

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

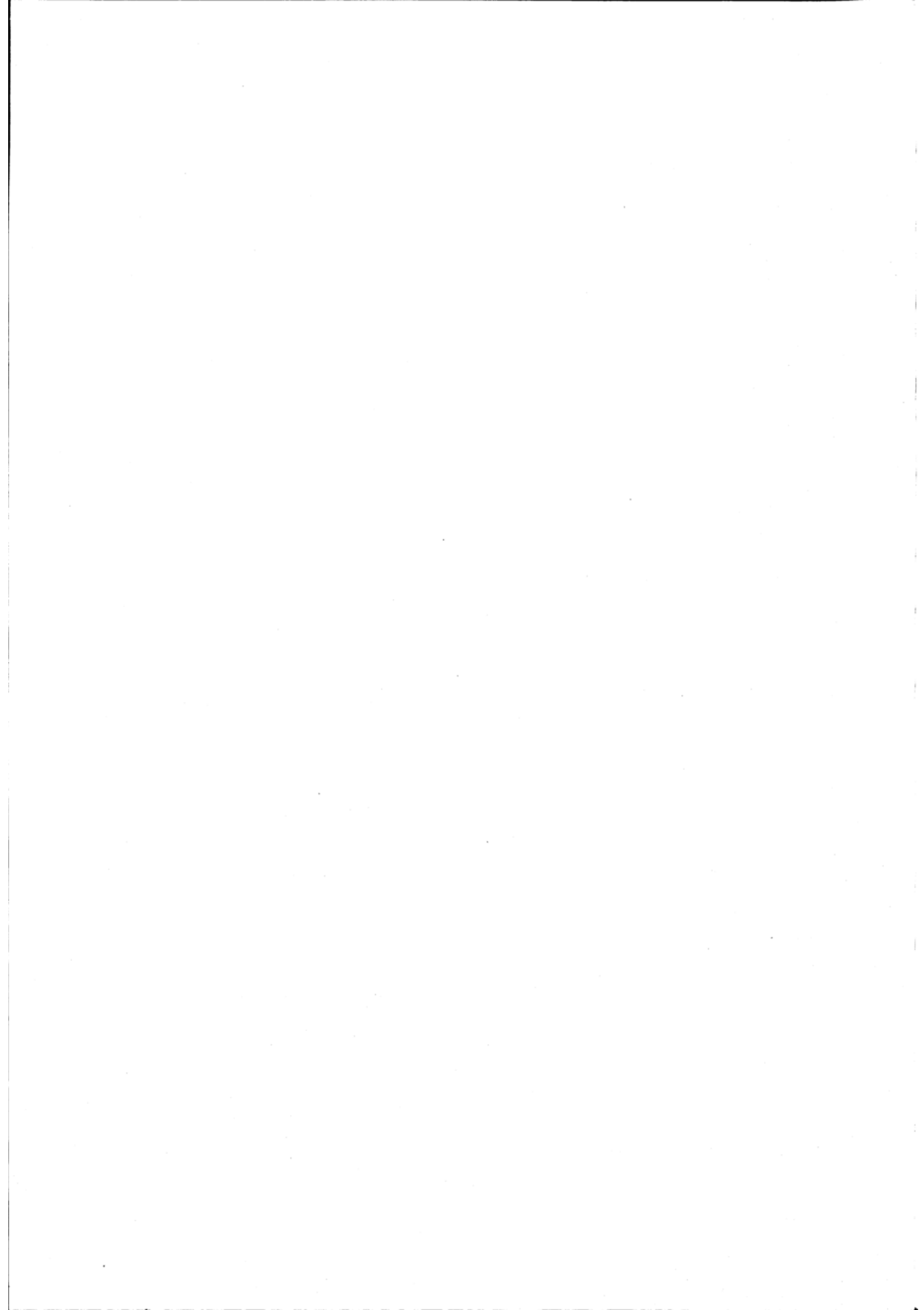
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach · Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich Bezugspreis jährlich DM 840.- zuzügl. Porto Nachdruck nicht gestattet	Issued daily Yearly Price DM 840.- plus postage All rights reserved	Publié quotidiennement Prix annuel DM 840.- plus port Reproduction interdite	Se publica diariamente Precio de suscripción anual DM 840.- plus porte Se prohíbe la reproducción
Jahrgang Volume 2 Volume Volumen	Donnerstag Thursday Jeu Jueves	23.05.1996	Nummer Number 144 Número

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC
Aerologische Wettermeldungen 00, 12 UTC	Upper-air data 00, 12 UTC	Données en altitude 00, 12 UTC	Datos en altitud 00, 12 UTC
Höhenwinde 06, 18 UTC	Upperwind 06, 18 UTC	Vent en altitude 06, 18 UTC	Viento en altitud 06, 18 UTC

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.



Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

DONNERSTAG den 23. Mai

1996

Nummer 144

00 Uhr UTC

18-24

Station	Höhe	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	iii	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4 015	11558	81416	10101	20088	40161	57024	69931	72162	875//	
List/Sylt	26 020	12670	81612	10112	20080	40164	58022			835//	
Leck	7 022	32765	61205	10090	20070	40174	57017			84531	
Husum	28 026	32965	71205	10081	20065	40176	57017			87030	
Glücksburg/Meierwik	27 033	42665	71805	10088	20062	40180	57012			8253/	
Schleswig	43 035	32960	71604	10095	20063	40180	58016			85034	
Hohn	12 038	42760	61501	10080	20045	40178	57016			8653/	
Kiel-Holtenau	31 046	42962	61603	10091	20065	40177	57018			82031	
Puttgarden	1 063	36/60	/1404	10094	20077	40180	57014				
Arkona	42 091	32965	02708	10071	20057	40196	57009				
Norderney	11 113	11558	81511	10106	20082	40154	56028	60011	76062	875//	
Bremerhaven	7 129	11666	81505	10100	20071	40174	57022	69901	76062	875//	
Cuxhaven	5 131	32659	81708	10097	20070	40173	57020			875//	
Hamburg, Flugh.	16 147	32965	61505	10095	20068	40183	58015			82031	
Lübeck-Blankensee	15 161	11556	72005	10082	20063	40187	58012	69901	71081	872//	
Boitenhagen	59 162	32962	81905	10088	20061	40191	57014			80007	
Schwerin	4 170	11970	71404	10101	20071	40187	58013	69981	70181	80008	
Rostock-Warnemünde	46 177	16/60	/1705	10078	20070	40193	58012	69901			
Teterow	7 180	36/50	/1801	10066	20051	40191	58009				
Barth	2 184	32960	01802	10061	20051	40195	58008				
Greifswald	1 193	36/59	/1904	10094	20069	40203	57008				
Uckermünde	5 203	46/45	/1719	10107	20089	40156	58026				
Emden-Hafen	11 215	11762	81405	10111	20080	40173	57019	69901	70362	875//	
Oldenburg	37 224	11762	81304	10100	20066	40175	57019	69901	76062	875//	
Bremen, Flugh.	77 235	36///	/1504	10089	20064	40186	58016				
Soltau	45 249	36/60	/1505	10087	20075	40190	58016				
Lüchow	17 253	16///	/1702	10081	20074	40193	58012	69921			
Seehausen	21 261	36/56	/1504	10077	20066	40200	56013				
Marnitz	81 264	36/60	/1802	10071	20047	40196	56011				
Neuruppin	38 270	32965	01704	10082	20073	40202	58010				
Neubrandenburg	81 280	11966	01906	10091	20069	40201	58010	69901	70281		
Angermünde	56 291	32870	42604	10085	20067	40205	56007			84500	
Lingen	24 305	1562	8/109	10111	20086	40166	58021	69971	76162	878//	
Münster/Osnabrück	48 315	11760	01604	10104	20084	40174	57020	69971	76186	878//	
Osnabrück	95 317	16/60	/1606	10103	20079	40176	57020	69941			
Diepholz	39 321	11762	81605	10110	20069	40176	57019	69921	76162	8152/	
Bad Salzuflen	135 325	16/60	/2101	10097	20070	40183	58016	69921			
Hannover, Flugh.	56 338	32875	81803	10114	20055	40181	58017			885//	
Braunschweig	81 348	32970	71804	10096	20069	40192	57014			80008	
Gardelegen	47 359	16/58	/2001	10073	20067	40197	58014	69901		82038	
Magdeburg	79 361	32962	71804	10084	20056	40200	58012				
Potsdam	81 379	32964	00000	10109	20077	40203	58009				
Berlin-Dahlem	51 381	32972	02104	10068	20064	40206	58009				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32970	01502	10087	20061	40198	56010				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32976	11402	10089	20069	40207	57008			80001	
Berlin-Schönefeld	47 385	31965	11802	10068	20055	40207	57008		71100	80001	
Lindenberg	98 393	31962	02005	10069	20062	40210	58008		70281		
Manschnow	12 396	36/59	/2203	10068	20058	40204	58006				
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11560	81710	10112	20093	40174	58017	69971	76186	885//	
Bocholt	21 406	16/60	/1605	10107	20083	40158	58023	69961			
Essen	152 410	16///	/7171	10100	20088	40178	58019	69971			
Lüdenscheid	387 418	16/60	/2004	10088	20067	40184	58016	69921			
Kahler Asten	839 427	11258	82013	10054	20043	48490	58017	69911	76162	885//	
Bad Lippspringe	157 430	11660	81602	10101	20068	40189	57015	69921	76162	885//	
Kassel	231 438	11578	72103	10096	20071	40198	57013	69901	78082	8583/	
Göttingen	167 444	36/59	/1404	10095	20056	40198	58015				
Leinefelde	356 449	36///	/1001	10084	20052	40202	58014				
Braunlage	607 452	16/60	/2604	10063	20032	40200	58014	69901			
Brocken	1142 453	11975	82325	10037	20011	48502	56015	69901	70382	83057	26 31
Artern	164 460	32965	80000	10085	20057	40210	57011			80007	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32970	41705	10079	20061	40213	58010			84030	
Wittenberg	105 474	32975	00000	10080	20056	40212	56009				
Oschatz	150 480	32962	22105	10080	20062	40216	56011			80001	
Dresden-Klotzsche	222 488	32975	01607	10068	20051	40224	57010				
Doberlug-Kirchhain	97 490	32960	01804	10058	20047	40220	57009				
Cottbus	69 496	32972	32204	10074	20066	40215	58010			80001	
Görlitz	237 499	32965	02302	10063	20044	40222	58009				
Aachen	202 501	11684	81910	10105	20074	40164	58025	69951	76086	885//	
Nörvenich	118 502	41580	81606	10107	20087	40183	57020			76186	875//
Nürburg/Barweiler	485 506	11462	82208	10085	20081	40185	56022	60021	76186	875//	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11667	81408	10102	20093	40184	56019	60021	76386	828/	
Mendig	182 514	1655	81903	10101	20082	40197	57019			76162	8552/
Bendorf	127 515	16/60	/1207	10104	20100	40194	58018	69971			
Bad Marienberg	547 526										
Glissen	186 532	11675	81504	10112	20078	40205	57012	69901	76162	875//	
Bad Hersfeld	273 542	16/60	/1905	10098	20059	40209	58012	69901			
Wasserkuppe	921 544	32975	82211	10056	20036	48513	57009			8707/	
Meiningen	450 548	11875	81605	10070	20052	40219	58011	69901	72122	8802/	
Schmücke	937 552	36///	/2308	10047	20023	48510	58013				
Erfurt-Bindersleben	315 554	32982	81808	10075	20045	40213	58011			8707/	
Neuhaus a.R.	845 557	33687	82105	10060	20035	48510	57012			875//	
Gera-Leumnitz	311 567	32960	81808	10071	20043	40213	58010			83037	
Chemnitz	418 577	32978	02007	10072	20037	40223	58011				
Fichtelberg	1213 578	32780	62313	10030	21005	48517	58009			81074	
Zinnwald-Georg.	877 582	36/58	/2107	10038	20008	48513	57008				
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	36/60	/1004	10055	20042	40228	58010				
Trier-Petrisberg	265 609	11360	82108	10098	20092	40196	57015	60031	76186	8672/	
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	41761	82402	10081	20065	40209	57016			76162	885//
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	16/60	/1909	10059	20056	48505	58020	69921			
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	11775	81504	10120	20078	40203	58018	69901	72162	83537	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16/60	/2006	10096	20040	40216	58012	69901			
Würzburg	268 645	11680	81505	10105	20069	40215	58009	69901	72122	875//	
Bad Kissingen	262 658	16/60	/0000	10083	20067	40217	58011	69901			
Coburg	322 671	16/60	/0604	10078	20053	40225	56011	69901			
Bamberg	239 675	36/59	/1603	10091	20082	40224	57011				
Hof	567 685	32780	82006	10080	20038	40222	58011			8452/	
Weiden	438 688	32875	40000	10054	20032	40237	56008			81038	
Beruf	363 704	16/59	/2211	10091	20083	40210	56012	60021			
Tholey	396 706	16/50	/2104	10089	20081	40206	58015	60021			
Saarbrücken, Flugh.	322 708	11562	82403	10101	20072	40216	56005	69901	76162	875//	
Weinbiet	553 724	16/60	/1712	10094	20050	40199	58019	69901			
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	11580	81407	10113	20080	40203	58020	69901	72162	8112/	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32784	81103	10101	20079	40222	58009			8257/	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32481	81306	10107	20068	40219	57012			81776	
Öhringen	276 742	36/60	/1202	10097	20078	40227	58011				
Weissenburg	422 761	32880	80000	10074	20048	40233	58009			875//	
Nürnberg	319 763	11570	81106	10081	20056	40227	56010	69901	76122	8357/	
Regensburg	366 776	32980	80000	10068	20044	40236	56008			85077	
Straubing	350 788	32982	31101	10063	20042						

