



Deutscher Wetterdienst

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	4	Mittwoch Wednesday Mercredi Miércoles	11.03.1998	Nummer Number Número Número	70
---	---	--	------------	--------------------------------------	----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 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 Unterrichts-gestaltung, 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.

Wetterstationen Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 4

MITTWOCH den 11. März 1998

Nummer 70

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoehe Rx	iii Rx	ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PFFF n	Sappp	RRRR R	7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff hIMH xx gg
Helgoland	4	015	32970	51527	10045	20020	40165	58038				80001 28 33
List/Sylt	26	020	32958	21420	10027	20018	40171	58035				82030 22 28
Leck	7	022	31935	51412	10017	20004	40189	57034		71011		80001
Rhusum	28	026	31957	71611	10009	20006	40198	57030		71022		85031
Glücksburg/Meierwik	27	033	42959	71512	10017	20006	40192	57031				8703/
Schleswig	43	035	32960	71507	10017	20006	40207	58026				80001
Hohn	12	038	41956	71405	10008	21004	40203	57029		71022		85034
Kiel-Holtenau	31	046	41942	81509	10015	20006	40212	57024		71022		86037
Westermarkeisdorf	3	055	32582	21414	10016	21037	40218	58025				82500
Arkona	42	091	32986	11714	10006	21043	40255	58016				80001
Norderney	11	113	32965	71613	10039	21015	40164	56037				82032
Bremerhaven	7	129	42965	71409	10019	21002	40199	57034		71011		80001
Cuxhaven	5	131	31940	41613	10015	21002	40190	57033				82032
Hamburg, Flugh.	16	147	32958	21508	10007	21005	40215	58024				80001
Lübeck-Blankensee	14	156	36/59	/1308	11002	21010	40222	58021				
Boltenhagen	15	161	32682	41609	10007	21048	40229	58019				84500
Schwerin	59	162	32975	31405	10000	21062	40231	57018				80002
Rostock-Warnemünde	4	170	32582	31508	10001	21048	40234	58017				83200
Teterow	46	177	16/60	/1413	11013	21058	40246	58016	69901			
Barth	7	180	36/60	/1505	11017	21057	40241	58018				
Greifswald	2	184	32982	01509	11013	21066	40255	58016				
Ueckermünde	1	193	36/59	/1607	11022	21078	40267	58014				
Emden-Flugplatz	0	200	32958	81509	10027	21012	40165	57035				81037
Oldenburg	11	215	32965	81609	10029	21022	40190	57035				80007
Bremen, Flugh.	3	224	32961	61310	10010	21003	40197	58033				83031
Soltau	77	235	36///	/1405	11004	21011	40217	58027				
Boizenburg	45	249	36/58	/1408	11007	21017	40230	58021				
Lüchow	17	253	36/50	/1304	10000	21011	40233	58021				
Seehausen	21	261	36/60	/1506	11004	21056	40246	58017				
Marnitz	81	264	36/60	/1509	10001	21062	40242	58017				
Neuruppin	38	270	32980	11406	11005	21049	40252	58016				81040
Neubrandenburg	81	280	32980	01509	11011	21073	40253	58016				
Angermünde	56	291	32872	11507	11020	21056	40262	58013				81500
Lingen	24	305	36///	/1609	10048	21029	40179	58036				
Münster/Osnabrück	48	315	32970	71505	10033	21031	40187	58033				80004
Osnabrück	95	317	36/60	/1711	10036	21046	40190	58034				
Diepholz	39	321	32770	71407	10020	21014	40192	58034				81532
Bad Salzuflen	135	325	36/60	/1806	10019	21037	40208	58029				
Hannover, Flugh.	56	338	32960	61510	10018	21007	40212	58029				81031
Braunschweig	81	348	32960	61407	10011	21024	40237	58026				80001
Magdelegen	47	359	36/59	/1503	11011	21024	40237	58026				
Gardelegen	79	361	32962	01404	11010	21017	40241	57020				
Potsdam	81	379	32984	21407	11028	21062	40259	56015				82030
Berlin-Dahlem	51	381	32782	31508	11004	21072	40258	58015				83500
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32782	41507	11002	21074	40254	58013				84500
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32684	31307	11011	21065	40259	58013				83500
Berlin-Schönefeld	47	385	32782	21205	11026	21072	40260	58012				82500
Lindenberg	98	393	32981	01604	11038	21060	40267	58012				
Manschnow	12	396	36/60	/1204	11031	21055	40262	58011				
Düsseld., Flugh.	45	400	32981	81514	10049	21050	40186	58040				80007
Bocholt	21	406	36/60	/1709	10050	21039	40171	58039				
Essen	152	410	36///	/1617	10043	21056	40193	58039				
Lödenscheid	387	418	36/60	/1909	10024	21081	40201	58033				
Kahler Asten	839	427	32989	72016	11027	21083	48466	58028				81038
Bad Lippspringe	157	430	36///	/1502	10018	21053	40212	58028				
Kassel	231	438	32960	31902	11013	21025	40226	58028				80001
Göttingen	167	444	36/60	/1107	10000	21016	40230	58026				
Leinefelde	356	449	36///	/1504	11007	21021	40237	58026				
Braunlage	607	452	16/60	/2702	11044	21049	40241	58025	69901	70171	81601	25
Brocken	1142	453	11282	22220	11054	21063	48476	58024	69901	71011	81030	
Artern	164	460	31935	11309	11004	21012	40246	58023				875//
Leipzig-Schkeuditz	144	469	2770	71505	11001	21009	40251	58019				885//
Wittenberg	105	474	11665	80903	11013	21052	40251	58018	69901	70372	885//	
Oschatz	150	480	32675	21503	11019	21037	40262	58017				82500
Dresden-Klotzsche	230	488	32685	31507	11020	21070	40266	58015				82501
Dobrlug-Kirchhain	97	490	36///	/1510	11020	21066	40264	58016				
Cottbus	69	496	32983	11703	11031	21042	40267	58014				81010
Görlitz	237	499	32970	02003	11051	21065	40273	56013				
Aachen	202	501	32980	81914	10051	21080	40181	56039				85017
Nörvenich	118	502	42980	81609	10044	21054	40192	57039				80007
Nürnberg/Barweiler	485	506	32983	81907	10008	21072	40205	58036				81037
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32980	71410	10038	21064	40199	58035				82036
Mendig	182	514	42975	72304	10009	21037	40217	57033				82032
Bendorf	127	515	36/60	/1307	10038	21061	40213	58033				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32975	41203	10007	21046	40237	58025				80008
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/2004	11028	21039	40247	58024				
Wasserkuppe	921	544	32980	22011	11049	21079	48481	57024				80001
Meiningen	450	548	32962	01705	11029	21036	40254	58023				
Schmücke	937	552	16///	/2307	11053	21063	48482	58023	69901			
Erfurt-Bindersleben	315	554	32975	21809	11009	21029	40243	56024				82500
Neuhaus a.R.	845	557	11978	21804	11051	21058	48481	57021	69901	70381	80004	
Gera-Leumnitz	311	567	11560	71607	11001	21010	40245	58023	69901	70372	83548	
Chemnitz	418	577	11768	71907	11014	21036	40258	58019	69901	77081	875//	
Fichtelberg	1213	578	11/00	91705	11070	21072	48489	58016	69981	77174		
Zinnwald-Georg.	877	582	36/60	/1706	11085	21107	48483	58016				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	/1204	11039	21065	40272	58015				
Trier-Petrisberg	265	609	32980	81902	10016	21086	40205	57045				81047
Deuselbach	480	615	36///	/1811	10007	21083	40211	58033				
Hahn	491	616										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/1909	11022	21090	48479	58028				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32982	81102	11006	21060	40236	58027				80007
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/1806	10000	21079	40242	58029				
Würzburg	268	655	32982	51405	11010	21039	40248	57027				81036
Bad Kissingen	262	658	36/60	/0401	11027	21042	40251	57024				
Coburg	322	671	36/60	/0903	11023	21039	40259	58023				
Bamberg	239	675	36/60	/1403	11029	21037	40258	58023				
Hof	567	685	11440	71705	11020	21020	40254	58022	69901	71022	878//	
Weiden	438	688	11670	71303	11008	21026	40261	58019	69901	77872	875//	
Berun	363	704	36/59	/1707	10008	21064	40219	58036				
Tholey	396	706	36/60	/0702	10007	21087	40226	58035				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32980	81505	10015	21086	40224	58034				80007
Weinbiet	553	724	36/60	/1910	10010	21069	40229	58031				
Karlsruhe	112	727	36/60	/1304	11002	21044	40237	57031				
Mannheim	96	729	32980	01605	11012	21047	40232	58032				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32988	0702	11027	21063	40248	58031				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32989	01608	10000	21064	40246	57032				
Öhringen	276	742	36/60	/1203	11002	21065	40253	58031				
Weissenburg	422	761	36/60	/0401	11035	21057	40255	58026				
Nürnberg	318	763	32975	11108	11040	21055	40262	58023				80001

