

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	2	Montag Monday Lundi Lunes	17.06.1996	Nummer Number Numéro Número	169
---	---	------------------------------------	------------	--------------------------------------	-----

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

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

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

MONTAG den 17. Juni 1996

Nummer 169

00 Uhr UTC

18-24

Station	Höhe	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	BNCCC	ff-ff
	111	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4 015	42960	03211	10115	20102	40132	58002				
List/Sylt	26 020	32280	83005	10096	20083	40224	58010			876//	
Leck	7 022	32375	72804	10101	20084	40232	57005			876//	
Husum	26 026	32380	82505	10101	20082	40235	57003			876//	
Glücksburg/Meierwik	27 033	42365	82608	10108	20093	40243	57006			876//	
Schleswig	43 035	32565	72605	10104	20084	40229	57007			875//	
Hohn	12 038	42470	83003	10105	20066	40228	57006			875//	
Kiel-Holtenau	31 046	42465	82603	10108	20087	40224	57007			875//	
Puttgarden	1 063										
Arkona	42 091	32965	12615	10115	20100	40217	58008			80001	21 25
Norderney	11 113	32475	83505	10108	20082	40238	58009			875//	
Bremerhaven	7 129	32480	82807	10118	20095	40234	57004			875//	
Cuxhaven	5 131	32470	82904	10108	20098	40232	58009			876//	
Hamburg, Flugh.	16 147	32475	82805	10115	20090	40234	56007			875//	
Lübeck-Blankensee	14 156										
Boltenhagen	15 161	32965	62708	10106	20096	40226	57005			86050	
Schwerin	59 162	32570	72806	10106	20094	40227	56007			875//	
Rostock-Warnemünde	4 170	32681	42706	10117	20095	40220	56007			875//	
Teterow	46 177	36/60	/2303	10091	20084	40222	57008			84502	
Barth	7 180	36/56	/2102	10090	20077	40220	57008				
Greifswald	2 184	32970	12405	10099	20084	40219	58008			80001	
Uckermark	1 193	36/59	/2403	10095	20077	40227	58006				
Emden-Hafen	5 203	36/60	/0202	10112	20083	40235	58011				
Oldenburg	12 215	32470	73502	10110	20084	40237	57007			875//	
Bremen, Flugh.	3 224	32475	83006	10115	20083	40233	58006			875//	
Sozial	77 235	32575	83002	10112	20082	40235	58006			875//	
Bolzenburg	45 249	36/60	/2901	10115	20091	40232	58008				
Lüchow	17 253	36//	/2102	10068	20066	40230	58006				
Seehausen	21 261	36/60	/2402	10068	20053	40233	58006				
Marnitz	81 264	36/60	/2501	10114	20081	40226	56009				
Neuruppin	38 270	32970	00000	10083	20072	40228	58004				
Neubrandenburg	81 280	32966	12404	10096	20070	40227	58010			80001	
Angermünde	56 291	32965	00000	10092	20087	40226	58003				
Lingen	24 305	36//	/0202	10101	20081	40228	58007				
Münster/Osnabrück	48 315	32970	00302	10091	20078	40233	58005				
Osnabrück	95 317	36/60	/0603	10095	20077	40234	58005				
Diepholz	39 321	31965	03401	10087	20076	40236	58006		71100		
Bad Salzungen	135 325	36/59	/0201	10097	20080	40231	58006				
Hannover, Flugh.	56 338	31957	22902	10073	20080	40231	58006		74000	80001	
Braunschweig	81 348	32965	10000	10091	20076	40236	58004			80001	
Gardellegen	47 359	36/60	/0000	10064	20054	40232	58003			80001	
Magdeburg	79 361	32980	00101	10078	20070	40233	58002				
Potsdam	81 379	32980	03605	10094	20082	40231	58004				
Berlin-Dahlem	51 381	32982	23504	10090	20082	40228	58003			80001	
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	32980	23501	10099	20081	40225	58003			80001	
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	32982	10104	10106	20075	40228	57003			80001	
Berlin-Schönefeld	47 385	31980	10601	10096	20072	40224	58002		71111	80001	
Lindenberg	98 393	32975	03603	10091	20073	40225	57005				
Manschnow	12 396	36/60	/3403	10116	20097	40222	58001				
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32980	00303	10117	20091	40227	58002				
Bocholt	21 406	36/60	/0303	10108	20086	40228	58001				
Essen	152 410	36//	/0607	10140	20098	40231	58003				
Lüdenscheid	387 418	36/60	/0802	10130	20077	40229	56006				
Kahler Asten *	839 427	32982	01205	10078	20065	48536	58008				
Bad Lippspringe	157 430	36//	/0401	10095	20083	40232	58004				
Kassel	231 438	32982	00000	10102	20091	40231	57002				
Göttingen	167 444	36/57	/0000	10070	20059	40237	57004				
Leinefelde	356 449	36//	/0000	10082	20072	40237	56005				
Braunlage	607 452	36/60	/0000	10058	20049	40240	58006				
Brocken *	1142 453	32965	22515	10078	20080	48546	58008			80001	
Artern	164 460	32982	00000	10105	20088	40235	58004				
Leipzig-Schkeuditz	141 469	32975	32504	10122	20090	40230	57004			81032	
Wittenberg	105 474	32982	00202	10107	20082	40228	58003				
Oschatz	150 480	32970	02303	10095	20085	40232	58004				
Dresden-Klotzsche	230 488	32970	01706	10109	20087	40234	58003				
Ober- u.ug-Kirchhain	97 490	32975	11802	10087	20073	40234	58003			80001	
Cottbus	69 496	32965	00000	10097	20089	40230	57001				
Görlitz	237 499	32965	02405	10105	20081	40227	58001				
Aachen	202 501	32980	21802	10147	20081	40221	58006			80001	
Nörvenich	118 502	42980	02503	10111	20069	40231	57005				
Nürnberg/Barweiler	485 506	32975	02002	10118	20063	40225	57007				
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32981	11101	10100	20073	40226	57003			80001	
Mendig	182 514	42970	00000	10116	20057	40229	57003				
Bendorf	127 515	36/60	/0705	10130	20095	40223	58002				
Bad Marienberg	547 526										
Glissen	186 532	32975	30000	10114	20078	40231	58006			80001	
Bad Hersfeld	273 542	36/60	/2701	10078	20071	40240	56004				
Wasserkuppe *	921 544	32984	00903	10097	20053	48547	57005				
Meiningen *	450 548	32980	03502	10109	20071	40232	56004				
Schmücke *	937 552	36//	/0603	10080	20062	48543	56006				
Erfurt-Bindersleben	315 554	32984	01805	10117	20092	40233	58004				
Neuhaus a.R. *	845 557	32970	00003	10084	20080	48540	56005				
Gera-Leumnitz	311 567	32975	02603	10101	20080	40229	56005				
Chemnitz	418 577	32968	11804	10102	20081	40234	58006			80001	
Fichtelberg *	1213 578	32970	11606	10077	20061	48545	58004			80001	
Zinnwald-Georg. *	877 582	36/50	/2606	10075	20066	48539	58003				
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	36/60	/0000	10097	20082	40233	58002				
Trier-Petrisberg	265 609	32980	00404	10139	20067	40224	53003				
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626	42982	50403	10104	20054	40234	57004			80001	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	36/60	/0609	10113	20045	48548	58006				
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	32984	00403	10116	20074	40223	58003				
Michelstadt/Vielbrun	453 648	36/59	/0703	10127	20068	40225	57004				
Würzburg	268 655	32982	03602	10139	20080	40218	58001				
Bad Kissingen	262 658	36/60	/0102	10119	20072	40226	58001				
Coburg	322 671	36/60	/0502	10107	20079	40234	54000				
Bamberg	239 675	36/60	/3101	10113	20085	40228	52003				
Hof	567 685	32962	03102	10088	20078	40238	58003				
Weiden	438 688	32975	20701	10107	20070	40228	58001			80001	
Berus	363 704	36/59	/0207	10127	20071	40221	58005				
Tholey	396 706	36/60	/0107	10132	20056	40216	58006				
Saarbrücken, Flugh.	322 708	32980	20803	10122	20060	40221	58005			80001	
Weinbiet	553 724	36/60	/0510	10142	20059	40210	58006				
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	32982	134								