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-Ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41450	81617	10097	20086	40139	57022		76166	875//
List/Sylt	26	020	41659	81615	10109	20081	40143	56021		76062	8552/
Leck	7	022	41657	81607	10093	20072	40154	57020		76022	875//
Husum	28	026	41750	81305	10088	20074	40155	57021		76022	875//
Glücksburg/Meierwik	27	033	42758	81609	10093	20068	40157	57023			875//
Schleswig	43	035	41756	81903	10096	20067	40161	56019		76122	8552/
Honn	12	038	41745	81402	10087	20055	40159	57019		76162	8852/
Kiel-Holtenau	31	046	42759	81703	10093	20063	40160	57017			8252/
Puttgarden	1	063	46760	1705	10087	20078	40165	57013			
Arkona	42	091	41560	22204	10078	20069	40186	58010		71100	81504
Norderney	11	113	41450	81512	10098	20084	40129	57025		76166	875//
Bremerhaven	7	129	41662	81607	10095	20078	40155	57019		76362	875//
Cuxhaven	5	131	41458	81710	10096	20081	40154	57019		76162	875//
Hamburg, Flugh.	16	147	41765	81505	10095	20072	40165	56018		76162	8452/
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42962	71906	10079	20058	40171	58016			8707/
Schwerin	59	162	42962	81703	10095	20059	40174	58017			8807/
Rostock-Warnemünde	4	170	41645	81604	10086	20066	40175	58012		71022	83531
Teterow	46	177	46760	11605	10070	20057	40171	58012			
Barth	7	180	46741	1701	10063	20047	40178	56013			
Greifswald	2	184	42958	11804	10059	20052	40183	57012			
Uckermünde	1	193	46756	1904	10072	20057	40193	56010		80004	
Emden-Hafen	5	203	46735	1517	10103	20093	40128	57027			
Oldenburg	11	215	41760	81507	10095	20076	40149	57024		76162	875//
Bremen, Flugh.	3	224	41556	81609	10097	20088	40154	58021		76166	8152/
Soltau	77	235	46777	11603	10088	20076	40171	56015			
Bolzenburg	45	249	46760	11505	10082	20072	40173	58017			
Lüchow	17	253	46757	11703	10089	20075	40174	57019			
Seehausen	21	261	46756	11404	10082	20072	40182	57018			
Marnitz	81	264	46758	11803	10091	20061	40195	57013			
Neuruppin	38	270	41640	61302	10080	20075	40189	57013			
Neubrandenburg	81	280	41956	11907	10074	20068	40190	58011		71011	85501
Angermünde	56	291	42960	21904	10070	20058	40195	56010		71000	81030
Lingen	24	305	43777	11609	10103	20091	40136	56030			82010
Münster/Osnabrück	48	315	41659	71505	10099	20090	40146	56028		75966	878//
Osnabrück	95	317	46760	11607	10098	20085	40149	57027			
Diepholz	39	321	41757	81406	10100	20082	40150	57025		76166	875//
Bad Salzuflen	135	325	46759	11606	10092	20079	40158	58025			
Hannover, Flugh.	56	338	41565	81705	10100	20067	40166	58015		76166	885//
Braunschweig	81	348	41575	81702	10092	20065	40178	57014		76122	885//
Gardelegen	47	359	46760	11903	10089	20069	40180	56017			
Magdeburg	79	361	42965	81704	10073	20054	40184	56017			8807/
Potsdam	81	379	42958	61810	10069	20063	40195	58014		86070	
Berlin-Dahlem	51	381	42962	71704	10056	20052	40194	56012			81038
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42962	51402	10076	20061	40186	57012			82036
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42964	31402	10070	20056	40194	58013			80001
Berlin-Schönefeld	47	385	41962	70901	10057	20047	40196	57011		71111	81048
Lindenburg	98	393	42958	21605	10059	20058	40201	58010			82040
Manschnow	72	396	46757	11604	10054	20050	40196	58008			
Düsseld., Flugh.	45	400	41450	81911	10102	20093	40151	56023		76366	8372/
Bocholt	21	406	46741	1810	10101	20091	40195	56023			
Essen	152	410	41150	81813	10097	20089	40153	56025		76362	878//
Lüdenscheid	387	418	46757	12106	10087	20073	40155	56028			
Kahler Asten	839	427	41701	92016	10053	20050	48466	56028		76164	
Bad Lippspringe	157	430	41565	81409	10096	20079	40163	57026		76166	885//
Kassel	231	438	41561	81801	10087	20079	40178	57020		76386	875//
Göttingen	167	444	46756	11306	10096	20071	40181	58016			
Leinefelde	356	449	46777	11904	10090	20062	40184	58016			
Braunlage	607	452	46760	12405	10057	20038	40186	58015			
Brocken	1142	453	41877	82205	10020	20017	48487	57015		76062	8707/ 27 35
Artern	164	460	41964	80000	10085	20059	40194	56015		72122	8807/
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42765	71606	10075	20063	40198	56015			8353/
Wittenberg	105	474	41556	71003	10073	20060	40195	56016		71011	85504
Oschatz	150	480	42970	32105	10071	20056	40203	57013			80001
Dresden-Klotzsche	222	488	42970	51609	10059	20046	40212	56013			80002
Doberlug-Kirchhain	97	490	41956	51707	10050	20041	40207	58013		71011	80001
Cottbus	69	496	41960	51603	10054	20048	40206	58010		71111	80001
Görlitz	237	499	42960	31906	10056	20037	40213	56009			80001
Aachen	202	501	41580	52011	10096	20085	40146	56018		72162	84531
Nörvenich	118	502	41575	82006	10112	20079	40163	57020		72162	875//
Nürnberg/Barweiler	485	506	41262	82311	10080	20075	40164	56020		76062	878//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41480	81508	10103	20092	40157	56026		76162	888//
Mendig	182	514	41565	82007	10104	20079	40177	57019		70262	875//
Bendorf	127	515	46760	1705	10108	20100	40172	56021			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	41675	81507	10105	20078	40180	57024		76062	875//
Bad Hersfeld	273	542	46760	13502	10088	20078	40188	58022			
Wasserkuppe	921	544	41680	81817	10054	20029	48495	57019		70262	8357/
Meiningen	450	548	41462	81606	10068	20058	40200	58018		76162	887//
Schmücke	937	552	46777	12310	10045	20030	48496	58016			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42980	81909	10087	20055	40196	56015			8707/
Neuhaus a.R.	845	557	41674	81906	10049	20042	48496	58014		76165	8252/
Gera-Leumnitz	311	567	41575	81709	10079	20048	40199	56012		72162	885//
Chemnitz	418	577	41580	72008	10076	20049	40209	57011		72511	873//
Fichtelberg	1213	578	41772	82317	10031	20014	48508	57010		76162	8707/
Zinnwald-Georg.	877	582	46759	12108	10034	20007	48505	56010			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46760	10004	10051	20037	40218	57009			
Trier-Petrisberg	265	605	41359	82110	10096	20090	40182	57014		76062	887//
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41350	82205	10085	20075	40192	57016		72166	885//
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46701	12210	10059	20058	48491	57017			
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41665	81705	10108	20092	40190	56014		76166	8357/
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46759	12308	10096	20044	40200	55015			
Würzburg	268	655	41779	81505	10095	20073	40198	56018		76022	875//
Bad Kissingen	262	658	46760	1801	10081	20073	40200	56016			
Coburg	322	671	46760	0803	10077	20057	40211	57013			
Bamberg	239	675	46759	1404	10090	20069	40209	58014			
Hof	567	685	41670	81907	10072	20058	40214	57009		76162	8652/
Weiden	438	688	41770	81304	10065	20045	40222	58011		72161	875//
Beruf	363	684	46759	12012	10085	20088	40191	56019			
Tholey	396	706	46722	12108	10087	20082	40188	57018			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41258	81907	10093	20078	40195	57022		76166	885//
Weinbiet	553	724	46760	12517	10079	20067	40189	58013			28
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41580	81703	10119	20085	40194	56008		76062	8557/
Stuttgart, Flugh.	396	738	41682	82105	10104	20059	40209	56011		76162	875//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41775	82006	10114	20055	40210	56008		76162	8652/
Ohringen	276	742	46760	1704	10101	20063	40208	57017			
Weissenburg	422	742	41775	80000	10087	20047	40216	58014		70262	875//
Nürnberg	319	763	41570	81107	10079	20062	40212	58014		76066	8357/
Regensburg	366	776	41570	81504	10082	20050	40229	56005		76062	875//
Straubing	350	788	42881	81102	10073	20061	40234	57004			8552/
Gr. Arber	1437	791									

