

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		Donnerstag		Nummer
Volume		Thursday		Number
Volume	2	Jedi	25.07.1996	Número
Volumen		Jueves		Número

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

0959 27 90 0913 27 99
0998 27 63 0701 27 84
0967 29 84
1009 29 87 1224 28 76



Wetterdaten Deutschland
 Daily observations and meteorological data of the DWD
Weather data Germany
 Données météorologiques Allemagne
Datos meteorológicos Alemania

Amt der Deutschen Wetterdienste
 Office of the German Weather Service
 Oficina de los Servicios Meteorológicos de Alemania
 Ufficio Meteorologico Nazionale

Station	Elevation	20.07.1999		21.07.1999		22.07.1999	
		Temp	Wind	Temp	Wind	Temp	Wind
Munich	450	18	15	19	16	20	17
Berlin	34	16	12	17	14	18	15
Hamburg	16	15	10	16	13	17	14
Cologne	178	17	14	18	15	19	16
Frankfurt	110	18	15	19	16	20	17
Munich	450	18	15	19	16	20	17
Berlin	34	16	12	17	14	18	15
Hamburg	16	15	10	16	13	17	14
Cologne	178	17	14	18	15	19	16
Frankfurt	110	18	15	19	16	20	17

Station	Elevation	23.07.1999		24.07.1999		25.07.1999	
		Temp	Wind	Temp	Wind	Temp	Wind
Munich	450	19	16	20	17	21	18
Berlin	34	17	13	18	15	19	16
Hamburg	16	16	11	17	14	18	15
Cologne	178	18	15	19	16	20	17
Frankfurt	110	19	16	20	17	21	18
Munich	450	19	16	20	17	21	18
Berlin	34	17	13	18	15	19	16
Hamburg	16	16	11	17	14	18	15
Cologne	178	18	15	19	16	20	17
Frankfurt	110	19	16	20	17	21	18

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

DONNERSTAG den 25. Juli

1996

Nummer 207

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		111	11HV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRr	7wwww	8NCCC	ff-ff	xx
	Rx			n	nddd			R	R	12	HLMM		
Helgoland	4	015	11362	80606	10156	20149	40078	51013	69951	70362	886//		
List/Sylt	26	020	11280	10604	10152	20143	40086	51021	69901	70151	81600		
Leck	7	022	11215	73602	10146	20140	40086	52012	60021	76062	877//		
Husum	26	026	11350	83203	10145	20136	40084	52013	60081	76166	875//		
Glücksburg/Meterwik	27	033	11250	83103	10145	20128	40081	52014		76162	877//		
Schleswig	43	035	11459	73106	10144	20139	40084	53007	60011	76162	875//		
Hohn	12	038	11340	73204	10142	20140	40081	53008		76162	875//		
Kiel-Holtenau	31	046	11356	73207	10143	20135	40072	52004		76162	875//		
Westmarkelsdorf	3	055	16///	/3608	10152	20146	40064	52003	60021				
Arkona	42	091	11211	80915	10149	20144	40065	50002	60021	72864	886//		
Norderney	11	113	11356	82105	10160	20147	40066	53002	69971	76162	868//		
Brammerhaven	7	129	32458	82407	10156	20136	40081	52010		878//			
Cuxhaven	5	131	11442	82302	10160	20145	40080	52010	69901	72052	875//		
Hamburg, Flugh.	16	147	11128	82703	10157	20154	40079	52005	69901	71062	875//		
Lübeck-Blankensee	14	156	16/10	/2902	10150	20145	40073	53004	69901				
Boitenhagen	15	161	11520	32707	10144	20141	40068	51003	69901	71081	83500		
Schwerin	59	162	11215	82504	10151	20147	40071	52004	69911	71061	886//		
Rostock-Warnemünde	4	170	11458	82104	10151	20137	40063	51005	69911	70382	866//		
Teterow	46	177	16/43	/2407	10141	20140	40067	50007	69901				
Barth	7	180	16/31	/2205	10152	20144	40059	51006	6003				
Greifswald	2	184	11740	72305	10150	20142	40064	50005	69901	71052	875//		
Uckermünde	1	193	16/50	/2205	10144	20136	40074	51007	69901				
Emden-Hafen	5	203	16/35	/2013	10155	20148	40068	52003	69911				
Oldenburg	12	215	11240	82304	10152	20149	40076	52005	60061	75065	877//		
Bremen, Flugh.	3	224	11240	72407	10148	20143	40083	51005	60021	71062	875//		
Sothau	45	249	16/10	/2905	10151	20151	40080	53004	69931				
Boizenburg	17	253	16///	/2407	10149	20148	40079	51004	60131				
Lüchow	21	261	16/60	/2506	10148	20141	40082	51005	60061				
Seehausen	81	264	16/34	/2304	10142	20132	40075	52005	60021				
Marnitz	38	270	11456	82603	10144	20134	40078	53006	60061	71098	872//		
Neuruppin	8	280	11957	82307	10140	20126	40075	51004	69901	71082	860//		
Neubrandenburg	56	321	11256	82807	10083	20082	48446	50007	69901	71098	870//		
Angermünde	24	305	11245	82106	10142	20136	40088	58004	80021	76165	877//		
Lingen	48	315	11359	82312	10132	20131	40102	50000	60021	72085	876//		
Münster/Osnabrück	95	317	16/60	/2409	10131	20128	40098	51002	60051				25
Osnabrück	39	321	11258	82409	10140	20131	40092	51005	60081	72086	877//		
Diepholz	135	325	16/60	/2408	10127	20119	40104	51003	60031				
Bad Salzuflen	15	338	11358	82409	10142	20126	40089	50004	69951	75162	885//		