Station	Höhe	11	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	nLMM	xx gg
Helgoland	4	015	42480	82608	10106	20085	40219	58016		876//	
List/Sylt	26	020	42270	82707	10090	20077	40212	58012		876//	
Leck	7	022	42275	72904	10099	20084	40218	57014		876//	
Husum	26	026	42380	82507	10101	20082	40221	57014		876//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42362	82509	10102	20089	40211	57013		875//	
Schleswig	43	035	42565	82603	10102	20081	40216	57013		876//	
Honn	12	038	42470	82603	10103	20063	40214	57014		876//	
Kiel-Holtenau	31	046	42465	82704	10104	20082	40212	57012		877//	
Puttgarden	1	063									
Arkona	42	091	41950	42712	10110	20101	40208	58009	71000	80004	
Norderney	11	113	42475	83104	10107	20077	40220	58018		875//	
Bremerhaven	7	129	42480	82507	10113	20086	40220	57014		875//	
Cuxhaven	5	131	42470	82905	10108	20096	40218	57014		876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42475	82503	10107	20085	40221	57013		875//	
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boitenhagen	15	161	42464	72304	10087	20079	40214	58012		8327//	
Schwerin	59	162	42560	82604	10106	20093	40216	58011		885//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42480	72304	10116	20091	40210	58010		875//	
Teterow	46	177	46/60	/2503	10095	20094	40214	58008			
Barth	7	180	46/49	/2303	10083	20073	40211	58009			
Greifswald	2	184	42462	82405	10096	20084	40212	58007	83104		
Uckermünde	1	193	46/59	/2204	10079	20065	40221	57006			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3203	10111	20081	40220	58015			
Oldenburg	12	215	42470	73203	10106	20065	40221	57016		875//	
Bremen, Flugh.	3	224	42470	82803	10110	20080	40220	58013		875//	
Sozial	77	235	42670	82802	10106	20076	40223	58012		875//	
Boizenburg	45	249	46/60	/2305	10108	20086	40223	58009			
Lüchow	17	253	46/60	/2003	10092	20090	40221	58009			
Seehausen	21	261	46/60	/2501	10095	20082	40224	58008			
Warrnitz	81	264	46/60	/2302	10111	20084	40218	58008			
Neuruppin	38	270	42665	82702	10082	20080	40222	58006		875//	
Neubrandenburg	81	280	41562	62405	10085	20069	40221	58006	74011	86501	
Angermünde	56	291	42665	82803	10095	20091	40219	57007		875//	
Lingen	24	305	46/60	/0701	10084	20072	40215	58013			
Münster/Osnabrück	48	315	41950	10101	10065	20061	40220	58013	71140	80001	
Osnabrück	39	321	41106	32101	10062	20055	40224	58012		74600	83601
Diepholz	135	325	46/56	/0303	10065	20056	40220	58013			
Bad Salzungen	56	338	41905	30000	10058	20047	40217	57013	74140	80001	
Hannover, Flugh.	81	348	42958	10000	10069	20060	40223	57013		80001	
Braunschweig	47	359	46/60	/0000	10044	20039	40225	58008			
Gardelegen	79	361	42968	03402	10062	20057	40224	58009			
Magdeburg	81	379	42978	30504	10083	20078	40225	58006		83051	
Potsdam	51	381	42580	63503	10071	20063	40223	58006		86501	
Berlin-Dahlem	37	382	42575	70000	10082	20070	40218	58007		875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42678	70000	10092	20071	40222	58006		875//	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	41940	32501	10074	20061	40218	58006	74000	82071	
Berlin-Schönefeld	98	393	42970	10602	10088	20074	40219	58006		80004	
Lindenberg	12	396	46/60	/2902	10091	20088	40216	58006			
Manschnow	45	400	42960	10000	10094	20078	40219	57009		80001	
Düsseldorf, Flugh.	21	406	46/26	/0202	10081	20070	40215	58013			
Bocholt	152	410	42968	10805	10115	20093	40222	58011		80001	
Essen	387	418	46/60	/0901	10085	20067	40223	58010		80001	
Lüdenscheid	839	427	42980	12904	10072	20064	48526	58010		80001	
Kahler Asten	157	430	46/60	/0402	10067	20059	40221	56012			
Bad Lippspringe	231	438	42962	10000	10083	20077	40224	57009		80001	
Kassel	167	444	46/50	/0000	10052	20045	40229	56009			
Göttingen	355	449	46/60	/0000	10073	20063	40225	56012			
Leinefelde	607	452	46/59	/2703	10082	20057	40224	58013			
Braunlage	1142	453	42968	22613	10072	20028	48535	57011	74000	80001	
Brocken	164	460	41965	10000	10082	20074	40225	57011		80001	
Artern	141	469	42962	22903	10098	20079	40221	58010		81032	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42975	20403	10083	20069	40222	58007		80001	
Wittenberg	150	480	42960	12104	10083	20075	40223	58009		80001	
Oschatz	230	488	42959	11707	10092	20084	40227	58009		80001	
Dresden-Klotzsche	97	490	41940	11801	10064	20055	40228	58007	71200	80001	
Dobbertin-Kirchhain	69	496	42958	10000	10081	20075	40224	58006		80001	
Cottbus	237	499	42967	02003	10091	20072	40221	58008		80001	
Görlitz	202	501	42975	01002	10118	20082	40213	57010			
Aachen	118	502	42970	11302	10085	20059	40225	56007		80001	
Nörvenich	485	506	42970	12603	10089	20080	40222	56008		80001	
Nürnberg/Barthel	91	513	41981	11001	10078	20065	40220	57007	71100	80001	
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42970	12102	10087	20049	40225	57006		80001	
Mendig	127	515	46/60	/0702	10102	20098	40218	56006			
Bendorf	547	526									
Bad Marienberg	186	532	42975	23402	10086	20070	40229	56002	80001		
Glessen	273	542	46/56	/0000	10055	20052	40232	57010			
Bad Hersfeld	921	544	42982	01603	10078	20059	48533	57010			
Wasserkuppe	450	548	42983	00000	10086	20072	40226	58011			
Meiningen	92	552	46/60	/2504	10079	20055	48532	58012			
Schmücke	315	554	42968	12104	10080	20069	40226	58011	80001		
Erfurt-Bindersleben	845	557	42977	11504	10088	20074	48530	56012	80001		
Neuhaus a.R.	311	567	42968	01806	10077	20067	40219	58012			
Gera-Leumnitz	418	577	42960	11703	10095	20076	40224	58011	80001		
Chemnitz	1213	578	42968	01812	10072	20057	48534	58011			
Fichtelberg	877	582	46/50	/2505	10073	20058	48533	58009			
Zinnwald-Georg.	300	591	46/50	/1202	10080	20073	40228	58008			
Lichtenhain/Mittelnd	265	609	42980	20304	10112	20076	40222	58006	80001		
Trier-Petrisberg	480	615									
Deuselbach	396	626	42989	30303	10103	20045	40224	57010	80001		
Pfardsfeld	805	635	46/60	/0705	10104	20034	48539	57008			
Kl.Feldberg/Ts.	111	637	42982	10603	10093	20071	40216	58008	80001		
Frankfurt/M., Flugh.	453	648	46/59	/1105	10107	20070	40220	56009			
Michelstadt/Vielbrun	268	655	42980	03502	10111	20080	40213	57008			
Würzburg	262	658	46/60	/0402	10092	20069	40221	58008			
Bad Kissingen	322	671	46/60	/0603	10081	20066	40228	57010			
Coburg	239	675	46/59	/1701	10084	20076	40222	56009			
Bamberg	567	685	42962	00000	10072	20066	40232	57009			
Hof	438	688	42960	10000	10083	20063	40228	56006	80001		
Weiden	363	704	46/59	/0309	10114	20057	40214	58008			
Beruf	396	706	46/60	/0207	10122	20084	40210	58008			
Tholey	322	708	42980	20505	10112	20052	40215	57008	80001		
Saarbrücken, Flugh.	553	724	46/60	/0707	10138	20065	40202	57008			
Weinbiet	112	727									

06 Uhr UTC

00-06

18-06

18-06

06

06

V.T.

V.T.

