

Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

D 13712 A

ISSN 0947-1448

Erscheint täglich Bezugspreis jährlich DM 840.- zuzügl. Porto Nachdruck nicht gestattet	Issued daily Yearly Price DM 840.- plus postage All rights reserved	Publié quotidiennement Prix annuel DM 840.- plus port Reproduction interdite	Se publica diariamente Precio de suscripción anual DM 840.- plus porte Se prohíbe la reproducción
Jahrgang Volume Volume Volumen	Mittwoch Wednesday Mercredi Miércoles	09.08.1995	Nummer Number Número Número
1			221

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

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

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	03 Uhr UTC		00-03	
									Rx	n	nddd	7www
									12	hLMH		
Helgoland	4	015	42984	13403	10160	20133	40226	57005			80001	
List/Sylt	26	020	42982	13305	10156	20106	40223	57004			80001	
Leck	7	022	41984	12802	10078	20065	40225	58004	71100	80001		
Husum	28	026	42982	02203	10086	20072	40226	58004				
Flensburg/Meierwik	27	033	42675	11804	10119	20080	40224	55005			81500	
Schleswig	43	035	42970	12402	10098	20080	40229	56005			80001	
Hohn	12	038	42970	00000	10069	20022	40223	57007				
Kiel-Holtenau	31	046	43570	10000	10097	20045	40226	56003			81500	
Puttgarden	1	063	46760	1604	10153	20115	40219	54000				
Arkona	42	091	42989	13105	10156	20076	40226	55001			80001	
Norderney	11	113	42983	00302	10161	20127	40228	57006				
Bremerhaven	7	129	42982	00702	10142	20084	40228	58001				
Cuxhaven	5	131	42983	11704	10152	20087	40226	55004			80001	
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	00101	10107	20065	40227	58002				
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	42984	02204	10113	20070	40229	57003				
Schwerin	59	162	42670	10000	10115	20086	40226	57002			81100	
Rostock-Warnemünde	4	170	42984	22107	10131	20079	40226	57002			82030	
Teterow	46	177	46760	2302	10097	20075	40226	57002				
Barth	7	180	46760	00000	10086	20071	40224	56002				
Greifswald	2	184	42982	12502	10103	20086	40225	55000			80004	
Ueckermünde	1	193	46760	02000	10113	20061	40223	53002				
Emden-Hafen	5	203	46760	0404	10119	20106	40226	57006				
Oldenburg	11	215	41765	10401	10093	20076	40224	58001	71100	81501		
Ahlhorn	49	218	41982	10601	10087	20057	40229	54000	71100	80001		
Bremen, Flugh.	3	224	41984	11002	10092	20074	40224	55000	71100	80001		
Soltau	77	235	46760	0501	10079	20044	40229	56002				
Boizenburg	45	249	46760	00000	10096	20062	40232	55000				
Luechow	17	253	46760	0701	10064	20056	40227	50001				
Seehausen	21	261	46760	00000	10061	20032	40232	53002				
Marnitz	81	264	46760	00000	10079	20056	40220	54000				
Neuruppin	38	270	42982	00000	10103	20086	40227	53001				
Neubrandenburg	81	280	42980	02503	10113	20061	40233	53001				
Angermünde	56	291	41902	22902	10083	20080	40222	53002	74640	81030		
Lingen	22	305	42970	00102	10119	20102	40211	55005				
Muenster/Osnabrueck	48	315	42875	20000	10113	20082	40212	55002			82500	
Osnabrueck	95	317	46760	1501	10120	20089	40220	55001				
Diepholz	39	321	42980	12901	10090	20066	40224	53001			81031	
Bad Salzflen	135	325	46760	0103	10136	20060	40214	50000				
Hannover, Flugh.	56	338	42980	00603	10097	20052	40222	50003				
Braunschweig	81	348	42980	00000	10092	20059	40224	58001				
Gardelegen	47	359	46760	00000	10053	20038	40227	52002				
Magdeburg	79	361	42972	00000	10115	20071	40225	52002				
Potsdam	81	379	42984	00208	10105	20071	40225	51002				
Berlin-Dahlem	51	381	42984	10705	10114	20072	40224	50000			80002	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42982	10704	10125	20076	40219	51001			81030	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	10605	10124	20055	40223	51001			81031	
Berlin-Schönefeld	47	385	42982	00206	10101	20064	40222	50000				
Lindenberg	98	393	42975	00405	10123	20053	40215	58002				
Manschnow	12	396	46760	3303	10074	20059	40218	51001				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42880	13605	10132	20096	40206	55001			81500	
Bocholt	21	406	46760	0303	10123	20099	40213	55004				
Essen	152	410	42989	10608	10140	20098	40210	56004			81030	
Lüdenscheid	387	418	46760	0902	10119	20083	40207	54000				
Kahler Asten	839	427	42786	50900	10112	20049	48520	58001			85500	
Bad Lippspringe	157	430	42786	20505	10154	20065	40206	51003			81500	
Kassel	231	438	42985	13403	10144	20055	40207	50004			81040	
Goettingen	167	444	46760	0502	10101	21081	40219	51006				
Leinefelde	356	449	46760	0904	10113	20054	40219	51003				
Braunlage	607	452	46760	0305	10110	20038	40222	50000				
Brocken	1142	453	42989	01013	10083	20009	48549	54000				
Artern	164	460	42784	10505	10122	20053	40221	51005			81500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42775	20410	10127	20060	40211	52001			82500	
Wittenberg	105	474	42982	00304	10123	20053	40215	58001				
Oschatz	150	480	42686	60204	10139	20066	40210	50001			86500	
Dresden-Klotzsche	222	488	42882	60202	10131	20068	40202	52001			86500	
Doberslug-Kirchnain	97	492	42780	20505	10117	20054	40215	58002			82500	
Cottbus	69	496	42687	20504	10135	20040	40213	56001			82500	
Görlitz	237	499	42980	00503	10107	20065	40204	50000				
Aachen	202	501	42975	10601	10134	20090	40202	51002			80001	
Noervenich	118	502	42770	12404	10117	20086	40209	52005			81500	
Barweiler	486	506	42970	10602	10107	20089	40207	53001			81030	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42882	61303	10104	20086	40201	52004			8603/	
Mendig	182	514	42770	40000	10101	20071	40206	52004			84500	
Bendorf	127	515	46760	3001	10118	20118	40197	52001				
Bad Marienberg	547	526										
GiesSEN	186	535	42670	23603	10127	20076	40206	52006			82500	
Bad Hersfeld	272	542	46760	0207	10134	20064	40210	50004				
Wasserkuppe	921	544	42982	10815	10106	20053	48530	50002			81041	
Meiningen	450	548	42982	00105	10128	20062	40205	53002				
Schmücke	937	552	46760	0508	10093	20058	40215	55000				
Erfurt-Bindersleben	315	554	42889	60406	10131	20068	40213	51003			86500	
Neuhaus a.R.	845	557	42689	20509	10097	20062	48524	54000			82500	
Gera-Leumnitz	311	567	42681	20303	10110	20063	40202	51002			82500	
Chemnitz	418	577	42986	50607	10135	20069	40200	58002			85030	
Fichtelberg	1213	578	42478	50916	10097	20068	48527	58001			82202	
Zinnwald-Georg.	877	582	42985	11104	10109	20054	48515	58001			81400	
Triber-Petrisberg	265	609	41903	20403	10123	20118	40194	56003	74600	80001		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42770	30505	10144	20084	40191	57004			81501	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46760	0711	10127	20067	48533	56001			81500	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42880	60405	10142	20088	40192	53001			86500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46760	0608	10135	20086	40186	55003				
Wuerzburg	268	655	42980	10207	10131	20092	40184	53002			80001	
Bad Kissingen	262	658	46760	0405	10127	20083	40196	53001				
Coburg	322	671	46760	0705	10136	20075	40194	51002				
Bamberg	239	675	46759	3202	10132	20105	40189	53003				
Hof	567	685	42975	20307	10115	20074	40209	51001			82031	
Weiden	438	688	42875	73604	10143	20101	40178	56003			875//	
BerUS	363	704	46759	0208	10128	20114	40186	57006				
Tholey	396	706	46760	0113	10141	20111	40181	56006				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42970	40307	10133	20114	40187	56005			80001	
Weinbiet	553	724	46760	0315	10142	20087	40175	56007				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42775	73505	10141	20122	40177	57006			8653/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42764	80203	10153	20130	40164	57004			8257/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42862	73202	10154	20126	40170	57005			8657/	
Oehringen	276	742	46760	0603	10152	20117	40180	56003				
Weissenburg	422	761	41959	70204	10142	20128	40174	56003	72162	8707/		
Nuernberg	319	763	42970	63603	10146	20111	40179	80002			86030	
Regensburg	366	776	41875	83603	10141	20131	40169	56004	76362	8557/		
Straubing	350	788	41662	81002	10150	20138	40164					

