

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

DONNERSTAG den 21. November 1996

Nummer 326

Station	Hoehe	iii	ihhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	00 Uhr UTC		7www	8NCCC	ff-ff
										R	12			
Helgoland	4	015	11483	72714	10076	20045	49832	52009	60021	78086	878//			
List/Sylt	26	020	11663	81511	10049	20037	49830	51005	69921	76062	8457//			
Leck	7	022	11765	30904	10026	20021	49842	52008	69931	70161	82501			
Musum	28	026	11775	71405	10023	20019	49841	56006	60011	70265	875//			
Glücksburg/Meierwik	27	033	41770	81908	10049	20036	49838	51004		70362	8253//			
Schleswig	43	035	11658	71704	10044	20032	49844	51005	69911	72166	875//			
Honn	12	038	42760	71804	10048	20033	49840	51006		875//				
Kiel-Holtenau	31	046	42765	81902	10052	20031	49845	53008		875//				
Westermarsdorf	3	055	11565	81505	10049	20040	49850	57002	69901	76162	875//			
Arkona	42	091	32566	31714	10052	20034	49868	56002		81538				
Norderney	11	113	11470	63023	10069	20040	49853	53021	60031	72186	84201	25	30	
Bremerhaven	7	129	11570	72510	10058	20037	49848	52013	69901	70262	875//			
Cuxhaven	5	131	11667	72005	10052	20043	49843	52012	69901	75165	84532			
Hamburg, Flugh.	16	147	11775	52203	10050	20038	49848	51011	69911	72162	85500			
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	1705	10045	20033	49846	53006	69901					
Bultenhagen	15	161	11962	81907	10047	20034	49849	53007	69901	76061	8807//			
Schwerin	59	162	11560	81703	10044	20033	49851	53007	69951	76161	8552//			
Rostock-Warnemünde	4	170	32970	61607	10036	20017	49851	55000		86070				
Teterow	46	177	16/59	1613	10025	20019	49860	53003	69911					
Barth	7	180	36/50	1405	10026	20015	49858	53001						
Greifswald	2	184	32958	21609	10027	20017	49868	53004		81051				
Uckerhude	1	193	36/59	1708	10036	20027	49878	53001						
Emden-Hafen	5	203	16/60	2913	10060	20039	49862	53027	69971					
Oldenburg	11	215	11310	82606	10056	20034	49854	52019	69921	72162	875//			
Bremen, Flugh.	3	224	11357	72509	10055	20041	49858	53021	69901	76162	875//			
Sollau	7	235	16/70	12405	10041	20030	49858	53017	60011					
Boitzenburg	45	249	16/60	1905	10045	20042	49853	53008	69961					
Lüchow	17	253	16/70	1903	10049	20042	49856	53012	69971					26
Seehausen	21	261	16/60	1706	10049	20023	49861	53006	69901					
Marnitz	81	264	16/60	1806	10042	20020	49857	53006	69901					
Neuruppin	38	270	32565	81608	10050	20029	49864	52003		875//				
Neubrandenburg	81	280	32965	21612	10032	20025	49870	53002		82036				
Angermünde	56	291	32968	01606	10027	20022	49875	57001						
Lingen	24	305	11575	72710	10052	20040	49887	53037	69991	72162	8383//			
Münster/Osnabrück	48	315	11470	72713	10052	20029	49893	53039	69941	72162	875//			
Osnabrück	95	317	16/60	2812	10047	20039	49882	53035	69991					
Diepholz	39	321	11458	82813	10055	20040	49874	53029	69901	75122	875//			
Bad Salzuflen	135	325	16/60	2706	10048	20038	49879	53030	69961					
Hannover, Flugh.	56	338	11470	82507	10050	20031	49866	53023	69961	70262	885//			
Braunschweig	81	348	11460	82406	10049	20036	49865	52024	69931	72162	886//			
Gardedelegen	47	359	16/60	1905	10046	20035	49859	53012	69901					
Magdeburg	79	361	11560	81905	10046	20033	49864	53012	69911	76022	8657//			
Potsdam	81	379	32778	71810	10034	20019	49872	57002		875//				
Berlin-Dahlem	51	381	11775	61605	10031	20017	49871	58002	69901	70251	85540			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11775	71506	10040	20014	49868	56001	69901	70361	875//			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11775	51507	10030	20010	49876	56001	69901	70361	85500			
Berlin-Schönefeld	47	385	16/60	2812	10047	20039	49882	53035	69991					
Lindenberg	98	393	32760	81507	10018	20008	49881	58002		84500				
Munchnow	12	396	36/59	1607	10026	20018	49877	58002		872//				
Düsseldorfer, Flugh.	45	400	32680	42612	10044	20017	49932	52046		84500				
Bucholt	21	406	16/59	2710	10042	20014	49920	51043	69931					
Essen	152	410	16/70	2611	10039	20014	49932	51047	69931					
Ludenscheid	387	418	16/60	2812	10028	20014	49917	53045	60011					26
Kahler Asten	839	427	11/01	92918	11005	21005	48229	52034	60051	77374				29
Bad Lippspringe	157	430	11256	82714	10047	20040	49886	52032	60011	76162	885//			
Kassel	231	438	11450	82003	10041	20034	49893	52037	60021	76166	875//			
Göttingen	167	444	16/60	2410	10042	20029	49885	53034	69981					
Leinefelde	356	449	16/60	2511	10028	20019	49883	53029	60011					
Braunlage	607	452	16/60	2706	10048	20038	49879	53020	69901	74973				37 50
Brocken	1142	453	11/90	92731	11020	21020	48229	52021	60041	76186	875//			27
Artern	164	460	11481	82512	10048	20033	49879	53020	69901	76186	875//			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11470	72013	10053	20028	49879	53010	69911	76186	875//			
Wittenberg	105	474	11675	82010	10055	20018	49871	53002	69901	72162	885//			
Oschatz	150	480	32980	72214	10063	20020	49881	55003		8705//				
Dresden-Klotzsche	230	488	32967	31810	10038	20008	49890	57003		82031				
Dobbertin-Kirchhain	97	490	32965	51711	10030	20006	49886	56001		85050				
Cottbus	69	496	32980	01707	10044	20023	49886	58003						
Görlitz	237	499	32965	11916	10037	20018	49899	57002		81040				27
Aachen	202	501	11480	72510	10039	20010	49952	51040	69901	76062	878//			26
Nürvenich	118	502	42580	32615	10046	20012	49957	52045		82530				
Nürnberg/Barthel	485	506	11275	73015	10017	20003	49948	51044	69981	72176	878//			28
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	1158	52913	10050	20019	49941	51049	69921	70162	83540			
Mendig	182	514	41570	52808	10046	20000	49951	52044		70286	81131			
Bendorf	127	515	16/60	2909	10046	20032	49937	51047	69991					
Bad Marienberg	547	526	43//											32
Giesen	186	532	11465	72509	10050	20038	49921	52036	60011	76062	878//			26
Bad Hersfeld	273	542	16/60	2107	10042	20039	49904	51035	60021					28
Wasserkuppe	921	544	11/90	92515	11004	21004	48236	51035	60031	77074				34 43
Meiningen	450	548	11464	82207	10032	20019	49906	52029	60041	76166	887//			28
Schmücke	937	552	16/70	2613	10034	21006	48228	53030	60041					32 46
Erfurt-Bindersleben	315	554	11275	82414	10034	20020	49893	53028	69941	72582	875//			29
Neuhaus a.R.	845	557	11/01	92512	10000	21003	48230	52025	60041	77387				32
Gera-Leumnitz	311	567	11584	72118	10044	20023	49892	53008	69901	72511	878//			28
Chemnitz	418	577	32783	72221	10040	20008	49892	53003		8453//				22 31
Fichtelberg	1213	578	11/01	92325	11019	21021	48233	51004	69941	77374				33 43
Zinnwald-Georg.	877	582	16/27	2017	10000	21005	48233	58003	69901					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	1511	10026	20007	49901	58002						
Trier-Petrisberg	265	609	11359	62909	10036	20018	49967	52050	69951	72562	84831			
Deuselbach	480	615	43//											26
Pferdsfeld	396	626												
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	16/01	3014	10002	20001	48251	53029	60021					34
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11580	72412	10052	20040	49936	53034	69911	72582	875//			23 32
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/59	2511	10028	20017	49935	53031	60021					29
Würzburg	268	655	11480	82513	10041	20029	49933	53025	69941	76166	878//			23 34
Bad Kissingen	262	658	16/60	2307	10043	20027	49919	51032	60011					</