Station	Höhe	111	11VV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55555	7RRRR
		Rx		n	n	n	n	R	R	12	LMH	xx	xx	nnxx	nnnn	ngg		2222
Helgoland	4	015	32480	82508	10106	20082	40208	57011				876//	10115	20102	30010		55000	79999
List/Sylt	26	020	32275	82407	10095	20080	40199	57013				886//	10107	20089	30009		55000	70000
Leck	7	022	32365	82707	10101	20082	40206	57012				876//	10126	20096	30009		55000	70000
Husum	26	026	32475	82205	10105	20083	40207	57014				876//	10126	20100	30010		55000	79999
Glücksburg/Meierwik	27	033	32359	82407	10104	20093	40202	57008				886//	10154	20096	30009		55111	70000
Schleswig	43	038	32465	82605	10104	20084	40208	58008				875//	10130	20099	30010		55004	79999
Hohn	12	038	32470	82504	10110	20065	40208	57006				875//	10123	20103	30011		55000	79999
Kiel-Holtenau	31	046	32470	82705	10106	20082	40203	57009				885//	10150	20103	30009		55034	70000
Puttgarden	1	063																
Arkona	42	091	32258	82715	10114	20102	40206	55002				886//	10132	20104	30010		55129	70000
Norderney	11	113	32478	82305	10115	20079	40210	56010				875//	10119	20104	30011		55006	70000
Bremerhaven	7	129	32470	82706	10110	20078	40213	57007				876//	10127	20110	30011		55000	70000
Cuxhaven	5	131	32468	82704	10112	20088	40213	55005				875//	10120	20107	30011		55000	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	32470	82804	10105	20084	40214	58007				875//	10131	20104	30011		55000	70000
Lübeck-Blankensee	14	156	32462	82604	10113	20099	40212	57007				876//	10150	20109	30010		55001	70000
Boltenhagen	15	161	32566	82306	10108	20090	40209	58005				7100/	80001	10138	20103		55007	79999
Schwerin	59	162	32460	82305	10110	20085	40212	58004				885//	10138	20103	30007		55000	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32565	82204	10116	20091	40206	56004				81207	10142	20108	30010		55056	79999
Teterow	46	177	32559	82803	10115	20108	40210	55003				86200	10137	20082	30005		55008	79999
Barth	7	180	32458	82506	10124	20111	40207	55003				875//	10145	20080	31006		55063	70000
Greifswald	2	184	11465	82604	10119	20103	40210	55002	69902	70261		876//	10165	20094	30007		55055	79999
Uckeründe	1	193	32460	82705	10112	20095	40216	55004				876//	10165	20078	30006		55051	70000
Emden-Hafen	5	203	32462	82307	10118	20087	40210	56010				875//	10126	20110	30011		55002	70000
Oldenburg	12	215	32470	83003	10107	20066	40214	57007				875//	10141	20104	30010		55017	70000
Bremen, Flugh.	3	224	32465	82302	10113	20084	40211	56009				875//	10139	20109	30011		55000	70000
Sozial	77	235	32765	82802	10108	20079	40216	57007				885//	10133	20103	30011		55000	70000
Boizenburg	45	249	32562	82603	10105	20083	40217	57006				885//	10136	20104	30011		55000	70000
Lüchow	17	253	32462	82402	10112	20084	40216	56005				885//	10159	20084	30004		55014	70000
Seehausen	21	261	32566	82604	10118	20087	40219	56005				885//	10164	20084	30005		55046	70000
Marnitz	81	264	32564	82503	10120	20086	40214	55004				875//	10139	20097	30006		55111	70000
Neuruppin	38	270	32568	82702	10107	20094	40217	56005				885//	10160	20073	30004		55034	70000
Neubrandenburg	81	280	32659	82604	10117	20095	40216	55004				86500	10139	20082	30006		55005	70000
Angermünde	56	291	32670	82605	10122	20091	40215	55004				875//	10161	20076	30005		55040	70000
Lingen	24	305	32970	31003	10104	20085	40204	56011				80002	10181	20081	30007		55134	70000
Münster/Osnabrück	48	315	32960	40000	10104	20090	40212	56007				80001	10201	20059	30002		55133	70000
Osnabrück	95	317	31956	20801	10112	20088	40212	56008		7100/	80001		10193	20068	30004		55100	70000
Diepholz	39	321	31958	30701	10096	20086	40215	56009		70141	80002		10164	20057	30003		55082	70000
Bad Salzungen	135	325	31950	31902	10098	20085	40210	57007		7100/	80001		10179	20059	30005		55077	79999
Hannover, Flugh.	56	338	31965	40804	10108	20096	40208	56007		70340	80001		10157	20053	30002		55054	70000
Braunschweig	81	348	31956	20000	10105	20094	40215	57006		71000	80001		10176	20064	30004		55084	70000
Gardelegen	47	359	32570	70000	10103	20097	40217	56007		875//			10179	20043	30004		55077	70000
Magdeburg	79	361	32960	32801	10111	20090	40216	57006		80002			10188	20058	30003		55089	70000
Quedlinburg	81	379	32570	71301	10125	20093	40218	56005		875//			10168	20081	30006		55077	70000
Berlin-Dahlem	51	381	32680	72602	10117	20097	40217	56005		875//			10161	20071	30006		55074	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32575	82801	10125	20085	40213	56005		875//			10166	20079	30004		55073	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32575	72801	10132	20083	40216	55005		875//			10171	20089	30004		55075	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32570	71602	10116	20101	40211	57006		875//			10165	20071	30002		55079	70000
Lindenberg	98	393	32662	60000	10118	20099	40216	55002		86500			10172	20080	30006		55111	70000
Manschnow	12	396	32662	60000	10126	20101	40211	57004		875//			10180	20081	30005		55114	70000
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32960	11504	10145	20128	40212	57006		80001			10229	20086	30006		55111	70000
Bocholt	21	406	31950	30902	10108	20096	40207	57008		710//	80001		10218	20075	30004		55153	70000
Essen	152	410	32980	12004	10148	20101	40214	56005		80001			10210	20108	30008		55148	70000
Ludenscheid	387	418	32975	41101	10112	20087	40214	56004		80001			10185	20083	30005		55125	70000
Kahler Asten	839	427	32977	12605	10108	20079	48533	55003		80001			10149	20071	30004		55086	70000
Bad Lippspringe	157	430	32970	31802	10118	20101	40211	56006		80001			10188	20061	30004		55079	70000
Kassel	231	438	32965	22002	10102	20091	40214	57007		80001			10179	20074	30003		55077	70000
Göttingen	167	444	31956	10000	10089	20083	40219	56006		7100/	80001		10182	20045	30003		55075	70000
Leinefelde	356	449	32963	20000	10112	20098	40213	56005		80001			10168	20061	30003		55101	70000
Braunlage	607	452	32975	12305	10111	20083	40206	55003		80001			10146	20055	30002		55099	70000
Brocken	1142	453	32989	22811	10092	21001	48534	56004		80001			10096	20066	31003		55102	70000
Artern	164	460	33956	30000	10100	20084	40219	56004		80								

Station	Höhe m	1hVV Rx	1hVV Nddff	1aTTT n	2aTTT n	4PPPP n	5aPPPP n	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2aTTT nmm	5aast R	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
													05	10	20	50	
													stTT n	stTT n	stTT n	stTT n	
Helgoland	4 015	42480	82410	10115	20085	40200	57008		876//				20110				
List/Sylt	26 020	42375	82211	10106	20084	40191	58008		886//				20106				
Leck	7 022	42370	82510	10114	20088	40198	57008		876//				20117	0140	0152	0159	0157
Husum	26 026	42480	82010	10116	20085	40201	57006		876//				20114	0140	0144	0150	0156
Glücksburg/Meierwik	27 033	42460	82210	10118	20085	40198	56005		876//				20130	0165	0169	0174	0163
Schleswig	43 035	42465	82608	10110	20084	40202	56005		875//				20120	0143	0145	0151	0160
Hohn	12 038	42470	82304	10123	20070	40202	57006		875//				20121	0143	0150	0154	0163
Kiel-Holtenau	31 046	42465	82706	10123	20089	40198	56005		885//				20118	0146	0149	0155	0156
Puttgarden	1												20114				
Arkona	42 091	42474	72613	10134	20103	40203	58003		875//				20128	0145	0146	0153	0150
Norderney	11 113	42575	82207	10130	20087	40204	57006		83501				20116	0151	0148	0154	0158
Bremerhaven	7 129	42472	82406	10118	20078	40206	57007		875//				20124				
Cuxhaven	5 131	42566	82206	10117	20098	40206	57007		875//				20117	0148	0150	0161	0171
Hamburg, Flugh.	16 147	42470	82307	10120	20092	40205	58005		875//				20122	0145	0151	0159	0165
Lübeck-Blankensee	14 156	42560	82206	10116	20087	40204	57005		875//				20129	0154	0156	0165	0168
Blumenthal	15 161	42560	72409	10116	20087	40204	57005		875//				20119	0141	0143	0152	0157
Schwerin	59 162	42560	82206	10114	20083	40208	56004		885//				20128	0132	0136	0148	0156
Rostock-Warnemünde	4 170	42465	82306	10134	20084	40201	58005		885//				20130	0160	0161	0170	0176
Teterow	46 177	42562	82309	10139	20102	40204	57006		875//				20119	0152	0147	0153	0164
Barth	7 180	42562	72408	10146	20091	40202	57005		875//				20128	0150	0149	0156	0171
Greifswald	2 184	42575	62407	10152	20097	40203	56007		86200				20138	0147	0149	0157	0154
Uckerunde	1 193	42564	72203	10157	20092	40210	57006		87501				20138	0154	0156	0166	0172
Emden-Hafen	5 203	42465	82204	10132	20088	40203	58006		81502				20123	0146	0147	0154	///
Oldenburg	12 215	42470	72504	10137	20074	40206	58008		875//				20127	0153	0154	0162	0172
Bremen, Flugh.	3 224	42470	72405	10133	20091	40205	58006		875//				20127	0155	0155	0163	0174
Soltau	77 235	42565	72706	10128	20078	40209	57006		875//				20126	0152	0157	0168	0173
Boizenburg	45 249	42462	82406	10117	20088	40212	58005		885//				20127	0153	0151	0157	0165
Lüchow	17 253	42465	72405	10140	20102	40207	58008		875//				20122	0163	0164	0170	0179
Seehausen	21 261	42570	72508	10151	20090	40213	58006		878//				20123	0154	0152	0160	0162
Maritz	81 264	42468	82307	10132	20083	40207	56006		875//				20133	0150	0149	0160	0178
Neuruppin	38 270	42570	72204	10147	20092	40210	58006		885//				20129	0148	0143	0143	0163
Neubrandenburg	81 280	42562	82408	10135	20092	40211	56005		875//				20139	0162	0162	0164	0181
Angermünde	56 291	42670	82507	10134	20081	40211	57003		80002				20140	0165	0170	0196	0204
Lingen	24 305	42972	72602	10173	20106	40197	58006		80001				20152	0155	0163	0185	0184
Münster/Osnabrück	48 315	42965	72906	10185	20096	40205	56005		80001				20150	0160	0166	0178	0180
Osnabrück	95 317	42975	72704	10181	20111	40203	57006		82101				20139	0144	0144	0154	0164
Diepholz	39 321	42560	32202	10148	20099	40206	58007		80002				20138	0168	0157	0171	0183
Bad Salzflöten	135 325	42966	52207	10177	20117	40200	58005		81101				20125	0138	0136	0149	0163
Hannover, Flugh.	56 338	42570	62503	10161	20099	40202	58005		80001				20134	0140	0134	0140	0156
Braunschweig	81 348	42962	71504	10161	20106	40203	57010		82002				20144	0172	0170	0179	0191
Gardellegen	47 359	42570	52003	10170	20092	40206	58008		82102				20136	0146	0156	0174	0169
Magdeburg	79 361	42566	61903	10177	20102	40206	58008		84230				20136	0180	0179	0189	0207
Potsdam	81 379	42678	52605	10162	20092	40210	58006		84501				20137	0157	0154	0157	0168
Berlin-Dahlem	51 381	42673	52305	10165	20102	40209	56006		878//				20145	0170	0169	0180	0192
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42580	72905	10160	20089	40206	58006		85501				20142	0152	0157	0161	0166
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42578	52804	10165	20087	40209	57006		85200				20148	0150	0152	0159	0174
Berlin-Schönefeld	47 385	42572	52805	10168	20101	40205	58005		85200				20147	0158	0163	0175	0181
Lindenberg	98 393	42581	52205	10170	20091	40207	58007		86800				20160	0179	0178	0182	0192
Manschnow	12 396	42462	62803	10163	20105	40208	58003		80001				20168	0182	0184	0195	0197
Düsseldorf, Flugh.	45 400	42965	72504	10208	20092	40205	57003		80001				20166	0177	0178	0194	0194
Bocholt	21 406	42960	72506	10197	20109	40201	58005		80001				20171	0174	0172	0187	0188
Essen	152 410	42980	52203	10198	20106	40209	58001		81101				20145	0164	0166	0180	0173
Ludenscheid	387 418	42680	52604	10179	20092	40200	58002		80002				20105	0106	0115	0135	0138
Kahler Asten *	839 427	42984	52703	10149	20075	48542	58001		80001				20134	0160	0153	0158	0173
Bad Lippspringe	157 430	42975	52406	10178	20105	40203	58004		80001				20141	0153	0150	0162	0171
Kassel	231 438	42978	61703	10178	20117	40202	56005		81108				20122	0135	0136	0150	0165
Göttingen	167 444	42580	72302	10176	20113	40205	58008		81106				20124				
Leinefelde	356 449	42673	73005	10172	20092	40201	58004		81102				20110	0126	0128	0145	0139
Braunlage	607 452	42583	72406	10153	20062	40191	57003		81101				20075				
Brocken *	1142 453	42381	72810	10133	20037	48541	52002		80006				20148				
Artern	164 460	42970	52703	10171	20120	40208	58006		81032				20143				
Leipzig-Schkeuditz	141 469	42968	41804	10180	20108	40206	58006		83204				20137				
Wittenberg	105 474	42673	52405	10184	20098	40207	57006		81101				20136				
Oschatz	150 480	42562	32503	10182	20113	40208	58005		81104				20140	0181	0164	0170	0184
Dresden-Klotzsche	230 488	42667	41803	10178	20100	40208	58007		82200				20138	0162	0151	0154	0175
Dobbertin-Kirchhain	97 490	42659	26805	10187													