Hannover, Flugh.	81	348	11487	82817	10083	20082	48446	50007	60021	71098	885//		
Braunschweig	47	359	16/60	/2606	10146	20142	40087	51007	60041				
Gardelegen	79	361	11656	82608	10149	20128	40091	51006	69901	76082	885//		
Magdeburg	81	379	11460	82809	10157	20142	40084	53007	69901	72198	885//		
Potsdam	51	381	11540	82905	10156	20153	40084	53010	60031	76162	885//		
Berlin-Dahlem	37	382	11440	83009	10159	20143	40080	52010	60011	76592	875//		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11350	82707	10159	20146	40082	51008	60021	76598	875//		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11407	82807	10157	20147	40076	51007	69921	76398	867//		
Berlin-Schönefeld	98	393	11456	82406	10154	20142	40077	50001	60021	79598	889//		
Lindenberg	12	396	16/59	/1806	10153	20146	40071	50003	69921				
Manschnow	45	400	11360	82615	10131	20119	40134	54000	69951	72186	875//		27
Düsseldorf, Flugh.	21	406	16/50	/2510	10137	20131	40109	58004	60011				
Bocholt	152	410	16///	/2516	10123	20117	40131	58003	60011				
Essen	387	418	16/56	/2714	10110	20104	40125	58001	60021				
Lüdenscheid	83	420	11701	82817	10083	20082	48446	50007	60021	75886	885//	21	36
Köhlener Asten	157	430	11135	82410	10126	20119	40110	51002	60011	75986	886//		
Bad Lippspringe	231	438	32572	72302	10138	20106	40114	51003		878//			
Kassel	167	444	16/60	/2607	10134	20114	40114	51007	60011				
Göttingen	356	449	16///	/2606	10124	20107	40112	51005	69901				
Leinefelde	607	452	16/60	/2709	10105	20099	40101	52004	60041				
Braunlage	1142	453	11/90	92632	10073	20073	48438	53003	60061	78084		33	43
Brocken	164	460	11445	82104	10145	20118	40108	52006					
Arteln	141	469	11868	72408	10152	20119	40108	52006	69901	70398	86500		
Lepzig-Schkeuditz	105	474	11560	82608	10148	20139	40092	51008	69971	72196	885//		
Wittenberg	150	480	11565	82613	10146	20133	40101	52009	60101	70198	86300		
Oschatz	230	488	11580	72713	10144	20129	40101	51003	60061	70396	835//		28
Dresden-Klotzsche	97	490	11570	82611	10150	20136	40096	51008	60071	72998	829//		28
Doberlug-Kirchhain	69	496	11558	82708	10158	20152	40087	53002	60261	78592	879//		
Cottbus	232	499	11420	82607	10140	20131	40077	51004	69901	76398	885//		
Görlitz	202	501	11460	82509	10131	20105	40151	51003	69901	76398	885//		
Aachen	118	502	11460	82615	10136	20105	40154	53001		76022	878//		
Nörvenich	485	506	32464	72710	10109	20083	40153	50001		878//			
Nürnberg/Barweiler	91	513	11465	82907	10134	20111	40144	53002	69901	76162	875//		25
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42775	32605	10139	20082	40153	51003		81501			
Mendig	127	515	16/60	/2505	10142	20108	40148	51005	69921				
Bendorf	48	526											
Bad Marienberg	186	532	32575	72207	10136	20108	40138	50002		878//			
Glassen	273	542	16/60	/2209	10136	20107	40130	51004	69911				
Bad Hersfeld	921	544	11/01	92613	10084	20084	48464	50002	69911	74564			27
Wasserkuppe	450	548	11559	42408	10127	20096	40134	51006	69901	70181	84200		
Meiningen	937	552	16///	/2613	10086	20083	48457	50000	60021				30
Schmücke	315	554	32981	22514	10127	20104	40119	51005					
Erfurt-Bindersleben	315	557	11610	82607	10137	20111	40108	50006	69901	70382	872//		26
Neuhaus a. R.	311	567	11683	82810	10137	20111	40108	50006	69931	70298	86500		
Gera-Leumnitz	418	577	11575	82615	10133	20113	40112	51008	69901	70386	878//		21
Chemnitz	1213	578	11/00	92723	10081	20079	48451	52003	60021	74584			30
Fichtelberg	877	582	36/50	/2812	10105	20092	48447	50003					
Zinnwald-Georg.	300	591	16/60	/2506	10131	20115	40103	51006	69961				
Lichtenhain/Mittelnd	285	609	11475	52605	10128	20114	40169	53005	69921	70282	85800		
Trier-Petrisberg	48	615											
Deuselbach	396	626	42461	32711	10122	20087	40164	52005					
Pferdsfeld	805	635	16/01	/3011	10083	20092	48475	51003	69911				
Kl. Feldberg/Ts.	111	637	11870	32108	10139	20118	40154	52008	69961	70198	81530		27
Frankfurt/M., Flugh.	453	648	16/60	/2609	10123	20104	40156	53003	60041				
Michelstadt/Vielbrun	268	655	11670	52306	10127	20122	40149	53005	60031	70281	83501		32
Würzburg	262	658	16/60	/2103	10125	20116	40143	50004	69921				
Bad Kissingen	122	671	16/60	/2203	10123	20116	40143	50004	69921				
Coburg	239	675	16/42	/1302	10134	20129	40148	51009	60031				
Bamberg	567	685	11568	72410	10122	20109	40125	52001	69941	70382	878//		
Hof	438	688	11372	82503	10131	20109	40141	53008	69911	72582	876//		28
Weiden	363	704	16/59	/2605	10128	20102							