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sTTT	7www	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41382	73030	10075	20044	49846	53014	72582	878//	30 37
List/Sylt	26	020	41545	81610	10049	20042	49835	53005	76162	875//	
Leck	7	022	42358	31005	10021	20016	49845	53003		83600	
Husum	28	026	41340	81605	10029	20025	49846	51005	71022	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42665	61902	10038	20028	49846	52008		83531	
Schleswig	43	035	41657	31704	10032	20027	49849	51005	71011	83500	
Hohn	12	038	41456	81805	10037	20025	49849	52009	76111	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42665	62304	10043	20028	49848	53003		86500	
Westermarksdorf	3	055	41565	81604	10048	20042	49853	53003	76166	875//	
Arkona	42	091	42664	71911	10044	20030	49866	58002		875//	
Norderney	11	113	41465	43025	10070	20035	49875	51022	72581	84800	28 37
Bremerhaven	7	129	41575	82717	10054	20031	49872	52024	76162	875//	
Cuxhaven	5	131	41568	82509	10062	20047	49851	52008	72165	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41470	82408	10055	20044	49859	52011	76062	877//	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	2106	10043	20036	49854	51008			
Boltenhagen	15	161	41958	82108	10045	20036	49853	53004	76162	8807/	
Schwerin	59	162	41456	82107	10041	20034	49857	52006	71062	876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41966	81805	10040	20021	49854	51003	76062	8802/	
Teterow	46	177	46/58	1709	10025	20019	49860	54000			
Barth	7	180	46/44	1603	10011	20000	49858	55000			
Greifswald	2	184	42658	81607	10018	20009	49865	56003		885//	
Uckermunde	1	193	46/59	1606	10030	20022	49874	58004			
Emden-Hafen	5	203	46/75	2822	10047	20027	49888	51026			24 30
Oldenburg	11	215	41560	62713	10050	20016	49885	52031	70162	86500	26
Bremen, Flugh.	3	224	41480	72615	10053	20029	49884	53026	72582	878//	26
Sozial	77	235	46///	2611	10048	20040	49877	53019			
Boizenburg	45	249	46/60	2308	10047	20042	49867	53014			
Lüchow	17	253	46///	2508	10049	20045	49869	53013			
Seehausen	21	261	46/60	2407	10047	20032	49874	53013			
Marnitz	81	264	46/58	2106	10039	20026	49862	51005			
Neuruppin	38	270	41560	82005	10048	20031	49868	53004	76162	875//	
Neubrandenburg	81	280	42565	71810	10037	20028	49869	55000		875//	
Angermünde	56	291	42765	21606	10026	20021	49872	58003		82500	
Lingen	24	305	42675	42608	10036	20019	49876	51030		83501	
Münster/Osnabrück	48	315	42782	72514	10031	20001	49926	51032		81500	
Osnabrück	95	317	46/60	2513	10032	20009	49915	51032			25
Diepholz	39	321	41682	72615	10046	20014	49905	53031	70252	865//	27
Bad Salzungen	135	325	46/60	2507	10038	20013	49917	53037			
Hannover, Flugh.	56	338	41462	82614	10049	20030	49892	53026	76066	885//	
Braunschweig	81	348	41458	82611	10047	20028	49886	52021	76162	885//	
Gardelegen	47	359	46/60	2508	10050	20040	49876	53017			
Magdeburg	79	361	41556	82509	10048	20037	49885	53021	75165	8552/	
Potsdam	81	379	41477	82308	10035	20025	49880	53008	72162	885//	
Berlin-Dahlem	51	381	41465	82005	10037	20019	49876	53005		875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41475	81805	10045	20019	49872	53005			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41475	71806	10037	20015	49879	53003	76062	875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	42572	61907	10031	20011	49876	53002		86500	
Lindenberg	98	393	42565	81806	10032	20012	49882	52001		878//	
Manschnow	12	396	46/59	1708	10036	20022	49875	56002			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41470	72612	10035	20014	49966	52033	72511	8683/	
Buchholt	21	406	46/60	2609	10035	20011	49949	53029			
Essen	152	410	46///	2515	10029	20010	49966	53032			
Lüdenscheid	387	418	46/50	2813	10016	20003	49950	51029			26
Kahler Asten	157	427	41150	8218	10017	20017	49856	51032	72874	886//	27 40
Bad Lippspringe	157	430	41570	22614	10036	20012	49927	52039	70162	82501	28
Kassel	231	438	41582	52709	10037	20009	49929	52036	72162	85500	
Göttingen	167	444	46/60	2813	10044	20018	49921	53035			
Leinefelde	356	449	46///	2613	10029	20015	49915	53031			26
Braunlage	607	452	46/21	2608	10011	20007	49911	53025			
Hildesheim	1142	453	41/90	92836	10019	20019	48224	53021	77343		41 54
Artern	164	460	41575	82514	10048	20037	49905	52026	72162	875//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41465	72412	10048	20032	49900	53020	76166	878//	
Wittenberg	105	474	41470	82611	10049	20028	49886	53014	75152	877//	
Oschatz	150	480	41570	82516	10051	20031	49898	53016	76081	875//	32
Dresden-Klotzsche	230	488	42580	82516	10053	20019	49900	52011		875//	26
Guben/Kirchhain	97	490	41165	82016	10056	20013	49893	53008	72122	885//	27
Cottbus	69	496	42982	72105	10044	20019	49888	53002		8707/	
Görlitz	237	499	42665	61912	10034	20009	49901	53002		86500	
Aachen	202	501	41475	72508	10022	20010	49985	51031	72586	878//	
Nörvenich	118	502	41582	12716	10033	20010	49986	52027	70181	81530	
Hürb./Barweiler	485	506	41368	82912	10010	20006	49981	52030	72162	888//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41480	82808	10038	20012	49976	51034	72122	875//	
Mendig	182	514	42570	52809	10036	20005	49983	52031		85500	
Bendorf	127	515	46/60	2711	10046	20018	49974	51036			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	41470	62608	10037	20018	49964	51041	70262	85830	26
Bad Hersfeld	273	542	46/60	27510	10040	20019	49946	53040			
Wasserkuppe	921	544	41/90	92817	10012	20014	48260	53028	74974		32
Weinungen	450	548	41464	82814	10035	20009	49938	52030	76162	887//	26
Schmücke	937	552	46///	2714	10004	20006	48255	53030			28
Erfurt-Bindersleben	315	554	41470	82616	10039	20026	49922	53028	72562	878//	
Neuhaus a.R.	845	557	41/04	92613	10000	20001	48251	52024	77174		30
Gera-Leumnitz	311	567	41570	82410	10039	20027	49906	53022	78082	872//	
Chemnitz	418	577	41459	82519	10036	20018	49911	53017	76186	878//	24 32
Fichtelberg	1213	578	41/01	92525	10020	20021	48240	53008	77174		32 42
Zinnwald-Georg.	877	582	46/56	2412	10020	20005	48238	53006			26
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	1608	10032	20009	49905	53005			
Triel-Petrisberg	265	599	42464	42710	10026	20001	40013	52043	82831		
Deuselbach	480	615									
Hofeld	396	626									
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/02	3010	10009	20010	48281	53036			32
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42580	42512	10045	20016	49979	51042		84500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/59	2812	10023	20003	49975	53037			25
Würzburg	268	655	41480	72814	10045	20021	49961	53037	72162	878//	25
Bad Kissingen	262	658	46/60	2606	10044	20019	49954	53034			
Coburg	322	671	46/60	2306	10042	20022	49941	53026			
Bamberg	239	675	46/60	2607	10048	20035	49950	53024			
Hof	567	685	41470	62614	10021	20009	49924	52015	72065	86500	32
Weiden	438	688	41370	82506	10029	20016	49947	52020	76162	888//	
Beruf	363	704	46/59	2417	10019	20001	40014	51031			
Tholey	396	706	46/60	2409	10015	20001	40007	51036			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42465	72715	10027	20003	40009	51036	875//		
Weinbiet	553	724	46/60	2817	10008	20004	49989	53040			26 41
Karlsruhe	112	727	46/60	2714	10050	20019	40003	53046			
Mannheim	96	729	41782	72708	10056	20016	49987	53043	70262	85531	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41280	72511	10024	20013	49999	53040	76165	875//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41480	82814	10040	20017	49992	52039	72162	878//	26
Öhringen	276	742	46/57	2813	10039	20026	49988	53037			
Weissenburg	422	761	46/60	2510	10032	20014	49970	53024			
Nürnberg	318	763	41462	82711	10041	20026	49960	53024	76086	888//	
Regensburg	366	776	41475	72609	10036	20025	49962	53015	76166	875//	
Straubing	350	788	41480	82612	1						

