Petrisberg	300 591	32575	62410	10122	20052	40188	56019			84831		
Deuselbach	265 609	11256	82309	10112	20107	40221	57005	60031	72065	877//		
Pferdsfeld	480 615	11118	81911	10099	20095	40217	58005	60031	75065	886//		
Kl. Feldberg/Ts.	396 626											
Frankfurt/M., Flugh.	805 635	11701	92809	10080	20079	48513	58007	60051	76364			
Michelstadt/Vielbrun	111 643	11046	82212	10117	20110	40209	58012	60021	75866	887//		
Würzburg	453 648	11160	82409	10091	20084	40216	58008	60081	76366	885//		
Bad Kissingen	268 655	11370	82511	10106	20096	40205	56016	69971	76365	875//		
Coburg	262 658	11240	82003	10093	20092	40202	58017	60021	75865	877//		
Bamberg	322 671	11118	80701	10078	20071	40207	58021	60021	75965	887//		
Hof	239 675	11258	82503	10098	20098	40208	56020	60011	75965	877//		
Weiden	567 685	11330	82310	10074	20064	40195	57017	69941	75065	885//		
Berus	438 688	11131	82106	10077	20069	40214	56024	60031	76362	887//		
Tholey	363 704	11362	82311	10105	20102	40237	58004	60061	70265	875//		
Saarbrücken, Flugh.	396 706	11701	92312	10099	20095	40230	58005	60061	75165			

Station	15 Uhr UTC								12-15				Erdbodentemp.				
	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50	
	Rx	n	n	n	n	n	n	R	12	nLMh	xx	gg	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42482	73009	10133	20086	40151	58002									
List/Sylt	26	020	42583	73010	10124	20067	40141	53001									
Leck	7	022	42581	63008	10121	20075	40144	55000									
Husum	26	026	42582	52708	10121	20069	40143	56005									
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	52912	10120	20070	40144	55000									
Schleswig	43	035	42575	53008	10123	20074	40145	55001									
Hohn	12	038	42582	72908	10128	20056	40144	56006									
Kiel-Holtenau	31	046	42570	53107	10122	20074	40139	56004									
Westermarsdorf	3	055	41580	42810	10119	20087	40137	56006									
Arkona	42	053	41475	72711	10105	20083	40135	58006	72582	84801							
Norderney	7	129	41457	72506	10122	20094	40156	58006	72596	873//	22	45					
Bremerhaven	5	131	41457	72708	10127	20109	40152	58005	72022	885//							
Cuxhaven	16	147	41457	52505	10123	20094	40151	56009	71022	81132							
Hamburg, Flugh.	14	156	41459	42405	10113	20083	40144	58008	71022	82202							
Lübeck-Blankensee	15	161	41562	32511	10113	20086	40141	58009	71011	82131							
Boltenhagen	59	162	41456	52507	10112	20088	40144	58009	70151	81151							
Schwerin	4	170	41559	42607	10115	20081	40136	56009	70181	82360							
Rostock-Warnemünde	46	177	46759	72708	10114	20095	40139	56014	71062	83230							
Teterow	7	180	41456	62609	10112	20092	40133	56009	72581	82250							
Barth	2	184	41580	70206	10087	20060	40139	56012	71082	83230							
Greifswald	1	193	41462	72006	10107	20086	40147	57013	79182	879//							
Uckermünde	5	203	41013	81203	10121	20070	40152	58007	70362	8567//							
Emden-Hafen	12	215	41230	82202	10119	20107	40155	56007	75964	887//							
Oldenburg	3	224	41457	82606	10120	20103	40156	58007	75162	885//							
Bremen, Flugh.	77	235	41459	72505	10115	20097	40159	57006	71022	875//							
Soilau	45	249	41956	52408	10105	20098	40154	57011	70282	85801							
Boizenburg	17	253	41562	72604	10114	20100	40155	56013	72162	85030							
Lüchow	21	261	42560	72711	10118	20090	40158	55009	71262	875//							
Seehausen	81	264	41450	72508	10142	20146	40162	57009	72581	82200							
Marnitz	81	280	41565	62506	10128	20081	40144	57019	78022	86300							
Neubrandenburg	81	284	41013	72408	10109	20088	40145	56017	71082	873//							
Angermünde	56	291	41760	52407	10115	20092	40143	58017	70152	84501							
Lingen	24	305	41215	82908	10134	20131	40160	57008	75866	876//							
