

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

SONNTAG den 23. Juni 1996

Nummer 175

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24				
		111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5sppp	6RRRr R	7hWW R	8NCCC 12 HLMH	ff-ff xx gg				
Helgoland	4 015	32480	83015	10111	20093	40167	53006									
List/Sylt	26 020	32775	73216	10103	20079	40158	53004									878//
Leck	7 022	32575	82807	10108	20079	40158	52006									875//
Husum	26 026	32582	82707	10105	20075	40160	52005									875//
Glücksburg/Meierwik	27 033	42570	82809	10100	20074	40156	51005									875//
Schleswig	43 035	11470	82905	10103	20075	40158	51002	69901	70282							875//
Hohn	12 038	42582	82804	10104	20057	40157	51001									885//
Kiel-Holtenau	31 046	42570	83106	10102	20069	40155	52004									875//
Westmarkelsdorf																
Arkona	42 091	32675	72910	10120	20091	40138	53001									875//
Norderney	11 113	32670	83215	10116	20091	40177	53005									875//
Bremerhaven	7 129	32582	83113	10119	20086	40173	52007									875//
Cuxhaven	5 131	32581	83012	10116	20081	40167	52005									885//
Hamburg, Flugh.	16 147	32575	73104	10109	20077	40160	51007									875//
Lübeck-Blankensee	14 156															
Böltzenhagen	15 161	32682	82912	10112	20084	40150	51005									885//
Schwerin	59 162	32568	83106	10108	20081	40150	51004									885//
Rostock-Warnemünde	4 170	32580	83216	10125	20094	40140	54000									8217//
Teterow	46 177	36/60	/2804	10094	20092	40142	50002									
Barth	7 180	36/57	/2904	10122	20092	40135	57001									
Greifswald	2 184	32670	72805	10116	20087	40136	56001									
Uckermark	1 193	36/59	/2504	10100	20079	40145	50006									878//
Emden-Hafen	5 203	32675	/3205	10113	20089	40179	52006	69901								
Oldenburg	12 215	32770	73004	10106	20086	40174	52009									
Bremen, Flugh.	3 224	11582	83005	10103	20083	40174	51006	69901	7028/							875//
Soltau	77 235	36///	/3003	10096	20081	40170	51010									
Boizenburg	45 249	36/60	/3004	10106	20084	40161	51006									
Lüchow	17 253	36///	/2803	10085	20071	40157	51008									
Seehausen	21 261	36/60	/2606	10106	20073	40159	53010									
Marnitz	81 264	36/60	/2805	10098	20078	40149	50004									
Neuruppin	38 270	16/70	63004	10103	20089	40147	53009									
Neubrandenburg	81 280	32962	12605	10090	20072	40148	52005	69901	72161							86500
Angermünde	56 291	32680	83306	10107	20083	40142	53010									81030
Lingen	24 305	16///	/2803	10103	20094	40181	51012	69981								875//
Münster/Osnabrück	48 315	11365	72904	10099	20095	40188	51011	69941	70281							875//
Osnabrück	95 317	16/60	/3005	10103	20091	40185	51013	69931								
Diepholz	39 321	32480	72804	10105	20086	40182	51011									878//
Bad Salzungen	135 325	36/60	/3305	10106	20080	40175	51011									
Hannover, Flugh.	56 338	32755	73005	10113	20089	40147	51011									
Braunschweig	81 348	32670	83208	10106	20080	40168	52016									878//
Gardelegen	47 359	36/60	/3206	10121	20074	40158	53012									885//
Magdeburg	79 361	11566	83403	10118	20078	40156	53012	69901	70262							885//
Potsdam	81 379	32882	73306	10117	20086	40149	53010									875//
Berlin-Dahlem	51 381	32581	73304	10114	20084	40147	53013									875//
Berlin-Tegel, Flugh.	37 385	32755	83303	10118	20080	40145	53012									875//
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32680	83405	10125	20089	40147	51012									875//
Berlin-Schönefeld	47 385	32675	83405	10125	20081	40140	51012									875//
Lindenberg	98 393	32870	83403	10103	20077	40140	52011									8807//
Manschnow	12 396	36/60	/3204	10113	20087	40134	53011									
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32480	73208	10106	20084	40197	52011									875//
Bocholt	21 406	16/60	/3006	10105	20084	40196	51010	69901								
Essen	152 410	11486	73106	10101	20081	40201	51011	60011	70282							878//
Lüdenscheid	387 418	16/60	/2905	10084	20074	40191	51011	60031								
Kahler Asten	839 427	11/04	93309	00058	20056	40147	51006	60041	76184							
Bad Lippspringe	157 430	11156	83005	10102	20096	40179	51010	69941	72162							875//
Kassel	231 438	32981	33204	10102	20087	40169	52010									83030
Göttingen	167 444	16/60	/3204	10098	20074	40172	51012	69901								
Leinefelde	356 449	16///	/3106	10090	20064	40167	53010	69901								
Braunlage	607 452	16/60	/3408	10073	20059	40160	52007	69951								
Brocken	1142 453	11/90	93316	00038	20038	48473	52006	69951	74586							21 27
Artern	184 450	11675	83103	10113	20089	40153	52009	69901	76082							875//
Leipzig-Schkeuditz	141 469	11675	72906	10105	20093	40153	53012	69971	72162							875//
Wittenberg	105 474	32880	83403	10117	20074	40150	52011									885//
Oschatz	150 480	11582	83207	10102	20087	40148	53012	69901	72182							8557//
Dresden-Klotzsche	230 488	11763	82904	10098	20091	40146	53007	69991	76162							8652//
Doberlug-Kirchhain	97 490	32960	83107	10100	20083	40147	51011									8802//
Cottbus	69 496	11470	80000	10115	20098	40138	53010	69921	76182							878//
Görlitz	237 499	11440	83005	10095	20090	40134	52006	60041	76366							877//
Aachen	202 501	11688	83103	10113	20089	40175	51010	69901	70282							878//
Nörvenich	118 502	41680	73007	10104	20075	40205	52009									875//
Nürburg/Barweiler	485 506	11265	83407	10074	20072	40198	57002	60011	70282							878//
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11583	73205	10102	20084	40198	51010	69981	70282							878//
Mendig	182 514	41765	73307	10101	20074	40198	52008									70182 875//
Bendorf	127 515	16/60	/3302	10103	20102	40192	51009	69961								
Bad Marienberg	547 526															
GiesSEN	186 532	32570	72705	10110	20072	40184	52016									878//
Bad Hersfeld	273 542	36/60	/3204	10092	20075	40180	51013									
Wasserkuppe	921 544	31/01	93413	00060	20060	48479	57009		74722							
Meiningen	450 548	11472	83408	10089	20075	40169	51009	69901	70382							8327//
Schmücke	937 552	16///	/3406	10055	20049	48475	51010	60031								
Erfurt-Bindersleben	315 554	32682	73108	10101	20078	40164	51010									8217//
Neuhaus a.R.	845 557	11158	83309	10064	20061	48470	51011	69901	78082							883//
Gera-Leumnitz	311 567	32980	82805	10087	20077	40150	51012									8807//
Chemnitz	418 577	11770	83104	10088	20075	40151	53010	69901	70262							875//
Fichtelberg	1213 578	11/01	93114	00039	20037	48457	30007	60021	76164							21 29
Zinnwald-Georg.	877 582	16/03	/3411	10059	20053	48455	53007	60041								
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	16/50	/3404	10087	20080	40141	53006	60031								
Trier-Petrisberg	265 609	11682	53404	10098	20073	40196	52006	69901	70182							85500
Deuselbach	480 615															
Pferdsfeld	396 626															
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	16/01	/3307	10062	20061	48488	53007	69911								
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	11675	72906	10119	20086	40184	51012	69931	72182							8553//
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16/50	/2906	10085	20075	40184	52010	69901								
Würzburg	268 655	11680	73005	10104	20086	40168	51009	69911	70282							875//
Bad Kissingen	262 658	16/60	/1902	10105	20069	40169	51009	69901								

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			00-03				
									Rx	n	nddd	7wwW	BNCCC	ff-ff	12	nLMM
Helgoland	4	015	41470	83116	10101	20088	40171	51004				78082	878//			
List/Sylt	26	020	41365	83217	10095	20074	40158	50002				75082	876//			
Leck	7	022	42577	83009	10101	20081	40158	54000					875//			
Husum	26	026	42480	82706	10103	20080	40161	51001					878//			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42470	82910	10095	20071	40157	51001					875//			
Schleswig	43	035	42570	82806	10101	20075	40159	50001					875//			
Hohn	12	038	42482	82503	10103	20063	40158	52001					878//			
Kiel-Holtenau	31	046	42580	83006	10104	20071	40156	53001					875//			
Westmarkelsdorf	3	055	42478	73108	10111	20088	40145	50007					878//			
Arkona	42	091	41470	83317	10111	20088	40178	52001				72582	878//	22	25	
Norderney	11	113	41470	83317	10111	20088	40178	52001					878//			
Bremerhaven	11	129	42482	73315	10123	20078	40175	51002					888//			
Cuxhaven	5	131	42581	83111	10115	20090	40170	52003					888//			
Hamburg, Flugh.	16	147	41475	82703	10108	20081	40165	51005				72122	888//			
Lübeck-Blankensee	14	156											885//			
Boltenhagen	15	161	42680	82910	10106	20072	40158	50008					885//			
Schwerin	59	162	42569	82904	10102	20079	40161	51011					885//			
Rostock-Warnemünde	46	177	46/60	/2805	10104	20098	40151	51009					885//			
Teterow	7	180	46/56	/3006	10117	20088	40145	50010								
Barth	2	184	42670	82806	10116	20090	40145	51009					885//			
Uckermünde	1	193	46/59	/2604	10099	20077	40150	51004								
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3206	10104	20092	40183	51003								
Oldenburg	12	215	42469	72806	10105	20080	40176	53002					878//			
Bremen, Flugh.	3	224	42570	82505	10101	20085	40179	51005					878//			
Soltau	77	235	46///	/2804	10098	20082	40175	52005								
Boizenburg	45	249	46/60	/2904	10101	20078	40169	50008								
Lüchow	17	253	46///	/2902	10098	20087	40167	51010								
Seehausen	21	261	46/60	/2705	10098	20072	40167	51008								
Marnitz	81	264	46/60	/2807	10102	20085	40159	51004								
Neuruppin	38	270	41565	73105	10101	20084	40154	51007				70352	878//			
Neubrandenburg	8	280	42660	82906	10092	20079	40154	51006					875//			
Angermünde	58	291	42675	83006	10099	20087	40147	52005					875//			
Lingen	24	305	46///	/2903	10097	20087	40184	52003								
Münster/Osnabrück	48	315	42665	73004	10096	20092	40192	50004					875//			
Osnabrück	95	317	46/60	/2906	10099	20088	40189	51004								
Diepholz	39	321	41470	82806	10103	20086	40184	52002				70382	875//			
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/2804	10098	20083	40185	51009								
Hannover, Flugh.	81	348	41584	82906	10102	20082	40178	52009				78022	888//			
Braunschweig	47	359	46/60	/3107	10105	20074	40167	51009								
Gardelegen	79	361	42668	73204	10103	20073	40167	51010					875//			
Magdeburg	81	379	41575	83206	10108	20089	40154	51004					78082	875//		
Potsdam	51	381	41580	83204	10112	20090	40152	51005					71522	875//		
Berlin-Dahlem	37	382	41570	83103	10110	20089	40152	51005					76022	875//		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42675	83107	10115	20084	40150	51004					875//			
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42675	83405	10115	20078	40145	51004					885//			
Berlin-Schönefeld	98	393	41870	83303	10103	20079	40144	51004				72582	8807//			
Lindenberg	12	396	46/60	/3205	10111	20090	40139	52005								
Manschnow	45	400	41470	83005	10101	20085	40198	51002				72162	875//			
Düsseldorf, Flugh.	21	406	46/60	/2904	10098	20087	40198	52002								
Bocholt	152	411	41256	83105	10095	20086	40192	52001					76162	877//		
Essen	387	418	46/49	/3004	10079	20072	40193	50001								
Lüdenscheid	83	427	41/00	93409	10053	20051	48484	52003					76164			
Kahler Asten	157	430	41256	73006	10095	20090	40188	51008					71022	875//		
Bad Lippspringe	231	438	41573	63504	10097	20084	40178	52008					70161	84830		
Kassel	167	444	46/59	/3303	10097	20081	40180	51008								
Göttingen	356	449	46///	/3105	10086	20071	40176	52008								
Leinefelde	607	452	46/60	/3203	10067	20050	40170	51009								
Braunlage	1142	453	41/90	93421	10130	20085	48473	50001				75884		24	30	
Brocken	164	460	41480	83208	10111	20086	40169	51009					78062	872//		
Artern	141	469	41562	73108	10107	20097	40158	51005					72162	875//		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42780	83103	10104	20074	40155	52005					8552//			
Wittenberg	150	480	41580	83206	10099	20088	40154	51005					72162	8557//		
Oschatz	230	488	41561	83304	10092	20086	40152	52005					76166	8682//		
Dresden-Klotzsche	97	490	41565	83106	10099	20084	40153	51006					76052	8652//		
Doberlug-Kirchhain	69	496	41559	83201	10104	20095	40145	51006					76166	875//		
Cottbus	237	499	41330	83105	10093	20083	40154	51004					76162	877//		
Görlitz	202	510	41670	82904	10093	20075	40204	50000					75822	875//		
Aachen	118	502	42579	72806	10095	20076	40207	52002					875//			
Nörvenich	485	506	41256	83506	10070	20069	40200	55000				71022	888//			
Nürnberg/Barweiler	91	513	42473	73106	10098	20084	40201	53003					878//			
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42765	73308	10094	20063	40202	52004					875//			
Mendig	127	515	46/60	/3401	10099	20094	40196	53004								
Bendorf	547	526														
Bad Marienberg	186	532	42570	72804	10100	20071	40189	52004					878//			
Giessen	273	547	46/60	/0000	10093	20082	40185	51005								
Bad Hersfeld	921	544	41/01	93409	10053	20053	48481	51004				74544				
Wasserkuppe	450	548	42566	73411	10082	20070	40176	51005					8317//			
Meiningen	937	552	46///	/3609	10044	20038	48474	51002								
Schmücke	315	554	41680	73111	10089	20068	40173	52007					72162	875//		
Erfurt-Bindersleben	845	557	41062	83409	10056	20055	48470	53002					72884	872//		
Neuhaus a.R.	311	567	41560	83105	10093	20083	40154	51004					76182	887//		
Gera-Leumnitz	418	577	41359	83405	10087	20078	40156	51004					76162	877//		
Chemnitz	1213	578	41/01	93314	10036	20034	48458	52002					76364</			