Station	Hoehe m	11hV Rx	11hV V	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wWW	8NCCC	FF-FF	1stTT nxxx	2stTT nnnn	3Est ngg	4Esss	5SSSS	7RRRR	V.T.	V.T.
Helgoland	4 015	11480	72932	10074	20039	49864	51018	60022	72582	878//	32 44	10084	20068	31006			55000	70058		
List/Sylt	26 020	11580	81405	10053	20045	49841	51006	60032	76062	8552//		10056	20047	31003			55000	70031		
Luck	7 022	11227	71902	10033	20031	49855	52010	60042	69042	877//		10060	20017	31101			55000	70008		
Husum	28 026	11358	52409	10047	20042	49855	53009	60012	75122	85500		10053	20020	31100			55000	70020		
Glücksburg/Meierwik	27 033	11230	81003	10031	20039	49852	52006	69902	72822	886//		10060	20034	31001			55000	70004		
Schleswig	43 035	11456	82205	10038	20036	49857	53008	69912	72161	875//		10057	20030	31001			55000	70006		
Hohn	12 038	11560	72409	10051	20038	49861	52012	69922	76165	875//		10061	20036	31003			55003	70006		
Kiel-Holtenau	31 046	11357	72303	10045	20035	49856	52008	69952	76062	875//		10068	20040	32003			55001	70006		
Westermarsdorf	3 055	11365	82209	10051	20042	49862	52009	60022	72162	886//		10057	20041	31002			55009	70017		
Arkona	42 091	12666	72109	10033	20018	49874	53008			8555//		10059	20033	31003			55034	70000		
Norderney	11 113	11362	33226	10067	20029	49898	51023	60052	70281	83800	31 40	10072	20054	31004			55000	70082		
Bremerhaven	7 129	11575	82621	10051	20027	49894	52022	69982	76162	875//	21 26	10069	20046	31003			55000	70021		
Cuxhaven	5 131	11480	42916	10066	20042	49877	52026	60032	70186	84830	31	10068	20052	31003			55000	70045		
Hamburg, Flugh.	16 147	11375	72412	10049	20036	49881	53022	69972	76162	875//		10058	20035	31002			55011	70008		
Lübeck-Blankensee	14 156	11360	82410	10051	20041	49870	51016	69912	75855	887//		10058	20035	31002			55024	70001		
Boltenhagen	15 161	11562	72310	10048	20040	49866	52013	69912	70362	8337//		10063	20043	31004			55029	70001		
Schwerin	59 162	11450	82410	10046	20039	49875	52018	69972	76162	877//		10060	20039	31003			55059	70007		
Kostock-Warnemünde	4 170	11262	20005	10041	20026	49866	53012	69902	72162	876//		10057	20036	31002			55018	79999		
Teterow	46 177	11960	82110	10038	20035	49877	53018	69912	72161	8807//		10043	20021	31000			55048	70001		
Barth	7 180	11350	81603	10024	20015	49869	53011	69902	72161	877//		10036	20011	31100			55022	79999		
Greifswald	2 184	11558	81806	10031	20017	49875	53010			888//		10041	20018	31101			55033	70000		
Uckermark	1 193	11460	81606	10026	20020	49889	53015	69902	751//	886//		10049	20019	31000			55025	79999		
Eiden-Hafen	5 203	11475	72718	10045	20025	49910	53022	69922	78081	872//	24 30	10063	20040	32003			55000	70039		
Oldenburg	11 215	11675	22613	10038	20009	49910	53025	69932	70186	82501	26	10070	20033	31002			55000	70012		
Bremen, Flugh.	3 224	11481	62416	10035	20012	49914	53030	69932	70186	878//	28	10061	20037	31003			55006	70014		
Soltau	77 235	11368	82613	10037	20018	49907	53022	60012	76181	877//		10055	20041	31003			55013	70020		
Boizenburg	45 249	11462	82613	10046	20042	49890	53022	60012	72161	885//		10067	20044	31004			55032	70013		
Lüchow	17 253	11475	82613	10042	20038	49897	53027	60022	72161	885//		10053	20045	32003			55028	70020		
Seehausen	21 261	11458	82513	10052	20034	49899	53025	60022	760//	885//		10050	20035	31001			55054	70010		
Marnitz	81 264	11550	82410	10047	20034	49884	53022	60012	75161	877//		10064	20042	31003			55016	79999		
Neuruppin	38 270	11457	82507	10051	20042	49891	52023	69902	76062	877//		10051	20031	31002			55016	70001		
Neubrandenburg	81 280	11565	82210	10036	20031	49885	53015	69912	72161	8257//		10051	20021	31000			55000	79999		
Angermünde	56 291	11465	82105	10038	20027	49891	53019	69902	75165	877//		10051	20021	31000			55000	70016		
Lingen	24 305	12675	42409	10030	20018	49942	52025	69992		82501		10058	20030	31002			55000	70013		
Münster/Osnabrück	48 315	12482	32413	10032	20004	49954	52028	69942		83500	26	10054	20027	31001			55000	70024		
Osnabrück	95 317	11482	62411	10029	20010	49946	52030	60012		85200	26	10054	20027	31001			55012	70007		
Diepholz	39 321	11682	52514	10030	20006	49948	51030	60012	70281	878//	27	10049	20030	31002			55011	70007		
Bad Salzfl.	114 325	11476	82613	10030	20006	49948	51030	60012	70281	878//	27	10049	20030	31002			55012	70015		
Hannover, Flugh.	55 338	11470	42613	10040	20005	49924	51032	60012	70161	83530	26	10070	20040	31003			55039	70013		
Braunschweig	81 348	11565	82513	10042	20014	49927	52042	60012	70162	875//	27	10065	20042	31004			55047	70010		
Gardelegen	47 359	11470	82617	10046	20030	49910	53034	60012	72161	875//	30	10057	20045	31004			55021	70020		
Magdeburg	79 361	11464	72716	10047	20017	49922	53036	69942	72152	8683//	31	10050	20041	31003			55014	70009		
Potsdam	81 379	11468	82515	10050	20036	49905	53025	69902	72062	885//		10050	20028	31000			55001	79999		
Berlin-Dahlem	51 381	11365	82608	10051	20040	49901	52025	69912	72162	885//		10051	20031	31001			55001	70001		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11266	82610	10051	20035	49895	53023	69902	76062	876//		10060	20037	31002			55000	79999		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11362	82510	10053	20034	49904	53025	69902	76162	876//		10054	20030	31001			55000	79999		
Berlin-Schönefeld	47 385	11466	82409	10048	20033	49902	53026	69902	75151	877//		10051	20024	31100			55000	79999		
Lindenberg	98 393	11250	82410	10042	20028	49904	53023	69902	75181	877//		10060	20026	31000			55000	79999		
Manschnow	12 396	11559	82109	10042	20030	49904	53028	69942	70181	81030	26	10059	20030	31001			55002	70046		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11975	12414	10030	20008	49994	53028	69942	72162	885//	29	10057	20030	31001			55002	70008		
Bocholt	21 406	11450	82509	10035	20019	49973	53024	69932	72162	885//		10050	20025	32002			55003	70032		
Essen	152 410	11570	82315	10027	20010	49993	53026	69942	70362	8557//	26	10033	20009	31000			55001	70079		
Lüdenscheid	387 418	11256	82713	10012	20003	49982	51031	60022	721//	886//	27 40	10001	21021	31/102	47032		55000	70141		
Kahler Asten	839 427	11701	92517	11019	21019	48283	53031	60062	77374		28	10048	20031	31002			55041	70020		
Bad Lippspringe	157 430	11465	72512	10032	20012	49960	52032	60022	70261	878//		10046	20026	31000			55022	70032		
Kassel	231 438	11482	52405	10026	20001	49963	52032	60022	72161	85800	25	10057	20037	31003			55022	70019		
Göttingen	167 444	11570	72614	10038	20001	49957	51035	60012	70286	878//	26	10042	20022	32001			55009	70024		
Leinefelde	356 449	11462	62513	10023	20003	49954	51037	60022	725//	86200	50 66	10013	21035	31/100	42003		55022	70071		
Braunlage	607 452	11220	82712	10002	20000	49940	51036	60062	76888	873//	25 33	10059	20041	31002	48022		55000	70094		
Brocken	1142 453	11476	92847	11035	21037	48247	52024	60082	77143		31	10061	20045	32004			55026	70023		
Artern	164 460	11575	72519	10041	20009	49945	53038	69942	70186	84200	31	10061	20042	32003			55005	70007		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	11672	72620	10050	20012	49938	53038	60012	72162	875//	32	10064	20047	31002			55001	79999		
Wittenberg	105 474	11470	82711	10044	20027	49919	53033	69972	75165	875//	27	10054	20033	31001			55000	79999		
Oschatz	150 480	11458	82617	10052	20030	49932	53033	69902	76061	875//	27	10057	20030	31101			55000	70002		
Dresden-Klotzsche	230 488	11465	82620	1004																