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	09 Uhr UTC				06-09 V.T. 18-06				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC							
				1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	sTTT	10	20	50			
				n	nddd			12	nLMH	xx gg	nmm	R	n	n	n	n			
Helgoland	4 015	42984	30109	10188	20138	40238	52007					80002							
List/Sylt	26 020	42484	33411	10174	20109	40238	52007					81501							
Leck	7 022	42984	23406	10188	20113	40240	51006					80001	0154	0175	0200	0203			
Husum	28 026	42482	22606	10198	20105	40235	52005					81801	0175	0176	0188	0203			
Flensburg/Meierwik	27 033	42980	23007	10202	20118	40229	51002					80001	0175	0179	0192	0204			
Schleswig	43 035	42972	42906	10210	20115	40235	52005					81031	0180	0180	0209	0215			
Hohn	12 038	42984	22805	10219	20089	40234	51003					80001	0178	0178	0177	0207			
Kiel-Holtenau	31 046	42980	12807	10216	20057	40231	51002					80001	0187	0192	0200	0208			
Puttgarden	1 063	46/50	/2713	10205	20057	40224	52003					81206	0192	0194	0210	0217			
Arkona	42 091	42589	63406	10192	20083	40235	53007					80002	0166	0188	0204	0208			
Norderney	11 113	42982	10207	10196	20145	40238	51006					80001							
Bremerhaven	7 129	42983	13302	10186	20099	40235	51004					80002							
Cuxhaven	5 131	42984	22507	10209	20065	40237	52006					80001	0151	0186	0215	0218			
Hamburg, Flugh.	16 147	42982	12305	10214	20057	40235	52006					80002	0178	0175	0189	0197			
Luebeck-Blankensee	14 156	42975	12804	10218	20060	40237	52005					80001	0144	0175	0196	0201			
Boltenhagen	15 161	42984	13009	10210	20067	40237	51005					80001	0186	0190	0205	0207			
Schwerin	59 162	42981	02302	10210	20073	40231	50002					80001	0172	0178	0204	0220			
Rostock-Warnemuende	4 170	42584	23007	10205	20096	40233	52005				81204	80001	0183	0198	0214	0222			
Teterow	46 177	46/59	/2904	10203	20077	40233	51006					80001	0165	0171	0193	0214			
Barth	7 180	42680	32804	10204	20089	40229	52002					81101	0183	0192	0206	0207			
Greifswald	2 184	42986	63104	10200	20092	40232	51003					80004	0189	0191	0207	0218			
Ueckermuende	1 193	42983	23305	10190	20051	40239	51007					80002	0180	0183	0198	0196			
Emden-Hafen	5 203	42981	10703	10214	20066	40233	51003					80001	0164	0176	0203	0218			
Oldenburg	11 215	42980	11204	10237	20079	40231	52007					80001	0149	0164	0190	0210			
Ahlhorn	49 218	42983	11206	10236	20049	40232	52004					80001	0171	0179	0197	0212			
Bremen, Flugh.	3 224	42984	11406	10213	20060	40232	51004					80001	0177	///	0209	0218			
Soltau	77 235	42982	11504	10217	20051	40234	51004					80001	0173	0180	0204	0226			
Boizenburg	45 249	42975	12603	10208	20070	40239	51005					81040	0189	0197	0217	0226			
Luechow	17 253	42984	11302	10203	20077	40235	51003					80001	0162	0177	0200	0214			
Seehausen	21 261	42980	10903	10208	20054	40238	51004					80001	0181	0187	0204	0221			
Marnitz	81 264	42980	03103	10211	20076	40225	51005					80001	0168	0175	0198	0203			
Neuruppin	38 270	42784	10303	10201	20082	40234	51004					81101	0174	0182	0208	0230			
Neubrandenburg	81 280	42780	22906	10198	20060	40237	51004					81101	0175	0173	0188	0217			
Angermuende	56 291	42680	23604	10192	20067	40234	51004					81101	0181	0184	0203	0230			
Lingen	2 305	42982	11002	10225	20101	40219	52006					80001	0184	0188	0222	0239			
Muenster/Osnabrueck	48 315	42984	11305	10218	20065	40224	52007					80001	0175	0188	0210	0212			
Osnabrueck	95 317	42984	08005	10211	20070	40229	52007					80001	0193	0199	0221	0230			
Diepholz	39 321	42984	11208	10220	20059	40230	51006					80001	0174	0179	0199	0207			
Bad Salzuflen	135 325	42986	01104	10210	20051	40224	51006					80001	0183	0189	0210	0229			
Hannover, Flugh.	56 338	42984	10908	10211	20057	40228	51005					80001	0174	0179	0195	0209			
Braunschweig	81 348	42984	11009	10207	20063	40232	50004					80001	0147	0158	0184	0215			
Gardelegen	47 359	42970	00404	10210	20045	40232	50002					80001	0171	0186	0210	0208			
Magdeburg	79 361	42985	10706	10208	20054	40231	51004					80004	0173	0206	0234	0259			
Potsdam	81 379	42984	30604	10211	20038	40232	51006					81101	0163	0173	0182	0216			
Berlin-Dahlem	37 382	42982	10907	10199	20052	40228	51005					80001	0190	0212	0233	0240			
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	42983	20307	10206	20034	40232	51006					80001	0176	0188	0208	0208			
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	42985	10507	10206	20050	40230	51007					80002	0179	0189	0204	0217			
Berlin-Schoenefeld	98 393	42981	13605	10195	20089	40226	51008					80001	0185	0198	0213	0222			
Lindenberg	12 396	42975	30806	10199	20092	40226	50004					80002	0199	0192	0203	0230			
Manschnow	45 400	42880	13504	10220	20105	40217	52009					81500	0191	0207	0224	0241			
Duesseldorf, Flugh.	21 406	42960	00102	10203	20120	40222	52007					81500	0182	0189	0212	0223			
Bocholt	152 410	42784	10607	10221	20110	40217	51011					81500	0192	0199	0220	0225			
Essen	387 418	42685	20803	10212	20067	40203	51007					81500	0176	0180	0200	0204			
Luedenscheid	839 427	42689	20808	10172	20053	48546	52009					81101	0121	0131	0158	0169			
Kahler Asten	157 430	42989	01008	10205	20073	40222	51011					81101	0183	0193	0205	0223			
Bad Lippspringe	231 438	42787	10305	10205	20056	40213	53006					81100	0186	0195	0211	0222			
Kassel	167 444	42682	10906	10202	20042	40222	50006					81100	0149	0166	0192	0208			
Goettingen	356 449	42984	00706	10190	20063	40217	51007					80001	0179	0178	0192	0207			
Leinefelde	607 452	42989	10807	10166	20024	40219	51009					80001	0148	0159	0179	0177			
Braunlage	1142 453	42389	10711	10121	20000	48556	52005					81101	20110						
Brocken	164 460	42989	10611	10206	20049	40225	51007					80001	0194	0204	0223	0221			
Artern	142 469	42981	10308	10195	20071	40222	51008					81030	0196	0198	0214	0231			
Leipzig-Schkeuditz	105 474	42984	00405	10207	20045	40226	51009					80001	0192	0206	0220	0232			
Wittenberg	150 479	42984	20106	10197	20084	40218	50007					82030	0180	0192	0211	0225			
Oschatz	222 488	42780	13303	10207	20083	40209	51006					81800	0206	0209	0225	0240			
Dresden-Klotzsche	97 490	42982	10206	10192	20096	40225	51007					80005	0181	0188	0205	0224			
Doberlug-Kirchhain	69 496	42986	63303	10201															