Station	Hoehe	i1	i1hVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EstT	4Esss	5SSSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx		n	n	n	n		R	R	HLMH	xx	xx	nnxx	nnnn	ngg		2222		
Helgoland	4	015	11250	81520	10095	20089	40122	57017	60032	76166	877//	21	10107	20095	31092		55086	70005		
List/Sylt	26	020	11356	81616	10103	20088	40126	57017	69952	76165	877//		10116	20094	31099		55088	70025		
Leck	7	022	11330	81597	10096	20086	40138	57015	69942	76162	8352//		10130	20087	31006		55094	70007		
Husum	28	026	11620	81208	10092	20083	40141	57014	69972	76166	8452//		10138	20070	31005		55094	70007		
Glücksburg/Meierwik	27	033	11640	81506	10095	20082	40145	57011	69922	76162	8452//		10140	20085	31008		55094	70007		
Schleswig	43	035	11650	81606	10090	20079	40146	57015	69932	76162	8522//		10136	20089	31008		55059	70003		
Hohn	12	038	11335	81604	10094	20069	40147	57012	69992	76166	8252//		10134	20080	32005		55065	70009		
Kiel-Holtensau	31	046	11550	81905	10096	20076	40151	56009	69922	76162	8452//		10140	20089	31005		55104	70000		
Puttgarden	1	063	36/60	/1708	10106	20090	40155	57012					10133	20080	3/007		55104	70000		
Arkona	42	091	32965	71506	10086	20063	40176	58010			81036		10112	20063	31004		55132	70000		
Norderney	11	113	11350	81611	10102	20092	40114	56015	60042	76062	877//	26	10129	20097	31009		55065	70038		
Bremerhaven	7	129	11358	81608	10100	20082	40135	57019	60022	75165	877//		10118	20094	31009		55051	70036		
Cuxhaven	5	131	11460	81608	10099	20093	40133	57021	60022	72162	875//		10125	20093	31008		55058	70018		
Hamburg/Flugh.	16	147	11357	81608	10101	20091	40152	58013	60022	76162	875//		10125	20092	32007		55059	70021		
Lübeck-Blankensee	14	156	11658	82205	10100	20089	40163	57009	69912	7586//	8352//		10155	20067	31004		55069	70001		
Botenhangen	15	161	11958	82209	10095	20075	40159	56012	69902	76062	8807//		10114	20074	30007		55072	79999		
Schwerin	59	162	11558	82006	10095	20072	40163	56011	69902	76062	8252//		10148	20086	31004		55099	79999		
Rostock-Warnemünde	4	170	11957	71605	10104	20071	40160	56015	69982	71062	8707//		10127	20086	31006		55118	70008		
Teterow	46	177	12960	81608	10102	20086	40166	58014	69902		8707//		10141	20067	31005		55100	79999		
Barth	7	180	11956	81602	10086	20071	40166	58012	69902	7101/	8805//		10122	20059	31004		55103	79999		
Greifswald	2	184	32962	81704	10105	20072	40172	58011			82037		10136	20053	31003		55110	70000		
Uckerwände	1	193	32962	71904	10097	20069	40164	57009			80006		10124	20063	31004		55094	70000		
Emden-Hafen	5	203	11235	81817	10105	20099	40116	56012	60032	75866	885//		10135	20101	32010		55061	70027		
Oldenburg	11	215	11250	81607	10099	20081	40130	57019	60032	75862	885//		10140	20094	31009		55062	70020		
Bremen/Flugh.	3	224	11235	81610	10100	20086	40137	56017	60022	75166	875//		10147	20096	31008		55037	70034		
Soltau	77	235	11357	81605	10088	20081	40153	58018	60032	7616/	8657//		10137	20082	31007		55036	70025		
Botzenburg	45	249	11556	81804	10090	20084	40165	58008	69942	7636/	8352//		10125	20080	31006		55089	70011		
Lüchow	17	253	11562	82004	10096	20086	40166	58008	69922	7616/	8352//		10139	20073	31006		55062	70029		
Seehausen	21	261	11460	82005	10099	20069	40172	56010	69902	721//	8117//		10143	20076	31007		55066	70003		
Marnitz	81	264	11460	81805	10095	20064	40167	56012	69902	7616/	8372//		10132	20067	31003		551//	70002		
Neuruppin	38	270	11540	81707	10098	20080	40176	56013	69902	76061	8351//		10145	20074	31005		55084	79999		
Neubrandenburg	81	280	11907	81707	10093	20078	40177	57012	69902	71011	81037		10111	20073	31006		55080	79999		
Angermünde	56	293	31656	81605	10094	20076	40184	58010		71011	82517		10144	20064	31003		55055	70000		
Lingen	24	305	11325	71907	10108	20100	40130	56006	60042	72166	875//		10151	20102	31010		55055	70039		
Münster/Osnabrück	48	315	11257	82008	10105	20105	40139	56007	60032	72162	875//		10147	20098	31009		55056	70032		
Osnabrück	95	317	11358	82108	10101	20095	40139	56010	60042	7616/	8557//		10139	20096	31009		55048	70044		
Diepholz	39	321	11350	81707	10102	20089	40135	57015	60032	75866	877//		10141	20099	32009		55073	70032		
Bad Salzuflen	135	325	11060	81807	10094	20087	40145	56013	60032	7636/	887//		10134	20090	31009		55042	70036		
Hannover/Flugh.	56	338	11560	81609	10099	20080	40147	56019	60022	76166	8452//		10146	20094	32007		55037	70023		
Braunschweig	81	348	11559	81504	10093	20080	40164	57014	60022	76162	885//		10146	20089	31008		55047	70022		
Gardelengen	47	359	11562	81804	10099	20084	40172	58007	69912	7616/	8652//		10150	20071	31006		55058	70003		
Magdeburg	79	361	11965	82006	10096	20073	40178	58005	69922	76062	8252//		10127	20064	31004		55076	70002		
Potsdam	81	379	11662	81707	10086	20071	40185	56009	69902	72111	8322//		10127	20064	31004		55052	70001		
Berlin-Dahlem	51	381	32564	81805	10085	20071	40184	56009			8127//		10130	20055	31005		55052	70000		
Berlin-Tegel/Flugh.	37	382	31765	72006	10103	20066	40177	56009		72111	83531//		10143	20076	31003		55049	70010		
Berlin-Temp./Flugh.	50	384	32660	81806	10088	20063	40186	56008			8457//		10139	20070	31004		55052	70001		
Berlin-Schönefeld	47	385	32860	81806	10085	20074	40187	56009			8257//		10122	20051	31002		55051	70016		
Lindenberg	98	393	31940	81704	10075	20072	40192	57007		71011	8807//		10121	20056	31004		55026	70021		
Manschnow	12	396	32960	71704	10095	20084	40188	57008			83054		10143	20050	32002		55013	70011		
Düsseldorf/Flugh.	45	400	11470	82110	10101	20097	40151	55000	60032	72062	875//		10144	20104	31010		55055	70028		
Büschoff	21	406	11458	82110	10109	20097	40151	55000	60022	721//	875//		10117	20101	31010		55039	70035		
Essen	152	410	11240	82114	10101	20094	40154	53002	60032	75165	885//		10137	20096	31009		55057	70030		
Lüdenscheid	387	418	11058	82411	10086	20077	40155	54000	60022	7586/	887//		10121	20084	31008		55054	70017		
Kahler Asten	839	427	11001	92315	10057	20055	48463	56004	60032	74164		26	10082	20052	31005		55048	70033		
Bad Lippspringe	157	430	11458	82008	10099	20086	40152	56011	60052	76166	888//		10141	20092	31007		55037	70049		
Kassel	231	438	11462	71907	10096	20083	40164	57013	60022	72186	8553//		10134	20085	31006		55069	70023		
Göttingen	167	444	11462	81406	10097	20079	40169	56012	60022	7616/	885//		10140	20080	32006		55033	70017		
Leinefelde	356	449	11473	81606	10080	20066	40173	57012	69952	7616/	8652//		10125	20080	31005		55035	70008		
Braunlage	607	452	11245	82008	10060	20053	40170	57014	60032	7636/	875//		10099	20045	32002		55027	70032		
Brocken	1142	453	1190	92036	10026	20026	48468	57012	60022	76364		36	10053	20024	32002		55032	70043		
Artern	164	460	11640	81407	10095	20076	40186	58013	69922	76166	875//		10146	20084	31006		55037	70006		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11662	81804	10094	20082	40195	56007	69912	76166	875//		10134	20069	31005		55033	70048		
Wittenberg	105	474	11560	81002	10084	20072	40188	56006	69912	76061	8272//		10134	20069	31005		55051	70006		
Oschatz	150	480	11565	81804	10097	20077	40198	58004	69902	76061	8277//		10130	20070	31005		55049	70029		
Dresden-Klotzsche	222	488	11681	81606	10082	20058	40207	55002	69902	76161	8482//		10121	20055	31004		55048	70044		
Dobberlug-Kirchhain	97	490	11658	81																