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	ihVV	Ndoff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	7wwww	BNCCC	ff-ff		
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx	gg	
Helgoland	4	015	41356	53407	10154	20154	40100	51022	72022	84501			
List/Sylt	26	020	41912	23409	10154	20148	40095	51009	71000	80001			
Leck	7	022	41615	73205	10142	20137	40094	52008	71062	875//			
Husum	26	026	41340	82905	10144	20136	40091	52007	76166	875//			
Glücksburg/Meierwik	27	033	41530	83209	10148	20136	40089	51007	72162	89522			
Schleswig	43	035	41456	83107	10145	20142	40091	52007	76166	875//			
Mohn	12	038	41430	83006	10144	20132	40089	52008	72162	875//			
Kiel-Holtenau	31	046	41250	73307	10150	20143	40076	53004					
Westmarkelsdorf	3	055	46///	/0313	10157	20151	40072	53008					
Arkona	42	091	41325	80714	10148	20143	40070	53005	72162	886//			
Norderney	11	113	41340	80412	10155	20146	40100	53033	72162	878//			
Bremerhaven	7	129	41350	82802	10154	20134	40097	52018	71022	876//			
Cuxhaven	5	131	41445	83606	10167	20146	40096	53016	75122	875//			
Hamburg, Flugh.	16	147	41125	82804	10155	20154	40088	53009	71062	886//			
Lübeck-Blankensee	14	156	46/25	/2705	10145	20141	40076	53003					
Boltenhagen	15	161	41440	72610	10142	20137	40069	53001	78081	873//			
Schwerin	59	162	41/09	92507	10144	20141	40076	53004	74542				
Rostock-Warnemünde	4	170	41356	82203	10152	20137	40067	53004	71022	876//			
Teterow	46	177	46/24	/2505	10141	20140	40071	53004					
Barth	7	180	46/29	/2303	10154	20147	40063	53004					
Greifswald	1	193	46/50	/2106	10144	20135	40075	53001	71022	886//			
Uckermünde	2	184	41131	82305	10146	20139	40068	53004					
Emden-Hafen	5	203	46/24	/0706	10153	20149	40091	53023					
Oldenburg	12	215	41340	81802	10151	20148	40086	53011	71022	876//			
Bremen, Flugh.	3	224	41235	72304	10145	20139	40094	53011	71022	876//			
Soltau	77	235	46///	/2704	10141	20137	40074	53009					
Boizenburg	45	249	46/20	/2608	10148	20146	40087	53007					
Lüchow	17	253	46///	/2605	10145	20144	40086	53007					
Seehausen	21	261	46/43	/2610	10144	20137	40085	53003					
Marnitz	81	264	46/17	/2704	10145	20137	40077	53002					
Neuruppin	38	270	41350	82605	10148	20144	40079	53001	71082	876//			
Neubrandenburg	81	280	41340	82409	10143	20133	40078	53003	71022	886//			
Angermünde	56	291	41650	72708	10145	20142	40077	53005	71082	872//			
Lingen	24	305	41240	82604	10147	20142	40083	55005	72165	887//			
Münster/Osnabrück	48	315	41256	82106	10139	20138	40092	56010	75965	886//			
Osnabrück	95	317	46/60	/2109	10135	20132	40092	57006					
Diapholz	39	321	41350	82006	10139	20130	40093	53001	72052	876//			
Bad Salzflöten	135	325	46/57	/2205	10128	20123	40105	53001					
Hannover, Flugh.	56	338	41257	82606	10135	20122	40086	53007	71052	886//			
Braunschweig	81	348	41460	82509	10146	20137	40096	52003	70262	885//			
Gardelögen	47	359	46/80	/2508	10138	20135	40093	53006					
Magdeburg	79	361	41560	82507	10138	20116	40099	53007	70262	885//			
Potsdam	81	379	42462	82710	10150	20136	40089	53005	885//				
Berlin-Dahlem	51	381	41457	82708	10146	20143	40088	53004	71096	885//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41360	82708	10150	20140	40083	53003	72196	875//			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41360	82608	10151	20138	40087	51005	72182	872//			
Berlin-Schönefeld	47	385	41458	82508	10146	20137	40087	53007	76196	875//			
Lindenberg	98	393	41450	82710	10144	20132	40085	53008	79599	879//			
Manschnow	12	396	46/59	/2305	10151	20148	40078	53007					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41356	82515	10132	20124	40130	57004	76166	878//			
Bocholt	21	406	46/26	/2710	10142	20138	40104	55005					
Essen	152	410	41250	82417	10125	20121	40127	58004	76366	8572/	26		
Lüdenscheid	387	418	46/60	/2615	10111	20106	40120	58004					
Kahler Asten *	839	427	41/01	92618	10184	20093	48446	54000	75865		21	34	
Bad Lippspringe	157	430	41143	82308	10125	20122	40110	55000	75165	886//			
Kassel	231	438	41562	82106	10122	20111	40113	56003	76182	878//			
Göttingen	167	444	46/60	/2202	10129	20113	40113	55001					
Leinefelde	356	449	46///	/2510	10119	20105	40112	56002					
Braunlage	607	452	46/58	/2407	10097	20092	40106	53003					
Brocken *	1142	453	41/90	92625	10075	20075	48441	53002	76384		33	43	
Artern	164	460	41665	82304	10140	20111	40112	50005	70362	875//			
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42563	82409	10144	20114	40110	51005	875//				
Wittenberg	105	474	41560	82705	10143	20134	40099	53007	72162	885//			
Oschatz	150	480	42565	82513	10139	20121	40107	51005	86200				
Dresden-Klotzsche	230	488	42681	82613	10138	20116	40109	51007	875//				
Doberlug-Kirchhain	97	490	41560	82511	10142	20127	40103	51006	76162	8652/			
Cottbus	69	496	41556	82509	10150	20144	40092	50005	72592	885//			
Görlitz	237	499	41558	82710	10140	20126	40096	53003	875//				
Aachen	202	501	41330	82411	10128	20111	40115	58001	75866	886//			
Nörvenich	116	502	41357	82516	10126	20113	40152	57003	76165	886//			
Hürburg/Barweiler	485	506	42364	82813	10109	20089	40153	50000	885//				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41362	82612	10128	20117	40144	50000	76362	877//	26		
Mendig	182	514	42580	72704	10140	20085	40153	54000	85501				
Bendorf	127	515	46/60	/2406	10142	20113	40148	50000					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	42573	72508	10133	20101	40139	54000	875//				
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/2209	10128	20107	40131	56001					
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92512	10079	20079	48463	55000	74544		26		
Weinungen	450	548	42460	82611	10122	20093	40132	58003	882//		25		
Schmücke *	937	552	46///	/2610	10076	20072	48456	51001					
Erfurt-Bindersleben	315	554	41575	72413	10127	20099	40121	52002	70381	878//			
Neuhaus a.R.	845	557	42265	72610	10088	20081	48456	56001	875//		29		
Gera-Leumnitz	311	567	42583	82511	10137	20097	40117	51003	885//				
Chemnitz	418	570	41569	82511	10128	20100	40117	50004	78022	873//			
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92726	10067	20065	48449	55001	74544		30	40	
Zinnwald-Georg.	877	582	46/50	/2811	10096	20077	48449	51005					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/2709	10131	20113	40108	51005					
Trier-Petrisberg	265	609	42468	72605	10124	20103	40173	51003	878//				
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	395	626	42461	72912	10121	20082	40165	51001	875//				
Kl. Feldberg/Ts. *	111	637	42573	71909	10136	20113	40154	55000	875//		27		
Frankfurt/M., Flugh.	453	648	46/60	/2410	10113	20101	40161	53002					
Michelstadt/Vielbrun	268	655	41962	72509	10120	20113	40149	55000	72522	85031			
Würzburg	262	658	46/60	/2205	10123	20111	40143	50000					
Bad Kissingen	322	671	46/60	/2204	10121	20103	40141	50002					
Coburg	239	675	46/40	/2002	10133	20112	40148	54000					
Bamberg	567	685	42270	52711	10106	20084	40132	51003	85500				
Hof	438	688	42568	82504	10125	20100	40143	50001	878//				
Weiden	363	704	46/21	/2309	10105	20098	40190	51006					
Berus	396	706	46/60	/2309	10105	20090	40175	51003					
Tholey	322	708	42765	72707	10108	20099	40186	52007					
Saarbrücken, Flugh.	553	724	46/59	/2823	10100	20095	40159	56001	82500		24	29	
Weinbiet	112	727	46///	/2514	10134	20115	40173	53006					
Karlsruhe	96	729	42775	72606	10144	20109	40164	53005	82541				
Mannheim	396	738	42575										