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	11i	11hVV	Ndoff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	NLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32484	33509	10191	20133	40243	51005			81102	
List/Sylt	26	020	32584	33312	10183	20101	40239	53001			81102	
Leck	7	022	32684	33011	10202	20106	40239	58001			81101	
Musum	28	026	32582	32710	10224	20090	40235	54000			81101	
Flensburg/Meierwik	27	033	32681	32711	10223	20123	40229	50001			81101	
Schleswig	43	035	32575	42809	10234	20066	40233	55002			81101	
Hohn	12	038	42684	23007	10241	20057	40230	57004			81101	
Kiel-Holtenau	31	046	42782	22506	10239	20070	40227	56004			81101	
Puttgarden	1	063	36/50	/3111	10205	20127	40221	57003			81108	
Arkona	42	091	32589	63008	10200	20090	40232	58003			81101	
Norderney	11	113	32582	40210	10206	20144	40232	58003			81101	
Bremerhaven	7	129	32682	33306	10215	20101	40232	58003			81102	
Cuxhaven	5	131	32483	43505	10216	20111	40238	53001			81101	
Hamburg, Flugh.	16	147	32882	19904	10239	20057	40228	56007			81102	
Luebeck-Blankensee	14	156	32581	32503	10252	20064	40228	58008			80006	
Boltenhagen	59	162	32782	20803	10240	20071	40223	58007			81102	
Schwerin	4	170	32584	83007	10224	20096	40230	58003			81207	
Rostock-Warnemuende	46	177	36/59	/0204	10238	20094	40223	58009			80001	
Teterow	7	180	32980	62908	10223	20089	40225	58004			82201	
Barth	2	184	32686	70205	10222	20079	40226	58006			81102	
Greifswald	1	193	32583	60502	10216	20078	40235	58004			81502	
Ueckermuende	5	203	32680	60801	10234	20073	40231	58002			81101	
Emden-Hafen	11	215	32782	30904	10262	20117	40228	58003			80001	
Oldenburg	49	218	42984	20503	10261	20044	40228	58004			80002	
Ahlhorn	3	224	32984	30204	10236	20044	40228	58004			81101	
Bremen, Flugh.	47	235	32984	13105	10242	20046	40224	57009			81101	
Soltau	45	249	32675	23204	10249	20054	40231	58008			81101	
Boizenburg	17	253	32884	21303	10242	20068	40227	58008			81101	
Luechow	21	261	32581	10405	10244	20050	40230	58008			81101	
Seehausen	81	264	32780	20704	10234	20069	40216	58008			82100	
Marnitz	38	270	32784	23604	10231	20060	40224	58010			81101	
Neubrandenburg	81	280	32880	73505	10227	20061	40230	58006			81104	
Angermuende	56	291	32781	30604	10219	20040	40226	58008			81101	
Lingen	22	305	32781	11003	10248	20049	40213	58005			81101	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32887	10410	10245	20044	40218	57005			80001	
Osnabrueck	95	317	32986	10706	10238	20033	40221	58007			80001	
Diepholz	39	321	32984	11108	10243	20061	40226	58004			80001	
Bad Salzuffen	135	325	32987	00905	10231	20031	40219	58004			81101	
Hannover, Flugh.	56	338	32886	10807	10231	20047	40221	58006			81101	25
Braunschweig	81	348	32786	11209	10227	20053	40225	57006			80001	
Gardellegen	47	359	32970	00505	10236	21012	40224	58007			80001	
Magdeburg	79	361	32985	10504	10238	20038	40223	58007			80002	
Potsdam	81	379	32984	10107	10243	20032	40225	58005			81101	
Berlin-Dahlem	51	381	32885	13506	10225	20038	40226	58006			80001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32982	20102	10223	20037	40221	58007			81402	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32984	20202	10230	20024	40224	58007			81101	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32986	10105	10226	20021	40223	58007			80001	
Lindenberg	98	393	32981	12904	10229	20067	40217	58008			80002	
Manschnow	12	396	32975	30203	10231	20057	40218	58008			81100	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32882	10709	10256	20053	40210	57006			84100	
Bocholt	21	406	32880	40705	10254	20065	40216	57005			81100	
Essen	152	410	32888	10510	10246	20053	40213	58003			81100	
Luedenscheid	387	418	32786	11005	10230	20036	40196	58004			81100	
Kahler Asten	839	427	32789	10707	10194	20032	48550	58002			81030	
Bad Lippsprunge	157	430	32986	11006	10227	20032	40214	58006			81100	
Kassel	231	438	32888	10606	10230	20014	40208	58003			81100	
Goettingen	167	444	42988	10106	10237	21009	40214	56006			81100	
Leinefelde	356	449	32986	10507	10227	20049	40208	58005			81100	
Braunlage	607	452	32689	10904	10186	21002	40208	58003			81101	
Brocken	1142	453	32989	10609	10133	21009	48561	51004			81100	
Artern	164	460	32789	10805	10239	20053	40216	57006			82100	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32782	20604	10233	20056	40211	57008			81101	
Wittenberg	105	474	32784	20504	10246	20013	40216	57008			84200	
Oschatz	150	480	32784	40000	10250	20086	40209	58006			84100	
Dresden-Klotzsche	222	488	32884	40807	10233	20050	40202	55004			83201	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32682	43606	10233	20055	40214	58006			84100	
Cottbus	69	495	32786	40202	10238	20062	40214	57008			83100	
Görlitz	237	499	32784	30604	10236	20044	40201	56007			81400	
Aachen	202	501	32884	10905	10255	20075	40199	56004			82100	
Noervenich	118	502	42782	20206	10243	20081	40211	57004			81200	
Barweiler	486	506	32781	10906	10214	20067	40195	58002			81100	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32889	10905	10256	20058	40201	58007			82500	
Mendig	182	514	42780	20607	10276	20058	40199	57008			83501	
Bendorf	127	515	32786	30707	10255	20063	40197	56005			81200	
Bad Marienberg	547	526	32689	10507	10224	20061	40195	58001			83100	
Gieszen	186	532	32782	30304	10224	20067	40199	58006			81100	
Bad Hersfeld	272	542	32682	10105	10232	20054	40206	58005			83100	
Wasserkuppe	921	544	32688	30507	10176	20056	48560	50003			84200	
Meiningen	450	548	32684	40812	10205	20068	40202	52001			84200	
Schmücke	937	552	32689	40405	10167	20081	48560	51003			83100	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32789	30605	10217	20069	40209	56006			84200	
Neuhaus a.R.	845	557	32589	40609	10168	20065	48559	53005			84200	
Gera-Leumnitz	311	567	32686	40705	10225	20062	40200	57004			84100	
Chemnitz	418	577	32783	40507	10211	20058	40199	56002			83100	
Fichtelberg	1213	578	32481	30812	10146	20054	48552	53002			81100	
Zinnwald-Georg.	877	582	32889	10706	10179	20062	48561	50000			83200	
Trier-Petrisberg	265	609	32682	30808	10230	20099	40190	56002			84200	
Deuselbach	480	615	32684	40409	10223	20077	40182	54000			84200	
Pferdsfeld	396	626	42780	40712	10225	20094	40195	58003			84400	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32685	40707	10190	20083	48567	51003			84800	
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32784	40508	10244	20089	40195	55005			83000	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32781	30810	10223	20091	40187	58001			84400	
Wuerzburg	268	655	32682	50511	10236	20115	40189	55000			83200	
Bad Kissingen	262	658	32685	40204	10232	20097	40199	54000			85800	
Coburg	322	671	32785	30409	10224	20067	40201	52001			81130	
Bamberg	239	675	32784	50705	10228	20077	40194	52001			82200	
Hof	567	685	32782	30310	10202	20069	40191	53001			82200	
Weiden	438	685	32782	20306	10223	20059	40183	51002			82200	
Berus	363	704	32684	20411	10222	20127	40187	57001			81101	
Tholey	396	706	32682	20712	10232	20122	40183	50001			82200	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32682	20610	10228	20096	40189	51001			81200	
Weinbiet	553	724	32580	20613	10207	20116	40180	50000			84200	
Karlsruhe	112	727	32675	40608	10255	20117	40184	56003			81201	
Mannheim	96	729	32780	10610	10244	20107	40188	56005	69901	70262	878//	
Stuttgart	396	738	11565	70808	10201	20117	40180	53005			8323//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32675	60908	10213	20120	40183	52003			85230	
Oehringen	276	742	32775	61007	10232	20106	40187	55000			878//	
Weissenburg	422	761	11675	70810	10207	20116	40187	52005	6991			