06 Uhr UTC

00-06 18-06 18-06 06

06 V.T. V.T.

Station	Hoehe	11	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sEtt	4Esss	5SSSS	7RRRR	
		11	Rx	n	n	n	n	n	R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			
Helgoland	4	015	11375	83213	10103	20078	40181	53010	69902	75085	888//			10119	20098	30010		55005	79999
List/Sylt	26	020	11470	83217	10096	20074	40167	53009	69902	72085	876//			10113	20095	30009		55000	79999
Loock	7	022	11365	82705	10104	20078	40186	52008			875//			10123	20098	30009		55000	79999
Musum	26	026	11365	82705	10099	20074	40167	52007	69902	75185	875//			10114	20094	31009		55000	79999
Glücksburg/Meierwik	27	033	11362	83013	10096	20075	40164	52007	69902	72085	875//			10115	20093	31010		55//	79999
Schleswig	43	035	11465	83106	10097	20081	40170	53010	69902	75062	878//			10120	20096	31010		55000	79999
Hohn	12	038	11362	83104	10103	20071	40170	53012	69902	75152	875//			10121	20103	31010		55000	79999
Kiel-Holtenau	31	046	11465	83006	10106	20082	40161	52005			878//			10126	20101	31010		55001	70000
Westmarkelsdorf	3	055	11465	83006	10114	20073	40161	53006			888//			10130	20113	30011		55031	70000
Arkona	42	091	11465	83006	10114	20073	40161	53009			878//			10133	20109	31010		55135	70000
Norderney	11	113	11465	83006	10114	20073	40161	53009			888//			10130	20113	30011		55031	70000
Bremerhaven	7	129	11470	83317	10112	20096	40189	51011	69902	72582	878//	22	25	10120	20104	31010		55001	79999
Cuxhaven	5	131	11458	83011	10104	20089	40177	52007	69902	78022	878//			10126	20110	31011		55009	79999
Hamburg, Flugh.	16	147	11480	82705	10114	20088	40168	53003	69902	70265	878//			10143	20107	31009		55000	79999
Lübeck-Blankensee	14	156	11480	82603	10110	20093	40170	52006			875//			10128	20100	30010		55002	70001
Boitenhagen	15	161	11480	82507	10107	20084	40163	52005			888//			10128	20101	31010		55015	70000
Schwerin	59	162	11468	82709	10121	20078	40156	52006			878//			10149	20101	30009		55022	79999
Rostock-Warnemünde	4	170	11468	82704	10105	20082	40167	52005	69902	72162	885//			10149	20101	30009		55022	79999
Teterow	46	177	11468	82804	10103	20089	40168	52007	69902	7038/	8522/			10141	20117	31012		55057	79999
Barth	7	180	11468	82706	10119	20073	40153	53008			878//			10139	20087	31006		55038	79999
Greifswald	2	184	11465	82904	10112	20092	40155	53010	69902	76062	8512/			10146	20103	31009		55074	70000
Uckermünde	1	193	11465	82807	10111	20094	40156	53007	69902	7216/	885//			10144	20095	31007		55024	79999
Emden-Hafen	5	203	11468	83409	10107	20088	40191	52008	69912	72162	878//			10124	20104	31010		55006	70001
Olenburg	12	215	11468	83409	10112	20078	40184	53008			878//			10127	20096	30008		55004	79999
Bremen, Flugh.	77	235	11468	83409	10112	20078	40184	53008	69902		878//			10129	20098	31009		55003	79999
Soltau	45	249	11570	82705	10106	20088	40174	51005	69902	7808/	878//			10146	20091	31008		55021	79999
Boizenburg	17	253	11475	82903	10106	20089	40172	51005	69902	7026/	888//			10141	20092	31008		55030	79999
Lüchow	21	261	11570	82906	10106	20078	40173	52006	69902	7518/	888//			10146	20092	31009		55037	79999
Seehausen	81	264	11570	82805	10100	20072	40167	53008	69902	7515/	8452/			10138	20088	31006		55//	79999
Marnitz	38	279	11570	83104	10109	20087	40162	51008	69902	70352	888//			10148	20101	30007		55027	79999
Neuruppin	81	280	11570	83104	10109	20087	40162	51008	69902	70352	888//			10148	20101	30007		55027	79999
Neubrandenburg	56	291	11468	83010	10104	20082	40161	53007			878//			10140	20084	30006		55028	79999
Angermünde	24	305	11460	82904	10103	20093	40192	52008	69982	75822	8357/			10144	20097	30008		55012	70000
Lingen	48	315	11460	82906	10101	20095	40199	51007	69942		875//			10138	20096	31009		55012	70000
Münster/Osnabrück	95	317	11459	82905	10102	20089	40195	52006	69932	7025/	876//			10143	20097	31009		55015	70002
Osnabrück	39	321	11358	82807	10105	20088	40192	53008	69922	72582	877//			10143	20102	31009		55015	70002
Diepholz	135	325	11466	82804	10102	20084	40189	52004	69902	7035/	885//			10143	20098	31009		55011	70009
Bad Salzflufen	338	338	11466	82804	10102	20084	40189	52004	69902	7035/	885//			10143	20098	31009		55011	70009
Hannover, Flugh.	81	348	11468	82706	10109	20088	40180	51004			878//			10148	20091	31007		55020	70002
Braunschweig	47	359	11468	82706	10102	20078	40180	51004	69912	72186	888//			10147	20099	31007		55020	70002
Gardelegen	79	361	12570	83105	10099	20071	40177	53010	69902		885//			10157	20102	30010		55042	70000
Magdeburg	81	379	11474	83010	10106	20085	40165	51011	69902	78082	888//			10145	20104	30010		55023	79999
Potsdam	51	381	11580	83205	10111	20096	40162	52010	69902	75082	888//			10153	20109	30010		55019	70008
Berlin-Dahlem	37	382	11468	83105	10109	20086	40161	52010	69902	70262	888//			10151	20109	30010		55019	70008
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11470	83207	10112	20088	40160	51010	69902	72586	878//			10151	20109	30010		55013	79999
Berlin-Temp., Flugh.	42	385	11466	83104	10109	20087	40155	51010	69902	76152	888//			10150	20112	30011		55010	79999
Berlin-Schönefeld	98	393	11665	83104	10109	20082	40155	51011	69902	70282	8557/			10146	20102	30010		55000	79999
Lindenberg	12	396	11462	82905	10119	20093	40148	51008			878//			10156	20106	30010		55003	70000
Manschnow	45	400	11462	82905	10110	20098	40206	52009	69952	72162	875//			10121	20095	31009		55019	70078
Düsseldorf, Flugh.	21	406	11460	82906	10104	20096	40206	52008	69902	721/	875//			10132	20097	31010		55009	70084
Bocholt	152	410	11256	72904	10100	20093	40210	51008	60022	72586	878//			10121	20095	31009		55009	70084
Essen	387	418	11058	73004	10082	20072	40201	51008	60042	7216/	878//			10096	20079	31008		55006	70059
Lüdenscheid	157	430	11156	73006	10099	20077	48489	51007	60062	7616/	888//			10068	20050	31005		55012	70070
Kahler Asten	231	438	11474	73604	10109	20097	40193	51008	69942	70352	86800			10147	20093	31009		55011	70010
Bad Lipspringe	167	441	11580	73106	10106	20075	40188	51008	69902	70261	86801			10134	20095	30008		55010	79999
Kassel	244	448	11470	73206	10090	20067	40182	51007	69902	7038/	878//			10116	20082	31007		55018	79999
Göttingen	356	449	11470	73206	10090	20067	40182	51007	69902	7038/	878//			10116	20082	31007		55018	79999
Leinefelde	607	452	11480	73308	10070	20046	40176	52006	69962	7256/	878/1			10102	20063	31005		55008	70046
Brocken	1142	453	11/00	93323	10027	20027	48476	52003	60022	74386		26	33	10051	20026	31003		55014	70017
Artern	164	460	11584	73003	10110	20081	40180	51011	69902	70186	878//			10137	20100	30009		55005	70003
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11580	73106	10109	20085	40174	51015	60012	70362	8583/			10146	20102	31010		55016	70010
Wittenberg	105	474	11580	73106	10109	20085	40174	51015	60012	70362	8583/			10146	20102	31010		55016	70010
Oschatz	150	480	11570	73211	10108	20091	40166	51013	69922	70162	8552/			10153	20103	31010		55019	70000
Dresden-Klotzsche	230	488	11256	73405	10094	20090	40164	53012	60042	76166	8472/			10123	20099	31009		55000	70003
Doberslug-Kirchhain	97	490	11565	83108	10107	20092	40165	51012	69902	72162	8682/			10129	20096	31009		55000	70063
Cottbus	69	496	11659	73202	10112	20106	40159	51011	60032	72162	8257/			10142	20104	31010		55000	70037
Görlitz	237	499	11458	83406	10094	20089	40149	53013											

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe Rx	iii Rx	ihVV Rx	Ndoff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	11581	83116	10113	20071	40198	50002	69901	70265	885//	
List/Sylt	26	020	11480	87717	10112	20064	40181	53001	69901	70252	875//	26
Leck	7	022	11470	83012	10122	20075	40180	51003	69901	70252	875//	
Husum	26	022	11470	83012	10115	20068	40182	52003	69901	70252	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42470	72815	10118	20067	40177	51001			875//	
Schleswig	43	035	11570	83010	10119	20083	40181	52002	69901	70252	875//	
Hohn	12	038	41470	72812	10117	20057	40182	53003		70252	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42470	73108	10123	20082	40176	53004			875//	
Westmarkelsdorf	3	055	32467	82913	10118	20085	40177	53005			888//	
Arkona	42	091	32482	82815	10122	20079	40169	53006			8487//	
Norderney	11	113	11470	83217	10133	20074	40208	51004	69921	70282	878//	
Brämerhaven	7	129	11468	83216	10116	20083	40195	53004	69901	70282	878//	
Cuxhaven	5	131	11480	83115	10112	20069	40185	53004	69901	70282	878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11470	83007	10121	20082	40186	53006	69901	70382	878//	
Lübeck-Blankensee	14	156	32475	83207	10125	20094	40183	52006			872//	
Soltenhagen	15	161	32580	82809	10128	20090	40176	53006			888//	
Schweflin	52	162	32570	72609	10128	20083	40179	53006			872//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32582	83012	10134	20089	40172	53008			888//	
Teterow	46	177	11470	82806	10126	20092	40174	53008	69901	70282	8322//	
Barth	7	180	32465	82709	10123	20080	40170	53011			888//	
Greifswald	2	184	11582	82810	10137	20082	40169	53010	69901	70262	888//	
Uckermünde	1	193	11582	82806	10137	20082	40173	53009	69901	70282	8227//	
Enden-Hafen	5	203	11470	83314	10110	20085	40212	52005	69931	75086	888//	
Oldenburg	12	215	11480	83211	10124	20068	40204	52005	69901	70282	878//	
Bremen, Flugh.	12	215	11480	83211	10123	20081	40202	53005	69901	75082	888//	
Soltau	77	235	11570	73006	10123	20081	40202	53005	69901	75082	888//	
Boizenburg	45	249	11570	72712	10134	20097	40186	52003	69901	72582	878//	
Lüchow	17	253	32481	83005	10139	20090	40183	53005			873//	
Seehausen	21	261	11575	72911	10142	20075	40185	51005	69901	70385	873//	
Maritz	81	264	11580	82807	10139	20080	40178	53007	69901	70352	872//	
Neuruppin	38	270	32580	73208	10134	20072	40179	52009			878//	
Neubrandenburg	81	280	32580	73210	10136	20076	40176	51009			872//	
Angermünde	56	291	11568	82909	10117	20082	40173	52012	69901	72582	875//	
Lingen	24	305	11565	73207	10122	20084	40208	51006	69901	78086	878//	
Münster/Osnabrück	48	315	11468	73106	10123	20093	40215	53005	69901	78082	878//	
Osnabrück	95	317	16/60	/3008	10122	20086	40210	51005	69901		878//	
Diepholz	39	321	11483	83209	10127	20083	40207	51005	69911	72582	878//	
Bad Salzungen	135	325	11482	82905	10116	20095	40202	50002	69961	72565	888//	
Hannover, Flugh.	56	329	32580	73010	10133	20079	40195	51005			878//	
Braunschweig	81	348	32570	73107	10137	20079	40192	50004			878//	
Gardelegen	47	359	32470	83011	10137	20074	40187	53005			878//	
Magdeburg	79	361	11580	83106	10139	20076	40188	53003	69901	70252	888//	
Potsdam	81	379	11581	83009	10134	20078	40178	51005	69901	70282	888//	
Berlin-Dahlem	51	381	11586	83107	10137	20084	40178	52007	69911	70265	888//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32580	83108	10133	20068	40172	51007			888//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	382	32580	83108	10136	20070	40176	51007	69901	70282	878//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11581	73010	10137	20079	40191	51007	69901	70262	878//	
Lindenberg	98	393	32680	83007	10137	20067	40193	52110			878//	
Manschnow	12	396	11464	72907	10127	20096	40167	53011	69901	72522	8581//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11480	73007	10147	20100	40222	51004	69921	78086	878//	
Böchohl	21	406	11480	73109	10129	20087	40221	50004	69911	70286	878//	
Essen	152	410	11475	73008	10128	20096	40226	50005	60011	72582	878//	
Lüdenscheid	387	418	11580	73007	10109	20075	40214	51005	69901	70262	878//	
Kahler Asten	839	429	11481	82808	10172	20064	48511	51009	69921	78064	878//	
Bad Lippspringe	157	430	11481	82808	10172	20064	48511	51009	69901	70282	878//	
Kassel	231	438	11582	82904	10121	20071	40201	53008	69901	72582	878//	
Göttingen	167	444	32581	83009	10131	20075	40202	51007			888//	
Leinefelde	356	449	11580	82708	10113	20066	40199	52008	69901	72582	888//	
Braunlage	607	452	11488	82908	10095	20052	40191	52007	69901	72582	872//	
Brocken	1142	453	11665	73019	10045	20041	48498	51009	69911	74154	872//	25 33
Artern	164	460	11487	73010	10143	20079	40191	51006	69901	70182	888//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32582	82908	10110	20070	40191	51006			888//	
Wittenberg	105	474	11583	83104	10123	20072	40191	51006			888//	
Oschatz	150	480	32480	82911	10126	20079	40188	51010	69901	72065	888//	
Dresden-Klotzsche	230	488	11581	83209	10114	20072	40185	53010	60011	70162	888//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11580	73110	10129	20075	40185	51010	69901	70162	878//	
Cottbus	69	496	11478	73008	10147	20091	40174	51010	69901	70282	873//	
Görlitz	237	499	11568	83006	10122	20094	40167	52009	60021	72562	883//	
Aachen	202	501	11579	73010	10145	20090	40226	50004	69931	70286	878//	
Nörvenich	118	502	41575	73006	10145	20090	40226	50004	69931	70286	878//	
Nürburg/Barweiler	485	506	11481	73007	10107	20066	40222	51007	69901	70282	878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11582	73307	10136	20092	40224	52003	69931	70286	878//	
Mendig	182	514	42575	83510	10124	20056	40227	52007			888//	
Bendorf	127	515	11475	73108	10134	20096	40221	53006	69901	78082	878//	
Bad Marienberg	547	526	11378	83304	10097	20078	40217	51008	69901	78088	888//	
Glessen	186	532	32578	83006	10140	20079	40210	53008			872//	
Bad Hersfeld	273	542	32575	83306	10122	20064	40212	53007			878//	
Wasserkuppe	921	544	31486	83109	10078	20050	48513	52011		70342	872//	
Meiningen	450	548	32583	83508	10110	20068	40202	51007			888//	
Schmücke	937	552	11389	73306	10068	20040	48506	53009	69901	78082	873//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32586	73108	10116	20068	40201	52008			878//	
Neuhaus a.R.	845	557	32486	73406	10087	20039	48505	51008			874//	
Gera-Loumnitz	311	567	11487	73209	10131	20063	40184	51007	69901	70352	878//	
Chemnitz	418	577	11470	83308	10110	20070	40190	53011	69901	72162	8387//	
Fichtelberg	1213	578	11/01	93122	10031	20028	48488	51008	69921	76064	878//	22 29
Zinnwald-Georg.	877	582	11275	83109	10059	20044	48489	51016	60021	70265	876//	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11275	83111	10108	20082	40177	51010	60011	70286	878//	
Trier-Petrisberg	265	609	32582	83505	10135	20055	40219	52006			878//	
Deuselbach	480	615	32484	73204	10115	20056	40212	51005			878//	
Pfedsfeld	396	626									878//	
Kl.Feldberg/Ts.	805	631	11489	73105	10084	20062	48523	51009	69901	76064	878//	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32581	73309	10152	20072	40215	51006			878//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11580	73308	10117	20065	40210	53005	69901	76062	878//	
Würzburg	268	655	32582	72907	10143	20075	40197	51005			86832	
Bad Kissingen	262	658	11587	73607	10149	20071	40198	51006	69901	70282	878//	
Coburg	322	671	32586	73107	10134	20059	40197	51006			878//	
Bamberg	239	675	32584	83306	10139	20067	40198	51007			878//	
Hof	567	685	11475	83309	10098	20083	40194	52008	60011	70262	888//	
Weiden	438	688	11582	73403	10120	20087	40187	52008	60041	72186	878//	
Berus	363	704	32584	72708	10124	20066	40225	52006			878//	
Tholey	396	706	32584	73104	10126	20082	40218	51006			878//	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32682	73107	10141	20058	40217	51005			878//	
Weinbiet	553	724	11475</									