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC RLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	32481	72311	10144	20103	40185	58015			82802	
List/Sylt	26 020	32480	72318	10124	20085	40173	58018			875//	
Leck	7 022	32470	72213	10132	20101	40183	57015			875//	
Husum	26 026	32480	72012	10139	20094	40187	57014			876//	
Glücksburg/Meierwik	27 033	32468	62412	10154	20095	40180	57017			86501	
Schleswig	43 035	32562	72409	10138	20090	40185	56017			875//	
Hohn	12 038	42565	72508	10146	20076	40189	55013			875//	
Kiel-Holtenau	31 046	42565	72407	10147	20095	40187	57011			875//	
Puttgarden	1 053										
Arkona	42 091	32572	72615	10140	20099	40190	58013			82834	
Norderney	11 113	32965	52006	10165	20113	40184	58020			80002	
Bremerhaven	7 129	32570	62204	10166	20097	40192	57014			81102	
Cuxhaven	5 131	32667	52507	10148	20092	40190	58016			81532	
Hamburg, Flugh.	16 147	32570	52505	10159	20106	40192	58017			83130	
Lübeck-Blankensee	14 156	32462	82308	10135	20101	40195	57013			875//	
Boltenhagen	15 161	32560	72209	10126	20093	40190	58014			875//	
Schwerin	59 162	32560	72307	10137	20093	40193	58014			875//	
Rostock-Warnemünde	4 170	32560	82206	10136	20087	40183	58014			885//	
Teterow	46 177	32665	62706	10169	20115	40189	58014			86200	
Barth	7 180	32562	82206	10149	20094	40189	58013			885//	
Greifswald	2 184	32580	72307	10162	20094	40190	58013			875//	
Uckermark	1 193	32770	52606	10192	20104	40194	58016			83504	
Emden-Hafen	5 203	32970	61403	10187	20097	40182	58021			81032	
Oldenburg	12 215	32980	62908	10213	20082	40184	57022			80002	
Bremen, Flugh.	3 224	32570	72405	10174	20088	40189	58018			81101	
Soltau	77 235	32568	32505	10174	20088	40189	58018			81101	
Boizenburg	45 249	32562	42306	10152	20095	40195	58016			83501	
Lüchow	17 253	32775	62604	10184	20106	40187	58020			83201	
Seehausen	21 261	32670	22708	10202	20086	40189	58023			81101	
Marnitz	81 264	32570	52606	10176	20100	40188	58017			84204	
Neuruppin	38 270	32570	52505	10180	20104	40190	58019			83104	
Neubrandenburg	81 280	32666	62205	10163	20094	40183	58016			85502	
Angermünde	56 291	32673	52608	10172	20098	40192	58018			82104	
Lingen	24 305	32975	32203	10227	20088	40177	58019			80002	
Münster/Osnabrück	48 315	32980	32609	10235	20083	40188	56016			80001	
Osnabrück	95 317	32981	22905	10219	20072	40185	57016			80001	
Diepholz	39 321	32982	52606	10208	20075	40187	58018			80001	
Bad Salzfluren	135 325	32980	12707	10225	20100	40183	58015			80001	
Hannover, Flugh.	56 338	32675	32610	10201	20098	40185	58016			81101	
Braunschweig	81 348	32670	33207	10202	20102	40187	57015			81101	
Gardelegen	47 359	32970	22508	10218	20073	40183	58022			80002	
Magdeburg	79 361	32680	62505	10216	20096	40187	58017			81108	
Potsdam	81 379	32680	52807	10219	20107	40187	58021			83102	
Berlin-Dahlem	51 381	32681	50902	10210	20110	40188	57020			81101	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32681	72206	10203	20092	40186	58019			81102	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32680	62801	10199	20099	40189	58020			81101	
Berlin-Schönefeld	47 385	32675	52106	10207	20111	40184	58022			81101	
Lindenberg	98 393	32682	62604	10206	20097	40188	58017			82208	
Manschnow	12 396	32662	52506	10201	20103	40188	58020			82101	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32875	12905	10238	20076	40190	58014			81501	
Bocholt	21 406	32965	22407	10235	20091	40184	57016			80001	
Essen	152 410	32980	22502	10230	20093	40193	56014			80001	
Lüdenscheid	387 418	32984	23103	10213	20098	40181	57013			81101	
Kahler Asten *	839 427	32689	32307	10185	20077	40185	57007			81101	
Bad Lippspringe	157 430	32975	32608	10215	20091	40186	58014			80001	
Kassel	231 438	32984	51003	10222	20099	40181	57016			80002	
Göttingen	167 444	32683	53005	10220	20106	40188	58014			81102	
Leinefelde	356 449	32982	72806	10202	20082	40185	57011			80008	
Braunlage	607 452	32586	52109	10193	20064	40168	58012			81108	
Brocken *	1142 453	32980	52914	10197	20010	40185	57004			81202	
Artern	164 460	32682	62104	10222	20111	40187	58008			81108	
Leipzig-Schkeuditz	141 469	32980	42405	10217	20107	40188	58016			82032	
Wittenberg	105 474	32780	61906	10221	20076	40189	57017			81102	
Oschatz	150 480	32665	52205	10216	20100	40191	56015			81108	
Desden-Klotzsche	230 488	32672	62808	10212	20099	40190	57015			81201	
Dobruhlug-Kirchhain	97 490	32670	62603	10216	20090	40194	57016			82101	
Cottbus	69 496	32681	52606	10224	20099	40191	58017			82201	
Görlitz	237 499	32670	32505	10208	20095	40185	58015			82101	
Aachen	202 501	32975	22903	10237	20081	40185	58011			80001	
Nörvenich	118 502	42975	21403	10243	20074	40195	57012			80001	
Nürnberg/Barweiler	485 506	32782	22904	10218	20063	40178	58009			81101	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32980	13104	10254	20061	40189	58015			80001	
Mendig	182 514	42780	59903	10257	20069	40188	57012			81101	
Bad Marienberg	127 515	32780	32102	10241	20067	40188	58014			81101	
Giessen	547 526	32684	30703	10222	20078	40181	57009			81101	
Bad Hersfeld	186 532	32682	53404	10236	20098	40190	57013			81202	
Wasserkuppe *	273 542	32780	42004	10220	20082	40187	58015			82102	
Weinungen	921 544	32786	62703	10192	20055	40185	56004			81201	
Schmücke	450 548	32581	71802	10203	20085	40185	58010			83208	
Erfurt-Bindersleben	937 552	32582	72306	10178	20042	40186	58006			83208	
Neuhaus a.R. *	315 554	32684	53205	10211	20080	40186	58013			81108	
Gera-Leumnitz	845 557	32682	82805	10192	20050	40185	58007			83207	
Chemnitz	311 567	32680	82806	10217	20103	40177	58014			81207	
Fichtelberg *	418 577	32568	62805	10205	20119	40183	58011			82201	
Zinnwald-Georg. *	1213 578	32475	52503	10140	20045	40183	58005			84201	
Lichtenhain/Mittelnd	877 582	32468	62004	10157	20090	40184	57006			85201	
Trier-Petrisberg	300 591	32668	62707	10210	20116	40185	58013			84204	
Deuselbach	265 609	32784	59901	10253	20076	40181	57009			81101	
Pferdsfeld	480 615	32784	52504	10229	20067	40175	58007			81101	
Kl.Feldberg/Ts. *	396 626	42784	59903	10229	20082	40185	57011			81101	
Frankfurt/M., Flugh.	805 635	32582	33004	10194	20083	40185	58006			82101	
Michelstadt/Vielbrun	111 637	32783	62106	10250	20065	40188	57014			81101	
Würzburg	453 648	32682	51901	10214	20090	40185	57008			81101	
Bad Kissingen	268 655	32782	72305	10245	20107	40179	58012			81201	
Coburg	262 658	32780	62502	10236	20103	40181	58013			81102	
Bamberg	322 671	32785	72103	10242	20082	40181	58013			81101	
Hof	239 675	32780	71703	10241	20075	40184	58012			81201	
Weiden	567 685	32780	52106	10216	20079	40174	58011			81201	
Beruf	438 688	32776	12603	10229	20085	40180	58012			81101	
Tholey	363 704	32784	32105	10238	20111	40186	57008			81102	
Saarbrücken, Flugh.	396 706	32784	43101	10228	20076	40180	58008			81101	
Weinbiet	322 708	32780	59902	10238	20085	40186	57010			81102	
Karlsruhe	553 724	32680	41205	10224	20097	40172	58008			82201	
Mannheim	112 727	32780	53504	10263	20126	40182	57014			81201	
Stuttgart, Flugh.	96 729	32781	51405	10253	20130	40186	58011			81101	
Stuttgart/Schnarrenb	396 738	32782	52802	10236	20073	40177	58008			81101	
Ohringen	314 739	33681	70405	10241	20096	40181	58007			81102	
Weissenburg	276 742	32775	53304	10237	20100	40190	58009			81101	
Nürnberg	422 761	32784	52604	10244	20065	40176	58008			83201	
Regensburg	318 763	32880	72203	10236	20064	40185	58011			82101	
Straubing	366 776	32780	41602	10234	20070	40183	58011			82201	
Gr. Arber *	350 788	32783	31103	10220	20087	40191	57010			81201	
Freiburg	1437 791	32482	53405	10139	20051	40184	54000			84201	
Lahr	269 803	32775	53505	10245	20109	40178	58008			81201	