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	7wwW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n
Helgoland	4	015	42984	23508	10181	20122	40239	58004			80002						
List/Sylt	26	020	42584	33313	10177	20100	40233	58006			81502						
Leck	7	022	42984	43010	10196	20109	40236	57003			80001			0277	0248	0217	0202
Husum	28	026	42582	32712	10213	20096	40229	57006			81101			0330	0275	0222	0197
Flensburg/Meierwik	27	033	42981	42912	10217	20115	40223	57006			80001			0292	0253	0220	0201
Schleswig	43	035	42580	42811	10232	20076	40227	57006			81101			0314	0273	0228	0209
Hohn	12	038	42684	22907	10231	20075	40232	53002			81101			0320	0265	0232	0200
Kiel-Holtenau	31	046	42882	32807	10243	20057	40220	57006			81101			0294	0260	0224	0203
Puttgarden	1	063	46760	73108	10215	20109	40210	57011			81102			0272	0282	0259	0214
Arkona	42	091	42589	62414	10222	20096	40221	58011			81108			0256	0236	0216	0208
Norderney	11	113	42982	30314	10202	20149	40235	58004			80001			0326	0251	0222	0204
Bremerhaven	7	129	42982	23309	10221	20103	40222	57010			80001			0326	0259	0223	0204
Cuxhaven	5	131	42582	23611	10208	20138	40234	56004			81102						
Hamburg, Flugh.	16	147	42982	33306	10252	20051	40219	58009			80001			0331	0285	0238	0215
Luebeck-Blankensee	14	156	42981	42304	10264	20057	40218	57010			80002			0267	0252	0222	0194
Boitenhagen	15	161	42984	40609	10219	20109	40223	58008			80008			0276	0252	0206	0195
Schwerin	59	162	42982	30304	10246	20083	40214	58009			80002			0382	0302	0250	0214
Rostock-Warnemuende	4	170	42984	83204	10227	20121	40222	58008			80007			0307	0266	0233	0217
Teterow	46	177	46759	70109	10246	20092	40214	58009			81102			0322	0291	0242	0207
Barth	7	180	42965	52710	10229	20069	40216	58009			80001			0260	0239	0215	0202
Greifswald	2	184	42986	60305	10226	20098	40218	58008			80001			0320	0301	0256	0225
Ueckermuende	1	193	42583	20705	10221	20094	40225	58010			81102			0271	0232	0204	0193
Emden-Hafen	5	203	42680	60312	10238	20139	40223	57008			81202			0326	0283	0224	0213
Oldenburg	11	215	42782	33604	10264	20054	40218	57008			81101			0316	0274	0226	0204
Ahlhorn	49	218	42986	30403	10266	20041	40216	57012			80001			0285	0266	0226	0206
Bremen, Flugh.	3	224	42984	30506	10254	20057	40216	58012			80002			0296	0276	0245	0206
SoItau	77	235	42984	13505	10259	20039	40215	57009			80001			0338	0310	0242	0210
Boizenburg	45	249	42672	53502	10263	20048	40220	58011			81102			0309	0283	0244	0218
Luechow	17	253	42884	40404	10257	20052	40215	58012			81102			0314	0275	0231	0209
Seehausen	21	261	42581	30503	10262	20042	40218	58012			81130			0309	0279	0241	0214
Marnitz	81	264	42982	40000	10243	20075	40204	58011			80004			0323	0280	0230	0196
Neuruppin	98	270	42984	43604	10248	20074	40214	58010			81101			0347	0310	0254	0223
Neubrandenburg	81	280	42880	73504	10235	20052	40204	58010			81101			0311	0290	0249	0210
Angermuende	56	291	42981	70104	10232	20050	40215	58010			80008			0305	0275	0232	0225
Lingen	22	305	42981	20404	10259	20041	40202	58011			80001			0294	0270	0242	0204
Muenster/Osnabrueck	48	315	42987	20706	10254	20033	40209	57009			80001			0306	0276	0245	0206
Osnabrueck	95	317	42987	10606	10247	20041	40213	58007			80001			0300	0283	0245	0227
Diepholz	39	321	42984	20905	10258	20063	40214	57011			80001			0296	0257	0224	0202
Bad Salzuflen	135	325	42987	11004	10246	20039	40208	57010			80001			0349	0303	0249	0225
Hannover, Flugh.	56	338	42986	20901	10248	20045	40210	58011			80001			0295	0249	0226	0203
Braunschweig	81	348	42986	10806	10244	20035	40215	57010			80001			0268	0254	0225	0206
Gardelagen	47	359	42970	23504	10253	21004	40213	58011			80001			0321	0286	0247	0220
Magdeburg	79	361	42984	20000	10254	20036	40211	58011			80001			0289	0254	0218	0206
Potsdam	81	379	42984	60103	10249	20023	40214	58011			80004			0403	0312	0271	0251
Berlin-Dahlem	51	381	43588	30504	10247	20038	40215	57011			80001			0295	0273	0233	0210
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42983	60204	10245	20032	40209	57012			80001			0359	0276	0241	0209
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42984	53606	10246	20015	40214	56010			80001			0289	0247	0219	0204
Berlin-Schoenefeld	47	385	42985	20504	10240	20012	40212	56010			80001			0309	0273	0234	0212
Lindenberg	98	393	42981	30802	10249	20060	40206	56010			80004			0296	0254	0229	0216
Manschnow	12	396	42975	63206	10244	20034	40207	57011			80004			0355	0300	0249	0225
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42882	10509	10266	20050	40202	58008			81400			0359	0289	0258	0237
Bocholt	21	406	42982	10405	10261	20069	40207	57009			81101			0321	0275	0237	0219
Essen	152	410	42988	10508	10248	20047	40204	56008			80001			0296	0281	0235	0222
Luedenscheid	387	418	42986	00105	10248	20043	40187	56007			80001			0264	0248	0208	0200
Kahler Asten *	839	427	42989	10607	10206	20034	48549	57004			80001</						

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx	n	n	n	n	Sappp	6RRRt	7wwWW	ff-ff	1sTTT	2sTTT	
								R	R	12	xx gg	nxxx	nnnn	
										hLMH			5ssts	
													R	
Helgoland	4	015	32984	33511	10171	20117	40233	57006				10195	20170	
List/Sylt	26	020	32584	53312	10166	20103	40226	57007				10183	20151	
Leck	7	022	32984	43010	10177	20108	40231	56005				10213	20112	
Husum	28	026	32584	32908	10174	20103	40229	54000				10227	20150	
Flensburg/Meierwik	27	033	32980	32912	10194	20119	40220	57004				10233	20136	
Schleswig	43	035	32980	43008	10197	20099	40225	57003				101031	10242	20137
Hohn	12	038	32984	22906	10204	20084	40232	54000				102001	10245	20135
Kiel-Holtenau	31	046	32980	32705	10217	20083	40217	58004				102002	10250	20150
Puttgarden	1	053	32980	22908	10208	20128	40203	57007				102008	10227	20169
Arkona	42	091	32989	52610	10208	20085	40211	58010				102008	10224	20166
Norderney	11	113	32982	10314	10182	20132	40232	57003				102001	10211	20173
Bremerhaven	7	129	32983	20209	10204	20127	40221	55002				102001	10227	20152
Cuxhaven	5	131	32982	33514	10192	20118	40230	57004				102002	10217	20159
Hamburg, Flugh.	16	147	32982	43306	10239	20069	40216	55003				102001	10256	20129
Luebeck-Blankensee	14	156											10265	20086
Boltenhagen	15	161	32984	40604	10211	20120	40218	57005				102008	10249	20133
Schwerin	59	162	32981	40603	10238	20089	40208	56006				102002	10249	20129
Rostock-Warnemuende	4	170	32984	53402	10224	20093	40214	58008				102008	10232	20145
Teterow	46	177	36/59	/0205	10224	20098	40211	58004					10250	20133
Barth	7	180	36/60	/2503	10218	20089	40207	58009					10235	20113
Greifswald	2	184	32986	50003	10217	20016	40213	59007				102001	10228	20128
Ueckermünde	1	193	36/59	/1003	10206	20097	40219	56006					10223	20123
Emden-Hafen	5	203	32975	50316	10196	20133	40224	53001				102002	10249	20137
Oldenburg	11	215	32982	23611	10206	20131	40217	55002				102001	10266	20131
Ahlhorn	49	218	32986	21302	10256	20044	40213	56003				102001	10259	20115
Bremen, Flugh.	3	224	32984	20207	10240	20066	40212	56004				102002	10256	20121
Soltau	77	235	32984	10603	10250	20054	40210	56005				102001	10267	20091
Boizenburg	45	249	36/60	/3303	10241	20062	40215	55005					10265	20119
Luechow	17	253	36///	/0403	10252	20063	40210	56005					10260	20095
Seehausen	21	261	32980	10503	10252	20045	40213	56005					10263	20105
Marnitz	81	264	36/60	/0403	10234	20072	40201	56004					10250	20127
Neuruppin	38	270	32984	23605	10249	20052	40203	56004				102001	10250	20125
Neubrandenburg	81	280	32980	53306	10229	20063	40215	56005				102001	10241	20110
Angermünde	56	291	32982	58005	10216	20058	40214	58002				102006	10238	20110
Lingen	22	305	32981	10304	10250	20046	40199	57003				102001	10267	20124
Muenster/Osnabrueck	48	315	32984	20805	10244	20051	40206	56003				102001	10262	20119
Osnabrueck	95	317	36/59	/0905	10240	20044	40209	56004					10254	20136
Diepholz	39	321	32984	20804	10248	20066	40209	57006				102001	10260	20155
Bad Salzfluen	135	325	32987	10903	10230	20036	40206	57003				102001	10248	20123
Hannover, Flugh.	56	338	32986	41205	10241	20034	40204	56006				102001	10255	20116
Braunschweig	81	348	32984	60804	10234	20056	40208	57007				102001	10246	20104
Gardelegen	47	359	32980	20207	10237	20045	40207	56006					10260	20086
Magdeburg	79	361	32985	30000	10239	20042	40209	56003				102001	10256	20110
Potsdam	81	379	32984	60104	10226	20048	40211	56004				102004	10254	20115
Berlin-Dahlem	51	381	32987	20606	10224	20056	40210	54005				102001	10252	20144
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32983	60704	10239	20053	40206	56003				102001	10252	20146
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32984	30706	10232	20046	40209	56005				102001	10249	20156
Berlin-Schoenefeld	47	385	32984	20706	10225	20040	40209	56004				102001	10247	20139
Lindenberg	98	393	32980	40103	10228	20063	40205	56001				102002	10251	20134
Manschnow	12	396	36/59	/0204	10228	20039	40206	55001					10251	20117
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32982	10408	10253	20046	40198	57004				102001	10273	20135
Bocholt	21	406	36/60	/0405	10249	20052	40203	56004					10265	20114
Essen	152	410	32987	20207	10237	20045	40207	58004				102001	10253	20153
Ludenscheid	387	418	36/60	/0604	10221	20038	40190	55001					10249	20130
Kahler Asten	839	427	32989	10706	10184	20035	48543	50000				102001	10207	20119
Bad Lippspringe	157	430	32986	10407	10235	20016	40201	58003				102001	10253	20167
Kassel	231	438	32988	20506	10239	20036	40191	57004				102002	10253	20155
Goettingen	167	444	32986	10304	10249	20001	40191	58002				102001	10258	20108
Leinefelde	356	449	32984	10806	10227	20041	40198	58002				102002	10241	20140
Braunlage	607	452	32989	20605	10195	21007	40200	58001				102001	10212	20124
Brocken	1142	453	32989	20512	10137	20003	48557	58004				102001	10152	20098
Artern	164	460	32989	10306	10239	20023	40203	58002				102001	10255	20134
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32987	20207	10236	20041	40207	55000				102002	10251	20135
Wittenberg	105	474	32984	30403	10236	21017	40206	56004				102001	10261	20137
Oschatz	150	480	32984	10205	10241	20057	40198	57002				102001	10263	20134
Dresden-Klotzsche	222	488	32884	20304	10237	20065	40192	55000				102001	10250	20139
Doberlug-Kirchhain	97	490	32980	50506	10236	20044	40205	56002				102004	10249	20127
Cottbus	69	496	32986	53403	10240	20039	40202	56002				102004	10259	20141
Görlitz	237	499	32775	30903	10222	20058	40192	58001				102004	10253	20118
Aachen	202	501	32988	02025	10240	20047	40187	55005					10269	20123
Noervenich	118	502	32982	10106	10253	20059	40196	57003				102001	10270	20143
Barweiler	486	506	32986	09097	10221	20046	40187	55002					10236	20104
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32987	20207	10237	20045	40187	56004				102001	10254	20130
Mendig	182	514	32780	11004	10261	20050	40189	55005				102002	10276	20137
Bendorf	127	515	32986	09903	10256	20065	40188	55002				102002	10275	20125
Bad Marienberg	547	526											10238	20142
Giessen	186	532	32982	00704	10249	20030	40191	56004					10263	20149
Bad Hersfeld	272	542	36/60	/0606	10232	20054	40199	55001					10251	20137
Wasserkuppe	921	544	32686	10606	10166	20052	48557	54000				102001	10186	20124
Meiningen	450	548	32982	00607	10208	20064	40198	50000				102001	10223	20129
Schmücke	937	552	36///	/0704	10158	20067	40206	50000					10180	20095
Erfurt-Bindersleben	315	554	32985	10606	10216	20054	40200	55002				102001	10233	20132
Neuhaus a.R.	845	557	32983	10507	10168	20065	48553	50000				102001	10186	20154
Gera-Leumnitz	311	567	32987	10404	10227	20057	40191	57001				102001	10239	20126
Chemnitz	418	577	32982	10409	10214	20061	40196	55000				102001	10234	20133
Fichtelberg	1213	578	32483	20207	10144	20051	48551	52002				102001	10165	20103
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/0205	10167	20057	48020	51002					10186	20141
Trier-Petrisberg	265	609	32782	20804	10229	20079	40182	57005				102001	10259	20120
Deuselbach	480	615											10232	20102
Pferdsfeld	396	626	32780	10604	10214	20083	40192	55003				102001	10235	20154
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32782	10705	10182	20072	48560	55001				102001	10212	20130
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32											