12 Uhr UTC

06-12

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd				R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	11475	73036	10075	20018	49929	51032	60041	72682	84232	36 54
List/Sylt	26	020	11562	83343	10045	20025	49895	51039	60031	78082	87911	44 56
Lerk	7	022	11458	73229	10038	20025	49896	52031	60011	78082	87911	31 42
Museum	28	026	11458	83118	10043	20031	49897	52028	69991	78082	87811	22
Glücksburg/Meierwik	12	033	11462	73020	10058	20043	49883	52019	69911	78042	87811	25
Schleswig	43	035	11460	83117	10042	20032	49888	53016	69911	78082	87711	27
Mohn	12	038	11459	83020	10046	20026	49904	52029	69911	76186	87711	31
Kiel-Holtenau	31	046	11360	72709	10062	20049	49877	52007	69911	75086	87711	29
Westermarksdorf	3	055	11467	82217	10056	20041	49880	51005	69931	72586	87311	29
Arkona	42	091	11375	82318	10051	20038	49891	50005	69921	76065	87811	
Norderney	11	113	11465	63229	10073	20005	49963	52028	60011	70281	83801	41 52
Bremerhaven	7	129	11570	63019	10066	20026	49946	52030	60051	72582	86200	33 38
Cuxhaven	5	131	11465	83028	10051	20026	49929	52031	60011	72582	87211	30 44
Hamburg, Flugh.	16	147	11465	72611	10045	20036	49921	53012	60021	72188	87211	29
Lübeck-Blankensee	14	156	11470	82319	10046	20029	49904	51007	69921	78086	87211	28
Boltenhagen	15	161	11475	72322	10049	20029	49893	50003	69911	78082	87311	23 33
Schwerin	59	162	11470	72420	10045	20021	49910	51011	69921	70262	87211	23 34
Rostock-Warnemünde	4	170	11475	82314	10053	20025	49892	51009	69911	70265	87811	27
Teterow	46	177	11460	82321	10049	20028	49911	51013	69921	72162	88811	21 29
Barth	7	180	11458	82313	10055	20029	49892	51009	69941	72162	88511	28
Greifswald	2	184	11475	82414	10052	20028	49903	51011	69901	72582	88811	
Uckermark	1	193	11570	82016	10049	20032	49920	51018	69921	78065	88311	28
Emden-Hafen	5	203	11575	43012	10073	20003	49972	52025	60031	70281	82932	23 31
Oldenburg	11	215	11475	52510	10050	20021	49964	52028	60021	70181	83801	23 34
Bremen, Flugh.	3	224	11480	62515	10042	20021	49964	52027	60021	70182	85831	22 33
Soltau	77	235	11262	72616	10034	20010	49955	53018	69911	76152	87811	27
Bolzenburg	45	249	11562	82518	10039	20029	49930	51014	69911	78086	87311	31
Lüchow	17	253	11562	72417	10050	20023	49941	51014	69911	78086	87311	31
Seehausen	21	261	11570	82518	10054	20006	49945	51016	69901	70386	88511	22 34
Marnitz	81	264	11480	82314	10045	20012	49925	51014	69901	70252	87111	28
Neuruppin	38	270	11565	62511	10055	20012	49941	51015	69931	72586	86200	32
Neubrandenburg	81	280	11467	72424	10047	20027	49921	51013	69971	72162	87511	26 33
Angermünde	56	291	11575	82517	10050	20025	49935	51020	69911	78065	87211	31
Lingen	24	305	11480	42509	10052	20041	49999	52028	60011	70182	81802	
Münster/Osnabrück	48	315	11359	72411	10022	20008	49008	51026	69991	72682	87211	26
Osnabrück	95	317	11462	72511	10022	20014	49988	52027	60014	72182	87211	29
Diepholz	30	321	11470	72511	10041	20027	49985	51046	69961	72581	83201	29
Bad Salzungen	135	325	11459	82309	10013	20001	49003	53028	69951	78582	87711	25
Hannover, Flugh.	56	338	11460	82514	10032	20013	49969	53025	69951	76187	88811	34
Braunschweig	81	348	11468	82618	10040	20009	49974	52016	69901	72582	88811	32
Gardelegen	47	359	11470	72616	10053	20006	49956	51016	69901	70262	87211	21 30
Magdeburg	79	361	11572	62519	10051	20014	49969	51017	69901	72511	85841	34
Potsdam	81	379	11579	72618	10054	20009	49958	51016	69921	72586	87211	21 34
Berlin-Dahlem	51	381	11581	72612	10058	20005	49955	52017	69981	70286	87811	32
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11583	72618	10055	20007	49951	51020	69921	70262	87511	22 33
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11578	72516	10057	20005	49957	51019	60021	72562	87811	31
Berlin-Schönefeld	47	385	11581	72616	10054	20011	49956	51020	69911	70165	87511	30
Lindenberg	98	393	11677	72618	10052	20008	49961	51021	60011	70386	87211	33
Manschnow	12	396	11462	72517	10056	20027	49943	51023	69911	72065	87511	30
Düsseldorfer, Flugh.	45	400	11350	72514	10018	20003	49041	52026	69951	78381	87811	27
Bucholt	21	406	11330	72412	10024	20011	49024	51024	60011	72162	87811	27
Essen	152	410	11440	82412	10013	20002	49042	51025	69931	77171	88811	27
Lüdenscheid	387	418	11227	82615	10002	20106	49030	51016	69901	78686	87211	27
Kahler Asten	839	427	11115	82524	10031	21031	48312	52012	69981	78587	88711	26 40
Bad Lippspringe	157	430	11440	82411	10023	21003	49010	51024	69901	78386	88511	30
Kassel	231	438	11583	52509	10042	21034	49010	52020	69901	70381	85800	32
Göttingen	167	444	11580	62620	10041	21019	49001	51015	69901	70262	85831	22 32
Leinefelde	356	449	11582	72419	10037	21022	49998	51015	69901	70381	87511	23 34
Braunlage	607	452	11318	82412	10005	21022	49991	51019	60021	78688	87311	33
Brucklen	1142	453	11190	92539	10040	21042	48288	52020	60031	78687		49 67
Artern	164	460	32584	52524	10058	21005	49992	51016		85202	27 40	
Leipzig-Schleuditz	144	469	32582	52522	10053	21006	49990	51016		84801	22 32	
Wittenberg	105	474	11475	82414	10054	20004	49976	51016	69901	78085	88311	31
Uschatz	150	480	11586	72518	10049	20005	49996	51019	69931	72561	87211	24 35
Dresden-Klotzsche	230	488	11582	72624	10048	21001	49994	51019	69901	72561	87811	24 32
Oberrug-Kirchhain	97	490	11484	72517	10056	20006	49985	51021	69911	72586	87811	23 35
Cottbus	69	496	11584	72616	10062	20011	49970	51019	69931	70262	87811	32
Görlitz	27	499	11780	52620	10054	21008	49983	51022	69941	70361	85500	25 36
Aachen	202	501	11458	82512	10021	21012	49052	53019	69901	77071	85821	26
Nürvenich	118	502	11580	72519	10039	21018	49047	52015		72511	87811	29
Nürnberg-Barweiler	485	506	32482	72715	10012	21037	49051	51016		85832	30	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11375	72611	10041	21018	49044	51011		75822	86871	26
Mendig	182	514	42580	62413	10048	21033	49060	52018		86800		28
Bendorf	127	515	11582	62810	10043	21001	49050	52013	69901	72582	86830	
Bad Marienberg	547	526	11481	42709	10006	21033	49044	52010	69901	70171	84800	26
Giessen	186	532	11580	52510	10041	21015	49044	51015	69901	70262	85200	32
Bad Hersfeld	273	542	11580	62415	10034	21025	49031	51016	69901	70162	86200	29
Wasserkuppe	921	544	11266	82518	10034	21048	48329	51016	69911	78274	87511	31
Münzingen	450	548	11583	52615	10017	21028	49034	51016	69901	70382	85200	31
Schmücke	937	552	11170	82517	10030	21033	48322	51015	69961	78543	88311	32
Erfurt-Bindersleben	315	554	11582	52522	10032	21018	49012	51016	69901	70281	85201	24 33
Hautaus a.R.	845	557	11258	72614	10019	21019	48323	53019	60021	78783	87311	31
Graf-Leumnitz	311	567	32584	32723	10046	21022	49000	51019		83240	24 38	
Chemnitz	418	577	11682	62723	10036	21018	49009	51019	69901	72781	86200	26 36
Richtberg	1213	578	11180	72733	10041	21048	48307	51013	69931	72873	87311	40 54
Zinnwald-Georg.	877	582	11262	72716	10010	21021	48310	51018	69901	78877	87211	34
Richtshain/Mittelnd	300	591	11584	62621	10049	21012	49994	51020	69901	70262	86800	24 37
Irtler-Petrisberg	265	609	32478	32609	10028	21012	49066	51011		72682	87211	25
Deuselbach	480	615	11482	72112	10008	21018	49066	51011	69901	72682	87811	27
Pferdsfeld	396	626	11587	72612	10024	21020	49067	53009		70242	87211	25
Kl. Feldberg/Is.	805	635	31384	72811	10024	21025	48341	51014		87811		27
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32582	72412	10048	21014	49060	51014		78781		30
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11481	62412	10017	21022	49060	52014	69901	70361	85201	
Würzburg	268	655	11582	42614	10052	21008	49048	51017	69901	70361	83231	
Bad Kissingen	262	658	11570	72409	10038	21021	49048	51018	69911	70362	87811	
Coburg	322	671	11489	72507	10038	21015	49043	51018	69901	72786	87211	
Hamberg	239	675	11582	52511	10055	21006	49049	5101				

Station	Höhe	111 Rx	11hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sppp n	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	5ssst R	Erdbodentemp.				
														07 Uhr UTC				
														05	10	20	50	
														stTT	stTT	stTT	stTT	
Helgoland	4	015	41457	83232	10065	20036	49897	51033	78182	889//	34 45	20071						
List/Sylt	26	020	41575	73122	10066	20050	49855	51014	72582	879//	23 29	20046						
Leck	7	022	41465	72106	10048	20044	49864	52009	71562	86902		20043		0025	0032	0034	0060	
Museum	26	026	41465	72512	10060	20052	49869	53014	72552	85801		20031		0024	0027	0032	0046	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41460	71902	10043	20034	49864	52012	72842	86831		20044		0040	0040	0042	0059	
Schleswig	43	035	42465	72207	10048	20044	49872	51015		86830		20042		0029	0032	0038	0051	
Hohn	12	038	41359	72409	10061	20047	49875	52014	72562	878//		20042		0038	0040	0038	0051	
Kiel-Holtenau	31	046	41370	82307	10059	20043	49870	52014	72582	872//		20053		0040	0040	0043	0056	
Westermarkeisdorf	3	055	41470	72214	10060	20046	49875	51013	72162	878//		20052		0043	0044	0046	0055	
Arkona	42	091	41250	72315	10038	20028	49886	51012	71065	878//		20057		0042	0044	0052	0068	
Norderney	11	113	41462	72327	10065	20020	49935	53037	70282	878//	41 52	20055		0044	0045	0051	0060	
Bremerhaven	7	129	41570	72518	10045	20025	49916	52022	72582	872//	21 26	20060						
Cuxhaven	1	141	41470	73021	10067	20023	49909	53028	70282	878//	22 38	20055		0042	0045	0051	0061	
Hamburg, Flugh.	16	147	41459	72414	10041	20023	49909	53028	70282	872//	26 26	20059		0045	0047	0051	0060	
Lübeck-Blankensee	14	156	41366	72314	10047	20028	49897	51027	75062	875//		20044		0037	0037	0040	0047	
Boitenhagen	15	161	41470	72318	10051	20036	49890	52023	72582	873//	27 20	20054		0046	0046	0051	0062	
Schwerin	59	162	41458	82419	10044	20027	49899	51024	76062	877//	32 20	20049		0041	0043	0048	0061	
Rostock-Warnemünde	4	170	41364	82311	10053	20037	49883	51017	76022	877//		20047		0038	0039	0043	0058	
Teterow	46	177	41456	82415	10048	20037	49898	51021	76162	877//		20038		0030	0032	0037	0058	
Barth	7	180	41440	72107	10048	20038	49883	51014	71062	876//		20034		0027	0030	0041	0061	
Greifswald	2	184	41350	72208	10049	20039	49892	51017	71082	878//		20039		0023	0024	0031	0055	
Uckermark	1	193	41562	62008	10041	20034	49902	51033	72062	875//		20045						
Emden-Hafen	5	203	41470	73212	10060	20019	49947	53037	72588	873//	23 29	20054		0033	0040	0050	0062	
Odenburg	11	215	41462	82612	10038	20016	49936	52026	78081	879//		20060		0038	0037	0049	0061	
Bremen, Flugh.	3	224	41478	82518	10030	20017	49937	52023	78082	86800	28 20	20058		0034	0038	0049	0063	
Soi tau	77	235	41382	82516	10033	20011	49937	51029	70362	872//	27 20	20049		0035	0039	0045	0058	
Boizenburg	45	249	41570	72516	10040	20022	49916	51026	70186	872//	28 20	20043		0041	0042	0046	0055	
Lüchow	17	253	42475	72517	10045	20022	49927	51030		871//	27 20	20053		0046	0048	0054	0063	
Seehausen	21	261	41570	72517	10046	20012	49929	51030	72562	862//	29 20	20049		0043	0043	0044	0056	
Marnitz	81	264	41468	82416	10043	20022	49911	53026	72052	877//	26 20	20046		0036	0039	0044		
Neuruppin	38	270	41459	82611	10047	20024	49927	53035	72586	872//	26 20	20053		0042	0042	0046	0064	
Neubrandenburg	81	280	41450	82416	10048	20043	49907	51023	76162	877//		20042		0032	0032	0036	0054	
Angermünde	56	291	41458	82513	10054	20045	49914	51024	76152	877//	40 20	20038		0028	0029	0028	0054	
Lingen	24	305	41470	72411	10032	20027	49915	52029	78182	878//		20059		0030	0033	0050	0059	
Münster/Osnabrück	48	315	41461	72514	10030	20007	49981	51027	70262	875//		20058		0029	0039	0052	0068	
Osnabrück	95	317	41480	72613	10035	20015	49970	52024	78082	872//	29 20	20055		0032	0038	0048	0064	
Diepholz	39	321	41462	72618	10036	20018	49959	51025	78082	878//	29 20	20056		0029	0040	0053	0069	
Bad Salzungen	135	325	41467	82411	10032	20008	49974	51025	70222	875//		20053		0029	0033	0042	0060	
Hannover, Flugh.	56	338	42480	72515	10041	20006	49943	51019		878//	27 20	20059		0034	0042	0052	0064	
Braunschweig	81	348	42472	72511	10042	20008	49958	52028		878//	26 20	20068		0037	0042	0047	0055	
Gardelegen	47	359	41470	72517	10045	20014	49940	51030	70262	872//	29 20	20054		0041	0043	0046	0058	
Magdeburg	79	361	42575	72511	10047	20009	49952	51030	82500		29 20	20050		0040	0043	0049	0067	
Potsdam	81	379	41471	82617	10043	20023	49936	52037	76065	878//	30 20	20038		0033	0025	0032	0049	
Berlin-Dahlem	51	381	41473	82614	10049	20032	49936	52037	78086	885//	26 20	20038		0043	0045	0047	0065	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41478	82715	10051	20023	49931	51035	76066	875//	26 20	20051		0042	0042	0045	0061	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41468	82515	10051	20026	49938	51034	76066	875//	27 20	20044		0043	0043	0050	0060	
Berlin-Schönefeld	47	385	41470	82619	10048	20023	49936	53034	75162	875//	28 20	20040		0037	0038	0041	0061	
Lindenbergl	98	393	41465	82515	10043	20028	49940	51035	78065	872//	30 20	20035		0035	0039	0045	0061	
Manschnow	12	396	41459	82613	10053	20040	49920	52029	76152	877//		20043		0036	0039	0044	0071	
Düsseldorfl, Flugh.	45	400	42470	72415	10031	21004	40015	51021	83831			20058		0027	0038	0051	0068	
Bocholt	21	406	41340	72412	10008	20001	40000	51027	72276	877//	27 20	20060		0031	0039	0048	0061	
Essen	152	410	42475	72317	10022	21007	40015	51022		81132	26 20	20052		0033	0038	0049	0062	
Lüdenscheid	387	418	41360	72614	10005	21013	40012	51027	70162	878//	29 20	20036		0029	0028	0040	0050	
Kahler Asten	839	427	41157	72521	11031	21011	40012	51027	78587	872//	23 40	50142		0024	0026	0017	0037	
Bad Lippspringe	157	430	41468	82417	10032	21008	49985	51025	72182	888//	26 20	20049		0033	0039	0049	0059	
Kassel	231	438	41480	82517	10030	21007	49991	52027	70181	84201		20046		0022	0031	0043	0062	
Göttingen	167	444	41575	72617	10039	20001	49986	51028	76062	878//	26 20	20053		0035	0042	0048	0064	
Leinefelde	356	449	41470	72415	10023	21005	49983	51027	72582	873//	26 20	20042		0026	0032	0038	0056	
Braunlage	607	452	41356	82509	11001	21012	49969	51027	78788	873//	25 20	20020	59972	0008	0013	0022	0040	
Brucklen	1142	453	41700	92648	11037	21039	48270	51025	78787		48 65	21014	50062					
Artern	164	460	42580	72414	10039	20014	49977	51032		878//	28 20	20071		0036	0047	0052	0069	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42580	72414	10045	20010	49974	51035	83801		29 20	20060		0040	0045	0050	0062	
Wittenberg	105	474	41582	72410	10047	21001	49960	52040	70351	81144	31 20	20055		0039	0043	0046	0058	
Uschatz	150	480	41484	82417	10042	20008	49977	51044	70186	83140		20058		0041	0044	0048	0065	
Dresden-Klotzsche	230	488	41581	82620	10040	20000	49975	51042	70162	84831	21 32	20045		0041	0044	0048	0065	
Dobersberg-Kirchhain	97	490	41480	82517	10046	20004	49964	51041	70161	83500	23 35	20042		0038	0039	0039	0059	
Cottbus	69	496	41481	72615	10055	20030	49951	51037	72162	878//	26 20	20056		0036	0034	0037	0056	
Görlitz	237	499	41570	82616	10039	20018	49962	53037	76066	875//	31 20	20051		0039	0041	0047	0063	