Station	Hoehe	111	11HVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	n	n	5appp	6RRRr	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5sst
											hLMH	xx	xx	xxxx	nnnn
Helgoland	4	015	12480	73014	10109	20071	40204	52003	69902		878//		10123	20057	
List/Sylt	26	020	12475	83113	10102	20073	40186	52001	69902		875//		10118	20098	
Leck	7	022	12470	82910	10108	20074	40189	53001	69902		875//		10127	20101	
Husum	26	026	12575	82610	10107	20065	40193	52003	69902		875//		10122	20099	
Glücksburg/Meierwik	27	033	32470	82714	10102	20073	40188	53002	69902		875//		10124	20096	
Schleswig	43	035	12570	82911	10107	20068	40192	53002	69902		875//		10129	20097	
Hohn	12	038	12570	83008	10113	20067	40193	53003	69902		875//		10128	20103	
Kiel-Holtenau	31	046	32570	72908	10132	20088	40219	52004	69902		878//		10127	20112	
Westmarkelsdorf	3	055	32577	82914	10124	20090	40185	53001					10120	20106	
Arkona	42	091	11574	72616	10119	20094	40176	51001	69902	72582	878//	21	10130	20113	
Norderney	11	113	12480	73215	10113	20067	40215	53002	69922		878//		10119	20098	
Bremerhaven	7	129	11580	83214	10116	20076	40207	53001	69912	70282	875//		10122	20104	
Cuxhaven	5	131	12478	83113	10114	20061	40203	53001	69902		878//		10124	20101	
Hamburg, Flugh.	16	447	11575	82807	10117	20070	40198	53004	69902	70282	875//		10130	20113	
Lübeck-Blankensee	14	156	45/60										10136	20105	
Boitenhagen	15	161	32672	72710	10123	20083	40188	53006			875//		10138	20107	
Schwerin	59	162	32568	82809	10122	20083	40191	53008			885//		10147	20105	
Rostock-Warnemünde	4	170	32580	73014	10131	20085	40181	53003			8557//		10135	20120	
Teterow	46	177	16/60	/3109	10137	20100	40180	51006	69902				10142	20103	
Barth	7	180	16/56	/2812	10124	20082	40176	51002	69902				10136	20119	
Gratfswald	2	184	11580	82909	10130	20086	40177	51003	69902	70262	8452//		10144	20111	
Uckermark	23	453	16/60	/3204	10132	20087	40181	51003	69902				10146	20110	
Emden-Hafen	5	203	16/60	/3209	10132	20089	40181	51003	69902				10120	20101	
Oldenburg	12	215	11570	83010	10117	20049	40213	50001	69902	72582	878//		10120	20101	
Bremen, Flugh.	3	224	11575	73010	10116	20068	40213	52004	69902	70152	878//		10131	20108	
Soltau	77	235	11568	82906	10108	20072	40209	53006	69902	70282	888//		10129	20102	
Boitzenburg	45	249	16/60	/2907	10113	20073	40202	52008	69902				10143	20105	
Lüchow	21	253	36//	/2805	10126	20085	40197	51010					10155	20106	
Seehausen	21	261	16/60	/3107	10118	20076	40194	51009	69902		878//		10160	20106	
Marnitz	81	264	16/60	/2809	10132	20084	40183	51004	69902				10147	20105	
Neuruppin	38	270	32670	83104	10141	20088	40183	51004					10155	20100	
Neubrandenburg	81	280	11580	82806	10130	20083	40185	51004	69902	78022	888//		10147	20105	
Angermünde	56	291	12681	83108	10138	20085	40179	53004	69902		8687//		10151	20112	
Lingen	24	305	16//	/3006	10116	20079	40219	51003	69902				10143	20103	
Münster/Osnabrück	48	315	11480	73107	10114	20080	40226	52007	69902	72582	878//		10140	20100	
Osnabrück	95	317	16/60	/3107	10124	20083	40222	52006	69902				10139	20102	
Diepholz	39	321	11480	82905	10132	20084	40214	53004	69912	72582	878//		10133	20103	
Bad Salzfluren	135	325	11483	73308	10122	20074	40214	53004	69912	72582	878//		10141	20101	
Hannover, Flugh.	56	338	11580	73013	10120	20072	40207	53006	69902	70282	878//		10146	20109	
Braunschweig	81	348	32580	73110	10129	20081	40202	52007			878//		10142	20101	
Gardelegen	47	359	36/60	/3107	10139	20076	40195	52009					10160	20102	
Magdeburg	79	361	12575	73006	10134	20083	40194	53005	69902		878//		10154	20099	
Potsdam	81	379	12580	80000	10126	20086	40189	53005	69902		878//		10138	20106	
Berlin-Dahlem	51	381	12580	80000	10126	20086	40189	53005	69902		878//		10138	20106	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11470	82603	10134	20084	40181	51004	69912		888//		10140	20106	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12580	82708	10134	20078	40185	52005	69902		888//		10141	20109	
Berlin-Schönefeld	47	385	12680	72708	10128	20081	40181	53005	69902		875//		10146	20110	
Lindenberg	98	393	32770	82708	10130	20077	40183	53005			872//		10142	20109	
Manschnow	12	396	16/60	/2704	10144	20093	40175	51004	69902				10162	20118	
Düsseldorff, Flugh.	45	400	16/60	/3107	10136	20088	40229	51004	69922	70286	875//		10153	20109	
Bocholt	21	406	16/60	/3107	10118	20077	40234	52005	69912				10142	20104	
Essen	152	410	11582	73306	10125	20084	40235	52005	60012				10139	20100	
Lüdenscheid	387	418	11580	73007	10103	20070	40224	52003	69902	70182	878//		10137	20101	
Kahler Asten	839	427	11370	73313	10071	20057	48515	51002	69922	76086	878//		10088	20049	
Bad Lippspringe	157	430	11483	73106	10124	20078	40214	51002	69902	70282	878//		10136	20098	
Kassel	231	438	11584	73303	10128	20075	40207	52006	69902	70282	878//		10141	20106	
Göttingen	167	444	16/60	/3004	10124	20079	40209	52005	69902				10140	20106	
Leinefelde	356	449	16/60	/3107	10117	20078	40204	53004	69902	70282	872//		10124	20090	
Braunlage	607	452	11486	83107	10091	20051	40198	51006	69902	72582	878//		10105	20069	
Brocken	1142	453	11/90	93119	10047	20045	48503	51002	69912				10050	20027	
Artern	164	460	12687	73005	10137	20087	40199	52003	69902		878//		10146	20110	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11580	82908	10134	20081	40197	53006	69902	70282	888//		10146	20103	
Wittenberg	105	474	11783	82905	10138	20076	40188	53003	69902	70152	885//		10146	20109	
Goschatz	150	480	32580	82905	10128	20089	40194	52004			888//		10140	20108	
Dresden-Klotzsche	230	481	11680	82803	10113	20086	40196	51002	60012	72162	885//		10129	20094	
Doberslug-Kirchhain	97	490	16/75	/3208	10132	20084	40185	51003	69902	70262	885//		10135	20107	
Cottbus	69	496	12581	83004	10136	20090	40185	51004	69902		878//		10157	20112	
Görlitz	237	499	11680	82907	10111	20084	40182	51004	60042	70286	878//		10124	20094	
Aachen	202	501	12570	73307	10129	20074	40233	53004	69932		878//		10149	20092	
Nörvenich	118	502	12680	63309	10138	20080	40237	53005	69922		86800		10156	20101	
Nürnberg/Barweier	485	506	11480	73406	10107	20076	40225	51003	69902	72582	878//		10122	20073	
Köln/Bonn, Flugh.	451	513	12582	73508	10138	20086	40227	51005	69932		878//		10158	20102	
Mendig	182	514	16//	/2703	10118	20076	40234	52007	69912		878//		10155	20086	
Bendorf	127	515	11480	83102	10136	20093	40227	50002			878//		10159	20105	
Bad Marienberg	547	526	11486	83404	10104	20071	40220	51002	69902	70282	885//		10111	20073	
Giesen	186	532	32582	83305	10139	20073	40213	53003			878//		10165	20108	
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/3406	10124	20075	40214	53004	69902				10144	20094	
Wasserkuppe	921	544	32488	73208	10078	20038	48518	53004			8583//		10098	20050	
Meiningen	450	548	32582	73408	10112	20061	40210	53004			8581//		10125	20089	
Schmücke	937	549	16//	/2703	10070	20048	48515	53004	69902				10080	20045	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32588	82906	10115	20075	40206	53005			878//		10132	20090	
Neuhaus a.R.	845	557	32485	73305	10077	20051	48510	51004			874//		10101	20052	
Gera-Leumnitz	311	567	12487	83010	10122	20073	40193	53005	69902		878//		10133	20089	
Chemnitz	418	577	11478	83405	10102	20072	40199	53003	69902	76022	888//		10120	20087	
Fichtelberg	1213	578	11/01	93018	10037	20035	48497	53003	69922	75165			10040	20027	
Zinnwald-Georg.	877	582	11150	83211	10060										