Station	Hoehe m	lll Rx	llhVV Rx	Nddff n	21 Uhr UTC					18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC							
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7www	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50					
					n	nddd	n	n	12	hLMH	xx gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT					
Helgoland	4	015	42984	23510	10158	20117	40236	53004		80002										
List/Sylt	26	022	42984	33203	10144	20105	40235	53008		81501										
Leck	7	022	42982	33006	10115	20095	40236	53006		80001										
Huum	28	026	42982	33006	10115	20095	40236	53006		80001										
Flensburg/Meierwik	27	033	42975	23012	10152	20127	40227	52007		80001										
Schleswig	43	035	42970	53106	10134	20102	40238	52012		82031										
Hohn	12	038	42980	43103	10120	20060	40237	53004		80001										
Kiel-Holtenau	31	046	42980	33104	10139	20075	40229	52011		80002										
Puttgarden	1	063	46/60	/2708	10169	20116	40213	52010												
Arkona	42	091	42989	32513	10160	20119	40220	53008		80008										
Norderney	11	113	42982	10212	10166	20128	40239	53007		80001										
Bremerhaven	7	129	42984	20306	10172	20129	40231	52010		80001										
Cuxhaven	5	131	42983	23612	10172	20127	40236	53006		80002										
Hamburg, Flugh.	16	147	42982	33303	10178	20111	40227	52011		80001										
Luebeck-Blankensee	14	156	42975	10000	10160	20092	40215	53001		80001										
Boltenhagen	15	161	42981	63003	10175	20115	40228	53010		80008										
Schwerin	59	162	42975	30502	10183	20101	40223	52013		80002										
Rostock-Warnemünde	4	170	42984	52704	10187	20088	40222	53008		80008										
Teterow	46	177	46/59	/0000	10165	20087	40220	51008												
Barth	7	180	46/60	/2502	10156	20089	40217	51010												
Greifswald	2	184	42984	32302	10142	20101	40219	52008		80001										
Ueckermünde	1	193	46/53	/0900	10138	20093	40225	51006												
Eden-Hafen	5	203	46/60	/0009	10147	20077	40225	53012												
Oldenburg	11	215	42981	20107	10153	20117	40227	52010		80001										
Ahlhorn	49	218	42982	20203	10154	20112	40229	52014		80001										
Bremen, Flugh.	3	224	42084	20309	10181	20113	40227	52015		80002										
Soltau	77	235	42980	10203	10169	20076	40228	52015		80001										
Boizenburg	45	249	46/60	/3504	10179	20088	40229	53013												
Luechow	17	253	42980	32502	10147	20092	40223	53012		80001										
Seehausen	21	261	42965	11602	10154	20063	40225	53011		81020										
Marnitz	81	264	46/60	/0000	10145	20089	40214	52010												
Neuruppin	38	270	42984	20000	10164	20120	40224	53012		80001										
Neubrandenburg	81	280	42980	20000	10164	20067	40215	51009		80001										
Angermünde	56	291	42982	10000	10145	20083	40225	53010		80001										
Lingen	22	305	42981	00404	10191	20121	40214	52014												
Muenster/Osnabrueck	48	315	42981	10603	10157	20076	40219	52011		80001										
Osnabrueck	95	317	46/60	/1103	10171	20068	40223	51011												
Diepholz	39	321	42982	10502	10184	20092	40225	53016		80001										
Bad Salzuflen	135	325	42987	10304	10176	20053	40221	51012		80001										
Hannover, Flugh.	56	338	42984	30000	10159	20062	40219	53013		80001										
Braunschweig	81	348	42984	10000	10161	20065	40223	52012		80001										
Gardelegen	47	359	46/60	/0000	10135	20072	40224	53015												
Magdeburg	79	361	42983	20000	10146	20076	40225	53013		80001										
Potsdam	81	379	42982	30907	10170	20056	40226	53012		80002										
Berlin-Dahlem	51	381	42984	21005	10155	20080	40226	51014		80001										
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42982	40804	10196	20068	40220	51013		80001										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42984	30805	10186	20059	40223	52013		80001										
Berlin-Schönefeld	47	385	42983	20902	10164	20072	40224	53014		80001										
Lindenberg	98	393	42975	20505	10179	20071	40222	53014		82040										
Manschnow	12	396	42970	00000	10163	20052	40219	52013												
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42982	10605	10180	20064	40212	52013		80001										
Bocholt	21	406	42975	20402	10167	20074	40216	53012		80001										
Essen	152	410	42989	10507	10201	20042	40216	53012		80001										
Lüdenscheid	387	418	46/60	/0003	10164	20073	40211	51014												
Kahler Asten	839	427	42989	07111	10136	20016	48543	52012		80001										
Bad Lippspringe	157	430	42986	10708	10182	20047	40218	52014		80001										
Kassel	231	438	42988	23402	10180	20037	40214	52016		80002										
Goettingen	167	444	42984	10102	10131	20042	40227	53017		80001										
Leinefelde	356	449	42983	10402	10153	20033	40224	51015		80002										
Braunlage	607	452	42981	10105	10116	20023	40234	52014		80001										
Brocken	1142	453	42989	20910	10126	20002	48565	53010		80001										
Artern	164	460	42989	10406	10156	20041	40224	51015		80001										
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42980	20407	10178	20029	40218	53013		80002										
Wittenberg	105	474	42983	10000	10157	20031	40221	53012		80001										
Oschatz	150	480	42984	13405	10169	20061	40219	52016		80001										
Dresden-Klotzsche	222	488	42982	00505	10182	20073	40211	51014		80001										
Dobrilug-Kirchhain	97	490	42980	10000	10142	20075	40223	51014		80001										
Cottbus	69	496	42984	20000	10148	20059	40220	51015		80001										
Görlitz	237	499	42965	30000	10159	20081	40214	51016		80001										
Aachen	202	501	42988	00000	10193	20055	40206	53014		80001										
Noerwenich	118	502	42982	10202	10181	20063	40213	52013		80001										
Barweiler	486	506	42982	11506	10191	20047	40203	53010		80001										
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42988	10608	10															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 9. August 1995