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	FF-ff	1sTTT	2sTTT	3EstT	4Esss	55555	7RRRR	V. T.			
																			Rx	n	n	n
Meiðland	4	015	11675	63113	10157	20151	40118	52018	69952	70251	83502		10157	20152	31015					55000	70083	
List/Sylt	26	020	11650	13612	10164	20146	40112	52017	69902	71011	81500		10164	20140	31012					55000	70062	
Lack	7	022	11930	33305	10143	20134	40111	52017	60022	71011	83031		10157	20138	31013					55004	70043	
Musum	26	026	11190	33309	10143	20134	40108	52019	60022	71062	81500		10157	20138	31013					55008	70048	
Glücksburg/Meterwik	27	033	11712	51008	10153	20142	40108	52019	60032	71062	85513		10165	20145	31014					55007	70033	
Schleswig	43	035	11330	83504	10150	20147	40107	52016	60112	72162	87511		10170	20142	31014					55007	70112	
Hohn	12	038	11216	83304	10151	20136	40104	52015	60172	72166	87511		10181	20146	32015					55016	70182	
Kiel-Holtenau	31	046	11340	70106	10161	20153	40096	52020	60122	71062	87511		10186	20142	31014					55023	70115	
Westmarkelsdorf	3	055	11459	83613	10159	20148	40093	52021	60032	70262	87811		10166	20152	31015					55009	70063	
Arkona	42	091	11445	80310	10145	20140	40081	52011	60022	71062	82677		10153	20145	31014					55008	70048	
Norderney	11	113	11118	73413	10154	20144	40126	51028	60052	72862	87511		10164	20151	31015					55007	70035	
Bremerhaven	7	129	11435	73505	10170	20143	40111	52008	69902	71065	84833		10179	20154	31015					55000	70068	
Cuxhaven	5	131	11460	83110	10165	20154	40115	52014	69942	72162	87611		10166	20157	31015					55000	70066	
Hamburg, Flugh.	16	147	11230	82906	10149	20144	40099	52011	60012	78085	87811		10167	20149	32015					55007	70251	
Lübeck-Blankensee	14	156	11327	82904	10152	20148	40085	52009	60022	72064	87611		10161	20139	31012					55008	70105	
Boltenhagen	15	161	11445	73613	10157	20153	40080	52011	69912	72581	87311		10169	20139	31013					55001	70042	
Schwerin	59	162	11325	82608	10147	20144	40079	52009	60052	75154	87611		10162	20140	31013					55002	70035	
Rostock-Warnemünde	4	170	11340	82502	10153	20140	40078	52011	69912	71022	87611		10162	20148	31014					55000	70181	
Teterow	46	177	11356	82607	10144	20144	40081	52010	69902	71081	88611		10170	20134	31013					55002	70251	
Barth	7	180	11418	83002	10155	20148	40074	52011	60042	72581	87711		10166	20151	31015					55000	70103	
Greifswald	2	184	11218	82607	10154	20145	40075	52007	69902	72162	87611		10174	20145	31014					55000	70068	
Uckermünde	1	193	11835	82304	10149	20139	40085	52010	69902	71011	88077		10179	20142	31014					55002	70073	
Eiden-Hafen	5	203	11928	13505	10151	20148	40123	51032	69922	71061	81031		10162	20147	31014					55000	70002	
Oldenburg	12	215	11240	73104	10160	20154	40112	52022	60062	72052	87611		10162	20150	31014					55000	70103	
Bremen, Flugh.	3	224	11242	82706	10155	20145	40113	51019	60022	72122	88611		10165	20144	31014					55001	70047	
Soltau	77	235	11215	82706	10143	20139	40107	52013	60052	71066	88611		10164	20140	31014					55002	70051	
Boizenburg	45	249	11416	82808	10146	20146	40093	52006	60012	78081	87311		10151	20145	31015					55008	70174	
Lüchow	17	253	11357	82609	10150	20149	40094	51008	60292	71086	87611		10164	20144	32014					55017	70291	
Seehausen	21	261	11330	82709	10149	20142	40095	51010	60212	71066	87611		10192	20143	31014					55029	70206	
Barltz	81	264	11433	72507	10148	20144	40079	51008	60042	72052	87611		10150	20138	31014					55011	70140	
Neuruppin	38	270	11350	82805	10149	20145	40089	52010	60062	71082	87611		10168	20144	31014					55021	70109	
Neubrandenburg	81	280	11527	12307	10147	20136	40087	52009	69902	71022	81130		10179	20138	31013					55008	70070	
Angermünde	56	291	11340	82708	10149	20145	40085	52008	60012	72582	87611		10177	20143	32012					55016	70147	
Lingen	24	305	11231	70105	10152	20146	40117	52004	60032	71065	87811		10174	20140	31014					55014	70067	
Münster/Osnabrück	48	315	11135	83107	10150	20150	40110	52019	60052	75065	88711		10156	20132	32013					55043	70131	
Osnabrück	95	317	11348	83503	10139	20139	40111	52019	60082	75162	87711		10154	20131	32013					55011	70199	
Diepholz	39	321	11248	82507	10144	20134	40114	52021	60082	72052	87511		10150	20138	31014					55001	70041	
Bad Salzuflen	135	325	11258	81903	10133	20127	40113	52008	60032	70281	88611		10154	20126	31013					55000	70118	
Hannover, Flugh.	56	338	11359	82604	10139	20126	40109	52013	69962	70252	88511		10159	20135	31013					55003	70087	
Braunschweig	81	348	11256	82607	10135	20121	40109	52013	60022	70262	88611		10176	20132	31013					55011	70226	
Gardelegen	47	359	11350	82710	10137	20134	40101	52008	60072	72161	87611		10191	20136	31013					55037	70074	
Magdeburg	79	361	11358	82710	10138	20122	40107	52008	69902	72162	88611		10192	20133	30013					55029	70999	
Potsdam	81	379	11355	82511	10139	20131	40098	52008	69942	72162	87611		10194	20139	31014					55040	70004	
Berlin-Dahlem	31	381	11362	82608	10143	20136	40096	52006	60042	72052	87511		10159	20143	31014					55031	70074	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11365	82610	10148	20133	40091	52008	60202	70396	87511		10201	20148	31014					55014	70353	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11362	82609	10147	20132	40095	51008	60062	72196	87511		10204	20147	31014					55026	70114	
Berlin-Schönefeld	47	385	11261	82507	10144	20131	40092	52008	60022	75096	87611		10196	20143	31014					55021	70123	
Lindenberg	98	393	11450	82610	10143	20131	40094	52008	60062	72198	87611		10200	20141	32014					55029	70215	
Manschnow	12	396	11259	82604	10147	20145	40095	52007	60122	76191	87711		10195	20145	32014					55012	70185	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11140	82104	10140	20134	40137	52007	60062	75865	88511		26	10166	20130	31013				55009	70172	
Bocholt	21	406	11215	83011	10152	20147	40122	52018	60082	76162	89511		26	10152	20133	31013				55012	70108	
Essen	152	410	11130	82614	10134	20131	40134	52008	60092	75165	88711		30	10157	20122	31012				55003	70135	
Ludenscheid	387	418	11056	82612	10117	20112	40125	52006	60102	76161	88511		30	10134	20109	31011				55009	70155	
Kahler Asten	839	427	11100	92615	10086	20086	48450	52003	60112	75965		21	34	10102	20082	32009				55004	70186	
Bad Lippspringe	157	430	11220	82104	10129	20126	40114	52004	60052	75966	88711		33	43	10153	20122	31012				55001	70088
Kassel	231	438	11248	82008	10122	20115	40119	51006	69952	75986	87511		33	43	10157	20						