Münster/Osnabrück	48	315	41125	82809	10133	20133	40162	56010	75965	886//							
Osnabrück	95	317	41222	82103	10121	20119	40160	58008	75966	877//							
Diepholz	39	321	41717	80000	10119	20119	40162	56008	76362	875//							
Bad Salzfluten	135	325	41250	82404	10115	20110	40163	58010	75966	887//							
Hannover, Flugh.	56	338	42262	82707	10113	20096	40159	56009									
Braunschweig	81	348	42575	72505	10107	20084	40162	57009									
Gardelegen	47	359	42570	72608	10120	20093	40156	56014									
Magdeburg	79	361	42564	82303	10118	20087	40160	56013									
Potsdam	81	379	42580	22509	10129	20073	40154	56017									
Berlin-Dahlem	51	381	42472	52605	10129	20079	40150	56015									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42575	32607	10133	20072	40146	56017									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42580	42505	10133	20068	40154	56016									
Berlin-Schönefeld	47	385	41580	52408	10133	20066	40150	56016	78011	85830							
Lindenberg	98	393	41665	42507	10127	20080	40154	56017	72582	84300							
Manschnow	12	396	42462	72503	10125	20093	40144	58021									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41458	82406	10139	20131	40187	58008									
Bocholt	21	406	41356	72608	10142	20146	40172	58006									
Essen	152	410	41320	82510	10127	20123	40184	58004									
Lüdenscheid	387	418	41023	82812	10113	20109	40179	55001									
Kahler Asten	839	427	41701	92814	10087	20087	48486	56007									
Bad Lippspringe	157	430	41112	82705	10115	20113	40166	57009									
Kassel	231	438	41243	81803	10100	20094	40168	57011									
Göttingen	167	444	41260	82001	10100	20100	40168	56015									
Leinefelde	356	449	41350	82505	10090	20086	40166	56016									
Braunlage	607	452	41235	82504	10068	20063	40162	57015									
Brocken	1142	453	41790	92818	10042	20042	48479	56010									
Artern	164	460	41560	82505	10097	20096	40169	56019									
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41465	82606	10105	20096	40167	56016									
Wittenberg	105	474	41582	72208	10117	20078	40160	56018									
Goschütz	150	480	42465	62206	10107	20086	40169	56019									
Dresden-Klotzsche	230	488	42575	52410	10104	20073	40167	50223									
Göberlug-Kirchhain	97	490	42580	22607	10127	20070	40165	56020									
Cottbus	69	496	42582	12410	10140	20065	40156	56022									
Görlitz	237	499	42680	12505	10115	20051	40160	56025									
Aachen	202	501	41458	82307	10131	20114	40195	58004									
Nörvenich	118	502	41462	72612	10141	20115	40200	58003									
Nürnberg/Barweier	485	506	41366	82710	10113	20094	40199	56003									
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41464	82805	10136	20118	40194	58004									
Mendig	182	514	42570	72605	10143	20098	40203	56001									
Bendorf	127	515	41475	81501	10125	20128	40198	56004									
Bad Marienberg	547	522	41172	82810	10102	20102	40189	56005									
Gießen	186	532	41570	83204	10124	20119	40188	56011									
Bad Hersfeld	273	542	41356	82104	10104	20104	40178	57015									
Wasserkuppe	921	544	41702	92611	10072	20072	48492	57012									
Meiningen	450	548	41004	81803	10083	20079	40182	56016									
Schmücke	937	552	41701	92510	10051	20051	48484	56012									
Erfurt-Bindersleben	315	554	41470	82408	10089	20083	40175	56016									
Neuhaus a.R.	845	557	41701	92509	10061	20060	48480	56016									
Gera-Leumnitz	311	567	41570	82304	10093	20082	40165	56017									
Chemnitz	418	577	41361	82707	10086	20072	40173	56017									
Fichtelberg	1213	578	41700	92615	10037	20037	48474	56018									
Zinnwald-Georg.	877	582	41367	82202	10054	20045	48475	58022									