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC				
									7ww	8NCCC	ff-ff		
	Rx				n	nddd			12	hLME	xx	gg	
Helgoland	4	015	42670	71626	10040	20008	40138	57027			81532	28	33
List/Sylt	26	020	42958	71622	10029	20009	40147	56024			85031	22	29
Leck	7	022	42758	71414	10019	20026	40162	57027			82531		
Husum	28	026	42958	81412	10009	21001	40167	57030			85038		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42958	71512	10012	21001	40169	57023			84032		
Schleswig	43	035	42658	61509	10013	21004	40174	57032			82531		
Hohn	12	038	41756	71409	10008	21007	40174	57029		71022	82534		
Kiel-Holtenau	31	046	41950	71409	10014	20005	40183	57028		71022	85078		
Westermarkelsdorf	3	055	42580	31413	10013	21031	40194	58024			83500		
Arkona	42	091	42986	31714	10002	21048	40234	58021			80004		
Norderney	11	113	42768	71611	10035	21018	40135	58029			83531		
Bremerhaven	7	129	42965	71411	10017	21016	40158	56031			80002		
Cuxhaven	5	131	41950	41513	10015	21012	40161	57029		71011	82031		
Hamburg, Flugh.	16	147	41957	21410	10006	21010	40184	56031		71000	80001		
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/1509	10001	21014	40193	56029					
Boltenhagen	15	161	42981	61509	10007	21042	40201	56027			80008		
Schwerin	59	162	42970	51406	11002	21049	40203	56028			80006		
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	11410	11004	21051	40208	57026			80001		
Teterow	46	177	46/60	/1411	11022	21055	40221	57025					
Barth	7	180	46/60	/1406	11016	21062	40218	58023					
Greifswald	2	184	42982	11507	11024	21062	40233	57022			80004		
Ueckerhunde	1	193	46/59	/1507	11035	21072	40247	58020					
Emden-Flugplatz	0	200	42975	81510	10029	21018	40134	56031			8707/		
Oldenburg	11	215	42965	81508	10023	21027	40158	57031			83031		
Bremen, Flugh.	3	224	42965	41309	10005	21016	40164	56033			82031		
Soltau	77	235	46/60	/1406	11005	21018	40184	56032					
Boizenburg	45	249	46/60	/1308	11009	21020	40199	57031					
Lüchow	17	253	46/56	/1204	11003	21013	40202	58031					
Seehausen	21	261	46/60	/1309	11013	21040	40216	56031					
Marnitz	81	264	46/60	/1410	11012	21054	40213	56029					
Neuruppin	38	270	42975	01206	11011	21055	40226	56026					
Neubrandenburg	81	280	42980	11510	11016	21073	40231	58022			81030		
Angermünde	56	291	42973	01406	11032	21069	40240	58022					
Lingen	24	305	46/60	/1507	10032	21030	40149	56030					
Minster/Osnabrück	48	315	42975	81406	10034	21054	40151	56035			83037		
Osnabrück	95	317	46/60	/1611	10030	21065	40157	56033					
Diepholz	39	321	42770	71006	10009	21033	40159	56033			81532		
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/1608	10011	21043	40170	56037					
Hannover, Flugh.	56	338	42965	61409	10002	21020	40180	56032			82031		
Braunschweig	81	348	42965	51407	11004	21021	40196	57033			80001		
Garlegen	47	359	46/35	/1510	11006	21014	40204	56033					
Magdeburg	79	361	41950	31406	11013	21019	40211	58030		71000	80001		
Potsdam	81	379	42683	21209	11037	21063	40232	56028			81501		
Berlin-Dahlem	51	381	42981	11406	11021	21069	40233	57026			80001		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42782	11506	11008	21072	40228	56026			81500		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42783	11206	11023	21061	40233	58026			81501		
Berlin-Schönefeld	47	385	42982	11205	11039	21066	40234	57026			80001		
Lindenberg	98	393	42965	11205	11039	21057	40243	57024			80004		
Manchnow	12	396	46/60	/1106	11043	21064	40241	56021					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42982	81613	10047	21063	40150	56035			83017		
Bocholt	21	406	46/60	/1811	10048	21050	40140	56031					
Essen	152	410	46/60	/1614	10038	21061	40156	56037					28
Lödenscheid	87	418	46/60	/1706	10018	21082	40163	58037					
Kahler Asten	839	427	42987	71914	11034	21085	48435	58036			82038		
Bad Lippspringe	157	430	46/60	/1512	10022	21053	40174	56038					
Kassel	231	438	42960	42103	11015	21039	40190	57035			80002		
Göttingen	167	444	46/60	/1108	11005	21030	40196	58033					
Leinefelde	356	449	46/60	/1604	11015	21034	40206	58031					
Braunlage	607	452	46/03	/2802	11036	21040	40207	58030					
Brocken	1142	453	41985	62124	11063	21073	48447	58032		73631	81048	24	28
Artern	164	460	41917	71703	11011	21022	40216	58031		71011	80006		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42665	71608	10004	21008	40219	56032			875//		
Wittenberg	105	474	42662	81207	11015	21039	40223	58028			885//		
Oschatz	150	480	42670	61104	11029	21049	40234	57028			86500		
Dresden-Klotzsche	230	488	42982	11407	11036	21069	40239	58028			80001		
Doberlug-Kirchhain	97	490	46/60	/1404	11033	21070	40238	58026					
Cottbus	69	496	42981	11103	11042	21049	40243	57024			81010		
Görlitz	237	499	42968	01503	11064	21077	40252	58022					
Aachen	202	501	42980	81708	10043	21081	40145	56036			8802/		26
Nörvenich	118	502	42980	81608	10042	21055	40157	57035			8802/		
Nürnberg/Barweier	485	506	42984	81707	10005	21071	40159	56043			8703/		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42982	71411	10034	21072	40157	57042			80006		
Mendig	182	514	42975	82004	10006	21032	40174	57042			83072		
Bendorf	127	515	46/60	/1305	10031	21065	40170	57043					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	42075	71405	10006	21054	40197	58039			80008		
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/0201	11041	21048	40213	58035					
Wasserkuppe	921	544	42980	51714	11047	21095	48454	57034			80001		
Meiningen	450	548	42964	01705	11038	21043	40222	58032					
Schmücke	937	552	46/60	/2206	11061	21073	48453	58032					
Erfurt-Bindersleben	315	554	42875	31709	11015	21042	40211	57031			81506		
Neuhaus a.R.	845	557	42981	51804	11053	21065	48454	58031			80006		
Gera-Leumnitz	311	567	42662	71808	11001	21014	40213	58030			875//		
Chemnitz	418	577	41773	61404	11014	21045	40226	58031		70272	86500		
Fichtelberg	1213	578	41/00	92207	11079	21081	48464	58027		74974			
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	/1707	11093	21108	48460	58026					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1006	11051	21071	40247	58026					
Trier-Petrisberg	265	609	42980	82305	10023	21088	40165	57039			8801/		
Deuselbach	480	615	46/60	/1711	10008	21083	40162	58046					
Hahn	491	616											
Kl.Feldberg/Ts.	805	638	46/60	/1709	11035	21070	48442	57040					
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42981	70802	11012	21057	40196	57039			84058		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/1506	11022	21074	40206	58039					
Würzburg	268	655	42982	51403	11023	21050	40214	57034			81038		
Bad Kissingen	262	658	46/60	/0302	11037	21046	40220	58032					
Coburg	322	671	46/60	/0804	11026	21041	40227	58031					
Bamberg	239	675	46/60	/0000	11039	21048	40224	58034					
Hof	567	685	41940	51305	11027	21030	40223	58031		71022	85500		
Weiden	438	688	41967	21202	11020	21037	40231	58032		70171	80001		
Berus	363	704	46/59	/1605	11002	21083	40174	57044					
Tholey	395	706	46/60	/1104	11002	21071	40183	57042					
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42980	81107	10009	21069	40178	57045			80007		
Weinhilt	553	724	46/60	/1712	11005	21071	40189	58041					
Karlsruhe	112	727	46/60	/1306	10010	21051	40192	57043					
Mannheim	96	729	42970	21505	10006	21045	40193	57038			80001		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42988	40602	11034	21057	40208	58039			80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42982	81303	11016	21057	40214						