Station	Hoehe	09 Uhr UTC								06-09		V.T.				Erdbodentemp.			
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5sst	05	10	20	50		
		Rx	n	n	n	nddd		12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n		
Helgoland	4	015	41157	81714	10097	20091	40118	56004	76165	877//		20111							
List/Sylt	26	020	41218	81518	10104	20092	40116	57010	76166	877//	26	20107							
Luck	7	022	41350	81610	10104	20094	40127	57011	75165	877//		20108	0118	0123	0127	0104			
Husum	28	026	41430	81410	10105	20092	40129	57012	71062	877//		20101	0112	0108	0112	0119			
Glücksburg/Meierwik	27	033	41460	81609	10110	20086	40133	57012	76062	875//		20115	0120	0124	0128	0116			
Schleswig	43	035	41458	81705	10112	20077	40135	57012	72162	875//		20111	0104	0108	0115	0114			
Hohn	12	038	41458	81706	10112	20077	40135	57012	70362	878//		20116	0118	0120	0122	0126			
Kiel-Holtenau	31	046	41462	81808	10121	20079	40135	57016	72162	8682//		20110	0109	0109	0111	0110			
Puttgarden	1	063	46760	19006	10122	20092	40147	57008				20099	0111	0110	0109	0110			
Arkona	42	091	41966	81405	10099	20069	40169	56007	76062	8807//		20083	0087	0087	0093	0091			
Norderney	11	113	41457	82110	10124	20110	40114	50000	71062	877//		20108	0109	0110	0118	0117			
Bremerhaven	7	129	41460	82211	10121	20096	40133	55002	72165	875//		20112							
Cuxhaven	5	131	41460	81909	10110	20099	40127	56006	72052	877//		20115	0119	0118	0126	0128			
Hamburg, Flugh.	16	147	41462	81610	10115	20097	40138	56014	72162	875//		20110	0112	0115	0122	0121			
Lübeck-Blankensee	14	156	41565	81711	10127	20096	40149	57014	72162	8587//		20107	0124	0120	0122	0130			
Boltenhagen	15	161	41558	81708	10124	20094	40149	58009	76066	8227//		20111	0110	0110	0117	0116			
Schwerin	59	162	41460	81905	10118	20079	40152	58010	72162	888//		20114	0111	0111	0119	0120			
Kostock-Warnemünde	4	170	41960	72004	10131	20074	40154	58006	76022	8707//		20108	0130	0119	0121	0126			
Teterow	46	177	41962	71809	10126	20092	40160	56005	76062	8707//		20117	0098	0100	0108	0107			
Barth	7	180	42758	71903	10132	20083	40155	56010		875//		20100	0121	0117	0117	0121			
Greifswald	2	184	42980	81808	10144	20076	40162	58010		84037		20107	0123	0120	0121	0114			
Uckermünde	1	193	42560	81910	10154	20057	40172	58011		81207		20113	0111	0111	0119	0120			
Emden-Hafen	5	203	41463	82316	10126	20105	40115	57001	70362	877//		20112	0118	0122	0129	0124			
Odenburg	11	215	41460	82107	10116	20093	40128	56002	76162	885//		20118	0113	0113	0119	0121			
Bremen, Flugh.	3	224	41356	82210	10124	20108	40131	56006	72065	875//		20110	0111	0115	0123	0124			
SoLa	7	235	41235	81906	10100	20094	40143	57009	75866	885//		20112	0116	0115	0121	0128			
Boizenburg	45	249	41562	81908	10113	20088	40150	56015	76162	8522//		20106	0115	0119	0129	0135			
Lüchow	17	253	41568	81606	10109	20086	40152	57014	76162	875//		20111	0120	0116	0123	0129			
Seehausen	21	261	41963	81508	10112	20082	40161	58011	76162	8807//		20110	0119	0120	0126	0135			
Marnitz	81	264	41465	81608	10122	20085	40158	58008	76062	8472//		20119	0113	0119	0117	0121			
Neuruppin	38	270	41958	82109	10121	20087	40172	57003	76162	8802//		20124	0123	0122	0131	0136			
Neubrandenburg	81	280	42661	82010	10130	20086	40167	56009		8117//		20117	0111	0107	0108	0121			
Angermünde	56	291	42660	81908	10138	20077	40174	57009		8381//		20121	0119	0113	0114	0132			
Lüngen	24	305	41225	72206	10119	20110	40135	52005	76066	875//		20119	0125	0127	0138	0141			
Münster/Osnabrück	48	315	41459	82211	10125	20104	40141	53003	70162	875//		20117	0122	0124	0132	0125			
Osnabrück	95	317	41360	82008	10114	20104	40141	52003	72162	875//		20116	0120	0123	0130				
Diepholz	39	321	41350	82210	10121	20105	40138	53003	76066	877//		20111	0110	0114	0120	0119			
Bad Salzuflen	135	325	41462	82208	10112	20097	40144	53001	76062	885//		20119	0114	0120	0130	0133			
Hannover, Flugh.	56	338	41465	82109	10115	20096	40143	58004	72062	885//		20120	0109	0109	0116	0118			
Braunschweig	81	348	41468	82407	10117	20088	40151	57012	72162	8687//		20117	0104	0106	0115	0122			
Gardelegen	47	359	41460	81709	10107	20092	40156	56016	76066	877//		20102	0118	0120	0128	0140			
Magdeburg	79	361	41664	71608	10110	20086	40162	56016	72166	8557//		20103	0111	0115	0125	0121			
Potsdam	81	379	41760	81705	10112	20100	40179	58005	75862	8452//		20107	0109	0110	0119	0139			
Berlin-Tagel	51	381	41762	82107	10122	20089	40179	58004	76162	8552//		20108	0102	0105	0107	0123			
Berlin-Tegele, Flugh.	37	382	41565	82210	10124	20079	40178	55004	76162	878//		20114	0113	0111	0121	0138			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41662	81906	10116	20083	40181	56005	76162	8582//		20119	0106	0114	0118	0121			
Berlin-Schönefeld	47	385	41667	82210	10128	20084	40181	56005	76162	8657//		20106	0116	0117	0112	0127			
Lindenburg	98	393	41764	81905	10123	20083	40183	58007	72162	875//		20102	0120	0115	0119	0139			
Manschnow	12	396	42961	72110	10132	20086	40180	57007		8707//		20106	0110	0115	0119	0139			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42480	72313	10130	20103	40158	52007		875//		20120	0124	0123	0127	0127			
Bocholt	21	406	42462	82310	10130	20100	40140	52007		875//		20111	0116	0117	0123	0123			
Essen	152	410	41275	82212	10123	20099	40159	52006	70252	888//		20108	0114	0116	0122	0119			
Lüdenscheid	387	418	41058	82409	10094	20084	40160	52006	75162	887//		20095	0107	0107	0114	0109			
Kahler Asten	839	427	41701	92416	10065	20064	48469	53004	76165		28	20066	0074	0075	0085	0082			
Bad Lippspringe	157	430	41465	82509	10118	20097	40153	53003	72162	888//		20106	0109	0113	0117	0122			
Kassel	231	438	42573	81908	10116	20092	40159	56003		875//		20107	0105	0110	0117	0118			
Göttingen	167	444	41470	72213	10124	20094	40161	57006	70262	878//		20108	0123	0106	0113	0116			
Leinefelde	356	449	41478	72214	10111	20090	40160	56007	72162	8533//		20092	0102	0105	0110	0116			
Braunlage	607	452	41113	82211	10070	20065	40157	57009	72166	886//		20064	0073	0079	0086	0085			
Brocken	1142	453	41790	92327	10037	20037	48464	55006	74764		36	43	20039						
Artern	164	460	41575	82306	10120	20083	40170	57008	70362	878//		20113	0107	0117	0125	0126			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41564	81610	10109	20089	40176	58013	72162	875//		20096	0106	0109	0115	0122			
Wittenberg	105	474	41670	81608	10120	20086	40176	58011	76066	8552//		20104	0114	0114	0119	0131			
Oschatz	150	480	41565	81906	10131	20085	40185	58010	76062	8577//		20095	0112	0107	0111	0124			
Dresden-Klotzsche	222	488	41583	81706	10127	20075	40191	58011	76062	8582//		20094	0098	0095	0103	0121			
Doberlug-Kirchhain	97	490	41672	82008	10135	20082	40188	58011	76062	875//		20103	0094	0096	0103	0124			
Cottbus	69	496	41967	72007	10142	20077	40191	58006	72162	8707//		20109	0109	0105	0110	0135			
Görlitz	237	499	41962	81810	10102	20070	40201	58002	76162	8807//		20087	0116	0112	0114	0121			
Aachen	202	501	41480	72408	10120	20096	40160	51009	78086	878//		20121	0120	0126	0135	0134			
Nörvenich	118	502	41462	72311	10144	20097	40171	51008	71562	878//		20125	0116	0120	0124	0121			
Nürburg/Barweiler	485	506	41380	72713	10095	20093	40171	53008	72562	86838		20089	0101	0102	0105	0102			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41480	72311	10127	20103	40163	51007	72065	878//		20120	0124	0129	0134	0134			
Mendig	182	514	41475	72208	10138	20095	40177	52008	78082	878//		20121	0122	0125	0132	0126			
Bendorf	127	515	41580	82309	10125	20111	40175	51004	72162	878//		20123	0133	0138	0143	0139			