Station	Höhe m	i	ihVV Rx	Nda	ff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5pppp n	7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff hLMH xx 99	1sTTT n	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC				
														05	10	20	50	
														sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	42980	71910	10148	20114	40158	57027						83082				
List/Sylt	26	020	42965	72118	10137	20102	40146	56026						80002	27			
Leck	7	022	42465	72116	10147	20107	40156	57027						83502		0190	0174	
Husum	26	026	42570	72014	10162	20088	40160	57026						82502		0230	0192	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42570	72314	10164	20089	40155	57025						85802		0225	0196	
Schleswig	43	035	42965	72210	10159	20090	40160	57024						80002		0235	0190	
Honn	12	038	42965	72308	10175	20068	40164	57025						80003		0220	0190	
Kiel-Holtenau	31	046	42959	72607	10175	20104	40163	57023						80001		0211	0189	
Puttgarden	1	063														0191	0178	
Arkona	42	091	42570	72813	10138	20100	40169	58021						81106		0199	0179	
Norderney	11	113	42960	72206	10190	20129	40159	58024						81032		0293	0230	
Bremerhaven	7	129	42970	72306	10212	20105	40164	57028						81032				
Cuxhaven	5	131	42965	72209	10200	20100	40163	57027						81032		0288	0244	
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	72406	10194	20110	40165	58027						80001		0257	0209	
Lübeck-Blankensee	14	156	42965	72306	10190	20106	40168	57027						80002		0201	0179	
Boitenhagen	15	161	42675	72308	10158	20105	40164	58025						81508				
Schwerin	59	162	42962	72408	10181	20103	40165	58026						80002		0269	0201	
Rostock-Warnemünde	4	170	42565	72507	10166	20094	40165	58021						83206		0204	0188	
Teterow	46	177	42659	72506	10191	20123	40163	56026								0263	0221	
Barth	7	180	42560	72407	10166	20104	40165	58024						81101		0209	0188	
Greifswald	2	184	42580	72307	10186	20107	40166	58024						83204		0236	0219	
Uckermark	1	193	42575	72306	10205	20094	40171	58023						81102		0251	0199	
Emden-Hafen	5	203	42970	72709	10226	20104	40158	56024						80002		0307	0260	
Oldenburg	12	215	42980	72608	10234	20069	40161	57022						81032		0277	0254	
Bremen, Flugh.	3	224	42982	72408	10225	20103	40160	58027						80001		0247	0233	
Soltau	77	235	42970	72406	10221	20101	40163	57024						80001		0298	0263	
Boizenburg	45	249	42964	72706	10201	20098	40166	58028						80002		0242	0211	
Lüchow	17	253	42775	72903	10218	20116	40163	57024						81532		0304	0250	
Seehausen	21	261	42681	72507	10235	20087	40165	56024						81106		0270	0240	
Marnitz	81	264	42968	72507	10213	20112	40162	57025						80004		0302	0251	
Neuruppin	38	270	42775	72306	10222	20107	40163	57027						82101		0316	0272	
Neubrandenburg	81	280	42673	72310	10198	20111	40169	58023						81102		0278	0240	
Angermünde	56	291	42975	72507	10211	20099	40166	57025						80001		0277	0236	
Lingen	24	305	42975	72305	10235	20088	40155	56022						80002		0290	0271	
Münster/Osnabrück	48	315	42980	72409	10256	20066	40165	57022						80001		0290	0271	
Osnabrück	95	317	42980	72506	10248	20067	40163	57021						81031		0276	0274	
Diepholz	39	321	42984	72607	10244	20057	40163	58024						81032		0279	0237	
Bad Salzungen	135	325	42981	72606	10242	20075	40161	58020						80001		0334	0283	
Hannover, Flugh.	56	338	42980	72709	10229	20081	40162	58022						80002		0291	0242	
Braunschweig	81	348	42975	73210	10229	20089	40165	57021						80001		0240	0225	
Gardelegen	47	359	42970	72810	10232	20060	40164	56019						80002		0319	0280	
Magdeburg	79	361	42682	72609	10241	20080	40165	57021						81101		0262	0225	
Potsdam	81	379	42780	72404	10246	20092	40165	56021						81101		0337	0295	
Berlin-Dahlem	51	381	42781	72805	10238	20112	40163	57024						81101		0287	0266	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42783	72807	10237	20102	40163	56023						81102		0312	0263	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42781	71702	10236	20105	40163	56025						81101		0278	0232	
Berlin-Schönefeld	47	385	42777	72508	10233	20078	40160	57023						81104		0272	0233	
Lindenburg	98	393	42681	72306	10229	20073	40164	57023						83201		0284	0231	
Manschnow	12	396	42662	72605	10228	20095	40165	57023						82101		0317	0269	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42980	72805	10261	20067	40169	58021						80001		0344	0294	
Bocholt	21	406	42966	72606	10258	20076	40164	57020						80001		0311	0262	
Essen	152	410	42980	72104	10254	20077	40173	57019						80001		0335	0297	
Lüdenscheid	387	418	42984	72606	10234	20060	40161	58017						80001		0245	0231	
Kahler Asten	839	427	42689	72608	10205	20038	48536	56013						81101		0270	0226	
Bad Lippspringe	157	430	42981	72709	10242	20071	40166	57019						80001		0295	0247	
Kassel	231	438	42686	73403	10244	20079	40159	57019						81101		0309	0265	
Göttingen	167	444	42782	73005	10238	20094	40167	57019						81101		0313	0252	
Leinefelde	356	449	42883	72805	10221	20090	40165	56016						81101		0257	0224	
Braunlage	607	452	42586	72408	10198	20051	40156	58012						81102		0248	0200	
Brocken	1142	453	42385	72718	10149	20043	48529	58011						81201		0285	0234	
Artern	164	460	42686	72707	10249	20086	40168	56027						81101		0298	0253	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42981	72604	10239	20045	40167	58019						80002		0316	0288	
Wittenberg	105	474	42783	72606	10240	20006	40169	57019						81101		0276	0246	
Oschatz	150	480	42965	72306	10234	20094	40171	56019						80008		0319	0284	
Dresden-Klotzsche	230	488	42780	72707	10223	20087	40171	57017						81201		0352	0313	
Dobersberg-Kirchhain	97	490	42670	72305	10236	20079	40172	57021						82101		0339	0311	
Cottbus	69	496	42681	72605	10247	20087	40169	58021						82200		0332	0285	
Görlitz	237	499	42671	72307	10228	20091	40167	57017						82101		0326	0283	
Aachen	202	501	42975	72303	10258	20059	40167	57017						80001		0290	0252	
Nörvenich	118	502	42975	72704	10267	20057	40179	57014						80001		0281	0236	
Nürnberg/Barkeller	485	506	42782	72404	10237	20066	40156	56017						80001		0318	0266	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42981	72903	10264	2												