Station	Hoehoe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.	
																			Rx
Helgoland	4	015	32670	51626	10035	20001	40121	56017			83531	29	34	10053	20034	31003		55031	70002
List/Sylt	26	020	32760	71518	10020	20001	40129	56018			82532	23	29	10035	20019	31001		55052	70005
Leck	7	022	31756	71313	10007	21012	40146	56016		71022	81532			10026	20007	31101		55037	70004
Husum	28	026	31757	71414	10004	21007	40149	57018		71022	82532			10025	20003	31000		55048	70003
Glücksburg/Meierwik	27	033	31756	71512	10011	21007	40151	57018		71022	81531			10027	20010	31000	4/998	55///	70007
Schleswig	43	035	32660	61509	10011	21011	40156	56018			83531			10028	20011	31100		55063	70003
Hohn	12	038	31757	61410	10009	21015	40154	57019		71022	81531			10033	20006	31000		55053	70003
Kiel-Holtenau	31	046	32960	71510	10013	21010	40163	57020			83078			10046	20012	31001		55072	79999
Westermarcksdorf	3	055	32570	51415	10008	21020	40176	56018			82501			10018	21002	34102		55105	70000
Arkona	42	091	32981	61614	11003	21055	40222	56012			80008			10011	21004	34104		55098	79999
Brodmerney	11	113	32765	71510	10031	21024	40117	56018			875//			10057	20030	31003		55041	70002
Ermerhaven	7	129	32963	51411	10001	21025	40138	56020			81031			10042	20011	31100		55019	70004
Cuxhaven	5	131	32958	71510	10009	21024	40143	57018			85031			10037	20009	31000		55034	79999
Hamburg, Flugh.	16	147	32960	51512	10007	21018	40162	56022			85054			10038	20005	34101		55048	79999
Lübeck-Blankensee	14	156	33965	21411	11006	21022	40173	56020			80001			10024	21012	30104		55090	70000
Boltenhagen	15	161	32980	71512	11001	21025	40184	56018			80008			10034	21001	34102		55106	70000
Schwerin	59	162	32966	41306	11007	21032	40184	56019			82045			10027	21007	34103		55105	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	51511	11009	21054	40193	56015			80004			10016	21010	34103		55100	70000
Teterow	46	177	12980	41414	11021	21063	40207	58014	69902		81035			10007	21029	34105		55101	79999
Barth	7	180	32965	11406	11019	21063	40205	56012			80001			10010	21019	34103		55092	70000
Greifswald	2	184	32982	61508	11027	21066	40221	56012			80004			11004	21028	34105		55085	79999
Uckermark	1	193	32966	11308	11035	21081	40234	56013			80004			10000	21037	34106		55096	70000
Böden-Flugplatz	0	200	32975	71510	10024	21026	40114	56020			8707//			10051	20024	31001		55054	70000
Odenburg	11	215	32970	61509	10014	21038	40136	57023			81031			10059	20014	31101		55050	70004
Bremen, Flugh.	3	224	32962	51310	10001	21023	40144	56020			81031			10037	21001	34102		55017	70029
Soltau	77	235	32962	31407	11008	21026	40164	56020		7102//	82031			10022	21008	31102		55025	70001
Boizenburg	45	249	31456	81310	11014	21026	40180	57018		7102//	81647			10028	21014	34102		55074	70000
Lüchow	17	253	31435	61305	11008	21016	40185	56017			83631			10032	21008	34102		55080	70000
Seehausen	21	261	32970	11310	11020	21042	40198	58018			80001			10029	21019	34105		55109	70000
Marnitz	81	264	32970	21411	11018	21047	40196	58017			80008			10009	21019	34105		55109	70000
Neuruppin	38	270	32970	51307	11022	21053	40219	56012			80001			10003	21019	34104		55088	70000
Neubrandenburg	81	280	32975	31508	11019	21073	40219	56012			80002			10008	21041	34106	4/998	55088	70000
Angermünde	56	291	32975	11407	11037	21066	40227	56013			82032			10060	20024	31001		55061	70008
Lingen	24	305	32970	71508	10024	21046	40126	56023			83046			10047	20010	31101		55059	79999
Münster/Osnabrück	48	315	32980	71206	10011	21044	40131	56021			82036			10045	20022	31101		55046	70029
Osnabrück	95	317	32981	71409	10026	21065	40133	57024			82032			10036	20003	34103		55025	79999
Diepholz	39	321	32975	61205	10003	21037	40138	56021			85031			10041	20008	34102		55036	70022
Bad Salzuflen	135	325	32975	61409	10013	21051	40150	56020			85031			10028	21003	34102		55010	70018
Hannover, Flugh.	56	338	32970	71308	10003	21031	40159	56021			81031			10028	21005	34102		55017	70005
Braunschweig	81	348	32965	51508	11002	21023	40178	57018			81048			10033	21011	34103		55072	70000
Gardelegen	47	359	31940	51408	11009	21019	40185	56019	710//		81048			10029	21014	34104		55071	79999
Magdeburg	79	361	31340	41406	11008	21014	40191	56020	71011		82631			10006	21043	34106		55091	70000
Potsdam	81	379	32785	61308	11038	21062	40216	56015			83501			10021	21027	34106		55086	70000
Berlin-Dahlem	51	381	32780	21408	11027	21070	40219	58014			82541			10028	21023	34104		55083	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	31406	11020	21070	40213	56015			83051			10028	21023	34104		55074	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	11107	11035	21062	40218	56015			81041			10025	21036	34106		55074	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32978	11007	11048	21068	40219	56015			81032			10019	21049	34107		55081	79999
Lindenberg	98	393	32965	11207	11047	21068	40228	56015			81040			11001	21050	3106	42997	55072	70003
Manschnow	12	396	32960	11502	11055	21066	40228	56013			80001			10000	21057	34109		55078	79999
Düsseldorfer, Flugh.	45	400	32782	71512	10041	21054	40123	57027			81532			10071	20040	31003		55062	70000
Bocholt	21	406	32965	81707	10041	21043	40115	56025			8807//			10062	20040	31003		55066	70000
Essen	152	410	32682	71612	10031	21056	40133	56023			83538	28		10052	20030	31001		55069	70000
Lödenscheid	387	418	32784	71608	10010	21071	40136	56027			8257//			10035	20010	31100		55088	70000
Kahler Asten	839	427	32989	71712	11035	21082	48410	56027			86038	26	11051	10015	21035	3105	48004	55054	70000
Bad Lippspringe	157	430	32975	71412	10016	21059	40155	57019			85031			10034	20009	34103		55029	70009
Kassel	231	438	32980	62205	11008	21048	40170	57020			85032			10024	21018	34105		55030	79999
Göttingen	167	444	32980	61011	11007	21033	40175	56021			85042			10013	21011	34103		55021	79999
Leinefelde	356	449	31957	71302	11039	21049	40189	56020			80008			10009	21039	34106		55011	70003
Braunlage	607	452	11950	52802	11063	21070	40191	56021	69902	74041	81032			11018	21063	31111	48003	55009	70010
Brocken	1142	453	11984	51926	11067	21102	48430	56019	69902	71011	81547	26	29	10049	21069	3108	48022	55000	70019
Artern	164	460	31717	80402	11031	21037	40191	56022			81032			10032	21031	34106		55017	70008
Liepzig-Schkeuditz	144	469	32765	71307	11004	21022	40198	5											