Station	Höhe m	l/hVV Rk	Ndoff	09 Uhr UTC				06-09 V.T. 18-06				Erdbodentemp.						
				1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7kWWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5sast	1TTT	1TTT	20	50		
				n	nddd			12	nLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n	
Helgoland	4 015	42662	13415	10174	20152	40139	53021		81500		20157							
List/Sylt	26 020	42962	13416	10187	20157	40133	51021		80001		20157				0152	0163	0172	0167
Leck	7 022	42958	23410	10205	20147	40129	52018		81101		20157				0164	0167	0173	0175
Musum	26 026	41550	13207	10189	20144	40126	52019		80001		20160				0179	0173	0176	0173
Glücksburg/Melerwik	27 033	42960	30108	10249	20164	40127	52002	71011	81101		20160				0167	0169	0177	0179
Schleswig	43 035	41557	43505	10193	20159	40126	51020		80001		20160				0160	0168	0168	0178
Hohn	12 038	41445	23506	10208	20160	40123	52020		71022	81101	20156				0174	0172	0177	0178
Kiel-Holtenau	31 046	41456	53507	10184	20153	40118	52022		71022	81138	20162				0181	0179	0186	0186
Westmarkelsdorf	3 055	42962	63513	10173	20152	40111	52018		81032		20169				0169	0169	0173	0169
Arkona	42 091	41235	80210	10155	20149	40100	53019	71022	87677		20160				0165	0166	0173	0179
Norderney	11 113	41350	23520	10164	20146	40147	53021	71011	82100		20165							
Westmarkelsdorf	7 129	42458	73414	10173	20146	40130	52020		86801		20166				0179	0183	0180	0186
Bremerhaven	5 131	42480	43312	10181	20166	40130	52020		81630		20163				0161	0167	0176	0181
Cuxhaven	16 147	41456	73306	10177	20170	40118	53019		71085	87577	20161				0168	0174	0185	0187
Hamburg, Flugh.	14 156	41480	63605	10170	20160	40110	52025		72162	85201	20168				0165	0165	0170	0171
Lübeck-Blankensee	15 161	41557	80209	10176	20164	40108	51028		71022	86307	20158				0158	0160	0174	0177
Boltenhagen	59 162	41457	83510	10166	20152	40102	53024		72585	87677	20159				0179	0174	0179	0187
Schwerin	4 170	41456	80211	10153	20138	40100	51022		71022	85677	20155				0165	0165	0171	0177
Rostock-Warnemünde	46 177	42458	82804	10159	20147	40095	53014		72582	87777	20157				0171	0173	0178	0175
Teterow	7 180	41430	63606	10149	20140	40098	52022		72552	88977	20157				0172	0173	0179	0188
Barth	2 184	41135	82704	10157	20146	40092	52017		75162	88677	20163				0160	0161	0164	0161
Greifswald	1 193	41448	82507	10163	20144	40100	53015		85200		20163				0167	0169	0180	0189
Uckermünde	5 203	42460	53415	10177	20150	40147	51024		71022	86100	20166				0172	0168	0173	0184
Emden-Hafen	12 215	41450	63212	10194	20163	40134	52002		71085	87677	20162				0166	0169	0179	0190
Oldenburg	3 224	41445	83109	10168	20160	40131	52018		71085	87677	20162				0166	0169	0180	0186
Bremen, Flugh.	77 235	41315	82808	10152	20146	40122	53015		78082	87377	20167				0166	0165	0169	0177
Soltau	45 249	41422	83205	10175	20152	40108	53014		75352	87677	20170				0169	0172	0179	0190
Boitzenburg	48 248	41459	82607	10153	20146	40109	52014		75152	87777	20167				0164	0164	0171	0170
Lüchow	21 261	41320	82610	10153	20146	40109	52014		72052	87777	20154				0172	0172	0179	0185
Seehausen	81 264	41450	82908	10157	20146	40098	53013		72582	87277	20169				0172	0172	0180	0183
Maritz	38 270	41450	82507	10176	20148	40103	51014		70511	87277	20166				0163	0166	0184	0174
Neubrandenburg	81 280	41546	82808	10171	20135	40099	53013		70511	87277	20166				0163	0166	0188	0203
Angermünde	56 291	41450	72707	10170	20157	40100	53016		71022	87877	20154				0174	0176	0169	0203
Lingen	24 305	41456	73506	10165	20148	40149	51039		70252	87877	20152				0159	0162	0173	0182
Münster/Osnabrück	95 317	41456	83307	10161	20148	40147	52037		71052	87877	20151				0164	0167	0176	0184
Osnabrück	39 321	41445	73105	10163	20141	40141	51027		71022	87877	20160				0164	0163	0168	0171
Diepholz	135 325	42464	73404	10159	20138	40139	53028		78022	88877	20152				0156	0159	0172	0183
Bad Salzuflen	56 338	41458	82707	10164	20136	40125	52017		87677		20160				0154	0157	0164	0171
Hannover, Flugh.	81 348	42464	72708	10158	20123	40123	52017		87677		20168				0150		0164	0176
Braunschweig	47 359	42459	82710	10157	20125	40119	51013		72122	88877	20179				0172	0177	0184	0173
Gardelegen	79 361	41460	82710	10157	20125	40119	51013		72065	87677	20182				0178	0187	0202	0214
Magdeburg	81 379	41357	82708	10148	20142	40114	51018		72086	88577	20176				0170	0175	0179	0185
Potsdam	51 381	41460	82806	10156	20148	40112	52010		70162	85137	20176				0163	0170	0181	0183
Berlin-Dahlem	37 382	41361	72709	10157	20145	40107	51016		72105	88577	20181				0164	0173	0172	0176
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	41360	82708	10155	20140	40111	51016		70682	87777	20164				0168	0172	0178	0182
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	41260	82709	10150	20139	40107	51016		70262	87577	20170				0166	0171	0179	0193
Berlin-Schönefeld	98 393	41350	82709	10143	20142	40108	51014		70262	87577	20170				0158	0166	0181	0197
Lindenberg	12 396	41360	82708	10161	20151	40099	52014		72065	87577	20152				0168	0171	0179	0193
Manschnow	45 400	41245	73111	10157	20152	40162	52026		76062	86200	20146				0150	0156	0179	0191
Düsseld., Flugh.	152 410	41140	73208	10151	20148	40163	53029		72165	87777	25 20146				0148	0157	0168	0174
Essen	387 418	41030	83006	10132	20129	40147	53023		75866	88577	26 20098				0108	0111	0131	0145
Lüdenscheid	839 427	41701	92812	10100	20100	48470	53019		76364	87877	26 20098				0146	0152	0160	0176
Kahler Asten	157 430	42360	73303	10148	20144	40137	52024		75866	87577	20161				0150	0161	0174	0186
Bad Lippspringe	231 438	41260	81905	10130	20120	40130	53012		88877		20160				0161	0166	0174	0176
Kassel	167 444	42470	82304	10143	20121	40135	53013		87577		20147				0145	0150	0160	0167
Göttingen	358 449	42480	82407	10132	20112	40133	53013		74554		25 33 20100				0125	0134	0145	0142
Leinefelde	607 452	41709	92505	10106	20106	40127	52015		74554		25 33 20100				0166	0182	0193	0191
Braunlage	1142 453	41790	92715	10085	20085	48467	53016		85537		20174				0161	0169	0179	0185
Brocken	164 460	42575	72410	10159	20121	40126	51014		87877		20182				0181	0171	0182	0192
Artern	141 469	42481	72510	10149	20129	40120	52014		70265	87577	20177				0157	0163	0174	0180
Leipzig-Schkeuditz	105 474	41465	82807	10149	20129	40120	52014		75152	87777	20175				0155	0163	0179	0193
Wittenberg	150 480	41440	82513	10140	20131	40127	52012		87277		20166				0184	0170	0185	0203
Oschatz	230 488	42472	82614	10140	20115	40130	53011		75862	87777	20183				0157	0170	0185	0203
Drasden-Klotzsche	97 490	41460	82711	10144	20126	40125	52013		78082	87777	20172				0165	0168	0174	