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		111	Rx		n	nddd		5app	6RRRt	hLMH	xx	gg	1stTT	2stTT
									R	12			nnnn	5sst
Helgoland	4	015	32980	62517	10148	20110	40135	57023		82032			10165	20102
List/Sylt	26	020	32763	62520	10141	20105	40118	56028		81532	24	31	10160	20093
Leck	7	022	32968	72214	10157	20105	40130	57026		82032			10168	20101
Musum	26	026	32968	72213	10169	20100	40129	57019		81032			10175	20102
Glücksburg/Meierwik	27	033	32765	62215	10174	20075	40125	57030		80531			10176	20102
Schleswig	43	035	32970	62310	10179	20104	40129	58031		82032			10182	20104
Honn	12	038	32962	42207	10194	20093	40154	57009		80001			10195	20110
Kiel-Holtenau	31	046	32965	72306	10184	20097	40129	57034		81031			10184	20106
Püttgarden	42	091	32968	72614	10130	20099	40144	56025		81088			10159	20111
Norderney	11	113	32970	32717	10179	20127	40142	56013		81032			10208	20114
Bremerhaven	7	129	32970	72608	10216	20106	40138	57026		81032			10219	20106
Cuxhaven	5	131	32967	52606	10203	20108	40138	56025		80002			10208	20109
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	72403	10197	20117	40142	58023		83031			10205	20105
Lübeck-Blankensee	14	156	43777										10199	20110
Baltenhagen	15	161	32966	72306	10170	20118	40141	56023		83056			10178	20107
Schwerin	59	162	32962	62507	10183	20118	40143	56022		80006			10195	20109
Rostock-Warnemünde	4	170	32959	72802	10145	20103	40140	57026		83078			10170	20116
Teterow	46	177	36759	72606	10192	20132	40140	56022					10209	20115
Barth	7	180	36759	72606	10155	20108	40142	56023					10172	20124
Greifswald	2	184	32980	72506	10193	20112	40141	56025		81056			10196	20119
Uckermünde	1	193	36759	72204	10199	20097	40147	56024					10209	20112
Emden-Hafen	5	203	32675	62714	10212	20086	40143	56015		81132			10238	20116
Oldenburg	12	215	32982	72609	10235	20055	40141	56020		81032			10246	20105
Bremen, Flugh.	3	224	32982	72609	10235	20055	40141	56022		82031			10238	20113
Sozial	77	235	32980	62504	10226	20098	40142	56021		80001			10231	20108
Boizenburg	45	249	36760	73003	10198	20111	40147	56019					10215	20104
Lüchow	17	253	36777	72705	10223	20115	40144	56019					10227	20112
Seehausen	21	261	32981	62409	10227	20083	40147	56018		80006			10239	20118
Mernitz	81	264	16760	72603	10202	20115	40142	56020					10215	20120
Neuruppin	39	270	32975	42706	10229	20086	40141	56021		80001			10236	20107
Neubrandenburg	11	280	32982	72605	10192	20112	40145	56024		81036			10207	20116
Angermünde	56	291	32975	22404	10214	20097	40142	56024		80001			10219	20122
Lingen	24	305	36777	73006	10238	20100	40139	56016					10261	20103
Münster/Osnabrück	48	315	32980	52610	10249	20070	40147	56019		81032			10266	20104
Osnabrück	95	317	36760	72708	10242	20069	40144	56019					10254	20112
Diepholz	39	321	32975	72507	10242	20103	40143	57020		80001			10251	20094
Bad Salzflun	35	325	32980	62704	10238	20071	40142	56019		80001			10248	20097
Hannover, Flugh.	56	338	32980	72605	10232	20070	40142	56020		80002			10241	20108
Braunschweig	81	348	32980	73204	10224	20095	40148	57017		80002			10232	20105
Gardelagen	47	359	36760	72608	10226	20070	40146	56018					10237	20103
Magdeburg	79	361	32981	32705	10232	20106	40148	56017		81041			10245	20111
Potsdam	81	379	32983	42408	10233	20084	40145	56020		80001			10249	20125
Berlin-Dahlem	51	381	32982	52705	10219	20088	40146	57018		80001			10240	20117
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32983	72707	10234	20061	40140	56023		80002			10240	20125
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32982	72808	10237	20143	40143	56020		81041			10242	20132
Berlin-Schönefeld	47	385	32981	52309	10225	20087	40141	56019		80001			10237	20118
Lindenberg	98	393	32980	52505	10224	20069	40145	56019		80006			10237	20118
Manschnow	12	396	36759	72503	10224	20098	40142	56023					10237	20126
Düsseld., Flugh.	45	400	32980	22207	10256	20079	40152	56017		80001			10266	20145
Sochoit	21	406	36759	72907	10242	20082	40149	56015					10263	20108
Essen	152	410	32970	52505	10244	20069	40156	56017		80005			10257	20146
Ludenscheid	387	416	32984	72807	10226	20083	40148	56013		80001			10238	20111
Kahler Asten	839	427	32989	32707	10197	20042	48524	56010		80001			10213	20108
Bad Lippspringe	157	430	32981	22306	10235	20091	40148	56018		80001			10248	20118
Kassel	231	438	32985	31701	10237	20099	40146	56013		80002			10249	20102
Göttingen	167	444	36759	73004	10232	20101	40150	56017					10244	20089
Leinefelde	356	449	32982	12802	10220	20087	40149	56016		80001			10225	20112
Braunlage	607	452	32686	42307	10192	20062	40144	56013		81442			10207	20111
Brocken	1142	457	32984	42716	10141	20038	48520	56009		80002	25		10156	20087
Artern	164	460	32986	23006	10241	20088	40152	56016		80001			10253	20100
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32983	22505	10232	20081	40152	56016		80002			10243	20114
Wittenberg	105	474	32983	32403	10234	20061	40150	56019		80004			10247	20134
Oschatz	150	480	32975	22804	10235	20101	40152	56018		80001			10240	20119
Dresden-Klotzsche	230	488	32981	23203	10220	20101	40156	56015		80002			10229	20116
Oderlug-Kirchhain	97	490	32980	22505	10234	20072	40155	56017		80001			10239	20113
Cottbus	69	496	32982	22605	10241	20063	40151	56018		80001			10250	20131
Görlitz	237	499	32672	72703	10225	20070	40151	56016		82200			10231	20120
Aachen	202	501	32980	52704	10238	20047	40155	56013		80001			10263	20132
Nörvenich	118	502	32975	32805	10247	20063	40162	57018		80001			10270	20123
Nürnberg/Barweiler	485	506	32782	10507	10226	20087	40148	56011		81101			10251	20107
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	23006	10263	20062	40154	56015		80001			10278	20116
Mendig	182	514	32980	10404	10273	20063	40155	57013		80001			10289	20151
Bendorf	127	515	32984	12402	10268	20063	40150	56015		80001			10284	20116
Bad Marienberg	547	526	32989	12605	10208	20036	40155	56011		80001			10237	20131
Giessen	186	532	32780	12106	10256	20062	40152	57016		81831			10270	20105
Bad Hersfeld	273	542	36760	72304	10241	20061	40154	56014					10252	20091
Wasserkuppe	921	544	32688	12506	10186	20070	48527	57011		81101			10205	20138
Meiningen	450	548	43258	22907	10218	20080	40153	56012		81201			10234	20111
Blindesleben	937	552	36777	72306	10178	20059	48526	56011					10193	20103
Erfurt-Blindesleben	315	554	32986	23204	10219	20104	40153	56015		80001			10229	20102
Neubaus a.R.	445	557	32984	32408	10188	20067	48522	56013		82411			10208	20125
Gera-Leumnitz	311	567	32681	13304	10229	20086	40146	56014		81201			10237	20105
Chemnitz	418	577	32981	10106	10203	20130	40153	56014		80001			10222	20124
Fichtelberg	1213	578	32475	42310	10153	20049	48520	56013		83202			10164	20085
Zinnwald-Georg.	877	582	32480	40603	10167	20099	48522	56012		84201			10187	20108
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32668	53303	10211	20109	40155	56014		83201			10231	20094
Trier-Petrisberg	265	609	32984	43004	10251	20054	40152	57011		80001			10279	20116
Ouselbach	480	615	43777										10247	20136
Pferdsfeld	396	626	32784	33303	10240	20050	40156	57008		81501			10250	20154
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32686	13103	10194	20081	48534	56011		81101			10212	20133
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32883	12305	10262	20081	40154	56014		81101			10272	20144
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36759	72805	10223	20068								