Station	Hoehoe	09 Uhr UTC								06-09 V.T. 18-06 07 Uhr UTC								Erdbodentemp.			
		lii	lii	lii	Nddff	leTTT	2eTTT	4PPPP	5appp	7ww	8NCCC	ff-ff	2stTT	5ssst	05	10	20	50			
		Rx	n	n	ndddd	n	n	n	n	12	hMM	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n		
Helgoland	4 015	42975	71625	10035	21006	40117	58004			8707/	28	34	20048								
List/Sylt	26 020	42962	71519	10021	21002	40124	55005			84038/	21	28	20027								
Leck	7 022	42759	71413	10027	21011	40139	56007			82531/			20012	0003	0012	0015	0038				
Husum	28 026	42958	71415	10026	21003	40143	57018			81032			20015	0002	0007	0016	0038				
Glücksburg/Meierwik	27 033	42962	71615	10031	21014	40146	56005			84038	25	20018	20021	0007	0009	0020	0038				
Schleswig	43 035	42962	71609	10027	21018	40149	58007			82031			20021	0006	0014	0026	0039				
Hohn	12 038	42962	71411	10030	21012	40147	57008			81031			20018	0010	0020	0024	0043				
Kiel-Holtenau	31 046	42959	71512	10023	21008	40156	57007			82038			20021	0006	0010	0021	0040				
Westermarkelsdorf	3 055	42970	71417	10019	21014	40170	58006			83031			20021	0008	0016	0023	0033				
Arkona	42 091	42483	71619	10008	21065	40216	56005			81106	25	20013	20048	0013	0017	0026	0039				
Norderney	11 113	42965	71611	10041	21033	40114	57003			83012			20048	0020	0028	0039	0049				
Bremerhaven	7 129	42968	71512	10035	21020	40133	55005			81032			20029								
Cuxhaven	5 131	42966	71612	10027	21019	40135	57008			81032			20026	0000	0013	0027	0050				
Hamburg, Flugh.	16 147	42963	71514	10031	21015	40158	56004			82031			20026	0013	0018	0034	0045				
Lübeck-Blankensee	14 156	42962	71414	10013	21010	40167	56006			81032			20002	0007	0017	0030	0041				
Boltenhagen	15 161	42965	71517	10013	21017	40175	56008			83037			20018	0014	0019	0032	0047				
Schwerin	59 162	42966	71407	10016	21025	40178	56006			85077			20017								
Rostock-Warnemünde	4 170	42980	71514	10015	21042	40185	56008			80002			20016	0004	0006	0012	0028				
Teterow	46 177	42981	71517	10008	21059	40200	56006			82046	25	20001	20001	0001	0010	0020	0037				
Barth	7 180	42975	71507	10005	21054	40199	55006			80008			21002								
Greifswald	2 184	42986	71411	10011	21060	40214	56006			84011			21009	0006	0010	0018	0036				
Ueckermünde	1 193	42973	71506	10011	21056	40206	58008			80002			21004	0012	0020	0030	0048				
Emden-Flugplatz	0 200	42775	71515	10037	21023	40110	57004			8151/			20036	0014	0028	0040	0055				
Oldenburg	11 215	42975	71509	10045	21030	40133	57003			81032			20034	0016	0015	0029	0048				
Bremen, Flugh.	3 224	42968	71312	10018	21020	40139	56005			81031			20016	0007	0011	0026	0047				
Soltau	77 235	42965	71507	10030	21022	40156	56007			82032			20008	0004	0008	0024	0045				
Boizenburg	45 249	42458	71314	10000	21015	40173	56007			83602			20016	0010	0016	0030	0047				
Lüchow	17 253	42758	71307	10012	21001	40179	56005			81532			20022	0007	0012	0034	0051				
Seehausen	21 261	42972	71414	10017	21045	40191	56006			80006			20017	0005	0012	0023	0044				
Marnitz	81 264	42975	71418	10011	21057	40190	56005			80008	25	20009	20012	0004	0013	0028	0045				
Neuruppin	38 270	42970	71414	10015	21058	40210	56005			80004			20012	0007	0014	0027	0047				
Neubrandenburg	81 280	42975	71513	10016	21075	40210	55008			80006			21002	0001	0007	0016	0036				
Angermünde	56 291	42975	71414	10000	21058	40219	58007			82030			21006	0001	0009	0014	0041				
Lingen	24 305	42975	71709	10041	21032	40122	56003			85078			20042	0021	0024	0040	0054				
Münster/Osnabrück	48 315	42975	71406	10038	21034	40122	57008			8707/			20034	0017	0023	0038	0056				
Osnabrück	95 317	42982	71409	10052	21047	40127	57005			83032			20035	0015	0018	0029	0049				
Diepholz	39 321	42982	71310	10048	21033	40129	56008			82032			20025	0004	0011	0029	0050				
Bad Salzflun	135 325	42980	71410	10031	21049	40140	56009			84032			20018	0003	0008	0022	0047				
Hannover, Flugh.	56 338	42975	71409	10031	21027	40156	56002			81042			20016	0013	0019	0029	0046				
Braunschweig	81 348	42970	71308	10022	21022	40168	56008			81031			20016	0005	0013	0027	0045				
Gardelegen	47 359	42960	71310	10018	21009	40179	56005			80008			20011	0006	0014	0027	0050				
Magdeburg	79 361	41945	71308	10011	21001	40183	56007		71011	81032			20015	0021	0028	0042	0057				
Potsdam	81 379	42981	71410	10011	21062	40206	56008			81031			20004	0011	0002	0016	0040				
Berlin-Dahlem	51 381	42980	71415	10018	21075	40209	56008			81042	25	20009	20007	0001	0001	0025	0046				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42980	71413	10017	21083	40203	56009			80001			20007	0001	0011	0025	0046				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42982	71311	10012	21067	40210	56007			81042			20010	0006	0014	0028	0037				
Berlin-Schönefeld	47 385	42980	71312	10015	21066	40208	58009			81032			21004	0002	0010	0021	0041				
Lindenberg	98 393	42972	71308	10001	21052	40217	58009			80006			21005	0003	0015	0026	0040				
Manschnow	12 396	42965	71415	10002	21046	40218	58009			80004			21006	0002	0012	0025	0054				
Dösselhof, Flugh.	45 400	42680	71612	10047	21056	40119	55007			875//			20048	0020	0029	0044	0060				
Bocholt	21 406	41670	71307	10008	21040	40110	55005		70262	8357/	32	20045	20045	0025	0033	0044	0056				
Essen	152 410	42584	71413	10039	21048	40121	58011			8357/			20043	0020	0025	0040	0052				
Lödingscheid	387 418	42782	71508	10019	21070	40124	58010			83578			20018	0026	0023	0040	0052				
Kahler Asten	839 427	42987	71715	10227	21083	48405	56009			83038	30	21020	20023	0001	0002	0008	0018				
Bad Lippspringe	157 430	42980	71508	10026	21045	40145	55008			84031			20023	0003	0014	0021	0038				
Kassel	231 438	42977	71906	10016	21052	40155	56012			84042			20008	0003	0013	0023	0049				
Göttingen	167 444	42980	71410	10026	21024	40159	57013			84041			20004	0013	0020	0030	0049				
Leinefelde	356 449	42968	71303	11005	21032	40171	56011			81037			21003	0007	0013	0021	0040				
Braunlage	607 452	42975	71301	10104	21047	40166	56010			81031			21022	0003	0006	0011	0024				
Brocken	1142 453	41984	71825	10550	21079	48423	56009			73632	27	33	81048	0011	0019	0029	0046				
Artern	164 460	41356	70000	10003	21007	40181	57010		71022	80008			20012	0006	0018	0031	0048				
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42975	71409	10019	21023	40186	56010			80002			20010	0011	0019	0029	0046				
Wittenberg	105 474	42970	71110	10007	21050	40193	56010			80008			20012	0006	0018	0031	0048				
Cochatz	150 480	42965	71307	10015	21038	40201	56011			80008			20002	0006	0018	0031	0048				
Dresden-Klotzsche	230 488	42981	71314	10003	21062	40205	57011			80002			21006	1003	0006	0020	0043				
Doberlug-Kirchhain	97 490	42981	71610	1																	

Station	Hoehe Rx	iii	iihVV	Nddff	1stTT n	2stTT mddd	4PPPP	Sappp	6RRRt R	7wwWW 12	06-12	
											8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32680	71523	10050	20002	40112	58005			8357/	28 34
List/Sylt	26	020	32962	81518	10042	20003	40117	58006			82037	24 29
Leck	7	022	32965	71513	10055	21008	40134	57005			82036	
Husum	28	026	32960	61414	10061	21026	40135	58008			82031	26
Glücksburg/Meierwik	27	033	42968	81714	10060	21024	40134	57011			81037	28
Schleswig	43	035	32962	71610	10060	21018	40139	58009			81031	
Hohn	12	038	42562	61412	10069	21008	40135	58011			81801	
Kiel-Holtenuau	31	046	42962	61512	10066	21003	40147	57009			81034	
Westermarkelsdorf	3	055	32980	61421	10038	21038	40160	58010			80001	25 32
Arkona	42	061	32985	71520	10016	21090	40205	58011			80008	23 29
Norderney	11	113	32765	81813	10051	21004	40110	56004			8352/	
Bremerhaven	7	129	32975	61613	10070	21025	40124	58009			82031	
Cuxhaven	5	131	32968	71614	10072	21030	40128	57007			81032	27
Hamburg, Flugh.	16	147	32968	51414	10058	21014	40146	58011			80001	
Lübeck-Blankensee	14	156	32965	51516	10058	21018	40156	57010			80002	25
Boltenhagen	15	161	32980	61519	10043	21045	40168	58007			80008	22 30
Schwerin	59	162	32975	81410	10045	21053	40156	58012			80007	
Rostock-Warnemünde	4	170	32982	81512	10037	21073	40176	58009			80007	26
Teterow	46	177	32982	71515	10036	21060	40188	58011			80008	21 27
Barth	7	180	32980	81510	10028	21063	40187	58012			80007	
Greifswald	2	184	32986	71515	10026	21085	40201	58013			80008	27
Ueckermünde	1	193	32575	51512	10029	21085	40213	58013			81108	
Emden-Flugplatz	0	200	32580	81814	10053	21013	40106	58004			85807	
Oldenburg	11	215	32680	61714	10074	21021	40120	58013			81832	
Bremen, Flugh.	3	224	32972	61617	10063	21020	40129	58009			81031	
Soltau	77	235	32670	71511	10067	21042	40144	58010			81138	
Boizenburg	45	249	32962	81415	10052	21006	40161	58011			80007	
Lüchow	17	253	32762	71310	10057	21010	40165	58014			81132	
Seehausen	21	261	32978	71416	10050	21062	40180	58011			80006	27
Marnitz	81	264	32980	71416	10035	21057	40178	58011			80008	27
Neuruppin	38	272	32982	81412	10034	21075	40189	58014			80007	
Neubrandenburg	81	280	32981	81311	10024	21100	40197	58012			80007	25
Angermünde	56	291	32980	61513	10023	21089	40205	58013			80006	
Lingen	24	305	32775	71812	10064	21038	40111	58011			82532	
Münster/Osnabrück	48	315	11575	71707	10062	21046	40115	57006	69901	72162	8357/	
Osnabrück	95	317	32981	71712	10068	21074	40116	57010			84078	
Diepholz	39	321	32982	71612	10070	21044	40123	58006			81031	
Bad Salzuflen	135	325	32980	71412	10056	21044	40126	58012			80006	
Hannover, Flugh.	56	338	32681	81513	10065	21025	40144	58011			81147	
Braunschweig	81	348	32575	71410	10056	21011	40155	57012			81132	
Gardelegen	47	359	32570	61611	10061	21027	40167	57008			83208	
Magdeburg	79	361	32568	71511	10052	21005	40168	58013			84208	
Potsdam	81	379	32683	81411	10042	21072	40191	58014			81537	
Berlin-Dahlem	51	381	32780	71513	10037	21090	40194	57015			81106	25
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	71412	10038	21102	40189	58014			82036	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32983	61411	10032	21090	40194	58014			80002	
Berlin-Schönefeld	47	385	32781	71312	10036	21095	40194	58014			81108	
Lindenberg	98	393	32681	61507	10029	21063	40201	58014			81106	
Manschnow	12	396	32968	51311	10034	21065	40204	58014			80006	
Dörschdorf, Flugh.	45	400	32680	81616	10056	21054	40108	57008			8551/	
Bocholt	21	406	11675	81711	10052	21026	40103	56007	69901	72662	8357/	32
Essen	152	410	32682	71614	10049	21052	40114	58006			8557/	
Lödenscheid	387	418	32683	71508	10034	21071	40116	57005			83538	
Kahler Asten	839	427	32686	71610	11010	21080	48404	58006			875//	30
Bad Lipspringe	157	430	42982	71414	10055	21049	40130	57013			83032	
Kassel	231	438	32681	71808	10060	21045	40138	57012			81142	27
Göttingen	167	444	32980	71714	10050	21040	40146	58011			81108	
Leinefelde	356	449	32573	71508	10038	21028	40149	58014			84101	
Braunlage	607	452	32582	71710	10009	21054	40149	58010			81142	
Artern	1142	453	41380	81728	11042	21076	48417	58008		73732	85207	30 37
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32680	61311	10046	21035	40171	58013			83208	
Wittenberg	105	474	32670	71211	10043	21043	40179	58013			83230	
Oschatz	150	480	32665	51408	10038	21052	40187	58012			81108	
Dresden-Klotzsche	230	488	32682	51616	10021	21081	40191	58011			84201	
Doblerug-Kirchzhain	97	490	32684	61513	10042	21076	40193	58015			82102	
Cottbus	69	496	32783	41212	10036	21099	40203	58014			82201	
Görlitz	237	499	32680	21107	10013	21088	40204	58012			81101	
Aachen	202	501	11482	81708	10044	21009	40101	57002	69901	76076	8787/	32
Nörvenich	118	502	42582	81406	10058	21018	40118	57006			875//	
Nürburg/Barweiler	485	506	11682	71808	10025	21049	40110	58006	69901	70272	8657/	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32681	81413	10051	21060	40114	58006			878//	
Mendig	182	514	42780	81509	10059	21040	40139	52001			8357/	
Bendorf	127	515	32984	71408	10054	21060	40123	58006			8707/	
Bad Marienberg	547	526	32789	71715	10017	21092	40129	56005			8253/	27
Gliessen	186	532	32580	81207	10053	21065	40140	56014			875//	
Bad Hersfeld	273	542	32980	61409	10057	21063	40149	58013			84032	28
Wasserkuppe	921	544	32580	71527	11010	21054	48419	88008			81132	32 42
Weinungen	450	548	32578	61413	10020	21031	40158	58011			85202	
Schmücke	937	552	32480	71808	10118	21050	48424	57009			85208	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32581	71511	10035	21026	40157	56011			84208	
Neuhaus a.R.	845	557	32480	71706	11027	21057	48422	58010			872//	
Gera-Leumnitz	311	567	32582	81711	10027	21034	40165	58010			81177	
Chemnitz	418	577	32970	71708	10009	21067	40177	58011			80006	
Fichtelberg	1213	578	11272	71119	10774	21076	48428	58010	69901	73674	85201	21 27
Zinnwald-Georg.	877	582	11480	31616	11041	21107	48438	57014	69901	73674	82101	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32570	21720	10007	21095	40196	57014			81101	29
Trier-Petrisberg	265	609	32675	82309	10038	21046	40117	56007			875//	
Deuselbach	480	615	32682	81606	10022	21047	40115	58004			8557/	27
Hahn	491	616	32584	81409	10015	21061	40124	58007			885//	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32982	71411	10007	21071	48412	56005			8707/	27
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32882	71406	10066	21076	40135	56012			8555/	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32982	71408	10035	21078	40135	57013			86032	
Würzburg	268	655	32682	61414	10052	21039	40144	58017			81132	
Bad Kissingen	262	658	32680	72505	10046	21054	40150	57017			83231	
Coburg	322	671	32572	71309	10014	21043	40172	58011			872//	
Bamberg	219	675	32575	61310	10032	21028	40165	58010			84201	
Hof	567	685	32581	71512	10005	21051	40167	58013			81202	
Weiden	438	688	11474	81006	10005	21039	40175	58014	69901	70272	878//	
Berus	363	704	11782	82006	10015	21024	40123	57005	69901	77872	875//	
Tholey	396	706	11570	82109	10024	21045	40127	56007	69901	72272	8652/	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11681	81805	10035	21051	40123	56007	69901	77022	8557/	
Weinbiet	553	724	11580	71308	10019	21067	40129	57007	69901	70272	8357/	
Karlsruhe	112	727	32880	60903	10084	21076	40126	57013			85031	
Mannheim	96	729	32980	71407	10072	21068	40130	57012			82078	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32995	61704	10056	21072	40124	58014			82032	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32988	81506	10059	21104	40129	57017			83031	
Öhringen	276	742										