21 Uhr UTC

18-21

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

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7www	BNCCC	ff-ff	Erdbodentemp.			
	Rx				n	nddd			12	hLMH	xx	05	10	20	50
												sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
												n	n	n	n
Helgoland	4	015	41490	83015	10106	20075	40204	54000	70352	875//					
List/Sylt	26	020	42263	83112	10101	20084	40188	51002		876//		0132	0143	0143	0137
Leck	7	022	42465	82806	10104	20085	40189	50000		875//		0121	0129	0132	0133
Husum	26	026	42470	82507	10100	20077	40194	56001	75122	875//		0141	0144	0148	0138
Glücksburg/Meterwik	27	033	41460	82507	10096	20076	40187	58001		875//		0123	0135	0138	0131
Schleswig	43	035	42488	82706	10098	20077	40197	53004	75122	875//		0137	0145	0145	0138
Hohn	12	038	41460	82607	10110	20082	40196	52003		875//		0127	0132	0135	0132
Kiel-Holtenau	31	046	42470	82707	10110	20082	40196	52003		875//					
Westmarkelsdorf	3	055	42575	82716	10113	20091	40175	55001		81531		0151	0151	0149	0139
Arkona	42	085	42668	82719	10113	20091	40175	55001		875//		0130	0136	0142	0142
Norderney	11	113	42475	83217	10111	20076	40216	51001		875//					
Bremerhaven	7	129	42581	82809	10112	20065	40213	53006		878//		0142	0149	0156	0154
Cuxhaven	5	131	42469	83010	10108	20078	40207	53004		875//		0143	0150	0149	0144
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	82706	10109	20079	40198	51008		875//					
Lübeck-Blankensee	14	156	42570	82603	10110	20068	40193	53005		875//		0143	0145	0145	0132
Boltenhagen	15	161	42575	82813	10110	20068	40193	53005		885//		0137	0144	0146	0135
Schwerin	59	162	42668	82709	10109	20074	40198	53006		8557/		0152	0163	0165	0154
Rostock-Warnemünde	4	170	42575	82916	10126	20081	40184	53003				0143	0151	0151	0143
Teterow	46	177	46/60	/2905	10115	20091	40188	53007				0150	0152	0151	0139
Barth	7	180	46/57	/2811	10117	20082	40178	53002				0147	0152	0159	0154
Greifswald	2	184	42980	82607	10117	20085	40193	53003	84030			0145	0148	0146	0139
Uckermünde	1	193	46/59	/2804	10114	20087	40184	52003				0124	0132	0141	0147
Eckden-Hafen	5	203	46/60	/2810	10109	20075	40222	53003		875//		0124	0128	0132	0139
Oldenburg	12	215	42670	82804	10104	20054	40214	51001		875//		0128	0134	0140	0146
Bremen, Flugh.	3	224	42575	82807	10107	20060	40215	50002		878//		0124	0130	0140	0147
Soltau	77	235	42565	82705	10098	20069	40212	53003		875//		0151	0156	0160	0152
Boitzenburg	45	249	46/60	/2805	10104	20075	40206	53004		875//		0149	0157	0163	0152
Lüchow	17	253	42570	82804	10108	20078	40205	53011		875//		0158	0164	0166	0159
Seehausen	21	261	42570	82910	10116	20075	40206	53008		875//		0145	0153	0158	0146
Marnitz	81	264	46/77	/7819	10109	20070	40196	53009		875//		0153	0160	0165	0158
Neuruppin	38	270	42670	83106	10128	20083	40190	51007		878//		0145	0154	0154	0141
Naubrandenburg	81	280	41560	82805	10120	20091	40188	53003	70382	888//		0150	0156	0152	0156
Angermünde	56	291	42680	82806	10117	20093	40180	52001		8557/		0148	0153	0162	0167
Lützen	24	305	42675	82703	10109	20075	40222	52003		875//		0131	0139	0150	0153
Münster/Osnabrück	48	315	42680	82805	10107	20076	40231	53005		875//		0152	0157	0160	0156
Osnabrück	95	317	46/60	/2807	10106	20075	40231	53005		875//		0139	0145	0149	0143
Diepholz	39	321	42680	82805	10106	20072	40222	55000		875//		0134	0143	0153	0159
Bad Salzungen	135	325	42777	83305	10103	20070	40222	53007		875//		0139	0147	0154	0144
Hannover, Flugh.	56	338	42580	82806	10105	20069	40215	51007		875//		0140	0143	0150	0146
Braunschweig	81	348	42670	83007	10106	20075	40214	52011		875//		0162	0169	0173	0165
Gardellegen	47	359	46/60	/3009	10116	20070	40206	53011		875//		0164	0166	0165	0155
Magdeburg	79	361	42675	83105	10116	20077	40204	52009		875//		0157	0166	0174	0175
Potsdam	81	379	42580	83007	10121	20092	40188	50002		885//		0144	0146	0149	0147
Berlin-Dahlem	51	381	42580	82805	10121	20092	40188	53002		875//		0159	0166	0169	0163
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42580	82805	10131	20089	40183	53002		875//		0145	0152	0152	0147
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41580	82708	10133	20081	40187	52002	70162	875//		0142	0151	0151	0150
Berlin-Schönefeld	47	385	41575	82505	10119	20089	40183	50002	75062	885//		0150	0156	0156	0152
Lindenberg	98	393	42762	82706	10114	20081	40187	53003		875//		0166	0176	0175	0166
Manschnow	12	396	46/60	/2703	10121	20091	40181	53005		875//		0142	0156	0166	0169
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42484	83309	10114	20078	40239	53009		878//		0141	0155	0164	0167
Bocholt	21	406	41570	82704	10106	20075	40244	53007	70282	878//		0135	0143	0159	0159
Essen	152	410	42485	83204	10107	20076	40244	53007		878//		0130	0133	0140	0141
Lüdenscheid	89	427	41370	83111	10060	20054	48520	53008	70262	878//		0101	0107	0114	0117
Kahler Asten	157	430	42581	83005	10111	20078	40224	53009		875//		0140	0147	0149	0150
Bad Lippspringe	231	438	42577	83003	10117	20085	40215	53007		878//		0142	0148	0154	0153
Kassel	167	444	42580	83005	10114	20079	40217	53007		875//		0131	0144	0149	0146
Göttingen	356	449	41480	83004	10100	20054	40208	52006	70282	872//		0141	0144	0145	0141
Lettenfelde	607	452	41480	83004	10100	20054	40208	52006	70182	86801		0111	0117	0117	0115
Braunlage	114	452	41900	83122	10040	20040	48505	53003	74544		23 31	0169	0165	0165	0166
Brocken	164	460	42584	83104	10123	20089	40208	53008		878//		0145	0154	0158	0159
Artern	141	469	42780	83008	10120	20085	40203	53005		8553/		0151	0161	0165	0160
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42683	83203	10126	20080	40196	51007		885//		0145	0150	0153	0152
Wittenberg	150	480	42570	82908	10120	20088	40199	53005		875//		0122	0128	0137	0146
Oschatz	230	488	42575	82505	10108	20089	40199	53005	72162	885//		0139	0147	0149	0150
Dresden-Klotzsche	97	490	41570	82806	10111	20089	40199	53005		875//		0130	0146	0156	0160
Doberslug-Kirchhain	69	496	42580	82806	10124	20087	40192	52007		8657/		0125	0133	0141	0142
Cottbus	237	499	42665	82803	10102	20082	40192	53009		888//		0165	0168	0173	0169
Görlitz	202	501	42575	83204	10109	20072	40246	53011		878//		0140	0147	0156	0158
Aachen	118	502	41575	83005	10115	20077	40249	52010	72582	878//		0129	0138	0141	0144
Nörvenich	485	506	42462	83007	10093	20074	40237	53008		878//		0147	0154	0161	0159
Nürnberg/Barweiler	91	513	42580	83308	10120	20080	40237	53008		86500		0142	0151	0160	0169
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42770	83408	10120	20087	40236	53008		878//		0162	0168	0173	0171
Mendig	127	515	42483	83404	10128	20094	40232	53010		888//		0132	0139	0142	0145
Bendorf	54														

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald								
YGG	2300			2300			2300			2306			2306			2318			2318								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3163	-34	9 36				3154	-37	9 36	3156	-38	10 37	3164	-34	9 36	3171	-34	9 30	3170	-35	10 31						
20	2693	-46	10 18	2687	-46	10 24	2683	-47	10 25	2687	-46	9 23	2689	-46	8 23	2692	-43	8 23	2699	-42	9 25						
30	2423	-47	10 19	2422	-49	10 17	2417	-49	9 20	2422	-49	8 5	2422	-50	10 9	2423	-50	9 13	2429	-50	8 15						
50	2089	-50	15 7	2088	-51	11 5	2085	-52	12 8	2086	-50	11 14	2087	-51	11 12	2091	-52	10 9	2094	-51	11 12						
70	1870	-51	13 6	1869	-51	16 4	1868	-53	13 7	1867	-51	18 4	1868	-53	19 8	1872	-50	19 7	1875	-51	20 10						
100	1638	-52	85 21 18	1637	-52	74 22 18	1638	-54	89 22 29	1636	-51	84 17 6	1637	-52	71 19 12	1642	-53	70 21 16	1644	-52	85 23 8						
150	1373	-48	82 21 18	1372	-47	86 22 17	1373	-49	84 23 25	1372	-49	83 21 16	1373	-49	67 20 15	1377	-47	65 20 15	1379	-48	82 22 11						
200	1182	-46	76	1181	-44	64 20 14	1182	-46	59 20 23	1183	-52	79 19 16	1184	-49	66 19 26	1187	-47	65 13 6	1189	-49	79 12 3						
250	1034	-48	56	1032	-47	64 19 23	1034	-47	56 20 24	1039	-51	82 17 18	1037	-49	57 16 30	1040	-51	64 14 6	1042	-51	61 4 6						
300	0914	-46	51	0911	-48	53 17 42	0915	-47	52 20 21	0920	-47	53 15 17	0918	-47	51 9 12	0920	-47	55 19 4	0923	-47	51 1 9						
400	0717	-32	36 18 26	0715	-34	37 18 22	0718	-32	35 19 20	0721	-29	34 18 11	0720	-30	33 13 8	0723	-31	36 6 8	0725	-30	33 2 8						
500	0556	-23	39 6 2	0556	-24	29 1 8	0556	-20	23 16 13	0558	-18	23 31 3	0557	-19	20 8 7	0560	-19	22 0 0	0562	-19	46 2 8						
700	0302	-9	9 35 13	0302	-8	9 32 9	0301	-8	9 33 16	0300	-5	17 1 12	0299	-8	9 36 25	0303	-7	10 1 16	0304	-7	7 1 12						
850	0148	3	1 35 17	0148	2	1 36 7	0147	2	1 31 15	0145	1	1 33 8	0146	1	1 33 14	0149	1	0 31 6	0148	5	2 32 9						
1000										0012	10	8 35 8	0013	11	8 33 4	0015	12	6 30 8	0014	11	7 29 17						
0061	-25	9 34	0117	-40	10 29																						
0068		8 33	0167	-42																							
0078	-28	10 28	0218	-49																							
0095	-34	9 37	0237		8 23																						
0112	-35		0272		11 18																						
0123		10 31	0340		11 21																						
0138	-42		0363	-48		0096	-36	9 37																			
0160		8 25	0400	-51		0130		9 20																			
0193		9 17	0421		9 12	0139	-43																				
0236	-48		0493		11 6	0148		11 19																			
0247		10 28	0529	-51	15 3	0164		9 31																			
0282		11 18	0547		23 5	0181	-43																				
0300	-47	10 19	0591	-54		0212	-48																				
0368		8 12	0824		15 5	0300	-49	9 20																			
0386		10 6	0714	-51		0429	-53	10 9																			
0406	-51		0779		18 5	0509		12 5																			
0481		14 7	0802		21 5	0521		15 5																			
0489	-50		0826		25 8	0539	-51	18 7																			
0586		17 6	0901		24 22	0561		18 7																			
0743		13 5	1000	-52	74 22 18	0618	-54																				
0798		23 6	1050		21 16	0649	-52	14 9																			
0817		24 9	1210	-51	72	0679		18 6																			
1000	-52	85 21 18	1630	-45	67	0800	-54																				
1180		20 16	1710		22 18	0835		24 9																			
1500	-48	82 21 18	2060	-44	64 20 13	0874	-51																				
1880	-45	80	2410	-47	64	0901	-54	26 19																			
2200	-46	71	2570	-46	62	1000	-54	69 22 29																			
2350	-47	66	2780	-46	57	1050		22 32																			
2380	-49	66	2930	-49	53 17 44	1080	-51	86																			
2410	-48	63	3290	-44	51	1190	-52	68																			
2510	-48	56	3490	-41	46	1270		21 16																			
2590	-52	58	3570		18 36	1380	-48	62	23 23																		
2690	-52	58	3850	-35	39	1420		23 23																			
3450		16 36	4020	-34	37	1530	-49	64 23 25																			
3940	-32	37	4190	-32	44	1870	-45	59																			
4010	-32	36	4400	-30	43 21 7	2110		19 26																			
4240	-29	33 19 26	4500	-29	41	2330	-46	59																			
4390	-28	32	4570	-29	40	2550	-47	56																			
4710	-25	32 21 8	4850		9 1	2630	-51	58 20 30																			
4750	-25	38	4960	-25	30 2 6	2720	-52	58 20 30																			
4830	-25	43	5340		34 11	3150		20 19																			
4900		19 1	5470	-19	28	3460		16 22																			
5130		4 5	5590		35 12	4080	-31	34																			
5360	-19	31	5710	-18	29	4500		18 21																			
5670	-17	38	5850	-17	23	4780	-22	24																			
5820	-15	37 2 12	5920	-16	18	5110		16 12																			
6000		2 13	6000		34 12	5420	-18	20 12 8																			
6170	-13	22	6260	-13	14 32 13	5780	-16	18 1 12																			
6690	-9	17	6900		31 10	5850	-18	20																			
6950	-9	10	7650	-4	4 1 11	5890	-18	20																			
7130	-8	9	8000		1 8	6000		35 15																			
7320		34 13	8110	0	2	6290	-13	14																			
7500	-4	8	8380	1	0	6550	-11	12 34 20																			
8000		35 17	8530		1 7	7330	-6	7																			
8600	4	1	8780		34 10	7720	-4	4 31 6																			
8630		35 18	8980	6	3	8000		29 11																			
8990	6	4 35 20	9250	7	4 32 17	8280	0	1 29 11																			
9240	8	4 35 20	9310	7	4	8590																					
9250	8	5 35 19	9470		31 19	8960	5	4 30 24																			
9570	10	6	9750	9	7	9250	6	4 29 20																			
9630	8	7 33 8	9800	10	7 30 4	9590	9	7 28 5																			

Données météorologiques

Table with columns for Station, Schleswig, Greifswald, Hannover, Lindenberg, Essen, Dresden. Rows include hPa (10-1000), Tropopause, and Max-wind (30/50, 50/100, 100/200, 200/500, 500/1000). Data points include hhhh, TTTdTd, ddfff, and ppp values.

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 Volume Volumen	Mittwoch Wednesday Mercredi Miércoles	12.06.1996	Nummer Number Número Número	164
-----------------------------------------	----------------------------------------------------------	------------	--------------------------------------	-----

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 altitude 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.