Nummer 221

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YYGG	0900			0900			0900			0900			0900			0900		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10				3165	-36	9 15	3165	-36	12 8	3163	-36	8 18	3162	-37	9 9	3167	-37	11 18
20				2697	-45	7 4	2696	-45	10 6	2695	-46	14 7	2694	-44	13 12	2695	-45	18 6
30	2428			2427	-48	12 6	2427	-48	9 6	2425	-49	8 10	2426	-51	10 9	2428	-49	10 11
50	2093	-52	35 7	2093	-50	32 4	2096	-53	32 6	2094	-52	29 3	2094	-52	34 3	2095	-53	27 7
70	1876	-54	27 12	1875	-54	29 16	1879	-54	28 12	1876	-53	27 15	1878	-54	27 11	1879	-56	29 13
100	1647	-54	-86 30 13	1646	-53	-85 28 14	1650	-54	-86 27 16	1647	-55	-80 27 22	1650	-55	-87 27 14	1650	-55	-87 27 17
150	1386	-54	-77 33 14	1384	-52	-82 31 19	1389	-53	-80 30 12	1386	-52	-78 28 16	1390	-53	-86 32 6	1390	-52	-85 26 20
200	1204	-61	-70	1200	-57	-67 35 21	1204	-56	-68 1 15	1201	-54	-72 30 17	1205	-56	-70 3 14	1204	-53	-72 28 21
250	1063	-53	-63	1059	-54	-64 1 38	1062	-52	-64 5 33	1057	-52	-64 32 21	1063	-52	-64 4 15	1061	-52	-65 29 20
300	0942	-43	-53	0939	-44	-55 2 21	0942	-43	-57 4 23	0937	-45	-59 35 16	0942	-43	-60 5 16	0940	-43	-59 28 23
400	0741	-27	-47	0739	-28	-45 35 18	0741	-29	-45 4 14	0738	-29	-46 36 12	0742	-28	-42 4 13	0740	-28	-42 32 11
500	0576	-16	-34	0575	-16	-32 36 20	0576	-14	-36 6 14	0574	-15	-40 2 13	0577	-14	-40 6 16	0575	-14	-39 1 9
700	0313	2	-18 3 12	0312	1	-27 1 8	0313	2	-34 5 12	0311	1	-30 1 8	0313	2	-43 5 14	0312	2	-33 4 9
850	0156	7	2 32 6	0154	6	-1 35 15	0155	8	-1 7 4	0154	7	1 18 6	0155	9	0 11 11	0154	9	3 10 12
1000	0019	18	5 15 2	0018	17	5 32 14	0018	17	4 9 17	0018	15	3 5 12	0018	17	9 5 12	0017		
				0043	-19	11 37							0068	-33	8 22	0058	-29	8 30
				0060	-30								0086		7 11	0075	-35	
				0069		4 13							0092	-35		0112		9 15
				0073		5 11							0109		11 12	0123	-38	14 9
				0078	17	15	0054	-28	6 13	0075	-35	11 21	0128		9 8	0150	-43	8 10
				0099	9	15	0060		7 17	0090	-34		0137	-43		0169		8 6
				0132	14	3	0067	-29	2 12	0106		7 17	0154		17 8	0179		12 1
				0163	-44	15	0074	-34	8 16	0128	-39		0191		15 9	0188	-43	
				0197		4 4	0110	-37	14 10	0135		8 3	0205	-44		0202		19 6
				0212		13 7	0128		13 10	0156	-46	14 6	0226	-48		0221	-47	
				0261		7 5	0158	-44	16 7	0185		11 8	0236		5 9	0254	-46	10 19
				0324	-48	23 5	0195		10 5	0207		14 9	0313	-51	11 6	0279	-50	
				0343	-51		0253		11 9	0245		11 19	0333		9 7	0308	-49	
				0372		13 5	0268		14 9	0266	-46	8 6	0352	-49		0387		14 6
				0471	-50		0281	-47		0297		9 10	0408	-53		0467		28 8
				0536		33 2	0384	-52		0350	-52		0466		0 0	0493	-53	
				0717	-55		0619		28 11	0458		28 6	0511	-52		0582	-51	20 5
	0326	-49	15 7	0788		25 15	1000	-54	-86 27 18	0496		29 3	0528		34 5	0641		31 9
	0389		36 5	1000	-53	-85 28 14	1200	-53	-81	0543	-52	32 7	0616	-55		0700	-56	29 13
	0515		35 10	1340	-54	-86	1300	-55	-83	0695		27 16	0724		26 11	0817		26 15
	0576		30 11	1460	-52	-85	1330		27 13	0944		28 18	0754	-53		1000	-55	-87 27 17
	0662		29 11	1620	-53	-79	1410	-52	-81	1000	-55	-80 27 22	0912		29 11	1060		28 21
	0681	-54		1810	-54	-71	1460		31 11	1070		26 16	1000	-55	-87 27 14	1420	-54	-86
	0758		25 11	1890	-57	-71	1560	-54	-79	1270	-52	-78	1330		27 10	1520	-52	-85
	1000	-54	-86 30 13	1930		34 20	1720		30 8	1370	-54	-80	1510		32 7	1600	-53	-85
	1050		31 13	1980	-56	-67	1850	-53	-69	1600	-51	-77	1570	-53	-86	1650		26 20
	1210	-52	-85	2040	-59	-69	1970	-54	-67 1 14	1830	-55	-78	1680		33 6	1740	-51	-84
	1260		30 20	2160	-59	-68 36 29	2020	-57	-69	1920	-53	-73 29 19	1770	-54	-86	1860	-53	-81
	1430		33 15	2240	-58	-67	2140	-56	-66	2180	-55	-71 32 22	1920	-55	-72	2070	-53	-70
	1650	-55	-76 33 16	2400	-56	-66	2270	-57	-68 4 29	2330		32 26	1960		4 13	2120	-55	-69
	1780	-56	-71	2490		1 38	2460		5 34	2480	-52	-64	2110	-58	-69	2230	-56	-68 30 19
	1940	-61	-70	2680		2 30	2750	-48	-61	2530	-52	-64	2150	-58	-69 4 15	2350	-55	-67
	2130	-61	-70	2960		2 21	3330	-37	-53	2740		33 16	2520	-52	-65	2910		28 24
	2560	-51	-61	3200	-40	-51	3490	-36	-52	3000	-45	-59 35 16	3280		4 18	3210	-39	-56
	2960	-43	-52	3850	-31	-48	3740	-31	-51	3290		36 16	3400	-36	-58	3440		28 17
	3340	-37	-50	4310		35 14	4000	-29	-45 4 14	3740	-33	-48	3540	-34	-56	4090	-27	-41
	3820	-29	-47	4420	-22	-41	4200		4 12	3830		35 12	3780	-32	-44 3 14	4160		33 9
	4090	-26	-48	4740	-19	-34 36 23	5110		6 15	4510		3 13	4530	-20	-42	4670		1 9
	4190	-25	-42	5490	-9	-29 36 12	5260	-11	-34	4690	-18	-41	5110		6 17	4880	-15	-38
	5090		32 9	5720	-8	-25	5990	-5	-23	5490	-9	-39	5280	-11	-39	5240	-11	-39
	5570		33 9	6000		36 12	6000		4 14	6000		4 11	6000		6 18	6000		1 8
	6000		36 9	6230	-4	-20	6100		4 15	6220		4 8	6150	-3	-52	6020	-6	-32
	6040	-5	-24 35 10	6580	-1	-23	6260	-3	-25	6560	-3	-25	6250	-3	-30	6770	1	-37 2 5
	6660	-1	-14 35 9	7020		1 8	6450		3 11	6700	-2	-39 2 9	7100	3	-46	6910	2	-34
	6950		2 12	7410	4	-32	7070	3	-35	7230	2	-26 1 2	7260	3	-22 4 16	7070	2	-32
	7300	4	-26	7590	3	-25	7270	3	-30 5 12	7530	3	-28 27 1	7420	4	-29	7140	2	-27
	7600	4	-22 1 9	7640	4	-26	7530	3	-25	7580	2	-13	7620	5	-28 5 8	7270	3	-3
	7700	4	-25	7690	4	-26	7580	2	-23	7630		24 3	7700	5	-17	7310	-2	-2 4 11
	7800	4	-14	7890	4	-24	7790	1	-1	7680	0	-4	7790	3	-5 12 6	7870		6 3
	8000		2 6	7940	4	-23	8000		35 8	7770	0	-1	7880	3	-1	8000		8 4
	8040	5	-6 2 6	8000		34 12	8040		35 8	8000		21 6	8000		13 5	8320	7	2 11 9
	8220	5	0	8430	7	-13	8510	8	-1 7 4	8070	4	0	8100		14 5	8770		10 15
	8480		32 5	8530	6	2	8650		11 8	8500	7	1 18 6	8340	7	-1	8930		9 20
	9080	11	3	8750	7	-1	9070	12	2	8800	10	3	8650	10	-1	9030	13	2
	9150		30 6	9100	9	3	9130		10 20	8960		9 6	9020		9 18	9220		9 28
	9250	13	4 30 5	9180		34 11	9250	13	2 10 22	9060		8 8	9250	15	3 8 18	9250	15	3 9 28
	9600	16	5 28 3	9250	11	4 34 11	9660		11 27	9250	13	3 7 14	9390	16	3	9520	17	5
	9890	18	6	9640	14	3 34 11	9860	18	4	9480	14	2 6 22	9530	17	5 7 22	9570	17	5
	0000	18	5 15 2	0050	17	5 32 14												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 9. August 1995