Station	Hoehoe	iii	ihV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	15 Uhr UTC			Erdbodentemp.					
									12-15			14 Uhr UTC					
									7wwW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50	
R	12	hLHM	xx	gg	n	n	n	n									
Helgoland	4	015	42670	81520	10061	20004	40102	57010	8457/	24	27						
List/Sylt	26	020	42668	81616	10051	20000	40111	55006	8257/		26						
Leck	7	022	42770	71613	10065	21030	40123	57011	8557/				0047	0040	0026	0038	
Busum	28	026	42665	81612	10066	21030	40122	57013	8353/		25		0053	0044	0036	0033	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42768	81613	10062	21030	40123	58011	8155/				0060	0055	0039	0038	
Schleswig	43	035	42768	71511	10062	21023	40128	58011	8553/				0054	0045	0033	0038	
Hohn	12	038	42562	71610	10069	21025	40122	57013	81831				0057	0048	0035	0042	
Kiel-Holtenau	31	046	42662	61512	10061	21019	40135	57012	82534				0083	0071	0043	0038	
Westermarkelsdorf	3	055	42983	51319	10046	21035	40146	56014	81031	24	32		0049	0038	0029	0032	
Arkona	42	091	42984	71418	10019	21066	40186	56019	80008		28						
Norderney	11	113	42765	71910	10061	21012	40103	57007	8551/				0067	0059	0050	0048	
Bremerhaven	7	129	42580	71612	10070	21036	40114	58010	83832								
Cuxhaven	5	131	42966	71717	10075	21036	40115	57013	85032		32		0089	0070	0050	0050	
Baden-Flugh.	16	147	42670	71515	10071	21030	40128	56018	81306				0067	0056	0039	0042	
Lübeck-Blankensee	14	156	42970	61414	10056	21030	40139	56017	80002		26		0078	0050	0032	0038	
Boltenhagen	15	161	42981	61419	10047	21044	40153	56015	80008		22	29	0049	0041	0035	0045	
Schwerin	59	162	42980	71308	10044	21055	40151	56016	80006				0082	0051	0034	0041	
Rostock-Warnemünde	4	170	42983	81511	10040	21060	40158	56018	80007		25		0009	0004	0011	0027	
Teterow	46	177	46/60	/1614	10042	21071	40167	56021			26						
Barth	7	180	42980	81409	10037	21063	40168	56019	80007		25		0022	0018	0024	0040	
Greifswald	2	184	42986	71414	10026	21087	40180	56021	80001		26		0034	0023	0017	0034	
Ueckermünde	1	193	42975	31516	10038	21096	40193	56020	80002				0061	0045	0042	0054	
Emden-Flugplatz	9	200	42575	72010	10064	21072	40099	56027	81306				0076	0071	0047	0047	
Oldenburger	11	214	42975	71712	10071	21046	40111	56008	85072				0060	0057	0031	0045	
Bremen, Flugh.	3	224	42675	61515	10068	21024	40115	56014	81541				0096	0081	0044	0042	
Soltau	77	235	42680	71410	10070	21034	40127	56017	81138				0057	0046	0035	0044	
Boizenburg	45	249	42570	71414	10052	21027	40146	56015	84202				0078	0060	0045	0048	
Lüchow	17	253	42768	71309	10061	21024	40146	56019	83212				0048	0038	0029	0041	
Seehausen	21	261	42978	81313	10053	21064	40159	56021	81037				0051	0040	0031	0042	
Marnitz	81	264	42975	61412	10036	21054	40159	56018	80008				0057	0040	0028	0045	
Neuruppin	38	270	42982	61411	10042	21076	40168	56021	80008								
Neubrandenburg	81	280	42981	61312	10032	21089	40182	56015	80008				0030	0023	0011	0038	
Angermünde	56	291	42980	41314	10033	21114	40182	56023	80009				0054	0053	0044	0052	
Lingen	24	305	42675	71809	10066	21079	40105	56006	81531				0066	0057	0043	0054	
Münster/Osnabrück	48	315	42781	61810	10070	21045	40103	56012	81531				0045	0043	0035	0047	
Osnabrück	95	317	42781	81610	10073	21065	40105	56011	82532				0055	0053	0040	0047	
Diepholz	39	321	42782	71312	10065	21041	40109	56014	8257/				0067	0059	0031	0045	
Bad Salzflun	135	325	42980	71509	10063	21051	40111	56014	84036				0056	0044	0037	0044	
Hannover, Flugh.	56	338	42680	81512	10064	21033	40125	56019	81457				0079	0054	0034	0043	
Braunschweig	81	348	42575	71213	10056	21019	40137	57018	84142				0063	0044	0034	0043	
Gardelegen	47	359	42670	81410	10054	21046	40148	56019	83207				0079	0054	0034	0043	
Magdeburg	79	361	42668	81410	10047	21035	40150	56018	83107				0059	0048	0042	0056	
Potsdam	81	379	42884	41213	10046	21070	40170	56020	81108								
Berlin-Dahlem	387	418	42784	31614	10046	21102	40172	56021	81302				0055	0043	0032	0047	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42978	31711	10044	21114	40167	56022	80002		27		0057	0038	0027	0043	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42984	41512	10042	21109	40173	56021	80002				0035	0015	0025	0035	
Berlin-Schönefeld	47	385	42781	21410	10044	21114	40172	56022	81102				0057	0042	0025	0038	
Lindenberg	98	393	42982	31709	10043	21087	40178	56022	80008								
Manschnow	12	396	42965	11413	10044	21114	40180	56024	80001				0067	0049	0032	0050	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42580	71712	10071	21037	40099	57009	83531				0063	0047	0044	0058	
Bocholt	21	406	41975	81809	10057	21019	40097	56006	76062	8807/			0060	0051	0046	0054	
Essen	152	410	42684	71811	10059	21032	40106	56007	82532				0058	0051	0043	0050	
Lüdenscheid	387	418	41583	71706	10041	21071	40103	56011	71422	8257/			0034	0034	0037	0043	
Kahler Asten	839	427	42684	71611	10004	21087	48398	56009	85508				0061	0002	0008	0017	
Bad Lippspringe	157	430	42986	81407	10057	21062	40116	56014	85037				0065	0050	0036	0036	
Kassel	231	438	42780	71508	10060	21064	40120	57017	81142				0063	0043	0030	0046	
Göttingen	167	444	42675	71312	10063	21026	40124	56021	82232				0031	0028	0028	0047	
Leinefelde	356	449	42681	81507	10039	21045	40131	56018	83237				0056	0038	0024	0038	
Braunlage	607	452	42582	71411	10007	21054	40132	57017	85231				0003	0006	0012	0024	
Brocken	1142	453	41375	81624	11044	21072	48402	56016	73632	86207	29	35					
Artern	164	460	42681	71309	10049	21032	40146	58019	84208								
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42980	41311	10043	21049	40154	57017	82032				0049	0044	0038	0044	
Wittenberg	105	474	42680	61412	10044	21069	40161	56017	82108				0092	0078	0055	0044	
Oschatz	150	480	42970	41509	10042	21063	40167	56019	80001								
Dresden-Klotzsche	230	488	42983	41513	10027	21096	40170	56020	80002				0057	0045	0030	0040	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42684	21713	10045	21090	40172	56020	81805				0068	0054	0036	0042	
Cottbus	69	496	42984	11409	10041	21136	40180	56022	80002				0070	0031	0021	0036	
Görlitz	237	499	42780	21210	10024	21100	40179	56024	81104				0062	0049	0032	0033	
Aachen	202	501	41482	81807	10041	20005	40100	55001	76062	8787/			0052	0048	0046	0056	
Nörvenich	118	502	42682	71808	10069	21006	40108	56009	8557/				0050	0044	0042	0057	
Nürburg/Barweiler	485	506	42580	72108	10030	21030	40103	56006	8757								