Station	Höhe	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCC	ff-ff
	iii	Rx		n	nddd			12	NLMH	xx 99
Helgoland	4 015	41668	72413	10134	20115	40187	58005	70262	875//	
Lstz/Sylt	26 020	41660	72314	10142	20127	40174	56008	70262	8353/	26
Leck	7 022	41662	72510	10154	20136	40183	57010	72162	8353/	
Musum	28 026	41660	62312	10162	20134	40186	57006	72122	85330	
Glücksburg/Melerwik	27 033	41760	52309	10158	20128	40179	57010	72162	84530	
Schleswig	43 035	41656	52306	10164	20140	40188	58008	71022	84530	
Hohn	31 046	42758	52506	10169	20124	40190	57007	70511	83531	
Kiel-Holtenau									83531	
Puttgarden	1 063									
Arkona	42 091	41245	72514	10169	20159	40189	55007	71011	86634	25
Norderney	11 113	42660	72713	10174	20144	40195	55003		8353/	
Bremerhaven	7 129	41556	62308	10171	20142	40198	57003	71011	85531	
Cuxhaven	5 131	42665	72410	10183	20139	40193	56005		875//	
Hamburg, Flugh.	16 147	42960	32405	10166	20151	40198	58002		80001	
Lübeck-Blankensee								71011	84500	
Boltenhagen	59 162	41550	23105	10178	20162	40200	53004	71011	82200	
Schwerin	4 170	41645	23006	10174	20154	40192	53003	71000	82200	
Rostock-Warnemünde										
Teterow	46 177	46/59	/2004	10179	20178	40185	56007			
Barth	7 180	46///	////	10173	20152	40190	55001			
Greifswald	2 184	42958	12106	10183	20174	40185	56008			
Uckermünde	1 193	46/59	/2509	10191	20167	40193	57009		81030	
Emden-Hafen	5 203	46/60	/2211	10177	20143	40196	55005			
Oldenburg	11 215	42759	72104	10178	20129	40203	58002		875//	
Bremen, Flugh.	3 224	41756	42105	10149	20138	40203	56002	71011	81531	
Soltau	77 235	41550	52103	10162	20147	40207	50000	71011	85800	
Boitzenburg	45 249	46/44	/2602	10163	20151	40204	50003			
Lüchow	17 253	46///	/3304	10181	20173	40203	53005			
Seehausen	21 261	46/60	/2508	10201	20167	40199	56005			
Marnitz	81 266	46/57	/2509	10204	20167	40194	55002			
Neuruppin	39 270	41950	32002	10193	20180	40195	58007	71000	83030	
Neuruppin	81 280	42958	32309	10192	20167	40192	58008		83030	
Angermünde	56 291	42958	31904	10190	20170	40197	56008		80006	
Lingen	24 305	46///	/2105	10179	20138	40209	56005			
Münster/Osnabrück	48 315	41658	52203	10160	20143	40217	53002	71111	84530	
Osnabrück	95 317	46/59	/2504	10179	20145	40217	53003			
Diepholz	39 321	42958	12202	10175	20148	40212	51001		80001	
Bad Salzuflen	125 325	46/59	/2301	10173	20159	40213	55000			
Hannover, Flugh.	56 338	41945	02503	10171	20152	40208	53001	71011		
Braunschweig	81 348	41656	73311	10185	20165	40209	55000	79511	879//	
Gardelagen	47 359	46/60	/2103	10188	20170	40200	58004			
Magdeburg	79 361	42668	32002	10184	20150	40204	56003		83500	
Potsdam	81 379	42860	22310	10181	20172	40204	56006		83500	
Berlin-Dahlem	51 381	42960	12005	10177	20175	40203	57006		81030	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42964	11704	10194	20175	40193	56007		80002	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42964	11704	10199	20172	40202	56006		80001	
Berlin-Schönefeld	47 385	42959	12103	10177	20157	40200	56006		81031	
Lindenberg	98 393	41940	01705	10188	20166	40205	56007	71000		
Manschnow	12 396	46/43	/1804	10174	20168	40199	58007			
Düsseldorf, Flugh.	45 400	42958	03105	10176	20152	40226	53005			
Bocholt	21 406	46/56	/2304	10180	20144	40217	56001			
Essen	152 410	42958	32802	10182	20152	40230	53003		80001	
Lüdenscheid	387 418	46/56	/3002	10166	20157	40224	57002			
Kahler Asten	839 427	42460	53011	10147	20136	48566	56005		85200	
Bad Lippspringe	157 430	46///	/1503	10177	20167	40217	55000			
Kassel	231 438	41922	22701	10156	20153	40217	57002	74000	82080	
Göttingen	167 444	46/59	/1202	10153	20152	40218	57003			
Leinefelde	356 449	46///	/2901	10168	20155	40215	56006			
Braunlage	607 452	46/60	/2804	10174	20147	40209	56008			
Brocken	1142 453	42561	32719	10151	20125	48577	55001		81533 32 35	
Artern	164 460	41662	32602	10182	20170	40213	57005	72911	82960	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42965	22106	10172	20159	40212	56007		82030	
Wittenberg	105 474	41550	22302	10185	20170	40208	56007	71000	82200	
Oschatz	150 480	42962	02005	10187	20162	40213	56007			
Dresden-Klotzsche	222 488	42968	01609	10175	20163	40220	58006			
Doberlug-Kirchhain	97 490	41956	01904	10177	20161	40217	56005	71000		
Cottbus	69 496	42965	02004	10203	20181	40211	56004			
Görlitz	237 499	42968	02405	10184	20150	40217	56005			
Aachen	202 501	41756	12404	10172	20152	40235	53003	71000	81500	
Nörvenich	118 502	41756	12404	10172	20152	40235	53003	71000	81500	
Nürburg/Sarweier	485 506	41656	12403	10166	20154	40230	56002	71000	81100	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41758	41303	10177	20171	40224	53001	71111	84500	
Mendig	182 514	42958	02101	10164	20142	40231	55000			
Sendorf	127 515	46/38	/0703	10177	20177	40226	55001			
Bad Marienberg	547 526									
Giessen	186 532	42558	12402	10175	20166	40225	55000		81100	
Bad Hersfeld	273 542	46/28	/0000	10157	20165	40225	56004			
Wasserkuppe	921 544	42462	32310	10165	20145	48583	56005	81101		
Weinungen	450 548	42964	01703	10155	20150	40227	56007			
Schmücke	937 552	46///	/2305	10167	20143	48582	57007			
Erfurt-Bindersleben	315 554	41670	41906	10187	20163	40215	57008	72581	83230	
Neuhaus a.R.	845 557	42465	12406	10177	20152	48578	58008		81241	
Gera-Leumnitz	311 567	42970	01810	10173	20150	40214	56006			
Chemnitz	418 577	42975	02107	10189	20147	40220	56005			
Fichtelberg	1213 578	42970	12414	10157	20127	48586	57006	80004		
Zinnwald-Georg.	877 582	46/25	/2506	10162	20123	48582	56006			
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	46/60	/1006	10169	20151	40225	56006			
Trier-Petrisberg	265 609	42966	02602	10182	20170	40226	58001			
Deuselbach	480 615									
Pferdsfeld	396 626	42961	12903	10181	20150	40231	55001	81030		
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	46/34	/3107	10164	20164	48581	56007			
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42813	21802	10203	20174	40224	55000	81031		
Mittelstadt/Vielbrun	453 648	46/59	/2505	10207	20160	40225	56004			
Würzburg	268 655	42960	01503	10170	20154	40221	59006			
Bad Kissingen	282 659	46/60	/0000	10159	20152	40224	58005			
Coburg	322 671	46/60	/0804	10162	20144	40231	58005			
Bamberg	239 675	46/59	/1502	10158	20157	40231	58004			
Hof	567 685	42970	10202	10147	20139	40233	57009	80001		
Weiden	438 688	42960	00901	10160	20150	40235	57004			
Beruf	363 704	46/59	/2504	10202	20165	40234	56002			
Tholey	396 706	46/60	/2304	10185	20160	40231	55002			
Saarbrücken, Flugh.	322 708	42760	10000	10166	20140	40239	56002	81500		
Weinbiet	553 724	46/60	/2916	10192	20169	40219	57006			
Karlsruhe	112 727									
Mannheim	96 729	42570	31804	10196	20176	40222	57001	81131		
Stuttgart, Flugh.	396 738	42965	03604	10166	20149	40235	56001			
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	41957	01706	10183	20161	40234	54000	71000		
Öhringen	276 742									

Station	Hoehe	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EStT	4Esss	55SSs	7RRRR	V.T.	V.T.
	iii	Rx		n	nddd		R	R	12	nLHM	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222		
Helgoland	4 015	11475	72414	10129	20117	40196	53009	69902	70262	875//									
L1365/Sylt	26 020	11365	82417	10142	20127	40178	53004	69932	70386	875//									
Leck	7 022	11360	82512	10152	20138	40185	53002	60022	70602	878//	26	10174	20141	31014					
Husum	28 026	11465	72112	10161	20134	40190	53003	69922	70362	878//									
Glücksburg/Meterwik	27 035	11462	82310	10163	20145	40184	53004	69952	72162	878//									
Schleswig	43 035	11558	72408	10165	20138	40190	53002	69902	70361	878//									
Hohn	12 038	32560	72307	10176	20122	40194	52004			878//									
Kiel-Holtenau	31 046	32760	42610	10180	20140	40189	55003			84500									
Puttgarden	1 063																		
Arkona	42 091	32571	22710	10184	20133	40191	53002			81231									
Norderney	11 113	32465	52619	10161	20133	40203	52008			84830	25	10184	20161	31016					
Bremerhaven	7 129	32570	42612	10186	20140	40201	53003			83830	26	10205	20161	31016					
Cuxhaven	5 131	32475	72806	10176	20145	40199	52006			878//									
Hamburg, Flugh.	16 147	32762	32407	10190	20145	40202	52004			81531									
Lübeck-Blankensee	14 156	33760	12706	10190	20145	40198	55000			81530									
Boltenhagen	15 161	32958	32510	10190	20146	40195	51002			83030									
Schwerin	59 162	31956	12409	10195	20153	40203	53004			70511									
Rostock-Warnemünde	4 170	32660	32204	10193	20147	40192	55000			81030									
Teterow	46 177	32558	40000	10189	20169	40198	51013			84200									
Barth	7 180	11957	02204	10187	20160	40194	53019	69912	7109/										
Greifswald	2 184	32255	12705	10192	20160	40196	53011			81100									
Uckermünde	1 193	32950	62708	10185	20177	40197	53004	69902		86070									
Eckern-Hafen	5 203	11467	82414	10178	20170	40195	53011	69902	7036/	878//									
Oldenburg	11 215	32765	42608	10192	20135	40209	53006			81532									
Bremen, Flugh.	3 224	32765	72407	10179	20147	40208	53005			85832									
Soitau	77 235	32760	62506	10192	20150	40212	52006			86500									
Boizenburg	45 249	32658	22608	10192	20159	40209	52005			81240									
Lüchow	17 253	11940	42103	10185	20180	40211	53008	69902	7101/	83031									
Seehausen	5 261	11658	72803	10198	20180	40213	51014	69902	70381	8233/									
Marnitz	81 264	32765	72806	10185	20154	40222	53008			83232									
Neuruppin	38 270	31650	73106	10207	20160	40205	51010			83232									
Neubrandenburg	81 280	11545	62607	10190	20162	40200	53013	69912	71011	84870									
Angermünde	56 291	31950	32303	10217	20189	40195	57001			71000									
Lingen	24 305	32665	72505	10187	20139	40220	52011			875//									
Münster/Osnabrück	48 315	32670	72609	10192	20139	40222	53006			8453/									
Osnabrück	95 317	11575	72608	10188	20141	40222	53005	69902	7211/	875//									
Diepholz	39 321	32765	72508	10190	20140	40215	53004			875//									
Bad Salzuflen	135 325	35666	72806	10198	20154	40222	51010	69902		875//									
Hannover, Flugh.	56 338	31750	42404	10196	20162	40215	53008			71000									
Braunschweig	81 348	11740	12904	10187	20178	40220	52010	60032	71018	81508									
Gardlegen	47 359	11458	52605	10187	20180	40214	51014	60012	7299/	83210									
Magdeburg	79 361	32660	62902	10202	20167	40213	53010			86200									
Potsdam	81 379	32762	22610	10208	20175	40206	52003			81280									
Berlin-Dahlem	31 381	32962	12706	10210	20180	40203	51001			81081									
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32565	22806	10222	20171	40194	50001			81930									
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32765	72705	10223	20171	40201	50000			81230									
Berlin-Schönefeld	47 385	32965	22506	10213	20180	40200	50000			82080									
Lindenberg	98 393	31950	42406	10210	20174	40203	50000			71000									
Manschnow	12 396	32960	42206	10215	20195	40198	57001			83084									
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32670	62708	10189	20141	40237	52011			86530									
Bocholt	21 406	32660	72707	10184	20141	40230	53013			875//									
Essen	152 410	32662	72507	10186	20138	40241	53011			875//									
Lüdenscheid	387 418	11957	02205	10173	20143	40235	53012	69902	7101/	85800									
Kahler Asten	839 427	11957	03011	10155	20143	40235	53012	69912	71020	878//									
Bad Lippspringe	157 430	11630	72003	10182	20175	40222	53013	69912	71018	878//									
Kassel	231 438	11942	02001	10167	20161	40238	52012	69932	71000	81180									
Göttingen	167 444	11657	12702	10183	20183	40228	53012	69902	7101/	81830									
Leinefelde	356 449	12665	42706	10186	20164	40221	53009	60072		84800									
Braunlage	607 452	32560	73104	10188	20147	40210	52006			872//									
Brocken	1 142 458	31735	63112	10150	20129	48574	53003			74141	86800	32	35	10191	20128	31013			
Artern	164 460	11957	02000	10191	20175	40218	53005	69992	70398	81336									
Leipzig-Schkeuditz	144 469	11660	32104	10187	20156	40215	50004	60022	72998	83230									
Wittenberg	105 474	11556	62206	10207	20184	40211	53007	69902	71018	86300									
Oschatz	150 480	31462	62309	10215	20179	40211	52001			71711									
Dresden-Klotzsche	222 488	32570	11707	10203	20170	40217	50000			81900									
Dobruge-Kirchhain	97 490	32560	22104	10203	20169	40216	54000			82930									
Cottbus	69 496	32975	22403	10225	20183	40208	57002			82030									
Görlitz	237 499	32968	02207	10212	20164	40213	58001			875//									
Aachen	202 501	32963	72506	10184	20137	40235	53015			875//									
Nörvenich	118 502	31556	62705	10192	20155	40248	53001			70511	875//								
Nürnberg/Barweiler	485 506	31557	73503	10159	20155	40244	53013			71011	875//								
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32558	73402	10183	20175	40240	53016			71011	82800								
M																			