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										ff-ff xx 99	
		111 Rx	11hV	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	5appp	6RRR R	7wwW 12	8NCCC HLMH		
Helgoland	4	015	31256	83320	10154	20134	40162	53023		71011	876//	22	28
List/Sylt	26	020	42358	63325	10158	20134	40150	52017			86600	25	30
Leck	7	022	32659	32915	10211	20177	40144	52018			82201		
Husum	26	026	32558	33011	10225	20150	40147	52018			83200		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42670	20211	10224	20130	40141	50014			82800		
Schleswig	43	035	32560	33509	10239	20100	40140	51015			82202		
Hohn	12	038	42662	13610	10259	20134	40136	52013			81200		
Kiel-Holtenau	31	046	42664	23609	10223	20138	40131	52014			81201		
Westmarkelsdorf	3	055	32567	33005	10194	20151	40133	51022			81201		
Arkona	42	091	31245	80717	10163	20154	40119	52019		71042	8362//		
Norderney	11	113	31350	73422	10153	20137	40174	52027		71011	876//	24	27
Bremerhaven	7	129	32559	23319	10189	20153	40150	52018			82201		
Cuxhaven	5	131	31550	33320	10188	20161	40151	52021		71000	83100	25	
Hamburg, Flugh.	16	147	11456	43108	10213	20173	40134	51017	60021	70285	84200		
Lübeck-Blankensee	14	156	11568	63508	10213	20147	40128	52018	60011	70262	86201		
Boltenhagen	15	161	32560	70314	10185	20156	40129	53021			873//		
Schwerin	12	215	11461	80111	10179	20146	40119	52019			82201		
Rostock-Warnemünde	4	170	11345	80112	10158	20144	40122	53022	69901	70385	888//		
Teterow	46	177	11360	83409	10171	20163	40112	53017	69931	70262	8562//		
Barth	7	180	11235	80108	10164	20149	40115	51019	69911	71082	876//		
Greifswald	2	184	11460	50207	10190	20156	40109	51017	69921	70385	85200		
Uckermünde	1	193	11568	80202	10180	20144	40115	52015	69901	70365	8437//		
Emden-Hafen	5	203	32458	73414	10170	20142	40174	53027			875//		
Odenburg	12	215	11461	80111	10179	20146	40119	52019			84200		
Blumenb., Flugh.	3	224	11560	43311	10207	20155	40148	51017	69901	70162	84200		
Soi tau	77	235	11457	63407	10197	20156	40139	52018	69941	70562	84830		
Boizenburg	45	249	11562	73410	10206	20164	40129	51016	60011	70382	85202		
Lüchow	17	253	11562	63408	10197	20174	40122	51014	69931	70252	85201		
Seehausen	21	261	11450	72710	10180	20163	40121	51012	69931	71052	872//		
Maritz	81	264	11462	63405	10180	20148	40114	52017	69941	72582	86302		
Neuruppin	38	270	11465	82505	10182	20144	40116	51012	69911	71082	876//		
Neubrandenburg	81	280	32462	73207	10185	20135	40112	53013	69911	72182	876//		
Angermünde	56	291	32658	82508	10190	20149	40110	53010			873//		
Lingen	24	305	32558	73210	10205	20159	40170	53020			878//		
Münster/Osnabrück	48	315	11460	63109	10198	20153	40167	51018	69911	70152	85830		
Osnabrück	95	317	11458	73010	10203	20170	40160	52014	69901	70252	878//		
Diepholz	32	317	11557	73109	10209	20155	40152	51012	69901	72522	878//		
Bad Salzuflen	135	325	11465	72803	10192	20144	40116	51012	69911	72562	878//		
Hannover, Flugh.	56	338	11457	73010	10186	20158	40139	51014	69911	71035	876//		
Braunschweig	81	348	11450	83007	10159	20141	40138	52015	69951	72186	885//		
Gardelegen	47	359	11350	82708	10156	20152	40129	51013	69941	75152	877//		
Magdeburg	79	361	11565	72909	10178	20131	40132	53013	69901	78062	873//		
Potsdam	81	379	11340	82705	10159	20148	40125	53012	69961	75865	8612//		
Berlin-Dahlem	51	381	11450	82707	10171	20143	40124	53012	69911	78065	888//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11456	82509	10182	20144	40118	51021	69911	75862	875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11458	72709	10166	20137	40124	53013	69901	72565	878//		
Berlin-Schönefeld	47	385	11463	72612	10181	20130	40117	52011	69901	70352	878//		
Lindenberg	98	393	11564	82708	10167	20140	40120	51013	69901	70362	873//		
Manschnow	12	396	11461	72706	10183	20158	40110	51011	69961	70262	8217//		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11565	63111	10200	20149	40183	52021	60031	70265	86800		
Bocholt	21	406	11547	73212	10199	20154	40180	52021	69991	70562	878//		
Essen	187	410	11465	73110	10192	20142	40118	51021	60031	70265	878//	25	
Lüdenscheid	387	418	11258	73105	10160	20145	40168	51028	60041	70265	878//		
Kahler Asten *	839	427	11703	93313	10116	20116	48498	51027	60091	74164		26	
Bad Lippspringe	157	430	11435	82906	10171	20144	40156	51020	60031	76165	878//		
Kassel	231	438	11572	70103	10174	20136	40147	51021	60021	72162	878//		
Göttingen	167	444	32480	83003	10173	20128	40147	51014			878//		
Leinfelde	358	449	11480	82707	10156	20123	40144	51014	69901	70152	888//		
Braunlage	607	452	11465	82509	10192	20144	40116	51012	69941	75154	887//		
Brocken *	1142	453	11790	93016	10091	20091	48483	52021	69971	75154		25	33
Artern	164	460	32580	72810	10182	20126	40141	53011			872//		
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32582	72610	10178	20125	40134	51010			878//		
Wittenberg	105	474	11570	72508	10187	20134	40127	51008	69901	70265	878//		
Oschatz	150	480	11565	72412	10174	20144	40135	51010	69921	70352	872//		
Dresden-Klotzsche	230	480	11472	82510	10146	20134	40139	51010	69911	70362	888//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11466	82708	10166	20134	40139	51010	69931	70362	888//		
Cottbus	69	496	11359	82808	10159	20138	40128	51014	69901	70282	888//		
Görlitz	237	499	11459	82712	10138	20125	40127	51011	69901	75182	877//		
Aachen	202	501	11235	82705	10156	20145	40197	51021	60011	71065	877//		
Nürvenich	118	502	41456	72814	10187	20147	40192	52021			70565	878//	
Nürnberg/Barweier	485	506	11256	73210	10132	20121	40188	51018	69951	72086	872//	25	
Köln/Bonn, Flugh.	49	513	11460	73110	10192	20158	40181	51022	60031	72562	8336//		
Mendig	182	514	42555	63312	10191	20129	40129	51018			86200		
Bendorf	127	515	11457	72904	10153	20151	40182	53017	69931	72052	878//		
Bad Marienberg	547	526	11235	83308	10134	20131	40171	52017	60071	72154	876//		
Giessen	186	532	32470	82709	10180	20141	40161	52010			878//		
Bad Hersfeld	273	542	11465	82204	10138	20137	40164	53016	60031	72162	875//		
Wasserkuppe *	921	544	11790	92610	10093	20093	48482	52014	60111	76364		27	
Weinungen	450	548	11465	82411	10135	20117	40162	53012	60011	76182	887//		
Schmücke *	937	552	11702	92309	10091	20088	48486	51012	60051	76154			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11480	82713	10150	20120	40151	51012	69901	70252	878//		
Neuhaus a.R. *	845	557	11107	82510	10099	20097	48484	51008	69931	75185	877//		
Gera-Leumnitz	311	567	11482	82612	10157	20109	40138	53009	69901	70362	872//	26	
Chemnitz	418	577	11576	72615	10138	20110	40144	51010	69931	70386	878//		
Fichtelberg *	1213	578	11700	92724	10075	20073	48475	51011	60011	76164		26	35
Zinnwald-Georg. *	363	604	11466	82411	10135	20117	40162	53012	69971	74585	877//		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11345	82709	10126	20119	40139	51012	69931	72582	872//		
Trier-Petrisberg	285	609	32561	83006	10151	20122	40202	52013			875//		
Deuselbach	480	615	11250	82412	10122	20115	40196	52011	69951	75065	876//		
Pferdsfeld	396	626	41457	72910	10132	20108	40195	52013			72586	878//	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	11700	93111	10106	20105	48504	53012	60041	76164		26	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31475	72612	10161	20122	40182	51010			76022	875//	
Wichelstadt/Vielbrun	155	605	32656	82609	10147	20117	40214	52011	60011	76082	875//		
Würzburg	268	655	11360	82411	10133	20118	40175	51010	69971	70362	888//	25	
Bad Kissingen	262	658	11456	82305	10127	20120	40169	51008	60021	76062	877//		
Coburg	322	671	11256	82304	10127	20115	40170	51011	60021	75962	877//		
Bamberg	239	675	11362	82507	10135	20122	40177	52009	60021	72162	877//		
Hof	567	685</											