Station	Höhe m	lll Rx	llhVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5app n	7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx 99	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC				
											05	10	20	50	
											TTTT	TTTT	TTTT	TTTT	
Helgoland	4	015	42358	82916	10131	20115	40134	56001	876//	26					
List/Sylt	26	020	42460	73217	10114	20096	40118	55000	876//	26					
Leck	7	022	41350	82911	10129	20106	40120	57010	71022	876//					
Musum	26	026	41450	82613	10133	20110	40124	57006	71022	876//					
Glücksburg/Meierwik	27	033	41456	82715	10131	20115	40117	57008	71022	8553//	28				
Schleswig	43	035	42558	72709	10133	20110	40122	56007		875//					
Hohn	12	038	41450	72706	10130	20087	40122	57033	70511	82501					
Kiel-Holtenau	31	046	42958	72812	10146	20101	40111	57018		83031					
Puttgarden	1	063								84078					
Arkona	42	091	42961	72110	10115	20104	40125	56019		85802	25				
Nordeney	11	113	42365	72918	10142	20119	40143	58004		83032					
Braemerhaven	7	129	42960	73115	10155	20139	40139	53001		85052	26				
Cuxhaven	5	131	42958	72812	10143	20126	40134	57004		82031					
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	62910	10175	20120	40131	55011		82031					
Lübeck-Blankensee	14	156	42965	62305	10157	20141	40127	57020		83078					
Boltenhagen	15	161	42962	62206	10141	20114	40116	56025		81048					
Schwerin	59	162	42962	51805	10163	20113	40123	58021		83038					
Rostock-Warnemünde	4	170	42958	71906	10153	20104	40116	56024		83038					
Teterow	46	177	46/60	2107	10128	20113	40127	58015							
Barth	2	180	46/50	1602	10126	20107	40121	57021		8707//					
Greifswald	1	184	42970	72203	10152	20116	40125	57016							
Uckermünde	1	193	46/59	0000	10147	20107	40132	57015							
Emden-Hafen	5	203	46/60	3109	10154	20120	40144	50001		82031					
Oldenburg	12	215	42968	63006	10174	20086	40139	56003		81531					
Bremen, Flugh.	3	224	42881	22907	10161	20073	40135	55003		80001					
Saltau	77	235	42980	22604	10169	20099	40133	57011		80001					
Boizenburg	45	249	46/60	1805	10156	20116	40128	57020		81032					
Lüchow	17	253	42975	71802	10150	20111	40130	58014		80008					
Lüchow	21	261	42980	52103	10157	20098	40137	58011							
Seehausen	81	264	46/60	1903	10138	20109	40131	58013		80006					
Marnitz	38	270	42962	62301	10165	20109	40134	58008		81038					
Neubrandenburg	81	280	42965	72206	10153	20104	40134	57012		80007					
Angermünde	56	291	42975	82104	10159	20121	40133	58011		81032					
Lingen	24	305	42970	73104	10188	20043	40137	58003		82032					
Münster/Osnabrück	48	315	42980	63304	10192	20091	40146	55002							
Osnabrück	95	317	46/60	2804	10191	20083	40144	56002		80001					
Diepholz	39	321	42975	62905	10192	20024	40140	57004		80001					
Bad Salzungen	135	325	42976	52002	10194	20079	40138	57007		80002					
Hannover, Flugh.	56	338	42980	72105	10188	20093	40132	58011		81032					
Braunschweig	81	348	42980	62004	10180	20104	40140	57009							
Gardelegen	47	359	46/60	1903	10155	20102	40137	58010		80002					
Magdeburg	79	361	42980	52103	10149	20100	40143	58008		81048					
Potsdam	81	379	42981	62309	10169	20108	40142	58005		80008					
Berlin-Dahlem	51	381	42982	42604	10158	20102	40140	58007		81042					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	72505	10183	20082	40134	58006		80001					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	52305	10201	20080	40137	58006		80001					
Berlin-Schönefeld	47	385	42980	42403	10173	20086	40136	58007		80001					
Lindenberg	98	393	42975	32306	10177	20065	40141	58006		80008					
Manschnow	12	396	42659	42006	10163	20102	40133	58009		82501					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42962	13304	10193	20105	40152	55001		80001					
Bocholt	21	406	42962	52804	10185	20043	40147	56003		81031					
Essen	152	410	42965	53303	10202	20098	40157	55002							
Lütenscheid	387	418	46/60	2803	10174	20069	40152	57004		80001					
Kahler Asten	839	427	42981	22708	10145	20042	48507	57006		80001					
Bad Lippspringe	157	430	42980	20801	10159	20104	40147	56006		81031					
Kassel	231	438	42984	50000	10180	20091	40149	56003		80002					
Göttingen	167	444	42980	41204	10130	20096	40152	57005		80001					
Leinefelde	356	449	42980	12402	10148	20096	40155	56005		80002					
Braunlage	607	452	42983	42804	10138	20066	40150	57007		80001					
Brocken *	1142	453	42985	42524	10123	20048	48506	58012		80002	24 27				
Artern	164	460	42984	42202	10181	20108	40150	58006		80001					
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42981	22204	10194	20086	40148	57006		80002					
Wittenberg	105	474	42982	20000	10170	20082	40145	57007		80001					
Oschatz	150	480	42975	22203	10162	20106	40153	57004		81031					
Dresden-Klotzsche	230	488	42975	11704	10197	20091	40153	58006		80002					
Doblerug-Kirchhain	97	490	42980	32105	10148	20093	40152	58006		80001					
Cottbus	69	496	42981	12103	10171	20098	40147	58006		80001					
Görlitz	237	499	42970	02303	10176	20102	40149	58006		80001					
Aachen	202	501	42970	62503	10200	20080	40154	56004		80001					
Nörvenich	118	502	42970	42204	10195	20053	40162	56003		80001					
Nürnberg/Barweiller	485	506	42981	60304	10193	20069	40155	51001		80001					
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42977	51203	10168	20083	40156	56002		80001					
Mendig	182	514	42977	1076	10176	20071	40159	57004		80001					
Bandorf	127	515	42983	10606	10183	20096	40155	55000		80001					
Bad Marienberg	547	526	42986	43002	10164	20052	40160	56005		80001					
Giessen	186	532	42980	31805	10199	20074	40156	54000		80001					
Bad Hersfeld	273	542	42982	43501	10165	20081	40158	56005		80001					
Wasserkuppe *	921	544	42982	12406	10128	20057	48514	56001		80001					
Meiningen	450	548	42982	22808	10170	20079	40160	57002		80002					
Schmücke	937	552	42985	22707	10125	20055	48511	57004		80001					
Erfurt-Bindersleben	315	554	42986	31905	10169	20059	40155	58004		80001					
Neuhaus a.R.	845	557	429												

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Hohenbeobachtungen vom Montag

den 17. Juni 1998

Nummer 169

[illegible]