Nummer 221

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	0912			0912			0912			0912			0912			0912		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10				3163	-36	8 14	3164	-39	12 10	3170	-39	11 5	3160	-36	12 14	3161	-37	11 18
20				2692	-45	10 13	2694	-44	13 13	2698	-45	10 12	2694	-45	12 18	2694	-45	12 14
30	2426	-49	14 4	2426	-49	13 6	2425	-50	12 6	2430	-48	15 4	2426	-50	9 5	2427	-51	11 3
50	2093	-52	34 9	2092	-52	34 8	2093	-51	28 4	2096	-52	26 4	2092	-53	25 6	2095	-52	30 4
70	1876	-53	26 5	1874	-55	27 9	1877	-55	25 11	1879	-54	25 13	1878	-55	23 6	1878	-55	25 14
100	1647	-56	-88 30 10	1645	-53	-85 29 18	1648	-54	-86 26 7	1650	-55	-79 26 16	1649	-54	-86 24 7	1650	-55	-87 27 16
150	1387	-55	-84 33 11	1385	-55	-86 31 14	1388	-54	-76 32 14	1389	-53	-76 30 17	1389	-55	-80 32 7	1390	-52	-85 28 13
200	1205	-64	-74 1 24	1201	-59	-70 35 23	1205	-60	-72 36 19	1204	-57	-69 33 16	1206	-60	-72 6 20	1204	-56	-70 33 7
250	1065	-54	-65 36 23	1061	-54	-61 36 36	1064	-53	-64 1 28	1063	-53	-62 1 23	1065	-52	-66 7 22	1063	-53	-65 4 21
300	0945	-43	-57 35 23	0941	-44	-52 35 28	0944	-43	-53 2 31	0943	-43	-49 2 19	0945	-43	-57 7 23	0943	-43	-58 5 14
400	0744	-26	-35 34 16	0741	-27	-39 35 24	0743	-27	-42 4 12	0742	-27	-42 36 9	0744	-26	-48 8 17	0742	-28	-47 5 15
500	0578	-14	-41 33 13	0576	-15	-34 33 19	0578	-15	-36 35 8	0577	-15	-33 1 6	0579	-15	-40 6 14	0577	-15	-37 5 11
700	0315	-2	-12 1 9	0313	1	-9 35 10	0314	2	-14 6 12	0313	2	-26 4 8	0314	3	-30 7 13	0313	1	-30 7 11
850	0157	8	-6 26 12	0155	7	-3 33 10	0156	6	0 8 13	0155	7	-2 2 4	0156	9	1 8 11	0156	8	1 6 11
1000	0020	20	5 27 10	0019	18	5 32 4	0019	19	3 8 8	0019	20	4 29 1	0018	23	4 3 9	0018		
							0071	-35	11 20							0068	-33	7 20
							0086	-35								0078	-37	7 11
							0094		10 17							0092		12 20
							0102	-40	14 15							0103	-37	
							0132	-40	12 5	0080	-36	11 16				0111		9 7
							0153	-43	16 10	0097		8 8				0114		13 6
				0061	-30	12 10	0177		13 12	0102	-39	17 5				0121		15 14
				0076	-35		0206		12 16	0114	-37	18 12				0131		13 22
				0105		8 14	0217	-45		0133	-39	12 11	0078	-34	8 15	0151		11 12
				0123	-38	16 7	0248		7 7	0145	-43		0085	-33		0166	-46	
0286	-49	12 2	0142		10 7	0258	-49		0155		15 13	0108		14 22	0190	-44	16 19	
0310		15 6	0153		19 4	0306		13 6	0178	-43		0135		6 7	0248		6 8	
0336		13 12	0171	-44		0346		10 5	0218		10 15	0147	-44	19 6	0300	-51	11 3	
0354		13 6	0184	-43		0378		16 1	0244		6 8	0213		10 16	0325	-49	17 5	
0374		21 6	0240	-49		0400	-53		0270	-50		0243	-46		0346	-52		
0384		21 7	0322		16 5	0513	-51		0288		14 5	0259		11 8	0391		13 7	
0409	-52		0361		22 2	0537		29 6	0318	-48		0300	-50	9 5	0470		26 2	
0450		10 1	0377	-50		0635	-55		0368		8 6	0314		8 5	0536		31 6	
0486		34 5	0416	-53		0706		25 10	0400		0 0	0414	-51	15 6	0560	-52		
0526		32 16	0456		17 8	0973		26 8	0540		27 6	0467		25 6	0800	-56		
0544	-51		0499		34 7	1000	-54	-86 26 7	0560	-53		0544		28 6	0820		25 12	
0581		26 13	0559	-51		1160		30 17	0700	-54	25 13	0593	-55	24 7	1000	-55	-87 27 16	
0610		25 9	0604		24 9	1250		28 12	1000	-55	-79 26 16	0750		25 9	1060	-53	-85	
0674		26 6	0729	-55		1380		33 15	1110	-53	-77 29 14	0807		22 7	1160		27 18	
0761		30 8	1000	-53	-85 29 18	1610		30 9	1270	-54	-78 26 15	0890		25 6	1300	-54	-86	
0905		29 11	1210	-55	-87	1690	-54	-75	1320	-53	-77	1000	-54	-86 24 7	1390		26 16	
1000	-56	-88 30 10	1320	-53	-85	1470	-55	-87 31 11	1740		32 7	1420		30 15	1080			
1260	-53	-85	1470	-55	-87 31 11	1900		35 12	1780	-53	-74 30 14	1150		29 9	1540	-52	-85	
1440	-55	-87 31 10	1690	-53	-81	2080	-61	-72 36 25	1960	-55	-68	1290		30 15	1750	-53	-77	
1530		33 13	1800	-54	-75	2190		36 29	2030	-59	-70	1380		28 7	1880	-55	-72	
1620	-53	-79	2130	-62	-70 36 29	2240	-59	-70	2190	-58	-69 34 16	1720	-55	-78 35 8	2090	-59	-70 1 12	
1730		33 20	2320		36 39	2650	-50	-61	2430	-55	-65 1 21	1800	-56	-74	2170	-58	-69 2 13	
2000	-64	-74 1 24	2850	-47	-53	2990		2 31	2520		1 23	1890	-59	-74 3 7	2360	-56	-67 4 17	
2090		1 23	3240		35 23	3440	-35	-44	2950	-44	-50	1950	-58	-71 6 13	2420	-55	-66	
2400	-56	-67	3500	-35	-51	3530	-33	-43	3300	-38	-47	1980	-60	-72	2510		4 22	
3080	-41	-55	3890		35 27	3810		4 14	4100		36 7	2060	-61	-73 5 24	2940		5 14	
M			4350	-22	-32	4270	-23	-43	4270	-23	-41	2250	-58	-72 6 26	3440		5 20	
a			4560	-19	-45	4970	-15	-32	4470	-21	-44 3 9	3080	-41	-55	3600	-32	-51	
r			4970	-15	-32	4700		36 10	4590		35 7	3850	-28	-49	4260	-25	-44	
k			5000	-15	-34 33 19	4900	-16	-37	4700	-19	-36	4780	-18	-42	4560		6 10	
a			5030	-15	-35	5480	-9	-30 35 7	5790	-6	-27 3 5	5740	-6	-34	5630	-8	-34	
n			5140	-13	-40	6000		2 9	6000		3 6	5810	-5	-34	6000		8 12	
t			5810		32 11	6210	-3	-22	6210	-4	-24	5920	-5	-28	6100	-4	-35	
e			6000		32 11	6380	-2	-17	6490	-1	-23	6000		7 14	6500	0	-32	
			6360	-4	-17	6580	-1	-30	7330	4	-29	6480		7 9	6810	1	-35	
			6650		35 12	6910	0	-10	7470	4	-26 3 6	6930	3	-28	6970	1	-30 7 11	
P			7260	4	-11 1 8	7120	3	-14	7760	4	-24	7270	4	-45 8 14	7360	4	-26	
u			7580	6	-6 36 6	7440	4	-27	7950	6	-21 6 5	7530	5	-37	7480	4	-26	
n			7810	7	-27	7650	6	-33	8000	6	-33	7660	5	-32	7560	4	-20	
k			7860	7	-9	8000	6	-27	8090	6	-20	7830	6	-33	7650	1	-10	
t			7960	7	-9 33 8	8000	6	-27	8180	5	-11	7920	4	-10	7700	1	-3	
e			8000		33 8	8090	7	-25 9 12	8270	5	-5	8000		8 10	7780	2	-1 11 14	
			8050	8	-20	8310	5	-4	8320		4 4	8010	4	-3	7940	3	-1	
			8190	7	-22	8410	5	-2	8520	7	-2	8250	6	-1 9 10	8000		11 12	
			8280	8	-23 27 6	8530	6	0	8660	8	1 36 4	8810	11	1	8070	4	0	
			8590	8	-2	8780	9	2	9070		2 6	9010	13	1	8940		4 8	
			8650	8	0	9140		7 13	9190	13	2	9030		7 12	9150	14	2 3 8	
			8890		26 18	9250	13	3 7 13	9250	13	1 3 5	9200		7 11	9250	15	2 2 8	
			9150		26 17	9370	14	3 7 13	9570		3 2	9250	15	1 7 11	9310	16	2	
			9250	13	2 27 16	9680	17	4	9970	19	3 0 0	9910	21	2	9820	20	4	
			9680	17	4	0120	19	5	0040	20	4	0030	24	5 3 10	9940	23	6 2 2	
			0060	20	4	0180	23	8 9 10	0090	23	7 31 2							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 9. August 1995 Nummer 221