Station	Höhe m	ihVV Rx	ihVV Vx	Nddff n	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5sapp n	R	7www 12	BNCCC nLMH	ff-ff xx gg	1stTT n	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
														05	10	20	50	
														stTT n	stTT n	stTT n	stTT n	
Helgoland	4	015	42475	53127	10072	21009	49961	51032										
List/Sylt	26	020	41575	73227	10058	20004	49932	51037	72582	878//	43 51							
Leck	7	022	41365	83213	10047	20025	49939	52044	78086	8593//	29 43	0033	0037	0036	0059			
Husum	28	026	41570	82913	10043	20020	49939	52042	72562	86800	23	0034	0038	0036	0047			
Glücksburg/Meierwik	27	033	41459	83124	10038	20029	49931	52047	76186	8552//	31 43	0050	0048	0047	0059			
Schleswig	43	035	41360	83115	10030	20018	49941	51052	76166	875//	22 40	0040	0044	0043	0052			
Hohn	12	038	41482	82915	10037	20018	49946	52042	72586	85830	40							
Kiel-Holtenau	31	046	41470	83117	10034	20016	49927	52050	76165	878//	22 34	0046	0048	0047	0056			
Westermarksdorf	3	055	41460	82832	10058	20047	49896	53016	78082	883//	32 42	0057	0053	0051	0055			
Arkona	42	091	41370	82216	10043	20029	49901	51010	76062	885//	23 29	0052	0050	0053	0067			
Norderney	11	113	41470	83020	10055	20011	49989	53026	72582	85900	30 37	0047	0049	0052	0060			
Bremerhaven	7	129	42575	52716	10059	20000	49973	52031		83802	26 32							
Cuxhaven	5	131	41470	73020	10062	20004	49966	52034	72582	85902	31 46	0054	0054	0055	0062			
Hamburg, Flugh.	16	147	41675	52708	10048	20034	49957	52036	72582	84241	31	0049	0049	0052	0060			
Lübeck-Blankensee	14	156	41470	72812	10037	20023	49938	52034	76086	878//	32	0049	0046	0043	0047			
Boitenhagen	15	161	41450	82833	10038	20021	49915	53022	76182	883//	37 52	0050	0050	0053	0062			
Schwerin	59	162	41460	82727	10040	20018	49929	53018	76165	877//	30 47	0044	0046	0050	0061			
Rostock-Warnemünde	4	170	41473	82411	10051	20029	49895	53003	75185	878//	26	0047	0050	0049	0057			
Teterow	46	177	42465	82422	10046	20027	49914	51002		872//	24 34	0044	0044	0043	0057			
Barth	7	180	41458	82210	10047	20025	49896	51004	76062	877//		0042	0042	0044	0060			
Greifswald	2	184	42482	82214	10053	20018	49908	51005		888//	29	0042	0041	0040	0053			
Uckerhunde	1	193	41580	82013	10052	20015	49929	52009	70182	885//	27	0050	0049	0052	0068			
Emden-Hafen	5	203	41480	42713	10044	20020	49997	51024	72581	83902	21 31	0051	0051	0050	0061			
Oldenburg	11	215	41480	52914	10044	20004	49994	52030	72581	84801	21 35	0055	0051	0049	0060			
Bremen, Flugh.	3	224	41468	72718	10048	20011	49990	53026	78082	85331	28	0047	0049	0047	0063			
Sollau	77	235	41475	62612	10041	20020	49980	53025	70162	83831	26	0040	0041	0044	0059			
Boizenburg	45	249	41558	82614	10032	20025	49958	53028	78082	873//	23 38	0046	0045	0048	0055			
Lüchow	17	253	41358	82511	10029	20021	49965	53024	76162	871//	30	0052	0053	0056	0064			
Seehausen	21	261	41468	72517	10036	20013	49969	53024	78082	873//	22 35	0047	0048	0048	0057			
Marnitz	81	264	41475	72516	10039	20017	49940	53015	75165	872//	30	0041	0046	0048	0059			
Neuruppin	38	270	41565	82513	10046	20019	49955	53013	78082	872//	28	0049	0050	0051	0064			
Neubrandenburg	81	280	42475	82325	10045	20024	49927	52006		885//	27 35	0040	0040	0042	0053			
Angermünde	56	291	41580	82417	10051	20018	49946	51011	70282	875//	30	0044	0043	0035	0053			
Lingen	24	305	41480	62606	10050	20016	49901	53022	72582	86801	31	0053	0052	0050	0064			
Münster/Osnabrück	48	315	42359	72413	10033	20010	49900	53022		879//		0043	0044	0049	0068			
Osnabrück	95	317	41460	72513	10034	20018	49908	52021	70262	84302		0040	0042	0046	0063			
Diepholz	39	321	41482	52615	10039	20026	49901	52024	72582	83901	27	0055	0051	0052	0069			
Bad Salzungen	135	325	41464	72409	10024	20008	49903	53020	70282	878//		0029	0032	0040	0060			
Hannover, Flugh.	56	338	41468	72513	10037	20007	49990	53021	70362	86801		0044	0045	0050	0063			
Braunschweig	81	348	41365	72515	10032	20009	49994	52020	72162	83332	30	0036	0040	0045	0055			
Gardelegen	47	359	41470	82520	10034	20017	49977	52020	72582	883//	25 37	0045	0046	0049	0059			
Magdeburg	79	361	41465	82615	10037	20006	49993	53023	70382	8327//	23 36	0051	0049	0050	0067			
Potsdam	81	379	41575	82521	10046	20009	49973	51014	72582	885//	21 34	0043	0038	0041	0049			
Berlin-Dahlem	51	381	41466	82517	10049	20010	49970	52015	78082	888//	31	0054	0055	0055	0065			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41370	82519	10046	20011	49965	53014	72162	875//	23 32	0045	0048	0049	0061			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41565	82516	10049	20009	49977	53015	78082	875//	21 31	0048	0049	0053	0059			
Berlin-Schönefeld	47	385	41581	82419	10047	20003	49970	53014	70282	875//	24 32	0045	0046	0047	0060			
Lindenberg	98	393	41562	82420	10040	20012	49980	53018	78082	873//	23 32	0047	0048	0050	0061			
Manschnow	12	396	42562	82420	10054	20012	49959	53016		875//	21 32	0052	0052	0050	0070			
Büsseldorf, Flugh.	45	400	41359	72511	10029	20011	49907	52016	70187	85831		0040	0041	0047	0068			
Bocholt	21	406	41343	72303	10027	20017	49943	52019	72582	878//		0042	0042	0047	0060			
Essen	152	410	41456	72211	10021	20010	49907	53016	71072	878//		0034	0036	0046	0061			
Lüdenscheid	387	418	41120	82610	10001	21007	49948	51017	71087	876//		0027	0027	0039	0050			
Kahler Asten	839	427	41700	92613	11031	21031	48328	53018	77788		24 37	0004	0006	0016	0037			
Rad Lippspringe	157	430	41356	82510	10017	20009	49903	51021		888//	27	0026	0033	0043	0059			
Rassel	231	438	41581	72505	10027	21016	49908	52016	72272	84502	31	0037	0041	0049	0061			
Wittlingen	167	444	41470	82406	10027	21001	49903	51028	72676	878//	22 28	0038	0042	0046	0065			
Leinefelde	356	449	41450	82411	10007	21012	49903	52027	78582	8632//	30	0039	0040	0041	0056			
Braunlage	607	452	41112	82508	10113	21021	49907	52022	77187	887//	25	0009	0015	0021	0039			
Brucke	1142	453	41790	92734	11044	21044	48309	53024	77187		45 59							
Artern	164	460	42583	72514	10043	21011	49909	52025		878//	24 37	0046	0047	0050	0069		</	