Station	Hoehoe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr UTC	6RRRT	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	Rx	Rv	n	nddd	n	nddd	n	Sappp	R	12	hLMM	xx	gg	xxxx	nnnn	
Helgoland	4	015	11470	81912	10052	21005	40119	51017	69902	72586	878//	24	29	10062	20034	
List/Sylt	26	020	11562	82014	10051	21008	40118	53007	69902	72122	8457//	26	26	10053	20015	
Leck	7	022	32765	71608	10055	21022	40129	53006			8357//			10071	20007	
Husum	28	026	32760	61607	10051	21023	40127	53005			84531	25	25	10078	20003	
Glücksburg/Meierwik Schleswig	27	033	32765	81511	10048	21013	40126	53003			8352//			10066	20011	
Hohn	43	035	32762	61405	10051	21010	40132	53004			82532			10067	20010	
Kiel-Holtenau	12	038	32960	71406	10043	21018	40128	53006			81031			10076	20009	
Westermarkeisdorf	31	046	32762	61409	10039	21034	40135	54000			81534			10072	20011	
Arkona	3	055	32982	61413	10026	21046	40147	53001			82036	24	32	10051	20008	
Norderney	42	091	32983	51618	10016	21074	40182	56004			82048	28	28	10062	20028	
Bremerhaven	11	113	11557	81805	10037	20015	40119	51016	60012	76362	8552//			10080	20004	
Cuxhaven	7	129	32770	71607	10063	21030	40122	53008			8253//			10082	20007	
Hamburg, Flugh.	5	131	32655	81608	10061	21033	40123	51008			82036			10077	20004	
Lübeck-Blankensee	16	147	32970	71411	10054	21034	40136	53007			82036			10075	21006	
Boltenhagen	14	156	36/60	/1209	10024	21041	40143	53003						10051	21003	
Schwerin	15	161	32981	71415	10029	21038	40151	55002			83038	22	29	10051	21003	
Rostock-Warnemünde	59	162	32975	81206	10026	21058	40150	55001			82047			10057	21007	
Teterow	4	170	32982	41510	10024	21069	40159	53001			80001			10044	21009	
Barth	46	177	36/60	/1310	10008	21071	40169	53001						10052	21022	
Greifswald	7	180	36/60	/1405	10006	21067	40167	55001						10038	21019	
Ueckermünde	2	184	32984	41307	10006	21083	40180	56001			80001	26	26	10036	21027	
Emden-Flugplatz	1	193	36/59	/1105	10006	21145	40181	58002						10040	21035	
Oldenburg	1	193	36/59	/1105	10006	21145	40181	58002			69902	76162	8802//	10068	20021	
Ermen, Flugh.	11	215	32770	81707	10064	21041	40116	53005			8157//			10089	20014	
Soltau	3	224	32675	71307	10056	21020	40122	53007			8253//			10071	21002	
Boizenburg	77	235	32980	81306	10046	21021	40130	53002			85037			10082	21008	
Ißschow	45	249	36/60	/1210	10034	21036	40146	55000						10064	21014	
Seehausen	17	253	36/60	/1306	10038	21030	40147	53001						10070	21008	
Marnitz	21	261	32970	81308	10028	21057	40158	55001			80007			10046	21018	
Neuruppin	81	264	36/60	/1309	10017	21059	40159	55001						10046	21022	
Neubrandenburg	38	270	32970	41307	10019	21081	40166	56002			80001			10036	21020	
Angermünde	81	280	32981	51207	10012	21095	40175	56008			80008			10038	21037	
Lingen	56	291	32980	11208	10004	21090	40182	55001			83572			10070	20021	
Münster/Osnabrück	24	305	32675	72305	10059	21005	40116	53011			875//			10084	20011	
Osnabrück	48	315	12675	72703	10057	21001	40110	53006	69902					10076	20026	
Diepholz	95	317	36/60	/1103	10060	21059	40111	53006			8552//			10077	20002	
Bad Salzungen	39	321	32782	81404	10057	21029	40115	53006			8703//			10062	20012	
Hannover, Flugh.	135	325	32980	81406	10052	21057	40116	53004			84077			10067	20002	
Braunschweig	56	338	32981	81309	10051	21026	40126	53001			84077			10068	21004	
Gardelegen	81	348	32975	81311	10042	21029	40137	55000			84017			10064	21010	
Magdeburg	47	359	32970	81106	10029	21048	40147	55002			82037			10057	21008	
Potsdam	79	361	32962	81208	10033	21054	40149	55002			82036			10052	21039	
Berlin-Dahlem	81	381	32984	21409	10015	21126	40173	55000			81042	27	27	10055	21028	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	21508	10025	21131	40167	55000			80001			10050	21023	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32983	31306	10022	21122	40172	55001			80002			10049	21036	
Berlin-Schönefeld	47	385	32982	41307	10010	21124	40173	53001			80002			10049	21048	
Lindenberg	98	393	32980	21307	10003	21105	40180	55000			80001			10044	21047	
Manschnow	12	396	36/60	/1211	10009	21108	40181	53001						10048	21058	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32575	82008	10061	21004	40110	52011			875//			10073	20039	
Bocholt	21	406	11562	81205	10040	20009	40108	53011	69922	72162	885//			10061	20035	
Essen	152	410	11584	81806	10052	21022	40117	53010	69902	76022	8382//			10062	20028	
Lödenscheid	387	418	16/60	/1805	10035	21043	40110	53006	69902					10043	20008	
Kahler Asten	839	427	32682	81607	11011	21069	48397	53002			875//			10006	21038	
Bad Lippspringe	157	430	42975	81804	10048	21047	40118	53001			84037			10065	20007	
Kassel	231	438	32975	41704	10033	21042	40125	53002			80001			10068	21008	
Göttingen	167	444	36/60	/1206	10024	21017	40130	53003			82047			10052	21039	
Leinefelde	356	449	32980	81206	10022	21042	40134	55000						10011	21063	
Braunlage	607	452	36/60	/1304	11006	21051	40134	55001			73632	8112/	29	35	11038	21067
Brocken	1142	453	31370	81721	11056	21059	48401	56001			86077			10053	21035	
Artern	144	460	32980	81204	10022	21030	40144	56004			80330			10049	21007	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32970	31109	10016	21056	40152	55004			80008			10052	21031	
Wittenberg	105	474	32980	51207	10012	21083	40160	56003			80001			10047	21028	
Oschatz	150	480	32970	31208	10008	21067	40166	55003			80002			10032	21040	
Dresden-Klotzsche	230	488	32982	41107	10003	21111	40172	55001			80008			10050	21036	
Dobberlug-Kirchhain	97	490	32982	31209	10004	21110	40174	55000			80001			10049	21044	
Cottbus	69	496	32983	11107	10014	21104	40179	55002			80002			10025	21074	
Görlitz	237	499	32975	11008	10007	21078	40181	55001			69902	76162	8787//	10049	20023	
Aachen	202	501	11364	81905	10039	20008	40110	53009	69902	76062	8452//			10070	20031	
Nörvenich	118	502	11581	82103	10051	20001	40119	52009	69902	77172	875//			10031	20000	
Nürburg/Barweiler	485	506	11462	82101	10014	21007	40114	53007	69902	77172	8557//			10081	20029	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32675	81908	10055	21032	40110	53007			875//			10074	20001	
Mendig	182	514	32675	71906	10044	20000	40126	56001						10073	20022	
Bendorf	127	515	36/60	/2004	10056	21036	40114	53005			8657//			10037	21019	
Bad Marienberg	547	526	32784	71808	10019	21080	40120	53006			875//			10074	21003	
Giessen	186	532	32574	71005	10059	21053	40123	53001						10067	21049	
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/1306	10030	21037	40134	55000			81538	27	34	11006	21052	
Wasserkuppe	921	544	32768	71314	11028	21053	48405	55001			83037			10027	21040	
Meiningen	450	548	32975	81506	10007	21045	40141	55000			81258			11003	21058	
Schmücke	937	552	32481	51808	11032	21064	48407	55000			83038			10041	21017	
Erfurt-Bindersleben	845	557	32980	71804	11029	21060	48404	55000			83046			10001	21060	
Neuhaus a.K.	311	567	32986	81310	10015	21055	40141	55005			82077			10039	21011	
Gera-Leumnitz	418	577	32975	71306	11006	21083	40156	55003			83018			10026	21023	
Fichtelberg	1213	578	11781	71122	11084	21088	48409	55003	69902	73622	81046	22	28	11064	21085	
Zinnwald-Georg.	877	582	11982	31618	11061	21113	48414	55004	69902	73600	80001	27	27	11033	21088	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	/1108	11011	21110	40175	55002			21	28	10024	21056	59972	
Trier-Petrisberg	265	609	11570	82405	10035	21004	40114	53003	69902	70276	875//			10042	20019	
Deuselbach	480	615	16//	/2302	10020	21036	40111	53004	69902	70372	875//			10031	20000	
Hahn	491	616	11580	71604	1001											