Station	Hoehe	11VV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	1B Uhr	UTC	7wwWW	BNCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx			n	nodd		Sappp	RRRR	R	12	ff-ff	1stTT	06-18	06-18
										HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn
														Ssst
														R
Helgoland	4 015	32375	73222	10135	20109	40183	51009			876//	25	30	10175	20135
List/Sylt	26 020	12465	73223	10138	20111	40166	51005			876//	25	30	10189	20136
Leck	022	32362	63017	10152	20125	40194	51012			86500	25	25	10235	20131
Musau	26	033	11765	28815	10182	20141	40158	52005	60012	70198			10240	20150
Glücksburg/Meierwik	27	033	11765	28815	10182	20141	40158	52005	60012	70198			10249	20155
Schleswig	43	035	11568	33013	10184	20141	40163	51011	69902	70181			10250	20150
Hohn	12	038	32558	33011	10181	20127	40159	52011					10256	20153
Kiel-Holtenau	31	046	32970	33207	10206	20152	40147	53006					10248	20161
Westmarkelendorf	3	055	32968	12705	10202	20155	40151	52007					10211	20158
Arkona	42	091	32966	43104	10174	20131	40145	53010					10284	20145
Nordmney	11	113	32465	83318	10144	20122	40198	51011					886//	23 26
Fremarhaven	7	129	32460	83318	10150	20121	40183	51011					875//	21
Cuxhaven	5	131	32470	83219	10146	20133	40180	52014					876//	23 29
Hamburg, Flugh.	16	147	11465	42911	10198	20159	40160	53019	60022	72900			10250	20149
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	/0305	10223	20143	40147	53009	60012				10231	20152
Boltenhagen	15	161	32962	20403	10177	20155	40149	53008					80001	10187
Schwerin	59	162	12962	13605	10196	20153	40144	51004	69902				80002	10267
Rostock-Warnemünde	4	170	1356	60205	10157	20143	40145	51010	60012	71022			86600	10170
Teterow	46	177	16/59	/3307	10170	20156	40138	53014	69932				10195	20144
Barth	7	180	16/56	/3405	10172	20147	40141	52015	69912				10193	20149
Greifswald	2	184	12558	30405	10178	20156	40137	52014	69922				81150	10203
Uckermünde	1	193	16/59	/0407	10187	20152	40137	53012	69902				10199	20149
Emden-Hafen	5	203	36/60	/3312	10149	20122	40199	51010					10192	20149
Oldenburger	17	215	32462	33015	10172	20151	40144	51004					862//	10226
Bremen, Flugh.	3	224	2462	33315	10166	20131	40182	53017	69902				876//	25
Soltau	77	235	11565	23210	10191	20144	40164	52021	60012	70198			82930	10232
Boizenburg	45	249	16/60	/0106	10219	20144	40150	53010	60012				10232	20146
Lüchow	17	253	16//	/3604	10210	20156	40144	51011	69942				70181	81232
Seehausen	21	261	11560	23310	10198	20141	40144	51009	69952				10199	20149
Marnitz	81	264	16/60	/3406	10187	20143	40140	53009	69952				10200	20148
Neuruppin	35	270	11562	31012	10193	20144	40133	53017	69912	71082			84841	10190
Neubrandenburg	8	280	1456	73205	10173	20156	40135	53011	69972	72582			873//	10197
Angermünde	58	291	11562	62101	10189	20156	40128	53008	69902	70282			86900	10203
Lingen	24	305	32559	63408	10182	20139	40198	53013					86200	10211
Münster/Osnabrück	48	315	12562	13111	10196	20138	40191	52013	69912				81100	10221
Osnabrück	95	317	16/60	/3213	10195	20143	40186	52013	69902				82100	10225
Diepholz	39	321	13561	23017	10182	20135	40185	52017	69952				82100	10231
Bad Salzuflen	37	382	11260	73005	10179	20156	40127	53017	60052	70198			81101	10183
Hannover, Flugh.	58	338	12565	53113	10203	20141	40160	53014	69902				81231	10223
Braunschweig	81	348	11460	73108	10166	20143	40156	52013	60022	72998			8587//	36
Gardelegen	47	359	16/60	/0105	10198	20147	40144	53011	60042				10210	20137
Magdeburg	79	361	11357	63203	10181	20163	40145	51010	60102	72595			84933	10202
Potsdam	81	379	11440	73005	10165	20162	40136	53008	60032	72186			8627//	10179
Berlin-Dahlem	51	381	11457	73004	10173	20165	40134	51007	69912				71585	873//
Berlin-Tegel, Flugh.	36	382	11260	73005	10179	20156	40127	53010	69912				10362	878//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11459	72707	10176	20155	40135	53007	69902	72582			873//	10187
Berlin-Schönefeld	47	385	11458	72605	10171	20155	40129	53005	69902	72582			878//	10190
Lindenberg	98	393	11658	52604	10169	20145	40132	53003	69902	70382			84204	10188
Manschnow	12	396	16/59	/2601	10174	20154	40128	51010	60012				10200	20147
Düsseldorf, Flugh.	46	400	11558	72807	10191	20149	40205	52005	60032	70262			875//	10219
Bocholt	21	406	11549	73209	10186	20137	40202	53008	69992				10209	20152
Essen	152	410	12580	53010	10187	20140	40204	51006	60032				85800	10206
Lüdenscheid	387	418	16/50	/2908	10160	20137	40194	51017	60052				25	10196
Kahler Asten *	839	427	11/07	9//16	10120	20119	48521	51012	60262	74198			10138	20086
Bad Lipsprünge	157	430	11456	42905	10191	20170	40178	53010	60062	71086			84100	10191
Kassel	231	438	11562	63006	10182	20147	40170	52010	60032	70386			85202	10194
Göttingen	167	444	16/60	/2808	10190	20156	40166	53005	69932				10165	83200
Leinefelde	356	445	11358	32507	10169	20145	40162	53007	69912				71022	885//
Braunlage	607	452	11237	82705	10154	20133	40151	53006	60012	79565			8893//	10160
Brocken *	1142	453	11/90	93122	10102	20102	40205	51009	60082	79665			23 34	10115
Artern	164	460	11962	52609	10197	20150	40154	53005	69902	70381			84031	10202
Leitzig-Schkeuditz	141	469	11440	72708	10166	20150	40148	53002	69932	78083			879//	10192
Wittenberg	105	474	11463	82905	10171	20158	40139	53004	69982	72586			8833//	10195
Oschatz	150	480	11561	72410	10160	20144	40145	53003	69932	72582			878//	25
Resden-Klotzsche	230	488	11460	82610	10164	20141	40143	53003	69912	78022			888//	10181
Doblerlug-Kirchhain	97	490	11460	82608	10164	20141	40143	53003	69912	70382			84832	10194
Cottbus	69	496	11562	72405	10163	20152	40137	51006	60022	72562			8537//	10197
Görlitz	237	499	11565	72707	10166	20133	40137	53004	69902	72552			8633//	10175
Aachen	202	501	11456	82606	10162	20131	40214	53005	60012	71022			888//	10178
Nörvenich	118	502	11550	72810	10175	20133	40217	52008	60012	70582			878//	10193
Nürnberg/Barweiler	485	505	11456	83008	10145	20128	40208	52007	69912	70582			888//	10192
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11458	83108	10178	20144	40207	52013	60032	70582			888//	25
Mendig	182	514	12558	63206	10184	20119	40212	53014	69922				86800	10207
Bendorf	127	515	11457	83108	10179	20152	40204	53013	69932	71065			888//	10196
Bad Marienberg	547	526	11235	73108	10146	20134	40199	53012	60072	72186			878//	10171
Giessen	186	532	11332	83005	10169	20163	40190	53015	60052	76522			8777//	10214
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/2403	10165	20156	40184	52010	60042				10172	20115
Wasserkuppe *	921	544	11/90	93112	10114	20108	40177	52009	60012	71086			872//	10161
Melningen	450	548	11456	73007	10161</									