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12
		iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	
		Rx		n	n	nddd		R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11011	82310	10100	20096	40122	53004	69951	72165	886//	
List/Sylt	26	020	11258	82015	10114	20099	40113	58002	60011	70265	877//	26
Leck	7	022	11257	81810	10122	20111	40122	58005	69951	75065	877//	
Musum	28	026										
Glücksburg/Meierwik	27	033	41350	81709	10112	20097	40129	58004		75165	885//	
Schleswig	43	035	41356	81806	10109	20099	40129	57005	69981		877//	
Hohn	12	038	41357	71907	10120	20091	40125	58010		72052	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	41359	82005	10119	20098	40131	58004		75852	878//	
Puttgarden	1	063	36/60	/1711	10130	20085	40139	57008				
Arkona	42	091	11481	71608	10092	20078	40156	58012	69911	72586	873//	
Norderney	11	113	11257	82409	10119	20107	40124	51010	69921	75862	877//	
Bremerhaven	7	129	11462	72315	10136	20106	40129	58004	69931	72165	878//	
Cuxhaven	5	131	11460	82406	10134	20113	40126	56001	60011	78065	872//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11265	82006	10132	20110	40133	58005	69986	78065	878//	
Lübeck-Blankensee	14	156	11465	82007	10124	20099	40143	57006	69951	70262	875//	
Boltenhagen	15	161	11575	81811	10124	20089	40139	56010	69911	72162	8427//	
Schwerin	59	162	11560	81907	10127	20088	40144	58008	69901	70262	888//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11670	81708	10130	20071	40145	56009	69901	72162	8427//	
Teterow	46	177	11562	81712	10141	20095	40149	58011	69901	72162	8557//	
Barth	7	180	11665	72006	10139	20077	40146	58009	69901	72582	873//	
Greifswald	2	184	11682	82312	10154	20069	40152	58010	69911	78082	8496//	
Uckermünde	1	193	11465	82111	10143	20064	40164	58008	69911	78086	8537//	30
Emden-Hafen	5	203	11358	82516	10126	20116	40126	51011	69921	78086	878//	
Oldenburg	11	215	11357	82509	10126	20099	40132	52004	60011	76052	877//	
Bremen, Flugh.	3	224	11460	72411	10130	20116	40135	51006	60011	78086	878//	
Soltau	77	235	11458	82410	10129	20108	40143	53001	60011	72586	888//	
Boizenburg	45	249	11462	82007	10117	20108	40144	58005	69941	72065	876//	
Lüchow	17	253	11468	72106	10128	20107	40146	58005	69961	70162	8313//	
Seehausen	21	261	11466	82004	10127	20094	40156	58005	69911	78062	873//	
Marnitz	81	264	11565	81907	10124	20083	40150	58008	69901	75165	877//	
Neuruppin	38	270	11662	81710	10125	20096	40159	56013	69921	76062	8652//	
Neubrandenburg	81	280	11668	81912	10132	20084	40159	58008	69901	72162	8687//	
Angermünde	56	291	11562	81909	10132	20079	40167	58007	69901	76062	8382//	
Lingen	24	305	11356	72407	10131	20118	40143	52009	69961	72165	875//	
Münster/Osnabrück	48	315	11460	82614	10145	20106	40147	51008	69931	72562	884//	
Osnabrück	95	317	11460	82606	10126	20116	40148	51008	60021	76062	875//	
Diepholz	39	321	11450	82315	10135	20110	40140	51003	69941	75865	875//	
Bad Salzuflen	135	325	11468	82408	10136	20107	40149	51006	69941	72162	878//	
Hannover, Flugh.	56	338	11460	82409	10134	20103	40146	51004	69971	76162	885//	
Braunschweig	81	348	11570	72509	10133	20105	40152	50002	69971	70162	878//	
Gardelegen	47	359	11470	82309	10139	20101	40150	58005	69981	78086	883//	
Magdeburg	79	361	11475	82208	10129	20099	40158	57003	60021	72562	8637//	
Potsdam	81	379	11576	81809	10125	20099	40165	56013	69941	72586	888//	
Berlin-Dahlem	51	381	11778	81910	10128	20092	40165	57014	69941	72162	872//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11575	81910	10133	20080	40161	56016	69911	76162	8657//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11572	81811	10129	20084	40166	56015	69931	76162	888//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11570	81812	10128	20085	40167	58014	69931	76162	878//	
Lindenberg	98	393	11760	82006	10132	20091	40173	58010	69901	78062	873//	
Manschnow	12	396	11565	82007	10144	20086	40169	58011	69901	76162	8312//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11570	72411	10139	20100	40168	52010	69911	76122	875//	
Bocholt	21	406	11462	82411	10135	20111	40151	52011	69911	72162	888//	
Essen	152	410	11370	72310	10122	20107	40170	51011	69911	78082	878//	
Lüdenscheid	387	418	11056	82613	10104	20092	40167	52008	60021	75986	888//	
Kahler Asten	839	418	11058	82513	10075	20074	48476	51007	60021	76162	887//	28
Bad Lippspringe	157	430	11484	82211	10140	20098	40155	50003	69931	72586	878//	
Kassel	231	438	32582	72006	10144	20088	40159	50003			875//	
Göttingen	167	444	11480	82207	10123	20102	40165	51004	69931	76162	878//	
Leinefelde	356	449	11458	82306	10108	20097	40166	50005	60011	78062	873//	
Braunlage	607	452	11460	82307	10091	20082	40156	51004	60021	76286	877//	
Brocken	1142	453	11/01	92427	10049	20049	48472	51008	60041	74564		36 43
Artern	164	460	11583	82412	10143	20098	40168	55001	69921	70162	878//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11575	72210	10137	20090	40170	58005	69951	72586	878//	
Wittenberg	105	474	11675	72210	10138	20090	40163	58011	69911	70362	8527//	
Oschatz	150	480	11680	72109	10136	20090	40173	59011	69901	70362	872//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11682	82008	10126	20077	40183	58008	69901	72162	8652//	
Dobberlug-Kirchhain	97	490	11680	81910	10126	20084	40180	58009	69951	72162	875//	
Cottbus	69	496	11570	82308	10146	20090	40180	57011	69901	76162	8177//	
Görlitz	237	499	11575	72113	10138	20073	40183	58014	69901	70362	8323//	
Aachen	202	501	11470	72411	10129	20087	40171	51011	69911	72186	878//	
Nörvenich	118	502	41570	72508	10138	20101	40181	52010		72586	878//	
Nürburg/Barweiler	485	506	11478	82715	10111	20086	40175	51007	60011	70286	888//	25
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11475	72807	10134	20098	40172	52009	69961	78086	878//	
Mendig	182	514	41580	82510	10152	20079	40181	52005		70362	878//	28
Bendorf	127	515	11580	72613	10148	20100	40178	52004	69901	72162	872//	
Bad Marienberg	526	526	11482	72608	10154	20093	40178	51004	69911	70262	872//	
Gleisen	186	532	11482	72608	10154	20093	40178	51004	69911	70262	872//	
Had Hersfeld	273	542	11467	81807	10124	20108	40175	50003	69941	76062	878//	
Wasserkuppe	921	544	11/90	92214	10070	20070	48491	51002	60011	76165		27
Meiningen	450	548	11458	82311	10112	20087	40182	51001	69901	78065	882//	
Schmücke	937	552	11/00	92311	10062	20059	48491	51007	60021	75064		22 30
Erfurt-Bindersleben	315	554	11581	72516	10143	20089	40170	50000	69901	70262	84271	
Neuhaus a.R.	845	557	11164	82409	10076	20075	48492	51003	60021	78065	873//	
Gera-Leumnitz	311	567	11584	72314	10127	20076	40171	57003	69921	70362	878//	
Cheimnitz	418	577	11682	82420	10124	20076	40178	58006	69901	70262	8652//	21 28
Fichtelberg	1213	578	11/01	92313	10074	20042	48495	51005	69901	74762		23 33
Zinnwald-Georg.	877	582	11485	82308	10107	20074	40185	56004	69921	72562	888//	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11467	81807	10112	20072	40188	58009	69901	76166	878//	
Trier-Petrisberg	265	609	11481	72713	10130	20092	40188	51004	69941</			