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 4

Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 11. März 1998

Nummer 70

Station	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden														
	1100			1100			1100			1100			1100			1100														
	hhhh	TTdTd	ddfff	hhhh	TTdTd	ddfff	hhhh	TTdTd	ddfff	hhhh	TTdTd	ddfff	hhhh	TTdTd	ddfff	hhhh	TTdTd	ddfff												
ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff	ppp	TTdTd	ddfff													
hPa																														
10				3054	-55	26	36				3066	-52	27	34				3064	-51	27	29									
20	2609	-57	26	44	2611	-56	25	34	2624	-55	25	38	2618	-56	27	20				2619	-54	28	17							
30	2352	-58	26	39	2353	-56	26	31	2360	-56	25	34	2359	-57	26	17	2360			2361	-56	25	11							
50	2028	-55	24	41	2031	-58	24	31	2036	-57	25	26	2037	-58	26	16	2038	-56	26	25	2040	-58	26	16						
70	1815	-56	27	37	1817	-54	27	27	1822	-55	28	33	1824	-53	25	15	1824	-56	28	34	1825	-54	24	15						
100	1586	-53	-86	25	36	1589	-52	-85	26	27	1594	-54	-66	27	36	1594	-51	-84	26	20	1595	-54	-74	28	33	1597	-53	-86	27	20
150	1324	-55	-82	28	31	1326	-53	-85	28	25	1337	-54	-64	29	31	1331	-51	-84	27	18	1334	-53	-69	28	44	1333	-52	-85	28	21
200	1141	-56	-68	29	28	1139	-54	-80	31	33	1147	-55	-63	30	29	1143	-51	-84	32	37	1150	-56	-66	31	30	1145	-52	-83	32	35
250	1001	-65	-73	30	31	0998	-60	-73	34	42	1007	-63	-69	30	28	1000	-57	-72	34	44	1010	-62	-69	29	54	1002	-56	-75	34	46
300	0889	-57	-64	30	28	0884	-57	-71	35	56	0893	-57	-61	31	27	0885	-56	-70	35	56	0896	-55	-61	29	46	0887	-56	-71	35	56
400	0699	-40	-45	30	22	0695	-41	-48	35	47	0702	-40	-44	31	24	0696	-41	-52	35	53	0706	-40	-44	28	18	0697	-40	-51		
500	0543	-28	-31	28	19	0540	-32	-42	35	29	0545	-28	-32	30	17	0541	-31	-44	35	41	0549	-26	-29	31	14	0542	-31	-41		
700	0295	-17	-21	23	18	0296	-17	-38	35	16	0297	-17	-30	30	16	0296	-17	-54	35	29	0298	-16	-33	22	21	0297	-16	-34		
850	0146	-6	-27	19	19	0148	-11	-23	12	1	0148	-7	-12	23	14	0148	-11	-15	7	1	0149	-3	-34	21	24	0149	-10	-14	33	5
1000	0017	1	0	18	23	0020	0	-10	16	17	0018	2	-1	17	13	0021	-1	-10	15	16	0018	4	-7	17	16	0022				
								0102	-52											0041	-38	28	64							
								0105	26	40		0059	-45	27	57				0051		28	68								
								0140	-51		0084		27	31				0063		27	33									
								0168	28	47		0094	-53				0074		29	32										
								0173	-55		0105	-50							0084	-51										
								0220	24	33		0128		28	31				0115	-51	27	32								
								0288	27	43		0155		25	22				0147	-55										
								0320	23	22		0205		27	21				0159		26	11								
								0342	27	46		0228	-57		25	25				0169	-52									
								0356	26	33		0274		25	11				0189	-55										
								0387	24	27		0333		28	21				0200	-54										
								0427	27	29		0362		25	23				0209	-53	28	17								
								0458	27	31		0465		26	16				0229		26	24								
								0506	23	20		0506		26	16				0264	-58										
								0535	27	31		0535		28	24				0280		26	10								
								0703	26	31		0581		26	31				0292	-55										
								0736	29	35		0620	-58		26	15				0316	-58	25	12							
								0794	26	43		0712	-53		26	15				0341	-55									
								0838	26	36		0742		28	19		0312	-56	0363		28	23								
								1010	27	36		0839		25	23		0365		0387	-60										
								1020	-54	-66		0918	-55		0405	-60		0472		0472		26	20							
								1060	-53	-65		1000	-51	-84	26	20		0427		0511		27	15							
								1090	-53	-65		1210	-50	-83		0547	-55		0582		0528		27	30						
								1220	-53	-64		1300		27	34		0752	-57		0662		0628		24	20					
								1520	29	31		1400	-52	-85		0827	-53		0698		0761	-53	24	15						
								1550	1990	-55	-63		1580		28	13		0918		0795		0920	-56	27	24					
								1620	-50	-83		1620	-50	-83		1000	-54	-74	28	33		1000	-53	-86	27	20				
								1700	-51	-84		1700	-51	-84		1210	-52	-70		1220		1130	-49	-83						
								1750	32	24		1750		32	19		1250	-54	-72		1420		1420	-52	-85	28	30			
								1930	-50	-84		1930	-50	-84		1430	-52	-69		1590		1590		29	13					
								2020	-51	-84		2020	-51	-84		1550		28	44		1710		1710		32	23				
								2060	-51	-80		2060	-51	-80		1840	-57	-70		1810		1810	-50	-83						
								2130	-54	-80		2130	-54	-80		1950		30	28		2290		2290	-54	-82					
								2290	-54	-74		2290	-54	-74		2070		31	36		2820		2820	-58	-72	35	52			
								2640	-59	-72		2640	-59	-72		2140	-55	-64		3040		3040	-56	-71						
								2800	-59	-74		2800	-59	-74		2480	-62	-69		3130		3130	-54	-69	35	61				
								2920	-57	-72		2920	-57	-72		2630	-63	-70		3790		3790		35	57					
								3030				3030		35	56		3280	-50	-55		4130		4130	-39	-50					
								3410	-49	-62		3410	-49	-62		3450	-48	-53		4640		4640	-35	-44						
								3970	-41	-52		3970	-41	-52		3560	-46	-51		5020		5020	-31	-41						
								4300	-38	-48		4300	-38	-48		4090	-38	-42		5140		5140	-30	-49						
								5000	-31	-44		5000	-31	-44		4430	-33	-37		5330		5330	-29	-46						
								5230	-30	-50		5230	-30	-50		4620		30	19		5410		5410	-30	-47					
								5540	-28	-51		5540	-28	-51		4990	-26	-29		5600		5600	-27	-47						
								5710	-28	-49		5710	-28	-49		5500		34	18		5860		5860	-27	-34					
								5800				5800		36	26		5970	-18	-20		6710		6710	-18	-35					
								6000				6000		36	25		6000		32	20		6790		6790	-18	-45				
								6590	-19	-63		6590	-19	-63		6150	-17	-18		6880		6880	-17	-32						
								6690	-19	-49		6690	-19	-49		6450	-15	-17		7220		7220	-15	-45						
								7220	-15	-60		7220	-15	-60		6600	-17	-19		7440		7440	-14	-44						
								7370	-15	-48		7370	-15	-48		6650	-20	-29		7580		7580	-15	-45						
								7470	-16	-47		7470	-16	-47		6960		22												