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald		
YYGG	1700			1700			1700			1708			1706			1718			1718		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa																					
10	3158	-35	10 32	3150	-35	10 35	3144	-36	9 32	3155	-37	10 36	3147	-34		3161	-31	10 24	3159	-33	9 28
20	2685	-46	9 19	2680	-47	8 12	2676	-47	9 15	2683	-43	9 22	2678	-46		2684	-45	9 20	2687	-43	10 19
30	2414	-50	9 15	2412	-49	10 21	2408	-51	10 19	2413	-49	7 15	2408	-48		2415	-48	10 8	2415	-48	7 8
50	2083	-52	5 11	2080	-54	7 5	2079	-54	9 6	2080	-51	8 11	2077	-53		2080	-52	5 3	2081	-51	6 8
70	1866	-54	4 11	1865	-55	4 12	1863	-56	3 5	1862	-52	4 14	1860	-53		1863	-53	34 2	1863	-52	2 5
100	1637	-56	-84 35 14	1637	-56	-87 36 10	1634	-56	-88 35 18	1632	-53	-85 36 10	1630	-53	-77	1633	-54	-76 33 9	1632	-53	-85 34 11
150	1379	-56	-77 36 21	1379	-55	-81 36 20	1375	-54	-82 1 18	1371	-55	-86 34 21	1371	-56	-78	1373	-55	-77 31 20	1371	-54	-82 30 21
200	1198	-61	-70 2 45	1198	-61	-70 3 43	1192	-59	-72 3 38	1190	-59	-69 33 36	1190	-60	-71	1193	-63	-71 32 27	1189	-63	-71 29 34
250	1057	-54	-63 1 42	1057	-54	-61 3 47	1052	-55	-65 4 40	1049	-55	-61 34 35	1050	-56	-64	1052	-54	-65 34 25	1049	-55	-62 28 43
300	0937	-45	-55 1 36	0938	-45	-53 3 40	0933	-46	-57 4 48	0930	-45	-50 34 33	0931	-46	-53	0933	-44	-56 34 20	0930	-45	-51 28 35
400	0738	-29	-35 36 23	0739	-29	-41 3 29	0735	-31	-42 3 25	0732	-30	-39 34 23	0732	-30	-40 35 24	0733	-29	-40 31 19	0731	-28	-40 28 30
500	0575	-18	-25 1 19	0575	-16	-35 3 19	0573	-17	-41 2 19	0569	-18	-27 36 21	0569	-18	-22 33 19	0570	-17	-27 30 15	0568	-19	-26 27 2
700	0312	-1	-13 32 4	0313	-1	-12 36 6	0313	-2	-12 3 8	0309	-1	-17 32 10	0309	-1	-16 33 8	0309	-1	-18 28 13	0307	-1	-11 28 1
850	0155	8	4 25 9	0155	10	3 13 9	0155	9	1 10 5	0151	6	-4 19 3	0152	8	-7 28 12	0151	9	2 25 12	0148	9	-10 26 17
1000										0017	10	9 26 10	0018	11	8 19 7	0013	23	7 26 8	0012	17	9 24 11

[illegible]

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
YYGG	1712			1712			1712		
	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10							3149	-33	10 28
20	2681	-45	10 16	2679	-45	11 18	2677	-46	12 20
30	2413	-49	8 17	2410	-49	9 16	2409	-51	10 15
50	2081	-51	8 6	2078	-52	10 7	2077	-52	11 8
70	1864	-55	2 8	1863	-55	4 11	1861	-56	4 6
100	1636	-56	-88 33 9	1636	-57	-88 35 11	1634	-57	-88 34 12
150	1378	-56	-80 33 16	1379	-57	-82 35 15	1377	-58	-89 35 18
200	1198	-62	-71 34 27	1199	-62	-72 35 26	1196	-61	-73 1 28
250	1058	-54	-62 33 25	1059	-54	-62 35 28	1056	-55	-65 1 30
300	0938	-44	-51 33 24	0939	-44	-51 36 25	0937	-45	-58 1 25
400	0738	-29	-37 33 16	0740	-28	-40 36 18	0738	-29	-40 36 14
500	0575	-16	-24 33 18	0575	-16	-28 35 13	0574	-17	-26 35 14
700	0312	0	-18 28 10	0313	1	-17 29 8	0313	-1	-16 28 6
850	0154	9	4 28 8	0154	10	2 20 5	0154	10	3 7 3
1000									
	0118	-37	10 24						
	0132		9 23						
	0163	-44		0147	-44	12 22	0091	-32	10 24
	0176		11 21	0159		11 18	0115	-35	
	0197		10 17	0173		13 18	0159	-45	11 17
	0221		12 18	0189		11 19	0182		13 22
	0262	-47		0236	-46		0239	-46	9 16
	0278		10 22	0273		10 23	0300	-51	10 15
	0315	-51		0344	-52		0331		10 9
	0330		8 9	0458		10 3	0390		12 10
	0359		11 6	0470	-51	11 7	0435		9 7
	0401		13 9	0564		9 6	0491	-52	11 7
	0469	-49		0589	-55		0525		9 7
	0539		6 6	0641		9 6	0582		9 4
	0664	-56		0746		1 12	0623	-56	
	0700	-55	2 8	0805		36 10	0643		8 6
	0790	-53		0891		32 12	0710		3 8
	0904		31 11	1000	-57	-88 35 11	0824		3 8
	0976		32 7	1140	-55	-87	0888	-54	
	1000	-56	-88 33 9	1230		33 16	0953		33 12
	1030		34 11	1370	-58	-89	1000	-57	-88 34 12
	1200	-57	-88	1520	-57	-82 35 15	1050		34 14
	1370		32 13	1600	-60	-81	1260		33 10
	1460	-56	-81	1660	-59	-76	1590	-58	-89
	1540	-57	-80	1860	-63	-74 34 27	1680	-57	-79 36 15
	1940		34 29	2250	-59	-68 35 33	1820		1 22
	1990	-62	-71 34 27	2910	-46	-53	2000	-61	-73 1 28
	2340	-58	-66	3670		36 22	2290	-59	-68 1 32
	3150	-41	-48	3860	-30	-39	2330	-58	-67
	3350	-39	-45	4250	-25	-45	2440	-56	-65
M	4170	-26	-34	4630	-20	-30 34 9	2700		2 27
a	4410	-23	-39	5240		35 12	3190	-42	-56
r	4580	-22	-34	5450	-11	-26	3300	-40	-55
k	4700		32 16	5660	-9	-19	3510	-37	-49
a	5040	-16	-24	5740	-8	-34	4070		36 13
n	5430	-11	-29	5910	-7	-45 33 9	4270	-25	-36
t	5750	-8	-23 34 15	6000		33 9	4640	-21	-29
e	6000		33 12	6670		29 7	5400	-12	-23
	6220	-5	-16	6860	0	-20	5540	-11	-46 35 11
P	6330	-4	-24	7100	1	-16	5620	-11	-28
u	6650	-2	-25	7400	3	-11	6000		33 9
n	6750	-2	-17	7650	6	-14	6130	-5	-33
k	6980		28 10	7710	5	-16	6620	-3	-32
t	7280	3	-18	7660		28 3	7020	-1	-16
e	7720		26 13	8000		24 2	7380		27 8
	7990	6	-10	8180	9	-11 20 3	7710	6	-9 28 7
	8000		27 11	8280	9	-9	7990	7	-12 26 3
	8110	5	1	8340	9	-2	8000		26 3
	8230	6	3	8390	9	2	8110	7	-4
	8290		28 10	8640		19 5	8250	8	3 0 0
	8680		27 7	8840		17 5	8510	10	3
	8700		27 7	8950		15 6	8660		8 4
	8880	12	4	9250	17	5 13 5	9250	17	5 10 7
	9250	16	6 22 4	9270		13 5	9380		10 7
	9560	18	6 20 4	9490	19	5 8 3	9540	20	5
	9680	20	8 26 4	9820	22	7 14 1	9630	23	9 3 2
Tropo- pause	1990	-62	-71 34 27	1860	-63	-74 34 27	2000	-61	-73 1 28
Max- wind									
30/50	0332			0332			0332		
50/100	0445			0442			0443		
100/200	0438			0437			0438		
200/500	0623			0624			0622		
500/1000									

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	hhhh	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	hhhh	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	hhhh	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	hhhh	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt	km	ddfff	hhhh
Meiningen 1718			ddfff	hhhh	Meiningen 1706			ddfff	hhhh	Meiningen 1706			ddfff	hhhh	Meiningen 1718			ddfff	hhhh	Meiningen 1706			ddfff	hhhh
Dresden 1718			ddfff	hhhh	Dresden 1706			ddfff	hhhh	Dresden 1706			ddfff	hhhh	Dresden 1718			ddfff	hhhh	Dresden 1706			ddfff	hhhh
Muenchen 1718			ddfff	hhhh	Muenchen 1706			ddfff	hhhh	Muenchen 1706			ddfff	hhhh	Muenchen 1718			ddfff	hhhh	Muenchen 1706			ddfff	hhhh
Stuttgart 1718			ddfff	hhhh	Stuttgart 1706			ddfff	hhhh	Stuttgart 1706			ddfff	hhhh	Stuttgart 1718			ddfff	hhhh	Stuttgart 1706			ddfff	hhhh
Essen 1718			ddfff	hhhh	Essen 1706			ddfff	hhhh	Essen 1706			ddfff	hhhh	Essen 1718			ddfff	hhhh	Essen 1706			ddfff	hhhh
Hannover 1718			ddfff	hhhh	Hannover 1706			ddfff	hhhh	Hannover 1706			ddfff	hhhh	Hannover 1718			ddfff	hhhh	Hannover 1706			ddfff	hhhh
Schleswig 1718			ddfff	hhhh	Schleswig 1706			ddfff	hhhh	Schleswig 1706			ddfff	hhhh	Schleswig 1718			ddfff	hhhh	Schleswig 1706			ddfff	hhhh
Maximal- winde			hhhh	ddfff	Maximal- winde			hhhh	ddfff	Maximal- winde			hhhh	ddfff	Maximal- winde			hhhh	ddfff	Maximal- winde			hhhh	ddfff