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	15 Uhr UTC				12-15				Erbodentemp. 14 Uhr UTC					
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwW	8NCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50		
					n	nddd			R	12	hLMH	xx gg	n	n	n	n		
Helgoland	4	015	41370	52517	10104	20091	40128	53006	70164	83502								
List/Sylt	26	020	41156	82313	10103	20090	40115	53001	72122	877//								
Leck	7	022	41356	82412	10121	20108	40122	55000	76065	877//				0147	0140	0128	0107	
Husum	28	026	41457	72013	10126	20108	40125	56002	72162	878//				0147	0133	0120	0116	
Glücksburg/Meterwik	27	033	41457	82310	10127	20111	40124	57005	72562	878//				0142	0134	0130	0116	
Schleswig	43	035	41458	82508	10127	20111	40126	57003	72586	878//				0133	0123	0116	0112	
Hohn	12	038	41557	72408	10132	20098	40121	56004	72582	878//				0148	0140	0128	0123	
Kiel-Holtenau	31	046	41356	82203	10129	20108	40123	57008	78086	878//				0148	0135	0118	0108	
Puttgarden	1	063	46760	/1909	10132	20102	40131	57008						0145	0140	0122	0109	
Arkona	42	091	41580	82205	10144	20079	40146	56010	72185	878//				0123	0113	0100	0091	
Norderney	11	113	41458	72614	10115	20096	40136	52012	70362	878//				0142	0130	0125	0114	
Bremerhaven	7	129	41470	72716	10142	20109	40134	53005	70282	878//								
Cuxhaven	5	131	41456	82812	10125	20116	40131	53005	72582	872//				0162	0154	0138	0127	
Hamburg, Flugh.	16	147	41458	72605	10133	20123	40133	55000	78088	878//				0154	0140	0123	0119	
Lübeck-Blankensee	14	156	41462	72106	10144	20127	40137	57006	70282	852//				0167	0151	0138	0128	
Boltenhagen	15	161	42680	62108	10141	20105	40131	58008		86300				0137	0132	0125	0114	
Schwerin	59	162	41560	82106	10133	20103	40137	56007	72582	888//				0152	0136	0126	0117	
Rostock-Warnemünde	4	170	41575	81908	10140	20084	40135	56010	70282	872//				0171	0153	0138	0123	
Teterow	46	177	46760	/1909	10139	20103	40140	56009						0159	0151	0138	0119	
Barth	7	180	41565	71904	10143	20086	40136	58010	70282	878//				0140	0133	0119	0106	
Greifswald	2	184	41682	72009	10141	20075	40143	58009	72582	8595//				0166	0161	0143	0119	
Uckermünde	1	193	41567	81912	10137	20071	40155	56009	72586	885//				0152	0144	0132	0113	
Emden-Hafen	5	203	41461	72616	10136	20117	40135	53009	72582	878//				0157	0142	0131	0122	
Oldenburg	11	215	41560	72611	10149	20094	40136	51004	78086	86210				0158	0144	0126	0118	
Bremen, Flugh.	3	224	41465	72612	10152	20119	40139	51004	70282	878//				0144	0142	0129	0123	
Soltau	77	235	41458	72508	10127	20120	40143	55000	72582	878//				0161	0150	0133	0125	
Boizenburg	45	249	41560	82507	10134	20119	40141	55003	78086	873//				0156	0145	0136	0130	
Lüchow	17	253	41465	82407	10146	20122	40142	56004	78086	888//				0177	0160	0143	0126	
Seehausen	21	261	41565	72203	10139	20119	40148	56008	72162	873//				0127	0147	0136	0131	
Marnitz	81	264	41465	72007	10137	20099	40140	56009	72585	873//				0157	0142	0130	0117	
Neuruppin	38	270	41680	72008	10131	20104	40150	56009	78062	842//				0158	0149	0141	0132	
Neubrandenburg	81	280	42562	72007	10128	20099	40149	58010		875//				0144	0141	0133	0117	
Angermünde	56	291	41670	82009	10134	20094	40154	57013	70262	878//				0145	0145	0129	0129	
Lingen	24	305	42460	72409	10149	20110	40147	50004		878//				0151	0148	0140	0138	
Münster/Osnabrück	48	315	41462	72414	10144	20105	40157	53010	70382	875//	26			0153	0147	0133	0123	
Osnabrück	95	317	41467	72509	10138	20111	40156	53007	72586	878//				0148	0143	0132	0126	
Diepholz	39	321	41570	72412	10153	20107	40148	52007	72586	888//				0152	0138	0126	0117	
Bad Salzuflen	135	325	41566	72508	10142	20091	40155	52006	72162	875//				0142	0135	0124	0123	
Hannover, Flugh.	5	338	41462	82410	10146	20120	40148	53002	72582	888//				0169	0147	0127	0116	
Braunschweig	81	348	41568	72711	10153	20097	40149	56002	72582	878//				0144	0139	0126	0119	
Gardelegen	47	359	41470	72609	10153	20106	40147	58003	78082	873//				0164	0149	0137	0134	
Magdeburg	79	361	41570	82607	10148	20108	40155	58003	78082	883//				0146	0134	0126	0120	
Potsdam	81	379	41570	72210	10140	20111	40155	56009	70182	878//				0153	0145	0135	0134	
Berlin-Dahlem	51	381	41558	72905	10145	20103	40155	56010	78082	858//				0138	0131	0125	0120	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41665	82603	10126	20107	40154	56007	72162	865//				0147	0139	0133	0133	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41578	71908	10146	20099	40155	56011	78086	858//				0133	0133	0124	0118	
Berlin-Schönefeld	47	385	41468	71907	10124	20104	40157	56010	72586	878//				0142	0135	0124	0123	
Lindenberg	98	393	41465	82010	10138	20098	40160	54013	78162	863//				0139	0131	0124	0122	
Manschnow	12	396	41465	82010	10138	20092	40157	56012	70262	878//				0155	0150	0138	0135	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41570	72513	10163	20107	40172	50005	70262	875//				0146	0144	0135	0126	
Bocholt	21	406	41460	82512	10152	20099	40158	52007	70262	888//				0152	0138	0129	0122	
Essen	152	410	41480	62313	10138	20102	40173	51005	72582	868//				0137	0135	0126	0118	
Lüdenscheid	387	418	41460	72513	10112	20096	40174	51009	75065	878//				0122	0118	0112	0107	
Kahler Asten	839	427	41701	92518	10072	20071	48484	52008	75886		21 31			0091	0088	0084	0081	
Bad Lippspringe	157	430	41470	82512	10135	20095	40163	53008	70282	878//				0141	0134	0125	0119	
Kassel	231	438	41584	72406	10139	20096	40166	53007	72582	878//				0141	0138	0123	0118	
Göttingen	167	444	41475	72614	10143	20097	40162	56001	72162	875//				0146	0139	0123	0114	
Leinefelde	35	449	41462	82707	10129	20103	40177	53002	78082	873//				0141	0129	0117	0108	
Braunlage	607	452	41475	82306	10101	20087	40155	51002	75962	878//				0096	0088	0084	0084	
Brocken	1142	453	41703	92422	10056	20054	48476	53003	74764		28 37							
Artern	164	460	41581	72410	10158	20115	40164	58003	72582	878//				0142	0132	0124	0125	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41580	82309	10132	20106	40169	57001	78082	823//				0138	0133	0124	0120	
Wittenberg	105	474	41680	72104	10144	20110	40157	58006	72582	873//				0161	0147	0134	0126	
Oschatz	150	480	41682	72210	10139	20105	40169	56004	72522	872//				0152	0143	0128	0121	
Dresden-Klotzsche	222	488	41583	82412	10142	20088	40174	56007	72162	878//				0135	0129	0123	0117	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41580	72304	10140	20110	40169	56010	72562	878//				0155	0147	0127	0119	
Cottbus	69	496	41570	82107	10143	20092	40170	56010	76062	875//				0165	0148	0135	0111	
Görlitz	227	499	41570	71911	10128	20088	40173	57010	72582	873//				0149	0148	0135	0111	
Aachen	202	501	41580	72307	10157	20088	40173	50006	70262	878//				0152	0144	0137	0132	
Nörvenich	118	502	42675	72515	10170	20092	40183	51003		86801	26			0142	0133	0130	0122	
Nürburg/Barweiler	485	506	42582	72713	10138	20083	40173	51003		878//	26			0121	0113	0108	0101	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41583	72905	10156	20098	40175	50004	70286	878//				0141	0138	0137	0131	
Mendig	182	514	42675	72509	10181	20068	40180	50001		84201				0148	0144	0137	0127	
Bendorf	127	515	42584	72703	10162	20106	40179	50002		878//				0153	0148	0144	0138	
Bad Marienberg	547	526	41488	72906	10107	20094	40185	51009	70286	878//				0120	0115	0110	0102	
Giessen	186	532	42482															