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	lsTTT	ZsTTT	APPPP	Sappp	09 Uhr UTC	06-09	V.T.	18-06	Erdbodentemp.				
													07 Uhr UTC	05	10	20	50
		Rx		n	n	nddd			7wwWW	BNCCC	ff-ff	ZsTTT	Sasst	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
									12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n
Helgoland	4	015	42575	72617	10130	20114	40217	53021		875//			20150				
List/Sylt	26	020	42460	22521	10146	20122	40190	53012		82100	21	30	20169				
Leck	7	022	41358	82714	10151	20128	40198	52014		70262	875//		20172	0175	0188	0195	0163
Husum	26	026	41462	82415	10154	20127	40203	52014		70262	875//		20172	0183	0187	0190	0181
Glücksburg/Meierwik	27	033	41358	82517	10163	20145	40192	52008		70262	878//	25	20196	0187	0185	0186	0166
Schleswig	43	038	41458	72613	10165	20137	40201	52011		70262	878//	26	20192	0182	0184	0188	0177
Honn	12	038	41460	72513	10184	20123	40206	52012		70252	878//		20191	0188	0186	0185	0182
Kiel-Holtenau	31	046	43465	62711	10177	20141	40198	52009		86200			20199	0199	0193	0189	0175
Puttgarden	1	063											20193	0186	0182	0182	0170
Arkona	42	091	42569	32622	10195	20140	40194	53003		82831	22	28	20181	0181	0180	0180	0160
Norderney	11	113	42468	72718	10142	20116	40230	53027		878//		26	20152	0187	0190	0196	0182
Bremerhaven	7	129	42468	72619	10183	20136	40218	52017		878//			20199				
Cuxhaven	5	131	42468	72619	10160	20128	40218	52019		878//	31		20180	0195	0196	0202	0189
Hamburg-Flugh.	16	147	42565	72508	10198	20149	40211	53009		86801			20222	0210	0208	0208	0193
Lübeck-Blankensee	14	156	42570	82710	10204	20141	40205	52007		888//			20222	0198	0195	0202	0198
Boltenhagen	15	161	42665	62517	10211	20150	40202	53007		86200			20216	0196	0193	0194	0176
Schwerin	59	162	42560	42413	10219	20154	40205	53003		84200			20236	0207	0196	0195	0178
Rostock-Warnemünde	4	170	42564	32917	10199	20151	40199	53007		82204			20225	0211	0209	0213	0202
Teterow	46	177	42965	62610	10231	20173	40197	50000		86050			20207	0205	0200	0202	0190
Barth	7	180	42962	62613	10212	20150	40197	53003		81040			20214	0197	0194	0195	0176
Greifswald	2	184	42567	22708	10234	20148	40194	58002		82500			20205	0209	0204	0201	0194
Uckermünde	1	193	42963	52504	10228	20155	40205	50008		85070			20221	0207	0201	0197	0172
Emden-Hafen	5	203	42566	83013	10163	20119	40232	53025		888//			20212	0194	0201	0207	0195
Oldenburg	11	215	41570	62816	10203	20133	40226	52017		72162	86800		20204	0188	0188	0189	///
Bremen, Flugh.	3	224	42572	52513	10194	20140	40222	53014		85800			20226	0205	0206	0216	0200
Boitzenburg	77	235	42568	72610	10203	20142	40221	53010		878//			20232	0215	0214	0210	0188
Lüchow	45	249	42562	72714	10223	20154	40214	53006		873//			20216	0216	0217	0226	0196
Seehausen	17	253	42567	62507	10226	20187	40238	52013		85811			20223	0217	0201	0198	0188
Marnitz	21	261	42665	32710	10243	20135	40217	51004		81230			20236	0225	0222	0223	0208
Neuruppin	81	264	42570	32410	10233	20152	40205	52002		81132			20219	0202	0194	0195	0180
Neubrandenburg	38	270	41670	12605	10238	20149	40211	50009		70391	81800		20234	0225	0223	0226	0206
Angermünde	81	280	42958	12611	10226	20160	40205	50001		81030			20223	0202	0201	0201	0196
Angermünde	56	291	41660	70102	10202	20185	40212	53016		72981	873//		20233	0235	0224	0215	0211
Lingen	24	305	42568	72909	10194	20134	40239	52019		878//			20229	0220	0221	0232	0222
Münster/Osnabrück	48	315	41570	72810	10192	20136	40239	52017		70362	878//		20226	0216	0217	0226	0204
Osnabrück	95	317	41567	62708	10190	20142	40238	52013		70382	878//		20235	0207	0210	0218	///
Diepholz	39	321	42565	72507	10194	20138	40231	52016		878//			20235	0194	0200	0204	0185
Bad Salzuflen	135	325	42568	72809	10206	20146	40233	53011		878//			20230	0212	0213	0218	0203
Hannover, Flugh.	56	338	42580	72811	10218	20153	40223	53008		8581//			20243	0205	0197	0203	0191
Braunschweig	81	348	42562	43008	10226	20151	40222	53004		84800			20236	0190	0194	0199	0196
Gardelegen	47	359	42470	22711	10235	20147	40220	51007		82200			20240	0226	0224	0227	0214
Magdeburg	79	361	42662	12906	10241	20170	40223	51011		81200			20232	0209	0209	0211	0179
Potsdam	81	379	42772	43207	10228	20163	40219	51014		83280			20240	0239	0205	0235	0230
Berlin-Dahlem	5	381	42570	43405	10236	20160	40217	51014		83280			20238	0216	0205	0203	0193
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42568	63105	10234	20157	40212	51016		83260			20257	0246	0239	0241	0226
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42670	73409	10240	20149	40216	51015		878//			20255	0205	0212	0206	0193
Berlin-Schönefeld	47	385	42765	73209	10241	20155	40211	51012		8523//			20236	0215	0210	0208	0199
Lindenberg	98	393	42964	13011	10250	20180	40209	51007		80001			20239	0209	0205	0206	0198
Manschnow	12	396	42559	42708	10261	20195	40203	53006		84200			20230	0229	0217	0213	0208
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42560	72710	10189	20135	40254	52017		878//			20239	0214	0216	0224	0208
Bocholt	21	406	42565	72710	10203	20132	40245	51015		878//			20227	0214	0214	0223	0207
Essen	152	410	42560	72708	10182	20134	40257	51015		878//			20238	0200	0202	0213	0200
Ludenscheid	387	418	42570	72909	10181	20137	40244	53010		878//			20213	0210	0209	0213	0194
Kahler Asten	839	427	42262	72510	10162	20133	48584	52010		872//			20193	0159	0163	0168	0152
Bad Lippspringe	157	430	42670	72711	10202	20153	40238	52010		878//			20217	0204	0203	0204	0202
Kassel	231	438	41557	33601	10226	20156	40228	52005		70500	83200		20192	0198	0190	0192	0190
Göttingen	167	444	41557	23005	10219	20178	40233	53008		70511	82800		20209	0209	0203	0201	0185
Leinefelde	356	449	41550	52606	10218	20173	40228	51011		70511	85200		20207	0196	0195	0197	0180
Braunlage	607	452	42575	32407	10213	20122	40214	52008		83200			20204	0177	0174	0174	0150
Brocken	1142	453	41460	32719	10212	20114	48582	10008		70341	82000	27	20177	0223	0228	0229	0197
Artern	164	460	42565	43002	10242	20188	40226	51012		84200			20236	0223	0228	0229	0197
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42566	43210	10231	20167	40226	51013		81105			20241	0217	0207	0207	0196
Wittenberg	105	474	41668	43304	10247	20133	40222	53009		70391	84200		20241	0220	0215	0212	0204
Oschatz	150	480	41562	53110	10240	20191	40224	53013		70398	85300		20227	0207	0203	0202	0193
Dresden-Klotzsche	222	488	42568	33002	10246	20189	40218	51005		83802			20229	0239	0219	0216	0210
Dobberlug-Kirchhain	97	490	41570	12910	10233	20195	40226	51011		70198	81200	25	20233	0223	0216	0209	0201
Cottbus	69	496	41980	22503	10236	20195	40211	50003		72581	82000		20245	0211	0214	0219	0217
Görlitz	242	499	42565	12910	10240	20189	40211	50003		82101			20226	0250	0229	0212	0194
Aachen	202	501	42460	82707	10176	20134	40257	52013		885//			20236	0227	0235	0246	0236
Nörvenich	118	502	42562	62909	10196	20144	40261	52012		86800			20231	0208	0215	0221	0204
Nürnberg/Barweier	485	506	42570	53605	10199	20146	40244	52007		85200			20223	0207	0210	0212	0191
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42566	63209	10216	20151	40251	53012		86800			20232	0214	0218	0221	0212
Mendig	182	514	42668	63603	10233	20144	40250	52009		86800			20217	0202	0205	0220	0206
Sendorf	127	515	41571	73006	10224	20170	40247	51009		70354	872//		20202	0219	0214	0219	0212
Bad Marienberg	547	526	42575	63207	10207	20173	40236	52006		86800			20208	0194	0202	0205	

Station	Hoehe	12 Uhr UTC				06-12						
		ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd		4PPPP	5appp	6RRRt R	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx 99
Helgoland	4	015	32480	82615	10126	20101	40245	52028			878//	
List/Sylt	26	020	11468	72925	10123	20098	40220	51029	69901	70381	875//	26 33
Leck	7	022	11475	72720	10145	20114	40224	52025	69921	70262	87500	21 30
Husum	28	026	11575	62522	10156	20088	40226	52023	69911	70182	86200	23 28
Glücksburg/Meierwik	27	033	11565	62726	10156	20107	40212	52020			86200	27 34
Schleswig	43	035	11485	72718	10152	20098	40226	53024	69901	70262	878//	30
Hohn	12	038	42580	72719	10166	20087	40224	52018			87800	21 31
Kiel-Holtenau	31	046	42565	62716	10170	20117	40217	52019			86800	29
Puttgarden	1	063										
Arkona	42	091	32566	32624	10194	20148	40203	51009			82830	29 37
Norderney	11	113	32475	52918	10152	20101	40258	51028			85800	22 27
Bremerhaven	7	129	32575	73222	10153	20119	40248	52030			878//	22
Cuxhaven	5	131	32572	72919	10146	20092	40245	52027			878//	23 34
Hamburg, Flugh.	16	147	32570	73012	10146	20126	40200	53020			878//	
Lübeck-Blankensee	14	156	11568	32912	10210	20139	40223	52018	69901	70181	83200	27
Boltenhagen	15	161	32670	32622	10207	20134	40212	51010			83900	23 34
Schwerin	59	162	32570	62813	10213	20153	40217	51011			86300	27
Rostock-Warnemünde	4	170	32659	32821	10200	20149	40210	53011			87800	21 27
Teterow	46	177	32565	52717	10227	20162	40204	51007			85200	28
Barth	7	180	32660	22717	10213	20155	40206	51009			82200	23 32
Gräfwald	2	184	32681	52816	10236	20149	40199	50005			85800	27
Uckermünde	1	193	32580	62811	10242	20146	40203	56002			84350	26
Emden-Hafen	5	203	32580	63014	10159	20087	40255	52026			86800	27
Oldenburg	11	215	11570	73018	10191	20106	40250	51024	69901	70386	87800	
Bremen, Flugh.	3	224	32575	52818	10204	20117	40242	51020			85800	34
Soltau	77	235	32575	52909	10211	20127	40232	51011			85800	
Bolzenburg	45	249	11562	32814	10213	20147	40225	51011	69901	72581	83300	26
Lüchow	17	253	32580	52712	10227	20161	40225	53013			85801	25
Ludenshausen	21	261	32580	52712	10253	20138	40223	53006			84230	21 32
Marnitz	81	264	32575	62714	10230	20143	40212	52006			86300	25
Neuruppin	38	270	11665	42510	10253	20146	40210	58001	69901	70391	84300	
Neubrandenburg	81	280	32465	62720	10225	20146	40206	51001			86300	22 29
Angermünde	56	291	11665	52610	10258	20159	40201	58010	60031	70398	84230	
Lingen	24	305	32565	42810	10202	20111	40258	52019			84800	25
Münster/Osnabrück	48	315	11570	63012	10214	20129	40252	52013	69991	70362	86800	
Osnabrück	95	317	11570	72910	10201	20132	40250	52015	69901	70382	878//	
Diepholz	39	321	32670	52610	10234	20146	40247	52016			85800	
Bad Salzuflen	135	325	11568	52610	10209	20144	40204	51009	69901	70161	85800	
Hannover, Flugh.	56	338	11675	52510	10204	20126	40234	50011	69901	70181	85800	
Braunschweig	81	348	32670	73011	10219	20150	40233	52010			878//	
Gardelegen	47	359	32470	72915	10245	20137	40223	53003			872//	
Magdeburg	79	361	32660	32911	10257	20168	40220	58003			83200	
Potsdam	81	379	32770	42910	10276	20152	40212	58006			83280	
Berlin-Dahlem	51	381	32780	52711	10275	20149	40210	58006			82200	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	32811	10262	20148	40224	58007			83201	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32780	22714	10271	20134	40205	58006			82200	
Berlin-Schönefeld	47	385	32775	22712	10263	20151	40205	58006			82200	
Lindenberg	98	393	32666	32908	10264	20147	40205	58004			83200	
Manschnow	12	396	32659	33006	10258	20149	40201	58003			82202	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32665	62812	10215	20127	40261	51007			85801	
Bocholt	21	406	32565	72809	10203	20123	40263	51018			878//	
Essen	152	410	32570	72610	10210	20121	40264	51009			878//	
Ludenscheid	387	418	32575	72911	10161	20125	40264	52015			878//	
Kahler Asten	839	427	31460	72510	10163	20125	48599	52006			878//	
Bad Lippspringe	157	430	32665	82808	10184	20137	40251	52011	78011		873//	
Kassel	231	438	43580	63406	10226	20156	40233	52005			875//	
Göttingen	167	444	32668	53011	10234	20157	40237	51004			86200	
Leinefelde	356	449	42565	42910	10230	20166	40228	50001			85800	
Braunlage	607	452	32573	62908	10197	20134	40220	50002			84300	
Brocken	1142	453	11363	62826	10155	20119	48583	52003	69901	72541	86200	26 34
Artern	164	468	31575	62608	10263	20166	40222	58003			878//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32662	42904	10253	20171	40219	58005			83205	
Wittenberg	105	474	31670	43008	10280	20124	40215	58006			70391	83230
Oschatz	150	480	11562	33109	10261	20192	40217	56005	69901	70398	83200	
Dresden-Klotzsche	222	488	11562	62909	10246	20196	40213	58005	69901	72991	84202	
Doderfug-Kirchhain	97	490	11568	33108	10261	20186	40217	58008	60041	70198	83200	25
Cottbus	69	496	11680	62907	10276	20184	40206	58004	69911	70381	83370	
Görlitz	237	499	31559	63007	10264	20165	40199	58012			71791	86900
Aachen	202	501	31575	72610	10193	20134	40204	51009	69901	72522	85801	
Nörvenich	118	502	42560	72607	10188	20139	40274	52012			872//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	32575	70509	10183	20145	40253	53006			872//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32563	83110	10188	20140	40267	53015			875//	
Mendig	182	514	42560	53614	10210	20140	40257	52005			85800	
Bendorf	127	515	11572	73407	10225	20165	40251	53004	69901	70354	872//	
Bad Marienberg	547	526	32570	72708	10215	20145	40244	51006			872//	
Gießen	186	532	32670	72708	10245	20172	40212	82004			85800	
Bad Hersfeld	273	542	32670	42508	10255	20154	40230	58001			84300	
Wasserkuppe	921	544	32565	42607	10228	20162	48610	50003			84200	
Meiningen	450	548	32573	42910	10256	20136	40224	58003			84200	
Schmücke	937	552	32575	42608	10215	20128	48600	50000			84200	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32670	42907	10247	20165	40224	58004			84200	
Neuhaus a.R.	845	557	32582	62909	10219	20124	48598	50000			86200	
Gera-Leumnitz	311	567	11666	43110	10257	20171	40212	58003	69901	70298	84200	
Chemnitz	418	577	11660	53108	10238	20186	40216	61001	69901	70191	85300	
Fichtelberg	1213	578	11601	93109	10179	20172	48587	86004	69981	74798	875//	31
Zinnwald-Georg.	877	582	11468	62903	10163	20136	48581	55005	69941	71791	85942	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11465	61807	10170	20161	40226	53002	60161	71791	86932	34
Trier-Petrisberg	265	609	32675	43105	10252	20141	40242	51002			84200	
Deuselbach	480	615	32575	52410	10227	20148	40236	50003			85200	
Pferdsfeld	396	626	42670	32910	10248	20143	40236	58001			83200	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32568	23207	1024	20165	48612	50001			82300	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32670	32706	10272	20161	40230	58004			82202	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32668	43105	10250	20169	40231	58003			84200	
Würzburg	268	655	32777	22609	10283	20143	40222	58006			82200	
Bad Kissingen	262	658	32673	62504	10274	20147	40222	58004			86200	
Coburg	322	671	32670	22907	10267	20148	40224	58005			82200	
Bamberg	239	675	32670	23006	10284	20137	40224	58003			82200	
Hof	567	685	32775	22510	10267	20127	40215	50001			82200	
Weiden	438	688	32775	22809	10269	20148	40208	58009			81903	
Berus	363	704	32680	42809	10248	20162	40247	50001			84200	
Tholey	396	706	32680	32509	10249	20149	40235	50001			83200	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32670	13010	10264	20135	40243	50001			81100	
Weinbiet	553	724	32570	42913	10253	20170	40221	58004			84300	
Karlsruhe	112	727	32667	32410	10287	20187	40232	58007			83900	
Mannheim	96	729	32665	72405	10286	20185	40228	58008			879//	
Stuttgart, Flugh.	396											