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7mmWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	ndddd		Sappp	6RRRt	R	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	11475	43222	10065	20004	49982	51021	60042	72582	83902	36	46	10079	20045
List/Sylt	26	023	11580	53124	10055	21008	49958	51026	60052	72582	84202	43	51	10071	20036
Leck	7	022	11484	22912	10036	21007	49962	52023	60042	70186	82230	29	43	10063	20024
Musum	28	026	11570	32807	10030	20000	49963	52024	60012	70186	83800	23	40	10062	20030
Glücksburg/Meierwik	27	033	11470	72817	10046	20019	49957	52026	60012	70186	86837	31	43	10064	20032
Schleswig	43	035	11465	22910	10030	20005	49966	51025	60022	72582	81130	22	40	10065	20024
Hohn	12	038	11680	32707	10032	21006	49970	52024	60012	70186	83700	22	34	10065	20023
Kiel-Holtenau	31	046	11980	42911	10037	20007	49956	51029	60012	70186	84030	22	34	10069	20043
Westermarsfeld	3	055	11470	83032	10049	20029	49941	51045	60032	72162	86577	23	29	10055	20035
Arkona	42	091	11570	82212	10042	20029	49903	53002	60032	72162	86577	23	29	10055	20035
Norderney	11	113	11468	62716	10044	20007	49904	52015	60032	72162	86577	23	29	10055	20035
Bremerhaven	7	129	11575	72715	10031	20012	49997	52024	60052	72522	87877	26	32	10072	20038
Cuxhaven	5	131	11468	62716	10031	20012	49990	52024	60022	72782	87277	26	32	10072	20038
Hamburg	16	147	11480	62611	10043	20005	49984	53027	60032	70281	85817	31	40	10062	20036
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	72708	10040	20016	49967	51029	60012			32	38	10052	20036
Boltenhagen	15	161	11475	82823	10047	20023	49954	51039	60022	70386	83307	37	52	10054	20036
Schwerin	59	162	11770	82514	10043	20024	49963	51034	60022	70386	87577	30	47	10077	20038
Rostock-Warnemünde	4	170	11460	83041	10048	20040	49933	53038	60052	76185	87777	46	58	10057	20039
Teterow	46	177	16/59	72722	10034	20018	49943	53029	60022			25	39	10049	20027
Barth	7	180												10049	20027
Greifswald	2	184	11460	82617	10040	20016	49918	53010	60012	72165	84227	29	38	10056	20031
Uckermark	1	193	16/59	72020	10039	20023	49937	53008	60022			31	40	10058	20026
Lüden-Hafen	5	203	11470	72413	10039	20017	49911	51014	60052	72581	87377	21	31	10076	20028
Oldenburg	11	215	11480	42609	10018	20001	49910	52015	60032	72681	83201	21	35	10067	20018
Bremen, Flugh.	3	224	11365	72717	10032	20013	49913	51023	60022	78381	87877	23	30	10059	20024
Saltau	77	235	11970	42512	10024	20001	49906	51025	60032	70161	82031	26	38	10041	20024
Boizenburg	45	249	16/60	72618	10035	20017	49985	53027	60022			23	38	10046	20031
Lüchow	17	253	16/60	72514	10038	20022	49991	53026	60012			30	38	10054	20029
Seehausen	21	261	11670	52517	10039	20008	49988	53019	60042	70382	81530	22	35	10055	20032
Marnitz	81	264	16/60	72513	10033	20015	49968	51027	60022	72582	86537	28	38	10058	20034
Neuruppin	38	270	11580	72513	10040	20017	49977	51022	60022	76186	87777	32	45	10048	20036
Neubrandenburg	81	280	11463	82630	10037	20025	49948	53021	60022	78062	87277	21	33	10055	20037
Angermünde	56	291	11480	72419	10040	20020	49963	53017	60012	70182	84800			10066	20028
Lingen	24	305	11480	42408	10028	20018	49935	51014	60012	70182	84800			10038	20010
Münster/Osnabrück	48	315	11365	72512	10024	20004	49945	51015	60022	70282	87877			10038	20019
Osnabrück	95	317	16/60	72611	10026	20012	49936	51017	60012					10038	20019
Diepholz	39	321	11581	32612	10025	20008	49928	51018	60022	70181	83500	27	38	10058	20025
Bad Salzfl.	135	325	11461	82206	10024	20008	49939	51016	60022	70382	87877			10033	20012
Hannover, Flugh.	56	338	11465	72512	10032	20013	49913	51023	60022	72562	86877			10043	20024
Braunschweig	81	348	11460	62512	10029	20005	49917	52023	60022	78062	85201	25	37	10053	20033
Gardelegen	47	359	16/60	72619	10036	20009	49901	53024	60042	70282	83571	23	36	10057	20030
Magdeburg	79	361	11568	62516	10031	20003	49913	51019	60022	70386	86837	22	35	10055	20032
Potsdam	81	379	11576	82517	10032	20011	49999	51025	60032	70282	87877	31	40	10060	20036
Berlin-Dahlem	51	381	11472	72513	10039	20012	49988	51023	60022	72162	87877	23	32	10058	20035
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11475	82517	10039	20012	49988	51023	60022	72186	87577	21	31	10062	20037
Berlin-Temp., Flugh.	37	384	11475	82517	10039	20012	49988	51023	60022	72186	87577	21	31	10062	20037
Berlin-Schönefeld	47	385	11465	82417	10031	20012	49995	51024	60022	72186	87577	24	32	10056	20030
Lindenberg	98	393	11458	82419	10020	20007	49900	53019	60022	78082	87377	23	35	10056	20020
Manschnow	12	396	11360	82318	10033	20020	49978	51018	60022	72165	87577	22	32	10058	20032
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11360	72309	10029	20013	49968	52011	60022	70187	87577			10039	20018
Bocholt	21	406	16/50	72409	10025	20014	49955	51012	60042			26		10027	20012
Essen	152	410	11460	82308	10025	20015	49970	52013	60042	72972	87977			10014	21003
Lüdenscheid	387	418	11250	82608	10002	20003	49942	51015	60032	78587		24	37	10019	21036
Kahler Asten	839	427	11700	92512	10027	20011	49949	51016	60022	76382	85577	27	37	10032	20006
Bad Lippspringe	157	432	11360	82410	10028	20011	49949	51016	60022	76382	85577			10046	20022
Kassel	231	438	11581	72005	10023	20010	49949	52022	60022	70272	87577	22	28	10055	20026
Göttingen	167	444	16/60	72509	10031	20003	49948	51017	60022			30	30	10038	20006
Leinefelde	356	449	11465	82511	10017	20013	49946	51017	60032	78582	87377	25	30	10001	21013
Braunlage	607	452	11250	82608	10011	20017	49942	52015	60062	77787	88777	45	59	10035	21051
Brocken	1142	453	11790	92634	10043	20043	48324	52016	60052	77785		24	37	10058	20027
Artern	164	460	32581	72311	10027	20000	49943	51022		87877		25	38	10059	20038
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32680	52414	10033	20010	49936	52023	60012	72186	86500	29	38	10056	20025
Wittenberg	105	474	11370	62412	10030	20003	49934	53019	60032	76081	88577	28	43	10060	20032
Oschatz	150	480	11585	82521	10033	20020	49935	53018	60022	87577		25	35	10056	20026
Dresden-Klotzsche	230	488	12781	82516	10028	20010	49935	53018	60022	87577		25	35	10056	20026
Göbberflug-Kirchhain	37	490	11356	82517	10025	20000	49926	51023	60022	78486	88377	26	38	10060	20025
Cottbus	69	496	11463	82517	10033	20009	49915	53024	60022	76182	87777	21	33	10068	20033
Görlitz	237	499	11775	72617	10033	20027	49942	51017	60042	72111	87577	24	34	10053	20032
Aachen	202	501	11358	82207	10021	20004	49980	51012	60012	70276	87577			10040	20013
Nörvenich	118	502	11462	72408	10026	20006	49984	52020	60012	70281	87577	26	30	10043	20024
Nürnberg/Barweiler	485	506	11375	72809	10001	20019	49982	51013	60022	70282	87277	30		10015	21005
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11259	82808	10027	20008	49981	51018	60022	78086	88800			10050	20021
Mendig	182	514	32480	42513	10019	20024	49980	52007	60022					10048	20017
Bendorf	127	515	11575	72404	10031	20020	49980	53020	60022	70287	87877			10073	20026
Bad Marienberg	547	526	11160	82903	10031	20012	49977	51016	60012	78788	87777			10014	21009
Glissen	877	582	11362	32618	10027	20017	49978	51018	60022	83831				10050	20024
Bad Hersfeld	273	542	11470	62206	10006	20005	49971	53016	60022	70272	84830	31	40	10042	20003
Wasserkuppe	921	544	11701	92609	10039	20041	48347	53016	60042	74972		30	1021	21039	
Meiningen	450	548	12580	72613	10006	20026	49967	51016	60022	87577		31	10031	20006	
Schmücke	937	552	11701	92511	10035	20039	48346	51020	60012	77184		35	1019	21035	50022
Erfurt-Bindersleben	315	554	12680	52515	10007	20019	49957	51024	60022	83401				10037	20006
Neuhaus a.R.	845	557	11363	52614	10032	20041	48342	5101							