Jahrgang 2		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 25. Juli 1996												Nummer 207										
Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald					
YGG	2500			2500			2500			2506			2506			2518			2518					
	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	3173	-37	9 28	3169	-37	8 29	3167	-36	10 43	3166	-38	9 23	3171	-36	10 27	3175	-36	8 22	3174	-39	9 27			
20	2703	-46	10 21	2699	-46	10 25	2695	-47	10 29	2696	-46	8 14	2698	-43	9 21	2702	-44	8 23	2703	-44	8 18			
30	2434	-47	8 12	2433	-48	10 16	2427	-48	11 18	2428	-48	10 17	2428	-48	11 17	2432	-49	9 9	2435	-49	10 9			
50	2099	-50	5 2	2098	-54	10 1	2096	-53	9 11	2096	-50	7 5	2096	-51	11 7	2097	-51	15 4	2098	-50	6 2			
70	1883	-53	27 3	1882	-55	31 9	1880	-55	29 8	1876	-50	32 5	1876	-53	32 5	1879	-52	28 6	1879	-52	26 3			
100	1652	-53	-85 27 21	1653	-56	-89 29 32	1653	-55	-87 26 21	1643	-50	-83 30 13	1645	-51	-71 28 16	1647	-50	-71 29 15	1647	-50	-83 30 15			
150	1387	-49	-83 27 40	1394	-50	-83 27 42	1392	-54	-85 28 55	1377	-48	-82 33 14	1379	-47	-65 28 18	1382	-49	-70 31 21	1381	-50	-83 32 16			
200	1196	-43	-79 27 49	1203	-46	-76 28 65	1205	-49	-74 26 56	1186	-47	-80 36 7	1187	-44	-62 30 16	1193	-48	-69 32 21	1192	-49	-83 34 12			
250	1044	-38	-74 27 54	1054	-45	-64 28 101	1058	-47	-62 28 78	1039	-50	-64 8 16	1038	-47	-61 36 8	1046	-53	-62 36 14	1048	-55	-62 8 8			
300	0919	-39	-65 27 53	0931	-39	-52 27 111	0935	-39	-55 27 81	0920	-48	-53 5 15	0918	-48	-53 9 24	0928	-46	-54 4 10	0930	-46	-53 3 14			
400	0720	-34	-47 28 41	0729	-28	-51 27 91	0733	-26	-32 27 80	0723	-30	-42 7 4	0721	-31	-35 8 17	0730	-30	-35 33 18	0730	-28	-32 1 12			
500	0560	-22	-30 28 34	0566	-19	-34 26 58	0568	-17	-41 27 48	0560	-18	-21 4 6	0558	-19	-21 1 11	0566	-17	-23 34 17	0566	-17	-22 34 11			
700	0303	-2	-11 28 30	0307	-3	-7 27 35	0308	-2	-5 25 34	0299	-1	-2 1 6	0300	-3	-3 32 12	0305	-1	-3 32 9	0305	-1	-3 3 9			
850	0147	5	3 29 29	0150	8	5 28 32	0150	9	3 30 27	0142	7	7 32 8	0143	6	6 29 20	0147	7	7 29 7	0148	8	6 7 14			
1000										0006	15	14 26 8				0011	16	15 26 6	0011	16	14 4 9			
							0070	-31	10 51										0062	-32	10 30			
							0078		8 31										0095	-38				
							0105		9 47										0114		8 21			
							0127	-39											0141	-40				
							0150	-45											0150		10 23			
							0183	-44											0250		6 7			
							0209	-44											0279		11 5			
							0280	-48											0289	-49	9 7			
							0296		10 17										0346		9 7			
							0341		11 29										0375	-47				
							0442	-54											0404		17 8			
	0069	-30	8 40				0507		9 11										0541		34 1			
	0083	-31	9 26				0558		11 5										0708	-52				
	0102	-37		0079	-34	9 32	0582	-53	18 2										0742		30 5			
	0140		7 27	0092		8 28	0592		18 2										0777		31 6			
	0170		9 21	0104		9 30	0636	-56	13 4										1000	-50	-83 30 15			
	0216	-47		0121		8 27	0675	-53											1050		29 12			
	0263		10 23	0132		10 24	0704		28 9										1050	-50	-83 30 15			
	0288	-46	8 15	0221		9 26	0773		23 12	0113									1050	-50	-83 30 15			
	0335	-50		0237	-48		0808	-55		0164	-45								1050	-50	-83 30 15			
	0391		9 11	0249		7 21	0876		25 22	0255									1050	-50	-83 30 15			
	0481		4 5	0298		10 16	0908	-55		0395	-50								1050	-50	-83 30 15			
	0500	-50	5 2	0323	-48		0976		26 21	0275									1050	-50	-83 30 15			
	0531		0 0	0435		8 10	1000	-55	-87 26 21	0275									1050	-50	-83 30 15			
	0553	-54		0518		11 1	1080		28 23	0313									1050	-50	-83 30 15			
	0662	-55		0538	-55		1090		26 11	0356									1050	-50	-83 30 15			
	0734	-52	30 5	0668		32 9	1090		26 11	0356									1050	-50	-83 30 15			
	0796	-54	31 9	0688		32 9	1300	-50	-83	0395	-50								1050	-50	-83 30 15			
	0893	-49		0770	-54		1340	-53	-85	0487									1050	-50	-83 30 15			
	1000	-53	-85 27 21	0794	-57		1440	-54	-86	0600									1050	-50	-83 30 15			
	1060		26 24	0818		25 19	1520		28 57	0793									1050	-50	-83 30 15			
	1120	-53	-86 27 22	0894		27 14	1850	-52	-81 26 60	1000	-50	-83 30 13	0607	-53		0438		12 6	2060	-50	-75			
	1330	-49	-83 28 36	0930	-49		2020	-49	-74	1040									20	1	2140	-53	-71	
	1440	-50	-83 27 41	1000	-56	-88 29 32	2150	-50	-72	1090									28	5	2210	-52	-66 36 14	
	2330		27 58	1070		28 44	2240	-48	-68	1940	-46	-81 34 9	1000	-51	-71 28 16	0766	-53		2330	-57	-65 4 7			
	2480	-38	-75	1190	-57	-88 27 43	2290		27 59	2120	-48	-78	1360		29 23	1000	-50	-71	29 15	2410	-56	63 7 7		
	2930		27 54	1320		26 46	2340	-48	-67	2280	-50	-69	1760		28 22	1780		32 24	2520		8 8			
	3100	-40	-65 27 49	1620		27 45	2440	-46	-62	2370			6 6	2160	-43	-60	2090	-48	-69	2580	-54	-62		
	3470	-36	-62	1720	-46	-81	2510	-47	-62	2450	-49	-64	2200		30 12	2160	-50	-70	2880	-48	-54			
	3600	-36	-60	2220	-46	-73	2660	-45	-60	27 25	2490	-50	-64	2360	-45	-62	2290		33 18	2930	-47	-53		
	3950	-34	-50	2430	-46	-67	3280	-35	-52	2520			8 18	2400	-45	-61	2430	-51	-63	3250		2 13		
	4150	-33	-42	2830	-42	-57	3380	-33	-51	2690			7 26	2470		35 7	2570	-54	-61	1 11	3330	-39	-52	
	4230	-32	-42	2930	-40	-54	3490	-31	-46	2750	-52	-57	7 24	2640	-51	-62	2 11	2690		3 10	3580	-35	-42 4 9	
	4450	-29	-42	3790	-28	-36	3610	-31	-36	2930	-49	-54	5 10	2850	-47	-55	8 17	2860		4 12	4120	-27	-31 36 13	
	4570	-28	-40	3860	-29	-35	3680	-31	-35	3200	-44	-49	6 3	2940	-48	-53	3040		4 10	4640		34 15		
	4670	-27	-32	3920	-29	-50	3730	-31	-35	3570			6 3	3090	-47	-52	3200	-43	-53	4800	-19	-22		
	4730	-26	-31	4150	-27	-53	4140		27 82	3950	-31	-44	3150		9 27	3330		35 14	5170	-15	-22			
	5200	-20	-31	4400	-25	-42	4210	-23	-30	4340	-25	-31	3150		3500	-39	-43	3520		34 17	5450		35 10	
	5470	-17	-24	5360		26 49	4510	-21	-53	4700	-21	-23	7 10	3980	-31	-35	8 17	4120	-28	-33	5780	-9	-13	
	5720	-15	-18	5700	-12	-25	4720	-20	-45	5150			3 6	4850	-20	-22	4660	-20	-26	33 19	6000		2 12	
	6000		28 33	6000		27 39	6000		26 45	5370	-14	-18	5 8	5240		35 13	6000		33 13	6140		3 14		
	6430	-7	-14	6090		27 36	6110	-7	-28	5600			5 8	5760		34 8	6080	-6	-13	6560	-5	-6		
	6890		28 26	6690	-5	-15	6210	-8	-14	5920	-9	-12	3 7	6000		33 9	6500		33 14	7110	0	-2		
	7250	0	-10	6810	-5	-9	6350		26 47	6000			3 7	6280	-8	-8	33 11	6750	-2	-5	7200	0	-1	
	7380	1	-9 27 35	7390		27 31	6550	-6	-8	6330	-6	-7	5 6	6560	-6	-6	34 12	7250	0	-1	7280		3 9	
	7570	0	-3	7770	3	-2	6640	-5	-6	6580	-5	-5 36 5	7030		32 12	7510	1	1 32	7 7700	4	1 7 13			
	7680	0	-2	8000		27 36	7120		4 2	8000			3 2	7950	3 3									

Table with columns for Station, Schleswig, Greifswald, Hannover, Lindenberg, Essen, Dresden, and various meteorological data points (TTTTd, ddrff, hhhh, ppp) across different altitudes (hPa).