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	42475	62505	10110	20048	40166	56024									
Trier-Petrisberg	265	609	42465	82408	10121	20101	40216	57004									
Deuselbach	480	615	41257	82212	10104	20093	40212	57005									
Pferdsfeld	396	626															
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	41701	92912	10088	20087	48509	55007									
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41265	82312	10125	20115	40197	56011									
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41020	82512	10095	20088	40203	56011									
Würzburg	268	655	41365	82510	10107	20100	40191	56013				</					

Station	Hoehe	111	11hVV	Ndaff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	ff-ff	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		5appp	6RRRt	R	12	xx gg	1stTT	06-18	5ssst
											hLMH		nxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	12982	70503	10120	20087	40145	56006	69902				10142	20118	
LisT/Sylt	26	022	11981	63005	10103	20068	40141	58001	69902				81202	10134	20098
Leck	7	022	11980	70000	10060	20042	40145	54000	69932	71111			80002	10140	20060
Husum	26	026	11975	22003	10083	20062	40146	53003	69902	70181			80001	10144	20057
Glücksburg/Meierwik	27	033	12570	32602	10090	20060	40143	58001	60022				81201	10131	20090
Schleswig	43	035	12975	62805	10081	20068	40147	50001	69902				81032	10146	20076
Hohn	12	038	12980	72503	10070	20033	40147	50003	69902				81031	10143	20070
Kiel-Holtenau	31	046	32960	22902	10079	20053	40142	51003					80001	10135	20068
Westermarkelsdorf	3	055	11770	73011	10117	20084	40143	52006	69962	70282			875//	10125	20095
Arkona	42	091	11480	73004	10099	20081	40138	53003	60062	72596		22 45	879//	10113	20087
Norderney	11	113	10330	81905	10118	20109	40147	52004	69972	70655			875//	10127	20090
Bremerhaven	7	129	31357	71904	10115	20097	40152	56004		71022			875//	10126	20073
Cuxhaven	5	131	31940	72404	10113	20105	40149	56003		71022			82032	10135	20086
Hamburg, Flugh.	16	147	41458	52603	10092	20089	40150	56001		71122			85500	10127	20081
Lübeck-Blankensee	14	156	16/18	/2602	10077	20068	40146	53002	69902					10122	20056
Boltenhagen	15	161	11958	02607	10091	20078	40145	53004	69902	70181				10121	20064
Schwerin	59	162	11440	22305	10085	20076	40146	51001	69902	71061	82100			10115	20070
Rostock-Warnemünde	4	170	11560	52608	10097	20075	40139	53003	69922	70381	81230			10118	20081
Teterow	46	177	16/58	/2406	10095	20089	40145	53005	69932					10115	20069
Barth	7	180	16/39	/2403	10089	20075	40139	53005	60022					10113	20079
Greifswald	2	184	11460	22205	10080	20070	40140	53001	60022	70398	81250			10103	20074
Uckermünde	1	193	16/59	/2006	10082	20069	40148	53001	69982					10112	20071
Emren-Hafen	5	201	16485	42105	10118	21118	40147	56005	60042					10145	20075
Oldenburg	12	215	11315	1902	10111	20106	40152	56003	69972	75165	877//			10120	20076
Bremen, Flugh.	3	224	11130	81702	10110	20099	40153	56003	69902	75152	877//			10125	20077
Soltau	77	235	11312	72302	10083	20073	40156	57004	69902	71082	85632			10115	20072
Boizenburg	45	249	16/47	/2605	10086	20082	40152	57002	69902					10123	20071
Lüchow	17	253	11956	32401	10083	20078	40152	55003	69902	70161	82031			10121	20077
Seehausen	21	261	11620	10000	10078	20071	40157	55001	69912	71061	81500			10139	20078
Marnitz	81	264	16/26	/2502	10082	20068	40151	51004	69912					10130	20067
Neuruppin	38	270	11959	03105	10098	20084	40149	50004	69912	70181				10139	20069
Neubrandenburg	81	280	11657	72408	10085	20080	40179	52004	69902	71081	875//			10111	20075
Angermünde	56	291	11468	43105	10084	20078	40145	52001	60062	78095	86200			10128	20078