		21 Uhr UTC										18-21				Erobberungs- 21 Uhr UTC			
Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPP	5sPPP	7wwWW	BNCCC	ff-ff	01T	10T	20T	50T				
		Rx			n	nddd			12	LHMM	xx	99	n	n	n	n			
Helgoland	4	015	41481	42625	10053	20008	49990	51008	72781	84900	31	41							
List/Sylt	26	020	41581	42929	10052	21003	49968	53010	70381	84900	30	38							
Leck	7	022	41484	52906	10022	21006	49978	52015	70381	85900		31	0020	0032	0035	0059			
Musum	28	026	41560	62516	10024	20015	49980	51017	70281	86500			0012	0023	0034	0047			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42580	22716	10038	20007	49973	52016		82500			0031	0037	0044	0048			
Schleswig	43	035	42565	32609	10021	21006	49984	51018		838//			0014	0028	0040	0053			
Holtenau	12	038	41481	52508	10028	21000	49990	52020	72711	86901			0016	0030	0035	0053			
Kiel-Holtenau	31	046	42580	42609	10024	21005	49982	52025		81903			0028	0034	0044	0057			
Westermarsdorf	3	055	41875	72824	10058	20014	49969	53028	70162	82031	34	44	0040	0046	0051	0056			
Arkona	42	091	41565	82932	10042	20022	49929	53026	76162	885//	37	44	0048	0048	0054	0067			
Norderney	11	113	41475	42617	10049	20020	40013	53009	72582	84800	28	41	0032	0033	0044	0060			
Bremerhaven	7	129	41481	62516	10028	20009	40013	52012	70281	86800		28							
Cuxhaven	5	131	41470	42807	10043	20010	40000	52010	70281	84200		35	0023	0034	0049	0062			
Hamburg, Flugh.	16	147	41258	72511	10017	20006	40009	51024	73832	83802			0029	0035	0049	0061			
Lübeck-Blankensee	14	156	46760	/2513	10022	20004	49993	51026					0022	0034	0048	0048			
Bultenhagen	16	161	41980	52518	10028	20008	49993	53029	70182	82038	24	30	0037	0042	0051	0062			
Schwerin	59	162	42968	22517	10024	20006	49991	51027		80002		30	0023	0035	0048	0062			
Hostock-Warnemünde	4	170	41970	82829	10059	20020	49965	53032	72162	8801/	41	52	0041	0045	0048	0058			
Teterow	46	177	46760	/2519	10037	20017	49972	53029			22	34	0031	0038	0044	0058			
Barth	7	180	46760	/2920	10043	20015	49951	51040			33	51	0041	0043	0047	0060			
Greifswald	2	184	41460	82821	10036	20015	49952	53034	76186	8572/	32	46	0035	0037	0041	0053			
Krckermünde	1	193	46759	/2023	10033	20019	49965	53027			24	35	0044	0048	0053	0069			
Imden-Hafen	5	203	46760	/2516	10033	20021	40022	51011				25	0027	0036	0047	0061			
Hidnburg	11	215	41240	82608	10018	20008	40027	52017	76881	877//			0030	0029	0044	0061			
Immen, Flugh.	3	224	41472	42512	10017	20003	40028	52015	72681	84800			0022	0027	0034	0048			
Itzehoe	77	235	41460	82610	10028	20009	40026	51020	76186	885//		29	0						

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 21. November 1996

Nummer 326

Station	Schleswig						Greifswald						Hannover						Lindenberg						Essen						Dresden					
YGG	2100						2100						2100						2100						2100						2100					
	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder	hhhh	TTTdTd	ddfff	oder				
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff		ppp	TTTdTd	ddfff					
10	2988	-62	23 77		2991	-66	26103		2993	-62	25 94		3008	-60	23 68		3003	-59	25 92		3014	-60			3014	-60			3014	-60		23 68				
20	2559	-64	24 80		2574	-64	22 70		2569	-65	24 83		2578	-67	24 66		2574	-63	25 63		2586	-63			2586	-63			2586	-63		24 61				
30	2315	-66	23 73		2322	-59	24 63		2321	-65	24 61		2332	-64	23 46		2323	-61	24 54		2334	-62			2334	-62			2334	-62		24 49				
50	2000	-59	24 53		2005	-62	22 57		2005	-58	23 46		2011	-62	23 64		2005	-58	25 56		2016	-62			2016	-62			2016	-62		22 50				
70	1789	-59	23 41		1795	-58	21 40		1794	-58	24 34		1800	-56	22 36		1794	-60	24 38		1804	-54			1804	-54			1804	-54		22 34				
100	1565	-56	-87 22 19		1569	-57	-88 22 40		1568	-56	-76 22 26		1573	-55	-80 21 43		1569	-57	-88 26 26		1576	-57	-88		1576	-57	-88		1576	-57	-88	21 36				
150	1306	-54	-86 22 24		1310	-54	-86 22 34		1308	-54	-73 25 26		1313	-53	-77 22 37		1310	-52	-85 25 25		1315	-53	-86		1315	-53	-86		1315	-53	-86	23 38				
200	1121	-52	-85 21 17		1125	-52	-85 19 36		1123	-52	-70 24 25		1128	-53	-76 20 35		1123	-52	-80 27 26		1129	-54	-85		1129	-54	-85		1129	-54	-85	21 32				
250	0977	-52	-75 20 23		0981	-52	-78 19 36		0978	-52	-67 23 20		0984	-55	-72 20 45		0979	-55	-76 27 26		0985	-54	-75		0985	-54	-75		0985	-54	-75	20 38				
300	0860	-57	-65 22 18		0864	-55	-67 19 38		0861	-58	-64 25 20		0867	-54	-65 20 47		0862	-56	-65 28 27		0868	-54	-65		0868	-54	-65		0868	-54	-65	21 35				
400	0673	-44	-53 23 10		0676	-44	-50 21 24		0675	-43	-52 25 20		0679	-43	-49 21 31		0676	-44	-52 25 29		0681	-43	-55		0681	-43	-55		0681	-43	-55	22 24				
500	0519	-30	-39 23 8		0522	-30	-39 20 30		0520	-30	-32 28 18		0524	-29	-37 21 31		0522	-30	-41 25 31		0525	-29	-43		0525	-29	-43		0525	-29	-43	21 33				
700	0271	-13	-14 19 12		0273	-12	-14 19 23		0271	-13	-14 28 19		0274	-11	-15 20 24		0274	-14	-17 29 30		0275	-10	-18		0275	-10	-18		0275	-10	-18	23 27				
850	0119	-1	-4 17 12		0121	0	-4 17 16		0120	-2	-3 28 19		0122	-2	-4 23 26		0124	-4	-6 30 31		0123	-1	-5		0123	-1	-5		0123	-1	-5	24 34				
1000																																				
													0068	-57	24 91																					
													0076	-60																						
													0083		24 71																					
													0093	-58																						
													0101		23 68																					
													0107	-62																						
													0123	-58																						
	0073	-68	23 88										0136		25 72		0080	-57	25 78																	
	0092		23 73										0147	-63			0094	-56	25 93																	
	0119	-58											0159	-60			0109	-62																		
	0138	-65							0090	-62	26 98		0165		24 76		0127		24 89		0061	-54	26 91													
	0153	-63							0101	-62			0173	-66			0143	-62			0074	-61														
	0162	-65	24 91						0118	-70			0187		24 70		0154	-67			0096		23 74													
	0200	-64	24 80	0042	-60	24 86			0135		23 61		0219	-68			0178		24 56		0105		24 64													
	0219	-67		0050		25104			0159	-57			0235		22 52		0207		24 63		0126	-60														
	0291		23 75	0060		24 87			0171	-55			0245	-63			0235		23 43		0145		24 71													
	0329	-66		0072		24 98			0189	-65			0278		24 48		0250	-60			0186	-65	25 64													
	0392		22 44	0078	-56				0202	-65	24 83		0295	-64			0264	-62			0219	-61														
	0500	-59	24 53	0083		24 83			0278		24 60		0338		22 38		0271		23 56		0236		22 53													
	0514	-61		0091	-59				0356	-65			0353	-58			0285	-60			0269		23 45													
	0552		23 37	0102	-67	26106			0435	-58			0411	-56			0314		25 57		0294	-61														
	0614		21 44	0134		24 78			0457	-60			0440	-58	24 64		0343	-65			0308	-64	24 49													
	0648	-58		0146	-67				0508		23 46		0480	-62			0404	-59	23 70		0400	-58														
	0771		23 41	0234	-62	22 55			0528	-56			0572	-61			0452	-55			0413	-61														
	0831	-60		0250	-63				0549	-59			0630		21 40		0546	-60	26 55		0420		24 57													
	0874		21 28	0300	-59	24 63			0633	-59			0661	-57			0771	-60			0515	-62														
	1000	-56	-87 22 19	0394		24 75			0699		24 34		0685		22 34		0796		24 29		0593		22 30													
	1070		22 17	0442	-64				0831		22 40		0783		24 48		1000	-57	-88 26 26		0622	-55														
	1180	-53	-85	0683		21 41			0852		22 39		0895		21 41		1050	-54	-86 27 21		0728	-53														
	1320	-56	-88	0767		23 39			1000	-56	-76 22 26		1000	-55	-80 21 43		1250	-56	-88 27 31		0785	-57	24 53													
	1350		22 31	0823	-56	22 34			1080		24 20		1100	-56	-81		1320		26 36		0940	-55														
	1610	-53	-86	1000	-57	-88 22 40			1110	-56	-75 24 21		1160		19 33		1460		25 26		0988	-58														
	1660		22 24	1190		21 29			1260	-53	-72		1260	-53	-77		1550	-51	-84		1000	-57	-88 21 36													

[illegible]