Station YGG	Meiningen				Stuttgart				Muenchen			
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	TTTTd	ddfff	TTTTd	ddfff
10	3158	-40	10 11	3162	-36	8 15	3165	-37	9 17			
20	2692	-48	11 18	2694	-46	11 20	2695	-45	13 21			
30	2424	-48	8 11	2427	-50	10 8	2427	-51	13 5			
50	2093	-53	28 7	2098	-54	20 2	2095	-53	26 2			
70	1876	-55	27 11	1881	-55	24 7	1879	-56	22 7			
100	1649	-54	-86	26 11	1653	-55	-87	24 16	1653	-54	-80	24 20
150	1389	-54	-86	30 10	1391	-53	-86	27 14	1392	-52	-74	27 21
200	1204	-58	-73	5 11	1205	-54	-69	32 5	1205	-52	-65	31 8
250	1062	-53	-67	6 26	1063	-53	-62	33 2	1062	-53	-60	5 8
300	0942	-43	-81	7 28	0942	-43	-58	1 5	0942	-42	-48	36 3
400	0741	-27	-52	7 20	0741	-26	-37	6 8	0740	-26	-30	8 11
500	0577	-14	-48	7 17	0576	-14	-38	6 14	0574	-14	-17	9 10
700	0313	2	-41	7 15	0312	1	-1	9 10	0311	1	0	8 15
850	0155	9	1 5	9 9	0153	9	5	7 18	0152	9	8	9 20
1000	0017			0016				0015				0015

0079	-37		9 14	0116	-40	13 12						
0094			11 21	0123		13 30						
0102			9 7	0147		8 15						
0105			14 6	0157	-44	9 9						
0110	-41		18 8	0170		16 16						
0121			15 26	0191		13 21						
0139	-40			0221		7 12						
0148			8 9	0256		12 9	0086	-36	9 17			
0158			12 6	0374		9 5	0108	-37				
0184			15 20	0420		14 1	0114		10 10			
0194	-48			0486	-54		0124	-43	12 33			
0222	-48		7 8	0601		25 6	0161		5 5			
0248			10 6	0668		23 9	0170		16 6			
0261	-51		14 5	0943		26 17	0180		18 14			
0306	-48		8 8	1000	-55	-87	0212		9 23			
0407	-54			1050		23 14	0228	-46	7 15			
0421			17 2	1150		25 11	0289	-51	13 5			
0480			30 7	1210	-52	-85	0410	-51	14 6			
0533			26 6	1270		29 13	0490		22 1			
0566	-53			1360	-54	-86	0595		27 5			
0701			27 11	1680	-51	-84	0705		22 6			
0793	-56			1820	-52	-81	0759		25 10			
0812			23 9	1860		31 9	0844	-58				
1000	-54	-86	26 11	1990	-53	-68	1000	-54	-80	24 20		
1150			28 18	2080	-57	-67	1030		24 23			
1440	-54	-86		2130	-57	-67	30 4	1170	-53	-77		
1600	-53	-86		2470	-54	-63	33 2	1210	-54	-78		
1750			31 6	3000	-43	-58	1 5	1340	-52	-76		
1800	-54	-86		3720	-30	-50		1810	-51	-71		
1870			1 4	3940	-27	-42	6 8	1960	-51	-65	28 11	
1960	-58	-74		4060	-26	-35		2040	-54	-65		
2050			6 16	4320	-23	-39		2130		32 7		
2110	-58	-71		4470	-20	-41	5 15	2180		1 3		
2160	-58	-70	5 19	5020	-14	-38		2250	-56	-64	12 6	
2600	-51	-66		5350	-10	-31		2370	-55	-63	4 9	
3110			6 29	5390	-10	-31		2910		2 3		
3490	-34	-58		5540	-10	-13		2970	-43	-49		
4180	-25	-50	7 18	6000		7 13	3410		2 5			
4880	-16	-49		6360		9 14	3560	-32	-37			
5870	-5	-44		6580	-1	-4		4690	-17	-20		
5980	-5	-54		6700	-1	-2		4850		9 10		
6000			6 15	6890		9 10	6000	-5	-7	8 14		
6610			5 13	7140	2	0	6330	-3	-4			
7080			8 15	7410	4	1	6740		8 17			
7340	4	-38		7570	4	2	7580	4	3			
7500	4	-32		7770	6	1	8000	7	6	9 12		
7590	2	-10		7880	6	2	8330	8	8			
7730	1	-2		8000		8 17	8440	8	8			
7880			3 6	8180	7	2	8530		9 21			
8000			3 6	8340		7 20	8640		9 21			
8150	5	-1		8760	11	7	8690		9 21			
8710			6 10	8830		7 15	8900	10	9			
9090	14	2		9050	13	8	9050	11	9			
9250	16	3	8 10	9250	15	9	9250	13	11	6 19		
9570	18	3	8 9	9620	18	9	9460		6 18			
9690	21	7	5 16	9820	20	10	9620	16	13	6 7		

Tropopause	2160	-58	-70	5 19	2130	-57	-67	30 4	2250	-56	-64	12 6
Max-wind												
30/50	0331			0331			0332					
50/100	0444			0443			0442					
100/200	0445			0448			0448					
200/500	0627			0629			0631					
500/1000	0560			0560			0559					

Höhenwinde

Station YGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Meiningen		Dresden		Muenchen		Stuttgart		Essen		Hannover		Schleswig	
				0906	0918	0906	0918	0906	0918	0906	0918	0906	0918	0906	0918		
30.9	26.4	23.7	11 23	8 8	8 18	11 4	17 7	13 13	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11
26.4	23.7	20.7	30 1	33.3	33.3	24 6	24 6	20.7	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5
20.7	18.3	15.9	33.3	33.6	33.3	29 11	29 11	18.3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3
15.9	13.5	12.0	33.9	33.6	33.3	27 17	27 17	15.9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9
12.0	10.5	9.0	34 34	34 34	34 34	25 20	25 20	12.0	12 0	12 0	12 0	12 0	12 0	12 0	12 0	12 0	12 0
10.5	9.0	7.2	35 32	35 32	35 32	23 18	23 18	10.5	10 5	10 5	10 5	10 5	10 5	10 5	10 5	10 5	10 5
9.0	7.2	5.4	35 32	35 32	35 32	21 15	21 15	9.0	9 0	9 0	9 0	9 0	9 0	9 0	9 0	9 0	9 0
7.2	5.4	4.2	35 32	35 32	35 32	19 13	19 13	7.2	7 2	7 2	7 2	7 2	7 2	7 2	7 2	7 2	7 2
5.4	4.2	3.0	36 12	36 12	36 12	17 11	17 11	5.4	5 4	5 4	5 4	5 4	5 4	5 4	5 4	5 4	5 4
4.2	3.0	2.1	36 12	36 12	36 12	15 9	15 9	4.2	4 2	4 2	4 2	4 2	4 2	4 2	4 2	4 2	4 2
3.0	2.1	1.5	36 12	36 12	36 12	13 7	13 7	3.0	3 0	3 0	3 0	3 0	3 0	3 0	3 0	3 0	3 0
2.1	1.5	0.9	36 12	36 12	36 12	11 5	11 5	2.1	2 1	2 1	2 1	2 1	2 1	2 1	2 1	2 1	2 1
1.5	0.9	0.5	28 10	28 10	28 10	9 7	9 7	1.5	1 5	1 5	1 5	1 5	1 5	1 5	1 5	1 5	1 5
0.9	0.5	0.3				7 7	7 7	0.9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9	0 9
0.5	0.3	0.2				6 6	6 6	0.5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5
0.3	0.2	0.1				5 5	5 5	0.3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3
0.2	0.1	0.1				4 4	4 4	0.2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2
0.1	0.1	0.1				3 3	3 3	0.1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
0.1	0.1	0.1				2 2	2 2	0.1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
0.1	0.1	0.1				1 1	1 1	0.1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
0.1	0.1	0.1				0 0	0 0	0.1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

Höhenwinde

Station YGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	Meiningen		Dresden		Muenchen		Stuttgart		Essen		Hannover		Schleswig	
				0906	0918	0906	0918	0906	0918	0906	0918	0906	0918	0906	0918		
30.9	26.4	23.7	11 23	8 8	8 18	11 4	17 7	13 13	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11	15 11
26.4	23.7	20.7	30 1	33.3	33.3	24 6	24 6	20.7	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5	19 5
20.7	18.3	15.9	33.3	33.6	33.3	29 11	29 11	18.3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3	18 3
15.9	13.5	12.0	34 34	34 34	34 34	25 20	25 20	15.9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9	15 9
12.0	10.5	9.0	34 34	34 34	34 34	2											