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
	Rx				n	nodd	Sappp	GRRRR	R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	2sTTT	5ssts	
Helgoland	4	015	11565	72512	10094	20081	40136	51008	69972	70364	86502			10107	20093		
List/Sylt	26	020	11762	72613	10095	20077	40124	53009	60012	70362	86501			10117	20094		
Leck	7	022	11762	72710	10107	20092	40126	53004	69962	71065	876//			10133	20093		
Musum	28	026	11356	72408	10106	20089	40134	52009	69962	71062	87501			10133	20092		
Glücksburg/Meierwik	27	033	11356	72513	10115	20099	40129	53005	69982	71085	876//			10135	20094		
Schleswig	43	035	11458	72608	10115	20098	40134	53008	60012	70186	86801			10134	20090		
Hohn	12	038	11458	72710	10118	20079	40133	52012	69912	70182	85801			10142	20090		
Kiel-Holtenau	31	046	11458	72807	10124	20104	40129	53006	60022	70186	8423/			10143	20096		
Puttgarden	1	063	16760	19005	10120	20115	40128	57003	69962					10144	20105		
Arkona	42	091	11578	72108	10122	20082	40144	51008	69932	70262	8683/			10127	20102		
Norderney	11	113	11360	72001	10137	20096	40145	52011	60032	72188	82572			10146	20100		
Bremerhaven	5	131	11565	72810	10110	20081	40143	52012	60052	70282	875//			10140	20095		
Cuxhaven	16	147	11360	72503	10128	20122	40140	53007	60072	70282	878//			10143	20099		
Hamburg, Flugh.	14	156	13///						60012					10148	20098		
Lübeck-Blankensee	15	161	11556	72406	10123	20114	40134	53003	69972	78082	8437/			10145	20095		
Boltenhagen	59	162	11558	82407	10125	20115	40140	53003	60012	78082	8537/			10139	20095		
Schwerin	4	170	11570	72005	10142	20094	40131	55004	69902	70282	872//			10150	20104		
Rostock-Warnemünde	4	170	11570	72005	10142	20094	40131	55004	69902	70282	872//			10150	20102		
Teterow	46	177	16760	12108	10134	20106	40137	55003	69902					10155	20086		
Barth	7	180	16757	12001	10137	20096	40132	56004	69902					10155	20082		
Greifswald	2	184	1570	72007	10142	20093	40138	56005	69912	70382	84850			10163	20105		
Uckermünde	1	193	16759	1907	10138	20089	40148	56007	69912					10161	20097		
Emden-Hafen	5	203	11463	72810	10140	20104	40143	51008	60022	71582	85332			10142	20105		
Oldenburger	11	215	11465	72808	10140	20094	40145	51009	60022	70286	84831			10155	20099		
Bremen, Flugh.	3	224	11565	72711	10139	20116	40148	53009	60042	72582	878//			10157	20099		
Soltau	77	235	11458	72407	10137	20115	40148	53005	60072	72582	878//			10144	20088		
Boizenburg	45	249	16760	12907	10135	20118	40145	53004	60022					10149	20096		
Lüchow	17	253	167//	12505	10142	20124	40147	53005	60052					10149	20096		
Seehausen	21	261	11562	72303	10134	20115	40153	53005	60012	70182	8217/			10147	20099		
Marnitz	81	264	11662	72203	10131	20115	40143	53002	60012					10139	20095		
Neuruppin	81	260	11566	82007	10133	20105	40145	56004	69902	72522	888//			10141	20093		
Neubrandenburg	56	291	11570	72105	10136	20098	40150	55004	69902	70286	878//			10142	20094		
Angermünde	24	305	11462	72609	10153	20090	40155	52008	69982	72586	85832			10160	20108		
Lingen	48	315	11560	62409	10149	20097	40161	53004	69942	70282	8683/		26	10156	20105		
Münster/Osnabrück	95	317	16760	12408	10147	20104	40160	53004	60022					10153	20101		
Osnabrück	39	321	11561	72508	10149	20102	40155	52007	69952	78086	8683/			10155	20102		
Diepholz	135	325	11765	72308	10142	20099	40162	53007	69952	78086	8683/			10144	20093		
Bad Salzuflen	56	338	11565	72508	10143	20099	40154	53006	60022	70262	85801			10150	20099		
Hannover, Flugh.	81	348	11565	72711	10147	20097	40157	53008	69982	70182	85801			10160	20093		
Braunschweig	47	359	16760	12710	10150	20105	40154	53007	69992					10160	20097		
Gardelegen	79	361	11570	72609	10153	20101	40158	53004	60032	70282	878//			10160	20096		
Magdeburg	81	379	11578	72409	10131	20124	40158	53002	69992	70182	878//			10150	20086		
Potsdam	51	381	11478	72204	10136	20124	40156	51001	60012	72122	878//			10146	20085		
Berlin-Dahlem	37	382	11480	72303	10139	20110	40152	56002	60032	72586	878//			10163	20103		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11468	72305	10138	20112	40155	55001	69992	72182	8583/			10146	20098		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11475	72005	10134	20119	40155	55001	60022	78086	878//			10143	20085		
Berlin-Schönefeld	98	393	16760	12007	10133	20119	40160	50000	60022	70386	875//			10141	20075		
Lindenberg	12	400	16760	12007	10133	20119	40153	56004	69932					10151	20094		
Manschnow	45	400	16760	12507	10158	20097	40172	50000	69912	70262	875//			10169	20111		
Düsseldorf, Flugh.	21	406	16759	12508	10157	20086	40161	52003	69912					10160	20109		
Bocholt	152	410	11580	72309	10146	20093	40176	53003	69912	72582	868/1			10154	20101		
Essen	387	418	11463	72507	10123	20095	40174	53002	60022	70265	878/1			10131	20086		
Lüdenscheid	839	427	11701	92509	10078	20077	48493	51009	60052	74186		21	31	10079	20057		
Kahler Asten	157	430	11475	72508	10140	20098	40170	53007	69942	70282	878//			10145	20099		
Bad Lippspringe	231	438	11580	72506	10140	20083	40172	53005	69912	70282	878/1			10150	20096		
Kassel	167	444	11480	62612	10142	20096	40173	52011	69942	70186	85831			10151	20097		
Göttingen	356	449	11480	72511	10126	20093	40173	53007	60032	70182	86808			10134	20080		
Leinefelde	607	452	11480	72504	10097	20083	40166	51008	60042	78086	878//			10104	20058		
Bräunlage	1142	453	11790	92520	10057	20057	48484	53008	60052	74564		28	37	10058	20025		
Brocken	164	460	11581	62408	10145	20114	40170	53006	60022	70182	85808			10160	20095		
Artern	144	469	11682	72409	10145	20106	40170	53002	69992	72582	8483/			10154	20094		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11682	72101	10139	20116	40161	53003	60032	72582	84301			10151	20084		
Wittenberg	150	480	11570	62311	10142	20115	40170	53001	69982	70382	82246			10153	20097		
Oschatz	222	488	11581	72006	10130	20106	40175	55000	69942	70362	878//			10144	20082		
Dresden-Klotzsche	97	490	11570	72302	10124	20108	40172	53003	60042	78082	8689/			10149	20077		
Doberlug-Kirchhain	69	496	11565	72305	10134	20119	40167	55001	69992	72182	8457/			10160	20098		
Cottbus	237	499	11675	82305	10134	20119	40167	55001	69992	78082	877//			10142	20095		
Görlitz	202	501	11582	62207	10152	20086	40172	55001	69912	70262	83802		25	10161	20103		
Aachen	118	502	12780	72411	10163	20079	40183	54000	69932	82501			26	10175	20110		
Nörvenich	485	506	12582	72708	10134	20076	40179	51005	60012	84801			26	10142	20088		
Nürnberg/Barweiler	91	513	11684	72508	10161	20090	40175	55000	69962	70286	86841			10171	20108		
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	12680	62705	10177	20066	40186	52006	69942	82201				10186	20109		
Mendig	127	515	11586	72608	10169	20093	40181	53002	69902	70262	85801			10180	20111		
Bad Marienberg	547	526	11489	72705	10118	20085	40184	53002	60022	70286	878//			10126	20076		
GiesSEN	186	532	12///	62509	10161	20083	40183	53004	69912	84202				10171	20106		
Bad Hersfeld	273	542	16760	12404	10146	20091	40186	52007	69932					10153	20093		
Wasserkuppe	921	544	11260	82409	10082	20076	40186	53004	60022	72864	875//		30	10082	20051		
Kl. Feldberg/Ts.	450	548	11480	72708	10149	20083	40187	53007	69942	70382	8423/			10141	20078		
Meiningen	907	552	16760	12308	10076	20073	48502	51012	60092					28	10077	20043	
Schmücke	315	554	11586	72615	10132	20090	40179	53008	69932	70382	85838			10153	20090		
Erfurt-Blindersleben	845	557	11235	72608	10085	20085	48502	53									

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	Erdbodentemp.						
												21 Uhr UTC						
												05	10	20	50			
n	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT														
Helgoland	4	015	42563	62108	10092	20081	40140	50004		85502								
List/Sylt	26	020	42965	42312	10087	20071	40130	52006		80001								
Leck	7	022	42958	72205	10090	20079	40134	52008		82052				0117	0128	0128	0107	
Musum	28	026	41756	72007	10096	20085	40140	52005	71022	83532				0114	0123	0126	0117	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41450	72109	10100	20087	40136	51007	71022	85501				0125	0128	0132	0115	
Schleswig	43	035	41556	62306	10096	20087	40140	51006	71022	86500				0115	0124	0122	0121	
Huhn	12	038	41750	72102	10090	20065	40142	52009	71022	83502				0140	0138	0122	0120	
Kiel-Holtenau	31	046	41756	62504	10103	20090	40138	51009	71022	85501				0121	0121	0121	0109	
Puttgarden	1	063	46758	72508	10103	20101	40136	52008						0122	0128	0126	0111	
Arkona	42	091	42566	72110	10109	20091	40140	50001		85277				0113	0110	0105	0092	
Norderney	11	113	42760	82307	10122	20098	40141	58003		87577				0116	0121	0127	0116	
Bremerhaven	7	129	41568	82003	10118	20102	40150	51005	76062	87577								
Cuxhaven	5	131	42566	82406	10105	20080	40147	51004		85517				0120	0129	0140	0126	
Hamburg, Flugh.	16	147	42865	62504	10094	20087	40152	51012		82501				0124	0133	0130	0119	
Lübeck-Blankensee	14	156	41656	82504	10112	20105	40149	52009	72577	84577								
Boltenhagen	15	161	41660	82507	10115	20104	40144	53009	78082	84377				0125	0127	0128	0114	
Schwerin	59	162	41858	82407	10114	20107	40152	53012	72582	88077				0118	0125	0128	0117	
Rostock-Warnemünde	4	170	41562	82206	10119	20098	40139	53008	70382	83377				0136	0140	0143	0136	
Teterow	46	177	46760	72306	10120	20113	40144	53007						0140	0144	0141	0120	
Barth	7	180	46748	72203	10118	20102	40136	53004						0129	0129	0123	0107	
Greifswald	2	184	42770	72004	10123	20097	40141	51003	87877					0141	0143	0142	0121	
Uckermünde	1	193	46759	72006	10125	20097	40150	52002						0132	0134	0132	0113	
Emden-Hafen	5	203	46759	72311	10130	20096	40144	50001						0134	0139	0138	0122	
Oldenburg	11	215	42765	72204	10129	20093	40152	52007		83502				0126				
Bremen, Flugh.	3	224	42760	72504	10119	20099	40154	52006		84502				0127	0134	0134	0122	
Soltau	77	235	41556	72306	10123	20110	40159	51010	72522	87877				0136	0139	0139	0126	
Boizenburg	45	249	46760	72406	10119	20099	40157	51011						0136	0140	0143	0136	
Lüchow	17	253	42565	62404	10127	20115	40157	51010		86500				0131	0139	0142	0126	
Seehausen	21	261	41960	72505	10123	20113	40163	53010	70182	87077				0136	0141	0142	0131	
Marnitz	81	264	46760	72506	10119	20105	40154	52011						0130	0133	0134	0118	
Neuruppin	38	270	41558	82304	10123	20113	40157	53007	70382	87877				0135	0141	0145	0131	
Neubrandenburg	81	280	41560	72208	10116	20111	40151	51005	72582	87377				0126	0132	0131	0119	
Angermünde	56	291	41570	62309	10122	20109	40156	53006	70182	86800				0128	0132	0128	0129	
Lingen	24	305	42468	72004	10135	20096	40156	50001		83877				0137	0140	0144	0138	
Münster/Osnabrück	48	315	42762	71804	10130	20094	40162	50001		82531				0135	0138	0139	0123	
Osnabrück	95	317	46760	72105	10131	20093	40164	50003						0137	0140	0140		
Diepholz	39	321	41760	72104	10127	20093	40159	50004	70282	83501				0127	0131	0132	0117	
Bad Salzfluten	135	325	42970	72102	10123	20092	40167	52004		83532				0121	0132	0135	0130	
Hannover, Flugh.	56	338	42660	72205	10124	20094	40164	51009		82577				0127	0131	0133	0118	
Braunschweig	81	348	42658	72205	10115	20095	40169	52010		87577				0120	0126	0130	0123	
Gardellegen	47	359	46760	72408	10128	20103	40165	52010						0135	0141	0146	0134	
Magdeburg	79	361	42968	72507	10122	20087	40171	52012		84071				0139	0140	0135	0119	
Potsdam	81	379	41670	82408	10118	20115	40169	51010	72582	87577				0131	0138	0142	0134	
Berlin-Dahlem	51	381	41570	72105	10119	20112	40164	53008	72582	87877				0127	0128	0130	0121	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41668	72304	10120	20106	40161	51009	70186	83537				0130	0137	0138	0133	
Berlin-Temp., Flugh.	51	384	41760	72105	10117	20093	40159	50004	72582	87877				0128	0133	0128	0118	
Berlin-Schönefeld	47	385	41458	72108	10124	20108	40167	51011	76382	87877				0130	0133	0132	0124	
Lindenburg	98	393	41770	82207	10115	20113	40167	53007	70362	87577				0127	0131	0130	0122	
Manschnow	12	396	41460	82208	10125	20118	40159	52006	76167	87777				0132	0136	0136	0136	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42880	82208	10144	20096	40174	53001		85577				0135	0141	0142	0127	
Bocholt	21	406	41665	82206	10140	20091	40158	58003	72122	83577				0128	0135	0134	0122	
Essen	152	410	42780	82110	10139	20093	40176	55001		84532				0132	0132	0130	0118	
Lüdenscheid	387	418	46760	72406	10112	20087	40178	53001						0125	0125	0117	0107	
Kahler Asten	839	427	41260	72412	10074	20073	48494	53002	72844	81638				0081	0084	0085	0080	
Bad Lippspringe	157	430	42675	71804	10116	20090	40176	53004		81536				0121	0128	0128	0120	
Kassel	231	435	42970	72003	10117	20090	40177	50003		82012				0119	0129	0131	0118	
Göttingen	167	444	41760	72105	10111	20084	40182	52006		84517				0114	0127	0128	0115	
Leinefelde	356	449	42581	82101	10110	20085	40182	51006		84507				0123	0125	0123	0108	
Braunlage	607	452	41475	42305	10086	20077	40179	51009	70182	82831				0096	0095	0090	0083	
Brocken	1142	453	41790	92526	10052	20052	48487	53004	74544		27	37						
Artern	164	460	42980	82204	10120	20097	40182	51010		88077				0137	0142	0133	0123	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42975	72407	10127	20100	40181	53014		87037				0126	0131	0130	0120	
Wittenberg	105	474	41680	82307	10126	20111	40172	52011	72582	85517				0133	0140	0141	0122	
Oschatz	150	480	41570	62410	10121	20110	40183	53011	70382	86500				0124	0130	0133	0122	
Dresden-Klotzsche	222	488	42780	72510	10125	20101	40186	51010		85577				0118	0122	0125	0119	
Doberslug-Kirchhain	97	490	41580	71906	10111	20091	40181	53011	72582	87877				0122	0127	0129	0121	
Cottbus	69	496	41460	82305	10122	20106	40176	52008	72582	87077				0122	0131	0138	0134	
Görlitz	237	499	41670	72308	10116	20096	40180	53006	70182	87777				0121	0127			