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112		
	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff
hPa	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff
10																		
20	2556	-68		2998	-65	23 84	2993	-64	24 87	3007	-64	24 78	2997	-60	24 91	3009	-63	24 83
30	2308	-66		2572	-64	24 74	2572	-65	24 66	2580	-64	23 57	2571	-65	24 61	2579	-61	24 63
50	1995	-62		2324	-62	23 54	2323	-60	24 63	2328	-62	23 54	2323	-67	23 52	2331	-66	23 43
70	1786	-61		2006	-59	22 53	2006	-62	22 40	2012	-62	21 53	2005	-60	25 51	2015	-62	21 44
100	1562	-58	-89 24 31	1796	-57	22 37	1795	-58	24 42	1799	-58	23 47	1797	-60	26 36	1803	-58	23 46
150	1305	-54	-83 24 19	1568	-57	-75 22 27	1569	-55	-87 26 29	1572	-55	-74 24 25	1573	-56	-69 27 36	1576	-53	-86 25 24
200	1120	-53	-80 26 22	1310	-54	-72 21 20	1310	-54	-86 26 24	1312	-53	-73 23 32	1315	-56	-69 29 39	1315	-53	-85 23 24
250	0975	-52	-75 25 19	1124	-51	-70 22 24	1124	-53	-83 29 26	1126	-53	-72 23 19	1130	-52	-65 29 46	1128	-52	-80 26 23
300	0858	-56	-67 27 14	0980	-52	-71 19 18	0980	-52	-79 27 27	0982	-52	-68 23 22	0985	-51	-63 29 43	0984	-52	-74 26 20
400	0672	-46	-51 25 15	0863	-53	-65 19 21	0863	-57	-66 28 27	0865	-55	-64 24 15	0867	-52	-63 30 36	0867	-56	-67 25 18
500	0519	-33	-37 26 7	0676	-45	-52 21 21	0676	-44	-52 27 21	0678	-44	-51 24 28	0679	-45	-53 27 17	0680	-44	-56 24 27
700	0272	-12	-17 29 15	0522	-31	-41 22 17	0523	-32	-38 26 14	0524	-31	-45 22 21	0526	-35	-39 31 23	0526	-31	-43 25 22
850	0121	-3	-3 29 22	0274	-13	-15 25 17	0277	-14	-16 31 21	0277	-13	-21 26 24	0282	-16	-17 34 19	0279	-15	-23 28 34
1000				0123	-3	-3 26 24	0127	-5	-5 27 75	0127	-5	-5 28 34	0132	-5	-6 31 22	0130	-5	-8 28 45

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen					
YYGG	2112						2112						2112					
	hhhh	TTTdTd	ddfff				hhhh	TTTdTd	ddfff				hhhh	TTTdTd	ddfff			
	Ppp	TTTdTd	oder	ddfff			Ppp	TTTdTd	oder	ddfff			Ppp	TTTdTd	oder	ddfff		
hPa																		
10	3008	-63		23	87		3014	-59		23	92		3018	-62		25	96	
20	2582	-64		23	65		2582	-62		24	54		2586	-59		24	51	
30	2329	-61		24	53		2331	-61		24	37		2335	-61		23	39	
50	2013	-60		23	41		2014	-61		24	41		2016	-60		24	34	
70	1800	-56		24	48		1804	-58		25	40		1806	-59		24	40	
100	1575	-56	-88	27	37		1580	-57	-88	27	36		1581	-55	-87	25	33	
150	1315	-55	-87	27	35		1322	-55	-87	28	41		1321	-56	-88	28	43	
200	1130	-51	-84	30	34		1136	-52	-82	30	50		1136	-51	-84	29	41	
250	0985	-52	-74	28	38		0990	-51	-71	29	58		0990	-51	-79	29	43	
300	0867	-56	-67	26	22		0872	-53	-65	29	48		0872	-53	-70	28	38	
400	0680	-44	-55	25	14		0683	-44	-61	27	32		0684	-46	-54	24	41	
500	0526	-32	-51	26	31		0530	-35	-44	25	31		0531	-32	-45	25	27	
700	0281	-16	-23	27	40		0286	-16	-20	27	29		0286	-16	-25	29	26	
850	0132	-7	-7	27	37		0136	-5	-8	26	24		0136	-5	-11	28	28	
1000																		
	0063	-59		25	99		0065	-56		26108			0065	-51		25101		
	0068	-62					0092	-60		23100			0072	-52		25 90		
	0078	-61	24107				0106	-58					0079	-50				
	0086	-60					0106	-58					0094	-61		25104		
	0109	-65					0116	-62					0140	-62		21 61		
	0115		23	70			0141	-58					0167			22 44		
	0138	-61					0151		24	54			0186	-57		24 50		
	0165		24	59			0171	-65					0212			24 52		
	0183	-67					0187	-64					0226	-63				
	0226	-60	22	63			0208	-60	23	55			0237			23 41		
	0250	-63					0223	-62					0267			22 54		
	0261		23	39			0229	-66					0291			22 43		
	0295	-61	24	53			0235		22	38			0308			24 38		
	0336	-66					0252		22	32			0336	-60		26 48		
	0376	-60					0284	-58					0367	-63		24 50		
	0461	-57	22	30			0307		24	39			0423	-62				
	0500	-60	23	41			0318	-64					0436			23 25		
	0633		22	44			0387	-59					0488	-58				
	0680	-58					0413	-61	24	44			0538	-63				
	0707		24	48			0422	-64					0606			23 26		
	0800	-60					0533	-59					0623	-57				
	1000	-56	-88	27	37		0571	-63					0682			25 40		
	1060		27	29			0627		23	30			0724	-59				
	1160	-54	-86				0664	-57					1000	-55	-87	25 33		
	1300	-55	-87	27	38		0747		26	45			1050			25 32		
	1670	-54	-86	27	29		0769	-60					1260	-53	-85			
	1770		28	26			1000	-57	-88	27	36		1310			28 48		
	1950		30	31			1040	-58	-89				1460	-56	-88			
	2150	-50	-83				1180	-56	-88				1600	-55	-87	28 39		
	2300		29	46			1370		28	36			1690			28 36		
M	2370	-51	-80				1460	-55	-87				1980			29 40		
a	2630	-52	-71				1770	-52	-85				2220	-50	-84			
r	2810		28	27			1820	-53	-85				2610	-52	-78			
k	2980	-57	-68	28	22		1950		30	46			2830			29 42		
a	3060	-56	-67				2360	-50	-77				3090	-53	-69			
n	3220	-55	-63				2690	-51	-70	29	62		3350			26 29		
t	3410		23	23			3090	-53	-64	29	44		3570	-52	-59	25 38		
e	3510	-51	-58				3600		29	44			3820	-49	-56	25 43		
	3920		25	13			3910	-44	-60	29	36		4510			23 33		
	4740	-34	-52				4000	-44	-61	27	32		4930	-33	-45	25 27		
P	5120		26	33			4530	-40	-52				5110	-32	-46			
u	5560	-28	-47				4780	-37	-51				5390	-30	-36	27 37		
n	5750	-26	-40	27	31		5160		25	30			5460	-30	-36			
k	6000		27	34			5380	-31	-35				5870	-26	-30			
t	6080	-25	-32				5530		26	36			6000			28 33		
e	6180	-24	-30				5900	-25	-31				6330	-21	-28			
	7080		27	41			6000		26	33			6990	-16	-25			
	7510	-12	-20				7300	-14	-17				7160			29 26		
	8000	-10	-13	27	35		7780	-9	-16	28	22		7620	-10	-21			
	8070	-9	-10				7980	-8	-17				8000			28 32		
	8280	-8	-9				8000		27	22			8080	-7	-15			
	8470		27	37			8380		26	25			8130	-8	-15	28 33		
	8560	-6	-7	27	36		8610	-5	-6				8480	-5	-12	28 28		
	9050	-2	-5				8660		26	22			8620	-5	-7			
	9250	0	-5	27	22		9250	1	-4	25	16		9220	1	-5			
	9370	1	-5				9490		26	17			9250	1	-5	27 20		
	9490	2	-2	27	12		9690	4	-3	27	4		9450	3	-4			
													9490	4	-4	0	26	12
Tropo- pause	1670	-54	-86	27	29		3090	-53	-64	29	44		1600	-55	-87	28	39	
	2980	-57	-68	26	22								3570	-52	-59	25	38	
Max- wind	78	-61	24107				65	-56		26108			94	-61		25104		
30/50	0316						2690	-51	-70	29	62		0319					
50/100	0438						0434						0435					
100/200	0445						0444						0445					
200/500	0604						0608						0605					

Höhenwinde

Station YGG	Schleswig 2106	Hannover 2106	Essen 2106	Stuttgart 2106	Muenchen 2106	Dresden 2106	Meiningen 2106
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfel- punkt	km 25 110	30.9 24 94	33.0 24 93	31.8 24 81	21.3 23 31	33.9 25 93	25.2 23 40
30.9	23 87	24 94	24 81	24 69	23 84	23 84	
36.4	24 76	24 71	24 61	23 57	24 65	24 65	
33.7	23 64	24 60	21 50	23 49	21 45	23 49	
30.7	23 51	23 55	21 52	23 49	21 45	23 49	
18.3	24 31	24 40	23 30	22 42	24 55	23 52	
13.5	24 28	25 31	26 36	24 42	24 44	24 35	
12.0	25 19	26 23	29 35	27 41	25 50	24 34	
12.5	23 21	25 28	29 35	29 36	28 24	26 19	
10.5	23 20	26 20	28 28	29 45	28 34	23 27	
7.2	21 13	26 17	28 27	29 27	27 32	27 29	
5.4	19 9	25 30	29 27	28 25	27 20	27 20	
4.2	17 11	25 21	28 28	25 42	24 20	27 27	
3.0	16 12	26 18	29 29	27 32	27 23	25 35	
2.1	16 13	28 22	29 35	27 36	27 25	26 38	
1.5	16 15	29 29	29 39	30 29	30 25	28 26	
1.5	26 16	29 33	29 36	30 29	30 34	28 31	
1.5	27 9	28 36	29 37	27 30	29 31	28 37	
Maximal- winde	hhhh dddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff
3289 25 110 3008 25 95 3295 24 93	hhhh dddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	ddfff
	3289 25 110 3008 25 95 3295 24 93	1631 25 60	1988 24 61				