Lingen	24	305	11357	82604	10135	20132	40160	55000	60042	71062	875//			10136	20077
Münster/Osnabrück	48	315	11345	72508	10131	20131	40163	53001	60062	72065	875//			10135	20063
Osnabrück	95	317	16/58	/2707	10129	20128	40158	56002	60082					10130	20089
Diepholz	39	321	11325	82103	10119	20119	40155	56007	60072	76362	8272//			10120	20054
Bad Salzflen	135	325	11125	82103	10114	20109	40159	58004	60102	76366	8572//			10116	20078
Hannover, Flugh.	56	338	11558	72404	10109	20098	40155	58004	69902	75862	875//			10116	20075
Braunschweig	81	348	32465	82303	10104	20093	40159	56003						10112	20075
Gardelegen	47	359	11960	02202	10082	20075	40154	56003	69902	70181				10129	20057
Magdeburg	79	361	32964	63002	10087	20079	40159	55002						10141	20058
Potsdam	81	379	11468	22609	10096	20083	40153	55002	69902	72581	82100			10138	20066
Berlin-Dahlem	51	381	11468	43105	10115	20108	40148	53002	60142	74564		25		10116	20078
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11586	23104	10102	20084	40146	55001	60012	72511	82500		32	10128	20049
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11480	32807	10110	20084	40152	55002	69952	72511	83800			10143	20077
Berlin-Schönefeld	47	385	11468	42506	10094	20071	40147	55004	69922	72581	84800			10143	20059
Lindenberg	98	393	11662	72106	10092	20079	40149	56006	69982	71781	8394//			10136	20072
Manschnow	12	396	11560	72003	10102	20082	40139	56009	69922	79562	879//			10130	20082
Düsseldorf, Flugh.	45	400	12458	82309	10132	20119	40185	56002	60042					10140	20107
Bocholt	21	406	16/49	/2407	10138	20136	40169	56003	60032					10144	20105
Essen	152	410	11440	82209	10130	20122	40183	55001	60082	71065	875//			10131	20097
Lüdenscheid	387	418	11245	82718	10115	20108	40179	52004	69902	71081	82100			10111	20078
Wahler Asten	835	427	11468	43105	10084	20078	40148	53002	60142	74564		25		10116	20078
Bad Lippspringe	157	430	11112	82610	10123	20121	40162	56003	60162	75166	887//		32	10124	20084
Kassel	231	438	11327	82605	10107	20105	40164	56004	60072	75165	875//			10107	20061
Göttingen	167	444	16/60	/1701	10102	20102	40164	56004	60062					10102	20048
Leinefelde	356	449	11345	82707	10096	20091	40163	56002	60092	76566	887//			10096	20051
Braunlage	607	452	11456	82503	10074	20068	40160	56001	60032	76365	8352//			10076	20051
Brocken	1142	453	11/90	93211	10045	20045	48476	55004	60062	76364		25		10046	20019
Artern	164	460	11335	80000	10095	20095	40166	57003	60022	76162	877//			10100	20062
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11158	82407	10093	20087	40159	56008	69932	72065	875//			10113	20074
Wittenberg	105	474	11662	72303	10092	20083	40156	56005	69902	70161	81500			10136	20061
Oschatz	150	480	11468	43105	10084	20078	40148	53002	69902	72582				10131	20064
Dresden-Klotzsche	230	488	32570	82405	10096	20081	40163	56005						10129	20068
Doberlug-Kirchhain	97	490	32670	12305	10098	20075	40160	56007						10141	20076
Cottbus	69	496	12975	02404	10083	20066	40155	56003	69902					10146	20082
Görlitz	237	499	12580	12506	10070	20037	40158	56006	69902					10126	20070
Aachen	202	501	11460	82208	10126	20107	40189	56007	69982	76065	875//			10133	20116
Nörvenich	118	502	11565	82305	10132	20107	40199	55001	60012	70362	885//			10145	20119
Nürburg/Barweiler	485	506	11364	82610	10109	20096	40199	56001	69982	70162	888//			10116	20083
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11468	82607	10134	20112	40193	55002	60062	70152	8581//			10140	20095
Mendig	182	514	12570	82308	10128	20095	40199	57005	69922					10145	20100
Bendorf	227	515	11468	82208	10128	20095	40199	57005	69922					10131	20094