Station	15 Uhr UTC										12-15				Erdbeobachtung			
	Höhe m	iVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5apppp	7www	BNCCC 12	ff-ff xx gg	1sTTT	14 Uhr UTC		20				
												05 sTTT	10 sTTT	10 sTTT	50 sTTT			
Helgoland	4	015	42481	12916	10129	20095	40265	52020										
List/Sylt	26	022	41475	33023	10134	20085	40245	51025										
Leck	7	022	41475	33022	10138	20088	40243	52019	72582	87800	25	33	0202	0197	0191	0163		
Husum	28	026	41580	62719	10141	20081	40247	52021	70282	86800	22	30	0221	0213	0195	0177		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41462	72923	10136	20091	40231	52019	78082	87200	27	35	0231	0208	0193	0165		
Schleswig	43	035	42565	63015	10148	20084	40245	51019		86200			0220	0202	0189	0174		
Honn	12	038	42582	62918	10159	20072	40243	52019		86800			0237	0223	0205	0179		
Kiel-Holtenau	31	046	42575	53019	10153	20076	40232	52014		85800			0241	0232	0197	0172		
Puttgarden	1	063											0236	0235	0196	0168		
Arkona	42	094	42472	12733	10172	20121	40202	55001					0229	0211	0186	0159		
Nordenney	11	113	42478	33018	10137	20094	40274	51016		83200	21	25	0258	0228	0203	0179		
Bremehaven	7	129	42580	53221	10151	20106	40261	52013		85800	22							
Cuxhaven	5	131	42580	52919	10147	20087	40263	52018		85800	21	32	0267	0243	0218	0187		
Hamburg, Flugh.	16	147	42575	52911	10153	20084	40250	52020		85500			0270	0254	0217	0190		
Lübeck-Blankensee	14	156	42570	32914	10178	20103	40236	52013		83200			0268	0248	0217	0195		
Boltenhagen	15	161	42675	32822	10190	20112	40225	51007		83200	26	35	0251	0233	0207	0174		
Schwerin	59	162	42565	42916	10184	20119	40230	53012		84200	31		0295	0258	0219	0176		
Rostock-Warnemünde	4	170	42665	52923	10182	20129	40220	53010		85300	25	31	0294	0266	0232	0199		
Teterow	46	177	46/59	73017	10197	20143	40213	53008					0288	0271	0234	0187		
Barth	7	180	42465	12826	10180	20124	40214	53008		81200	27	36	0241	0227	0204	0175		
Greifswald	2	184	42682	42917	10213	20136	40206	53007		84200	22	33	0280	0268	0234	0192		
Uckermünde	1	193	42560	43012	10232	20149	40207	53004		84200	25		0263	0233	0207	0171		
Emden-Hafen	5	203	42581	63214	10158	20083	40223	51015		85800	25		0282	0240	0211	0192		
Oldenburg	11	215	42680	63116	10181	20068	40226	53017		85800			0229	0227	0203	///		
Soesem, Flugh.	77	235	42575	43212	10185	20115	40246	52013		84200	27		0259	0256	0225	0198		
Boitzenburg	45	249	42562	23014	10193	20122	40241	53015		82200	30		0282	0267	0228	0196		
Lüchow	17	253	42580	43110	10220	20130	40227	53002		84201			0292	0268	0232	0194		
Seehausen	21	261	42670	73215	10233	20133	40226	53003		87277	22	33	0292	0265	0227	0185		
Marnitz	81	264	42575	63011	10215	20138	40219	53007		86300			0268	0248	0217	0197		
Neuruppin	38	270	42670	52910	10245	20142	40212	53005		85300	24	30	0329	0306	0261	0203		
Neubrandenburg	81	280	42585	52919	10245	20142	40212	53005		85300	24	30	0283	0267	0234	0192		
Angermünde	56	291	41670	62914	10244	20164	40203	53002	70181	86300	21	31	0283	0262	0230	0210		
Lingen	24	305	42568	23111	10199	20073	40268	52010		82100			0278	0271	0241	0219		
Münster/Osnabrück	48	315	42680	53015	10206	20096	40263	51011		84130			0282	0271	0231	0200		
Osnabrück	95	317	42675	53013	10202	20100	40260	53010		85800	26		0252	0240	0212	0197		
Diepholz	39	321	42681	73012	10202	20085	40257	52010		87877			0293	0267	0230	0201		
Bad Salzuflen	135	325	42671	53014	10212	20119	40240	53006		85800	26		0264	0235	0216	0187		
Hannover, Flugh.	81	348	42675	73113	10216	20131	40234	53001		87877			0226	0224	0212	0193		
Braunschweig	47	359	42470	62913	10233	20118	40225	53002		86200	27		0317	0290	0255	0211		
Gardelagen	79	361	42664	12813	10239	20144	40225	52004		81100	25		0284	0257	0221	0179		
Magdeburg	81	379	41670	62814	10233	20160	40215	53002	70381	84330	30		0303	0318	0257	0204		
Potsdam	51	381	41780	63011	10247	20154	40215	53004	70181	86800	26		0316	0300	0266	0223		
Berlin-Dahlem	37	382	41675	73010	10247	20154	40215	53004	70181	86800	26		0284	0258	0223	0191		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	382	41675	73010	10247	20154	40215	53004	70181	86800	26		0283	0266	0235	0196		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42675	62914	10245	20148	40205	52005		85238	27		0302	0256	0224	0196		
Lindenberg	98	393	42670	42914	10262	20149	40203	55002		84300			0325	0286	0243	0206		
Manschnow	12	396	41664	32810	10262	20170	40197	55003	72511	82104			0275	0255	0230	0206		
Düsseld., Flugh.	45	400	42665	63113	10215	20121	40269	52008		84830			0268	0247	0217	0204		
Socholt	21	406	42670	73111	10195	20088	40273	53010		87877			0259	0245	0214	0197		
Essen	152	410	42665	63010	10194	20110	40272	52007		85800			0226	0221	0209	0191		
Lüdenscheid	387	418	42563	63010	10194	20110	40272	52007	70182	85800			0186	0185	0171	0150		
Kahler Asten	157	430	42575	53012	10213	20136	40247	55002		85100			0257	0227	0208	0197		
Bad Lippspringe	231	438	42980	43007	10223	20119	40236	51003		84030			0254	0238	0216	0186		
Kassel	167	444	42673	32715	10222	20140	40239	50002		83830			0279	0262	0224	0184		
Göttingen	356	449	42560	72909	10204	20149	40236	53004		87877			0257	0238	0213	0177		
Leinefelde	607	452	42580	32907	10192	20119	40222	52001		83800			0244	0216	0183	0150		
Braunlage	1142	453	42472	22828	10134	20078	40224	53001	70191	82880	31	39	0307	0266	0232	0198		
Brocken	164	460	41670	32917	10256	20158	40224	53001	78011	84337	26		0307	0271	0231	0195		
Artern	144	469	41680	73408	10232	20175	40221	53001		85200			0310	0303	0265	0202		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42668	53108	10258	20147	40218	53002		85200			0289	0271	0234	0190		
Wittenberg	150	480	41560	43308	10255	20189	40215	55003	72511	84300			0330	0297	0256	0207		
Oschatz	222	488	42568	42909	10261	20174	40210	58002		83202			0324	0246	0218	0180		
Oresden-Klotzsche	97	490	41662	52917	10258	20157	40220	53002	78081	84230	27		0350	0324	0275	0215		
Doberlug-Kirchhain	69	496	42681	52809	10275	20152	40203	55003		83270			0269	0268	0253	0194		
Cottbus	237	499	41565	42108	10246	20184	40197	58002	70198	84500			0277	0259	0240	0230		
Görlitz	202	501	42685	73206	10206	20154	40220	53006		87877			0248	0232	0222	0201		
Aachen	118	502	42565	63210	10210	20126	40275	53002		86800			0253	0235	0220	0189		
Norvenich	485	506	42570	63506	10175	20125	40262	50007		86800			0246	0236	0228	0207		
Nürburg/Bärweiler	91	513	42668	63010	10216	20143	40262	56004		85841			0250	0240	0226	0205		
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42565	433														

Station	Hoehe	11hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	111	Rx		n	nddd		5pppp	6RRRt	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst	
										hLMH	xx	xxxx	nnnn	R	
Helgoland	4	015	32481	12916	10120	20093	40274	51009		81200		10136	20120		
List/Sylt	26	020	12480	42920	10123	20074	40255	53010	69902	84200	26	33	10151	20119	
Leck	7	022	11581	22920	10130	20074	40255	53010	69902	84200	26	33	10151	20119	
Husum	28	026	11582	32717	10134	20072	40254	52011	69922	70181	22	32	10162	20130	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11565	42925	10138	20074	40247	52016	69912	70282	22	30	10163	20133	
Schleswig	43	035	12568	43015	10138	20075	40258	51013	69902	84200	27	37	10165	20132	
Hohn	12	038	42582	42914	10138	20048	40258	52016		84200	30	10	10168	20134	
Kiel-Holtenau	31	046	33670	33113	10139	20064	40251	52019		83200	28	10	10193	20139	
Puttgarden	1	063													
Arkona	42	091	32583	12827	10142	20092	40217	51014		81240	35	45	10204	20142	
Norderney	11	113	32478	33018	10132	20093	40285	51011		83200	21	25	10161	20131	
Bremerhaven	7	129	32580	43119	10142	20086	40277	52016		84200	22	32	10191	20139	
Cuxhaven	5	131	32578	53018	10136	20087	40273	52010		85200	21	32	10177	20135	
Hamburg, Flugh.	16	147	32580	33012	10145	20076	40262	53012		83100	26	10	10209	20143	
Lübeck-Blankensee	14	151	13777						69902		31	10	10217	20155	
Baltenhagen	15	161	32681	42918	10151	20085	40247	51017		84400	26	37	10214	20148	
Schwerin	59	162	32575	32912	10152	20086	40249	51018		83100	21	31	10223	20157	
Rostock-Warnemünde	4	170	32675	23023	10157	20097	40231	51017		81260	28	35	10212	20157	
Teterow	46	177	36759	73016	10164	20092	40231	51017			31	10	10236	20164	
Barth	7	180	36756	72824	10153	20080	40229	51015			28	38	10221	20153	
Greifswald	2	184	32582	23020	10164	20094	40225	51019		82200	22	34	10243	20164	
Uckermünde	1	193	36759	73013	10187	20117	40225	53018			27	10	10261	20187	
Emden-Hafen	3	203	31780	23111	10148	20079	40285	51012		82200	27	10	10179	20146	
Oldenburg	11	215	32680	33214	10160	20075	40279	52012		84800			10206	20160	
Bremen, Flugh.	3	224	32680	43316	10153	20075	40279	53015		84800	27	10	10217	20153	
Soltau	77	235	32582	23311	10160	20073	40268	52010		82100	26	10	10221	20155	
Boizenburg	45	249	16760	73011	10149	20062	40262	51020	69902		30	10	10233	20149	
Lüchow	17	253	32680	13311	10170	20094	40252	51025		81100			10240	20170	
Seehausen	21	261	32681	13119	10179	20085	40248	51021		81100	22	33	10255	20178	
Marnitz	81	264	36760	72914	10167	20083	40241	51020			28	10	10246	20167	
Neuruppin	18	270	12670	13312	10201	20122	40228	53017	69902	81100	27	10	10259	20201	
Neubrandenburg	81	280	32672	23015	10170	20096	40232	53018		82200	24	31	10240	20173	
Angermünde	56	291	11670	63315	10201	20138	40218	53014	60032	86300	21	31	10262	20201	
Lingen	24	305	16777	73012	10171	20055	40282	51014	69902				10211	20171	
Münster/Osnabrück	48	315	12782	13112	10174	20064	40281	53017	69902	81100			10238	20174	
Osnabrück	95	317	16760	73212	10176	20071	40275	53014	69902		26	10	10216	20176	
Diepholz	39	321	32682	33308	10163	20076	40276	53016		83200			10212	20162	
Bad Salzfluren	135	325	12680	13408	10189	20064	40263	52011	69902	81240			10222	20187	
Hannover, Flugh.	56	338	12681	23314	10170	20086	40260	53019	69902	82400	26	10	10226	20167	
Braunschweig	81	348	32672	23312	10180	20102	40245	53016		82100			10234	20180	
Gardelogen	47	359	36759	73312	10196	20109	40243	53017			27	10	10254	20187	
Magdeburg	79	361	32766	33110	10206	20113	40237	53011		82530	26	10	10261	20202	
Potsdam	81	379	11775	73114	10219	20138	40224	53008	69962	70381	86237	30	10	10279	20208
Berlin-Dahlem	51	381	11775	73212	10220	20132	40224	53009	69902	70381	87877	27	10	10279	20208
Berlin-Tegel, Flugh.	37	383	11769	53211	10219	20127	40218	53009	60012	70281	85200			10267	20219
Berlin-Temp., Flugh.	50	488	11680	73112	10212	20132	40221	53010	69902	70381	83230	25	10	10280	20221
Berlin-Schönefeld	47	385	32672	63116	10228	20102	40213	53007		83831	27	10	10273	20213	
Lindenberg	98	393	11775	62909	10235	20132	40208	53004	69902	70381	86300			10278	20210
Manschnow	12	396	16759	72810	10234	20146	40204	53006	69952				10281	20214	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32780	13112	10191	20071	40282	52013		81500	26	10	10216	20168	
Bocholt	21	406	36760	73411	10168	20055	40289	53016					10213	20178	
Essen	152	410	32682	23113	10178	20077	40285	53012		82100			10203	20159	
Ludenscheid	387	418	32570	73105	10164	20085	40270	53009		87877			10218	20181	
Kahler Asten	839	427	11472	73114	10212	20106	48582	53002	69902	70382	87277	27	10	10181	20132
Bad Lipsprunge	157	430	32680	53111	10189	20080	40213	53014		86100			10217	20181	
Kassel	231	438	32572	23307	10192	20114	40245	53006		81230			10242	20167	
Göttingen	167	444	36760	73215	10202	20123	40250	53009					10231	20180	
Leinefelde	356	449	32565	33310	10180	20128	40244	53004		83200			10231	20180	
Braunlage	607	452	32572	33212	10155	20105	40238	53005		83800			10220	20155	
Brocken	1142	453	11364	73219	10103	20085	48573	53003	69902	70182	87277	31	39	10164	20103
Artern	164	460	31780	73507	10128	20151	40234	53008		70391	85801	21	29	10271	20191
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11766	63212	10215	20102	40237	53007	69942	70281	86800			10266	20187
Wittenberg	105	474	32675	73210	10230	20118	40224	53005			25	10	10284	20205	
Oschatz	150	480	11562	43111	10215	20169	40225	53007	69902	70381	84300			10257	20187
Dresden-Klotzsche	222	488	11666	73210	10222	20165	40218	53004	69902	70181	84802			10265	20203
Dobbertin-Kirchhain	97	490	11665	73110	10218	20156	40222	53001	60042	70381	87277	27	10	10273	20190
Cottbus	69	496	11575	43108	10251	20165	40210	53006	69912	70181	82201			10291	20220
Görlitz	237	499	11767	53205	10239	20146	40199	55001	69902	70398	83462			10280	20212
Aachen	202	501	12670	73107	10178	20080	40232	53009	69902		84400			10220	20170
Nörvenich	118	502	32670	63210	10181	20085	40291	53014		86800			10223	20177	
Nürnberg/Barweier	485	506	32668	20113	10164	20108	40271	53005		82800			10213	20159	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32673	53313	10194	20100	40273	53010		84841			10228	20182	
Mendig	182	514	32563	33410	10195	20106	40268	53006		83800	29	10	10235	20178	
Bendorf	127	515	12568	13208	10209	20135	40263	53004	69902	81800			10250	20184	
Bad Marienberg	547	525	32565	33409	10164	20118	40261	53001		83200			10215	20164	
Glaasen	186	532	11570	73407	10210	20125	40250	53006		81830			10258	20187	
Bad Hersfeld	273	542	36760	73310	10203	20112	40249	53007					10264	20175	
Wasserkuppe	921	544	32560	73312	10158	20132	48588	53004		87277			10233	20158	
Weinungen	450	548	11662	23413	10197	20137	40238	53009	69902	70181	82200			10266	20189
Schmücke	937	552	16777	73404	10164	20126	48587	53001	69902				10218	20164	
Erfford-Bindersleben	315	554	11980	33109	10199	20141	40239	53009	69902	70181	82062			10254	20196
Neuhaus a.R.	845	557	31350	63509	10167	20142	48582	53003		71011	85630			10244	20167
Gera-Leumtitz	311	567	11570	73407	10210	20153	40224	53011	69902	72511	87377			10269	20190
Chebnitz	418	577	11559	63612	10204	20166	40213	53003	69902	70281	86300			10252	20204
Fichtelberg	1213	578	11701	93111	10142	20135	48579	55002	60122	70398		21	28	10206	20206
Zinnwald-Georg.	877	582	11458	73508	10177	20143	48579	55004	69942	70391	87277			10286	20160
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11567	53008	10211	20167	40210	55002							