Station YYGG	Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden						
	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff				
hPa																			
10	3138	-37	10 15	3138	-36	12 12	3133	-37	9 12	3139	-37	9 14	3127	-37	9 15				
20	2667	-47	9 14	2665	-48	8 14	2662	-47	8 11	2667	-46	9 14	2661	-46	10 10				
30	2401	-51	8 8	2399	-52	8 13	2397	-53	9 8	2402	-52	7 13	2395	-53	6 10				
50	2069	-53	9 4	2070	-54	11 1	2067	-54	19 1	2072	-53	11 6	2067	-56	22 2				
70	1852	-53	27 11	1854	-54	25 11	1851	-55	28 11	1856	-55	26 7	1852	-53	27 12				
100	1621	-51	-84	1623	-52	-85	1622	-53	-70	1626	-52	-85	1622	-52	-69				
150	1357	-51	-84	1362	-53	-85	1359	-52	-68	1365	-55	-83	1361	-54	-72				
200	1170	-51	-83	1177	-55	-75	1173	-54	-70	1183	-58	-70	1176	-54	-69				
250	1026	-54	-67	1036	-57	-68	1031	-55	-65	1043	-55	-63	1035	-56	-66				
300	0907	-48	-60	0918	-47	-60	0913	-48	-58	0924	-46	-54	0917	-47	-57				
400	0713	-36	-40	0720	-31	-42	0716	-33	-48	0725	-29	-37	0720	-32	-41				
500	0553	-23	-26	0558	-19	-35	0556	-25	-35	0562	-18	-20	0558	-22	-34				
700	0300	-8	-10	0301	-7	-8	0302	-7	-8	0303	-4	-12	0304	-6	-8				
850	0147	1	-2	0147	3	1	0148	1	-1	0148	3	0	0149	1	0				
1000	0013	13	4	0013	12	9	0015	13	6										
										0091	-34	9 12							
										0097	-37								
										0105		9 12							
										0118		13 15							
										0143		11 23							
										0176	-43	9 15	0085	-35	11 31				
										0216	-48	9 18	0097		10 14				
										0238		6 9	0108		9 14				
										0266		9 9	0120		13 14				
										0338		5 6	0149		10 21				
	0073	-33	12 26																
	0218	-49																	
	0311		10 7	0079	-33	11 22	0079	-32	11 31	0367	-54		0162	-46					
	0333	-52		0090		9 12	0097		9 12	0397		9 1	0182		9 12				
	0430		34 1	0098		11 11	0120	-41	12 17	0451		18 6	0193	-46					
	0448		12 2	0122		13 15	0181		8 15	0463		18 7	0209		11 11				
	0463		14 4	0142	-40	10 19	0218		9 11	0536	-53		0267		7 6				
	0533		35 3	0210	-49		0254		6 8	0598		32 6	0300	-53	6 10				
	0567		3 3	0222		8 18	0305		9 8	0690	-56	26 8	0340		4 7				
	0628	-54		0240	-48	5 11	0315	-53		0840		29 11	0431		19 1				
	0840		20 9	0283		9 11	0353		5 6	0968		26 14	0572	-56					
	0947		27 9	0311	-53		0406		10 2	1000	-52	-85	0609		29 7				
	1000	-51	-84	0322		7 12	0569		32 5	1530		28 29	0685	-53	27 11				
	1060	-52	-85	0356		3 5	0637		28 11	1600	-55	-83	0750		27 11				
	1140	-51	-84	0375		6 1	0733		28 10	1670	-57	-84	0828	-55					
	1730		29 19	0563	-54	33 6	0783	-55		1840	-58	-78	0897		27 10				
	1980	-52	-85	0604		28 10	0817		25 6	2030	-58	-69	0971		29 11				
	2070	-50	-79	0647		28 11	0904		27 10	2120	-60	-68	1000	-52	-69				
	2150	-52	-81	0744		24 10	1000	-53	-70	28 12	2210	-61	-69	29 75	1070	27 15			
	2520	-54	-80	0938		28 11	1190		29 17	2380	-59	-67	1230	-54	-72				
	2520	-54	-67	30 48	1000	-52	-85	27 15	1310	27 22	2510	-55	-63	1290		27 23			
	2580	-53	-63	1590		27 28	1440	-51	-67	29 23	2670	-52	-60	1370	-53	-71			
	2660	-52	-62	1910	-54	-86	29 40	1610	-54	-70	3220	-42	-50	1740	-55	-72			
	2750		30 54	2270	-60	-71	29 73	1670		29 26	4010	-29	-37	1790		29 30			
	2950	-48	-59	2360	-58	-69		1810	-52	-70	4080	-28	-35	1910	-53	-71			
	3020	-48	-61	2430	-58	-69		1920	-53	-71	4690	-21	-25	2170	-56	-67			
	3250	-45	-60	3010	-47	-60		2430	-57	-67	31 57	4960	-19	-21	2270	-59	-69		
	3720	-39	-49	3400	-39	-55		2690	-52	-62	30 72	5130		28 48	2630	-54	-64		
	3790	-39	-50	3630	-36	-55	29 65	2840	-50	-61		5260	-15	-19	2740	-52	-62		
	3930	-37	-41	4460	-25	-31		3140	-45	-54		5390	-16	-24	3640	-36	-46		
	4140		25 17	5280	-16	-47		3520	-39	-50		5670		27 33	4010	-31	-40		
	4400	-30	-34	5350	-16	-49		3790		30 60		5810	-11	-43	4200	-29	-42		
	5040	-23	-25	5410	-16	-33		4160	-31	-47		6000	-9	-40	27 32	4660	-24	-42	
	5420	-21	-22	5690	-14	-35		4390	-29	-45		6100	-8	-39		4840	-23	-38	
	5510		26 20	5830	-13	-25	28 32	4750	-27	-34		6250	-8	-38		5390	-20	-28	
	5860	-17	-19	6000			28 31	5070	-25	-36		6350	-8	-25		5520	-19	-31	
	6000		24 15	6430	-9	-19		5240	-22	-25	27 22	6830		28 31		5620	-19	-30	
	6570	-12	-12	6740	-8	-12		5400	-20	-23		7300	-3	-9		5710		27 25	
	7280	-6	-8	6820	-9	-10		6000		27 26		7530	-1	-8		5860	-16	-19	
	7550	-6	-7	6900	-8	-9		6190		27 26		7750	0	-5		6000		26 24	
	7850	-4	-5	7470	-4	-5	28 23	6370	-11	-13		7990	0	-1		6860	-7	-10	
	8000		18 15	7950			28 26	6850		24 22		8000		26 24		7140	-6	-7	
	8190		18 16	8000			27 26	7230	-6	-7		8170		26 23		7690	-3	-3	
	8480	1	-2	8160	1	-1		8000		23 24		8410	3	0		8000		26 22	
	9110		18 17	8580	3	2		8170	-1	-2		8580	3	1		8470	1	0	
	9240	7	0	9050			26 26	8490	0	-1	22 24	8950		26 27		8890		22 20	
	9250	7	0	9250	6	5	25 26	9010		21 20		9250	7	5		26 27	8920	4	1
	9410		18 17	9260	6	5	25 26	9250	7	3	21 16	9380		26 27		9250	7	1	
	9920	12	4	9860	11	8		9370	7	4	20 14	9560	9	7		9370	9	3	
	0030	13	4	9970	12	8		9980	12	5	20 16	9910	12	8		9490	9	2	
	0150	15	6	0090	13	11	22 10	0050	14	7	21 4	9980	12	9		9910	12	8	
Tropo- pause	2520	-54	-67	30 48	2270	-60	-71	29 73	2430	-57	-67	31 57	2210	-61	-69	29 75	2270	-59	-69
Max- wind 30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	0332 0448 0451 0617 0540			0329 0447 0446 0619 0545			0330 0445 0449 0617 0541			0330 0446 0443 0621			0328 0445 0446 0618			2740	-52	-62	