Bad Marienberg	527	526	11240	82907	10102	20100	40193	53003	60132	71054	886//		27	10131	20094
Giessen	186	532	11465	82509	10126	20112	40188	55001	60012	70262	885//			10127	20068
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/2406	10119	20119	40175	55002	60072					10120	20057
Wasserkuppe	921	544	11/90	92813	10079	20079	48491	56002	60242	75164		28		10081	20039
Meiningen	450	548	11435	82818	10110	20107	40172	55004	60062	76164	887//		29	10110	20045
Schmücke	937	552	11/90	92611	10062	20062	48481	55005	60082	75964				10062	20029
Erfurt-Bindersleben	315	554	11263	82608	10096	20092	40169	55005	60042	76165	875//			10096	20038
Neuhaus a.R.	845	557	11008	82709	10075	20075	48479	56005	60052	75865	887//			10075	20035
Gera-Leumnitz	311	567	11460	82404	10089	20085	40159	56006	60052	76362	887//			10102	20049
Chemnitz	418	577	11258	82505	10082										

Station	21 Uhr UTC										18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC			
	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	7wwW	BNCC	ff-ff	05	10	20	50		
		Rx		n	nddd				12	hLMH	xx	TTT	TTT	TTT	TTT		
Helgoland	4	015	41358	81609	10116	20102	40140	58005	75962	87777							
List/Sylt	26	020	41984	62005	10100	20083	40137	55004	71122	80002							
Leck	7	022	41935	71103	10032	20030	40143	58002	71222	80002							
Husum	26	026	41905	51605	10063	20063	40141	58005	74621	80001							
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	32502	10071	20055	40145	53001									
Schleswig	43	035	42760	62003	10063	20060	40146	58001									
Hohn	12	038	41905	71702	10040	20033	40146	56001	74622	80001							
Kiel-Holtenau	31	046	41960	59901	10052	20037	40146	51003	71111	80001							
Westermarkelsdorf	31	055	42790	33007	10110	20079	40145	53002									
Arkona	42	091	41565	70203	10095	20076	40148	58009	71064	87777							
Norderney	11	113	41256	82208	10125	20118	40138	53004	76186	85577							
Bremerhaven	7	129	41130	81905	10111	20104	40147	58005	76365	87777							
Cuxhaven	5	131	41420	72004	10108	20103	40146	58003	71022	83602							
Hamburg, Flugh.	16	147	41411	32203	10059	20056	40148	58002	74041	83200							
Lübeck-Blankensee	14	156	46702	70000	10058	20054	40145	58001									
Boitenhagen	15	161	42958	42405	10066	20060	40147	53002									
Schwerin	59	162	41703	92404	10069	20063	40149	52002	74541	80008							
Rostock-Warnemünde	4	170	42960	02304	10078	20063	40140	53001									
Teterow	46	177	46738	72505	10074	20073	40145	55000									
Barth	7	180	46704	72303	10079	20068	40139	55000									
Greifswald	2	184	42960	62406	10073	20060	40141	53001									
Uckermünde	1	193	46759	72004	10060	20052	40147	57001	86050								
Emden-Hafen	5	203	46737	72007	10121	20111	40140	58007									
Oldenburg	12	215	41213	81403	10107	20103	40149	58003	75152	87777							
Bremen, Flugh.	3	224	41130	81603	10104	20098	40151	58002	75155	85627							
Soltau	77	235	41110	82403	10085	20081	40155	58001	75122	88577							
Boizenburg	45	249	46723	72508	10075	20075	40153	50001									
Lüchow	17	253	41902	42003	10049	20047	40153	50001	74641	80001							
Seehausen	21	261	41920	12504	10066	20059	40156	58002	71000	81030							
Braunschweig	81	264	46712	72505	10079	20068	40150	58001									
Mafnitz	81	270	41650	22804	10079	20068	40151	53001	71000	82500							
Neuruppin	81	280	41957	02506	10071	20068	40151	53001	71000	82500							
Neubrandenburg	81	280	41957	02506	10071	20068	40151	53001	71000	82500							
Angermünde	56	291	41962	02404	10065	20063	40145	50000	70181								
Lingen	24	305	41457	82404	10132	20129	40154	57006	76162	87577							
Münster/Osnabrück	48	315	41335	82508	10132	20132	40158	58005	76165	88577							