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			H.Peissenb			Greifswald			Lindenberg			Greifswald								
	1200			1200			1200			1206			1206			1206			1218								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff				
hPa																											
10	3160	-38	5	3160	-38	5	3155	-39	8	21																	
20	2689	-44	8	2686	-46	10	2682	-45	10	14																	
30	2420	-50	10	2418	-49	9	2416	-49	8	12																	
50	2089	-56	11	2089	-56	10	2088	-57	8	8																	
70	1876	-57	24	1876	-58	21	1875	-58	24	3																	
100	1652	-60	86	1652	-61	85	1652	-60	87	21	4	1651	-61	24	8	1647	-57	88	25	18	1647	-60	80	25	17		
150	1397	-61	77	1399	-62	77	1399	-59	76	25	2	1398	-61	31	7	1390	-59	80	24	34	1393	-60	76	25	26		
200	1219	-59	72	1221	-59	72	1219	-58	71	34	21	1219	-60	3	25	1210	-57	73	25	49	1214	-58	72	28	31		
250	1077	-50	62	1077	-50	60	1076	-51	65	33	15	1077	-50	63	2	1067	-50	66	25	54	1071	-51	62	26	27		
300	0955	-41	48	0957	-41	49	0955	-42	56	29	10	0956	-41	52	1	0945	-41	59	25	52	0950	-41	56	25	27		
400	0752	-25	40	0752	-24	39	0753	-25	40	28	7	0753	-25	39	2	0743	-27	36	25	44	0748	-25	42	25	27		
500	0585	-13	22	0587	-13	22	0587	-14	23	28	6	0587	-13	33	7	0578	-14	23	25	45	0581	-13	24	26	27		
700	0321	3	0	0322	3	2	0322	4	4	31	8	0322	3	2	32	6	0314	2	6	24	37	0317	2	0	26	24	
850	0160	15	7	0161	16	7	0161	16	10	25	5	0161	16	9	29	6	0155	11	9	25	22	0157	14	10	26	18	
1000																	0016	18	14	30	20	0017	20	17	23	19	
																	0050	-27		7	29						
																	0064	-33									
																	0082				10	32					
																	0098	-36									
																	0113	-41									
																	0172	-46									
																	0212				6	13					
																	0307				12	10					
																	0356	-51									
																	0435	-55									
																	0477				9	5					
																	0521				17	4					
																	0600	-54									
																	0615				12	5	0276	-49	6	6	
																	0641				19	3	0301		11	5	
																	0668				19	2	0318		12	9	
																	0708				27	3	0412		10	15	
																	0794				23	8	0424	-54			
																	0821	-55					0474		9	8	
																	0842	-58					0516		14	7	
																	0905				27	8	0561		13	5	
																	1000	-57			-88	25	18	0646		0	0
																	1150				23	23	0709	-58			
																	1220	-55					0803		25	5	
																	1430	-60					0917		27	10	
																	1580	-58					1000	-60	-80	25	17
																	1610	-62					1140		24	18	
																	1650	-63					1250	-58	-78	25	22
																	2230						1320	-60	-80		
																	2430	-52					1590		25	26	
																	3480						1620	-61	-75		
																	3600	-30					3700	-29	-50		
																	4040	-27					4040	-27	-35	25	43
																	4070	-27					1780	-62	-75		
																	5120	-26					1860	-61	-75		
																	4130	-26					1890		29	28	
																	5030	-13					1990	-58	-72		
																	5250	-12					2050	-58	-72		
																	5360	-11					2250		28	33	
																	5470	-10					2480	-52	-63		
																	5750	-9					2530		26	27	
																	6000						3420	-33	-51		
																	6020	-6					3950	-26	-37		
																	6190	-4					3990	-26	-44		
																	6360						4260	-21	-36		
																	6490	-3					4770	-15	-27		
																	6950	2					5450	-8	-16		
																	7140	2					6000		25	22	
																	7330						6670	-1	-2		
																	7810	8					6790	0	-1		
																	8000						7370	5	-1		
																	8280	9					7550	6	1		
																	8550						8000		26	20	
																	5100	-11					8730	15	12	25	15
																	5790	-7					9080		25	15	
																	6000	-7					9090	18	12		
																	7680	8					9250	17	13	27	22
																	8000						9360	18	13		
																	8240						9600	18	15		
																	8780						9770	18	15		
																	8900	19					9950	18	12	29	21
																	9150	20					10130	17	16		
																	9300	20					10190	18	17	28	7
																	9500	20					10270</				

Table with columns for Station, Schleswig, Greifswald, Hannover, Lindenberg, Essen, Dresden, and Lindenberg. Rows include station codes (YYGG) and various meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Table with columns for station codes (YYGG) and meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Table with columns for station codes (YYGG) and meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Table with columns for station codes (YYGG) and meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Table with columns for station codes (YYGG) and meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Table with columns for station codes (YYGG) and meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Table with columns for station codes (YYGG) and meteorological data points (hhhh, TTTdTd, ddrfff, ppp) for different heights (hPa).

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTdD	ddfff	hhhh	TTTdD	ddfff	hhhh	TTTdD	ddfff
hPa	ppp	TTTdD	ddfff	ppp	TTTdD	ddfff	ppp	TTTdD	ddfff
10	3152	-39	6	19					
20	2686	-46	10	14	2684	-44	12	13	2683
30	2417	-49	9	18	2416	-50	10	13	2415
50	2087	-56	17	3	2085	-57	12	4	2087
70	1874	-57	26	5	1874	-58	25	7	1874
100	1648	-58	89	22	14	1650	-61	-91	25
150	1394	-61	80	24	34	1398	-64	-79	24
200	1216	-59	74	26	43	1220	-60	-73	28
250	1073	-50	68	26	43	1078	-50	-66	28
300	0952	-42	60	26	37	0955	-40	-61	27
400	0750	-25	41	26	29	0753	-25	-43	27
500	0584	-13	24	26	30	0586	-14	-31	25
700	0319	3	-11	26	31	0321	2	-5	26
850	0160	13	6	27	17	0161	14	9	28
1000									

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTdD	ddfff	hhhh	TTTdD	ddfff	hhhh	TTTdD	ddfff
0088	-37	7	25	0206	-44	13	11		
0099		6	19	0239		9	14	0156	-44
0127	-43	9	20	0259	-50			0178	
0142		9	18	0321		10	17	0193	-44
0168	-42	11	16	0336	-50			0211	-49
0191	-45	9	15	0366		9	13	0223	
0228		14	13	0400	-56			0246	-50
0269		12	16	0450		12	7	0314	
0284	-48			0568		12	6	0336	-51
0315		7	17	0625	-59	20	2	0379	-54
0358		6	10	0647		24	6	0414	
0396		12	5	0681		25	7	0430	-53
0439		10	6	0735		24	8	0510	
0474		12	1	0800	-57	19	8	0581	
0587		16	5	0833		18	7	0611	
0582	-58			1000	-61	-91	25	11	0628
0691		25	5	1040		26	15	0660	
0782		28	8	1210		27	13	0749	
0834	-56			1410		24	24	0850	
0903		22	10	1460	-60	-78		0965	
1000	-58	-89	22	14	1510	-65	-80	1000	-61
1080	-60	-90			1600	-67	-82	1090	-62
1110		23	18	1690		25	19	1170	-60
1170		24	17	1720	-64	-79		1360	
1190	-58	-89			1820		28	26	1420
1250		26	27	2050	-59	-71		1460	
1300	-60	-86			2100	-59	-71	1600	-64
1440	-59	-80			2220		29	32	1700
1610	-65	-81	23	35	2560		27	24	1770
1650		23	34	2920	-41	-61		1890	-62
1690	-63	-79			3190	-37	-62	2240	
1970	-60	-75			3450		26	23	2480
2200	-56	-71			3640	-30	-56	2790	-43
2230		27	48	4170	-22	-38		3110	-39
2820	-44	-65			4250	-22	-36	3800	
3150	-40	-57			4470		28	22	4030
3310	-37	-49			4850	-15	-39	4310	-23
3370		26	28	5010	-13	-29	25	17	4250
3860	-30	-53			5410	-9	-20	4550	-18
3880	-27	-37			5790	-5	-36	4700	-17
4070	-24	-46			5910		27	24	5040
4300	-21	-40			6000		27	24	5410
4680	-16	-33			6060	-3	-32	5880	-7
4810	-15	-26			6140	-3	-25	5770	-6
5440	-9	-20			6680	1	-11	6000	
6000		26	33	6850	3	-19		6260	-2
6780	2	-9			7000	2	-5	26	19
7050	4	-11	26	31	7100	3	-4		
7090	3	-11			7440		26	18	7040
7170	4	-9			7800	9	2		7550
7580	5	-1			8000		27	20	7780
7760	6	2			8030	11	3	27	20
8000	8	3	27	21	8240	12	7		8240
8750	15	7	27	14	8380	13	9		8720
9250	19	8	28	13	8480	13	9		9110
9500	21	9	28	12	8890		28	12	9250
9650	23	8			9250	20	12	30	10
9720	24	13	29	10	9880	26	13	30	6

Tropo- pause	1610	-65	-81	23	35	1600	-67	-82	25	23	1700	-65	-78	34	7
Max- wind	30/50	0330				0331					0328				
50/100	0439					0435					0436				
100/200	0432					0430					0430				
200/500	0632					0634					0634				
500/1000															

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 1206			Hannover 1206			Stuttgart 1206			Muenchen 1206			Dresden 1206			Meiningen 1206		
	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff
30.9	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2
20.7	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7
18.3	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3
15.9	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9
13.5	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5
12.0	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0
10.5	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5
9.0	9.0	9.0	24	80	9.0	9.0	24	80	9.0	9.0	24	80	9.0	9.0	24	80	9.0	9.0
7.2	7.2	7.2	25	68	7.2	7.2	25	68	7.2	7.2	25	68	7.2	7.2	25	68	7.2	7.2
5.4	5.4	5.4	26	49	5.4	5.4	26	49	5.4	5.4	26	49	5.4	5.4	26	49	5.4	5.4
4.2	4.2	4.2	25	50	4.2	4.2	25	50	4.2	4.2	25	50	4.2	4.2	25	50	4.2	4.2
3.0	3.0	3.0	25	49	3.0	3.0	25	49	3.0	3.0	25	49	3.0	3.0	25	49	3.0	3.0
2.1	2.1	2.1	24	44	2.1	2.1	24	44	2.1	2.1	24	44	2.1	2.1	24	44	2.1	2.1
1.5	1.5	1.5	25	43	1.5	1.5	25	43	1.5	1.5	25	43	1.5	1.5	25	43	1.5	1.5
0.9	0.9	0.9	28	22	0.9	0.9	28	22	0.9	0.9	28	22	0.9	0.9	28	22	0.9	0.9

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 1206			Hannover 1206			Stuttgart 1206			Muenchen 1206			Dresden 1206			Meiningen 1206		
	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff
30.9	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2	8	19	30.9	31.2
20.7	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7	10	10	20.7	20.7
18.3	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3	30	11	18.3	18.3
15.9	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9	24	19	15.9	15.9
13.5	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5	24	49	13.5	13.5
12.0	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0	25	64	12.0	12.0
10.5	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5	24	72	10.5	10.5
9.0	9.0	9.0	24	80	9.0	9.0	24	80	9.0	9.0	24	80</						