Osnabrück	95	317	46757	72604	10127	20122	40155	58003									
Diepholz	39	321	41356	82706	10130	20129	40156	51001	75065	87577							
Bad Salzuflen	135	325	41257	82603	10125	20118	40161	51003	71062	88577							
Hannover, Flugh.	56	338	41120	81802	10099	20090	40156	50001	75966	88577							
Braunschweig	81	348	41458	82405	10102	20095	40160	53001	75862	88577							
Gardelagen	47	359	46704	72303	10056	20051	40156	50002									
Magdeburg	79	361	42958	72302	10066	20060	40157	50001									
Potsdam	81	379	42462	52706	10085	20080	40157	50003									
Berlin-Dahlem	51	381	42462	72704	10073	20069	40152	51002									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41462	72502	10077	20069	40150	51004	74011	87577							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42468	52605	10095	20081	40156	50003									
Berlin-Schönefeld	47	385	42464	72505	10077	20061	40152	50004									
Lindenberg	98	393	41458	62402	10083	20074	40152	50002	72598	86200							
Manschnow	12	396	41460	82203	10084	20080	40143	50003	72198	87677							
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41462	82208	10122	20110	40182	57003	76165	87577							
Bocholt	21	406	41425	82210	10131	20130	40164	58005	76366	88577							
Essen	152	410	41450	82204	10068	20060	40161	50001	76362	83757							
Lüdenscheid	387	418	41460	82210	10118	20111	40180	56004									
Kahler Asten	839	427	41701	92615	10084	20084	48485	53002									
Bad Lippspringe	157	430	41230	82605	10124	20119	40164	50002	74554								
Kassel	231	438	41559	82604	10124	20106	40163	53001	71052	88677							
Göttingen	167	444	46760	72502	10106	20106	40160	58003	72055	86527							
Leinefelde	356	449	41230	80000	10098	20095	40159	58003	76566	88777							
Braunlage	607	452	41430	89901	10070	20066	40160	50000	76366	83727							
Brocken	1142	453	41790	93007	10050	20050	48476	54000	76364								
Artern	164	460	41215	80000	10094	20094	40166	50000	76366	87777							
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42562	72704	10090	20086	40163	51003									
Wittenberg	105	474	41640	33003	10065	20057	40160	50003	71000	81508							
Oschatz	150	480	42460	82804	10092	20092	40164	53001									
Dresden-Klotzsche	230	488	42368	73106	10091	20080	40163	55000									
Doberlug-Kirchhain	97	490	41665	22604	10085	20077	40163	50003	72161	87677							
Cottbus	69	496	42564	72403	10071	20064	40154	58001									
Görlitz	237	499	42580	72503	10070	20061	40157	55001									
Aachen	202	501	41758	82209	10115	20095	40183	56007	76362	87577							
Nörvenich	118	502	41758	82004	10114	20095	40193	58007	76162	87577							
Nürburg/Barweiler	485	506	41362	82409	10098	20086	40191	57010	76362	88577							
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41468	82404	10121	20109	40191	56002	76362	87527							
Mendig	182	514	41570	81806	10118	20093	40195	57005	76166	87577							
Bendorf	127	515	41362	82207	10123	20118	40196	55002	76062	88577							
Bad Marienberg	547	526	41230	82605	10099	20099	40195	58002	76122	88677							
Giesßen	186	532	42468	72408	10124	20108	40189	50000									
Bad Hersfeld	273	542	41360	82408	10120	20120	40176	52001	72165	87577							
Wasserkuppe	921	544	41790	92813	10079	20079	48490	58002	74554								
Meiningen	450	548	41562	82815	10114	20102	40169	56003	70362	83677							
Schmücke	937	552	46777	72714	10080	20080	48484	57001									
Erfurt-Bindersleben	315	554	41240	83204	10100	20097	40165	57003	75165	87777							
Neuhaus a.R.	845	557	41012	82913	10083	20082	48478	58003	75165	88777							
Gera-Leumnitz	311	567	41425	82803	10091	20088	40158	58001									