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Eندن			Lindenberg					
	1100			1100			1100			1100			1106					
	hhhh oder ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh oder ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh oder ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh oder ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff	hhhh oder ppp	TTTdTd oder TTTTd	ddfff			
hPa																		
10				3069	-50	28 37	3067	-50	29 31	3057	-50	25 32		3062	-53	26 44		
20	2614	-57	27 32	2620	-54	29 26	2618	-53	32 23	2612	-53	26 39		2612	-56	26 22		
30	2359	-55	29 13	2363	-53	26 9	2362	-59	23 6	2354	-57	26 35		2355	-56	26 35		
40	2038	-58	26 21	2041	-58	28 23	2040	-59	27 10	2030	-56	25 32		2032	-56	26 24		
50	1824	-54	28 18	1827	-56	26 16	1827	-56	27 13	1816	-57	27 36		1817	-56	26 33		
70	1594	-54	27 32	1599	-53	-85 29 32	1599	-53	-85 26 22	1588	-54	-86 27 34		1589	-52	-85 24 26		
100	1332	-51	-84 30 33	1337	-54	-86 31 37	1336	-53	-85 32 25	1327	-53	-74 29 39		1325	-53	-86 27 25		
150	1147	-57	-88 31 41	1154	-57	-76 32 43	1151	-55	-77 33 42	1142	-59	-70 29 36		1140	-53	-84 31 21		
200	1006	-59	-72 33 66	1013	-57	-69 31 93	1010	-56	-73 33 95	1003	-61	-69 30 40		0999	-62	-75 33 36		
250	0892	-56	-65 33 53	0897	-54	-61 32 64	0893	-54	-65 34 72	0890	-57	-63 27 39		0886	-57	-67 34 45		
300	0702	-40	-50 34 34	0706	-39	-46 33 41	0702	-39	-52 35 53	0701	-40	-44 29 15		0696	-40	-50 35 40		
400	0545	-28	-36 34 25	0548	-25	-30 33 30	0546	-29	-36 35 40	0544	-27	-30 30 17		0540	-30	-44 35 25		
500	0298	-16	-35 32 7	0299	-14	-32 27 6	0299	-15	-49 36 12	0294	-14	-16 20 24		0293	-15	-60 1 14		
700	0149	-7	-12 23 9	0149	-7	-13 16 8	0151	-8	-12 27 1	0144	-4	-18 22 34		0145	-12	-18 12 10		
850	0020			0020			0022			0014				0018	-3	-9 16 22		
1000																		
							0055	-42	28 51	0053	-44	27 69						
							0107		29 28	0068		27 50						
							0121	-52		0085		24 42						
							0142		26 17	0091	-52							
							0150	-51	28 9	0097		25 31						
							0193		32 24	0109	-48							
							0227	-54		0118		27 50						
	0128	-52	26 28				0278	-60	24 6	0130	-56							
	0150	-51		0054	-42	27 63	0341		23 10	0150	-58							
	0161	-56	26 20	0069		27 36	0369	-56		0178		25 32						
	0185	-55		0097	-50		0400	-59	30 21	0191	-52							
	0211	-58	27 32	0103		28 37	0416		29 25	0214		26 44		0060	-42	27 55		
	0251		25 19	0150	-51		0482	-61		0250	-58			0066	-46			
	0278		27 10	0160		28 10	0504		27 10	0377	-56			0074		26 40		
	0308	-55	29 16	0208		29 28	0518	-57		0414		26 36		0083	-45			
	0349		27 24	0262	-58		0602		28 33	0462	-59	24 36		0091	-51			
	0400	-61		0280		24 11	0700	-56	27 13	0535	-53			0106	-54			
	0433		25 17	0300	-53	26 9	0947	-56	28 24	0555		27 40		0116		27 35		
	0588		28 24	0318		28 13	1000	-53	-85 26 22	0683	-58			0125	-52			
	0714	-54		0341	-60		1040		26 20	0762		26 32		0141		25 33		
	0812		28 18	0391		24 12	1120	-51	-84	0795	-53			0165	-56			
	0932		28 37	0452		29 16	1260	-50	-83	0916		28 41		0180	-54			
	1010	-54	-86	0522		28 26	1390	-54	-86	1000	-54	-86 27 34		0207		26 21		
	1250	-54	-86	0740		27 13	1540		32 26	1040		26 31		0216	-58			
	1350		29 17	0856		29 30	1710	-52	-85	1130	-53	-85		0236		28 21		
	1420	-50	-83	1000	-53	-85 29 32	1790		31 36	1260	-55	-83		0256	-56			
	1660	-54	-86	1070	-55	-87	1990		33 42	1370		27 31		0293		26 35		
	1800	-53	-86	1310	-52	-85	2310	-58	-76 33 76	1490	-53	-74		0404		25 19		
	2020	-57	-88	1330	-54	-86	2550	-55	-72 33 97	1560	-55	-75		0437	-58	26 17		
	2090		32 43	1400	-53	-86	2660	-54	-70	1600	-54	-75		0533		27 28		
	2270	-57	-76	1650	-55	-87	2800	-55	-68	1710		30 32		0639	-53			
	2470	-59	-74	1760	-54	-82	2910	-55	-66	1820	-53	-67		0706	-56			
	2690	-60	-71	1900		31 33	3040	-54	-65	1950	-58	-69		0821		26 39		
	2770	-59	-69	2180	-59	-74	3300		34 59	2240	-61	-70		0877	-53			
	2820	-59	-69	2380	-59	-73	3520	-47	-57	2310		30 35		0931	-55			
	3790	-43	-50	2540	-56	-68	4090		35 53	2410	-60	-68		1000	-52	-85 24 26		
	4140	-37	-50	2620	-57	-65	4200	-36	-51	2730	-62	-69 28 40		1040	-50	-83		
	4400	-34	-45	2930	-55	-62	4580	-32	-42	2830		28 42		1200	-50	-83		
	4830	-29	-38	3190	-51	-58	4760	-31	-36	3300	-52	-58		1320	-52	-85		
	4980	-28	-36	3420		33 51	5000	-29	-36	35 40	4070	29 15		1740		29 19		
M	5100	-28	-34	3440	-46	-53	5140	-28	-49	4390	-34	-37		1990	-53	-85		
a	5140	-28	-38	3630	-44	-52	5250		34 37	4710		29 16		2290		33 24		
r	5350	-26	-55	4360		33 36	5360	-25	-46	4940	-27	-30		2640	-64	-76 34 39		
k	5670	-24	-61	4930	-26	-32	5820	-23	-52	5630		31 26		3010		34 46		
n	6000		30 12	5060	-25	-30	5900	-24	-45	5880	-19	-21		3450		35 38		
t	6030	-22	-56	5230	-25	-28	5970	-24	-43	6000		29 23		3670	-45	-54		
e	6160	-22	-43	5360	-25	-34	6000		36 21	6120		28 23		4470	-33	-44 35 38		
	6340		30 10	5600	-23	-53	6390		36 22	6370	-17	-19		4810	-32	-44 36 26		
	6740	-17	-30	5990		32 15	6670	-18	-32	6600	-15	-17		5680	-24	-47 35 24		
P	7070	-15	-37	6000		32 14	6810	-17	-50	6690	-15	-16		6000	-24	-49 1 18		
u	7230	-16	-19	6180	-19	-54	7450		2 10	7070	-13	-16 19 24		6270		3 16		
n	7430	-15	-20	6510	-18	-37	7600	-12	-52	7140	-15	-17		6840	-16	-61 1 15		
k	7650	-13	-22	7160	-13	-26 5	7700	-14	-23	7240	-15	-20		7490	-12	-58 1 19		
t	7750	-12	-35	7340	-11	-31	7930	-13	-17	7500	-13	-18		7670	-12	-58		
e	7860		29 2	7640	-9	-33 22 3	8000		10 3	7610	-13	-25 20 33		7820	-12	-58		
	8000		25 3	7760	-11	-21	8160		11 1	7900	-10	-23		8000	-12	-46 1 7		
	8030	-11	-19	7820	-11	-17	8290	-10	-13	8000		21 32		8100		2 5		
	8310	-9	-13	7940	-10	-24	8460		27 1	8440		22 34		8240	-14	-19 7 4		
	8660		23 10	8000		14 6	8630		27 2	8570	-3	-18		8600	-11	-18 14 14		
	8720	-5	-12	8100	-10	-16 13 6	8740	-6	-11	8960	-2	-15		8870	-9	-16		
	9070		23 13	8460	-7	-13	9170	-3	-10 25 7	9100		22 34		9000		15 15		
	9250	-2	-10	8810	-7	-17 10	9250	-2	-10 25 7	9250	1	-13 22 36		9250	-6	-14 15 15		
	9370	-1	-9	9250	-1	-12 20 11	9370	-1	-9	9390	2	-13		9450	-4	-13		
	9440	-1	-9	9370	0	-11 20 14	9420	-1	-9	9540	3	-10 21 38		9890	-2	-11 17 22		
	9580	-2	-9	9470	0	-11	9590	-1	-7	9740	4	-7 19 29		9950	-1	-10		
	9700	-3	-3	9860	0	-8 16 4	9670	-5	-7 16 2	0180	3	-1 15 11		0090	-5	-7 12 6		
Tropo- pause	1250	-54	-86 28 25	2690	-60	-71 32 62	2380	-59	-73 31 87	2310	-58	-76 33 76	2730	-62	-69 28 40	2640	-64	-76 34 39
Max- wind	2470	-59	-74 33 67	2540	-56	-68 31 93	2550	-55	-72 33 97	53	-44	27 69		0323				
30/																		

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg				
YGG	1112			1112			1112			1118				
hPa	hhhh	TTdTd	dffff	hhhh	TTdTd	dffff	hhhh	TTdTd	dffff	hhhh	TTdTd	dffff		
	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff		
10														
20	2612	-56	26 42	3061	-51	25 35	3066	-53	26 30	3059	-49	27 49		
30	2354	-58	26 26	2616	-55	25 32	2617	-54	26 26	2607	-55	27 49		
50	2031	-57	27 32	2355	-59	25 21	2358	-55	29 20	2352	-56	25 29		
70	1816	-55	28 36	2034	-54	28 24	2035	-58	25 21	2025	-57	27 37		
100	1587	-53	28 30	1819	-56	28 24	1821	-54	28 25	1811	-55	25 35		
150	1326	-54	28 26	1591	-52	28 30		-51 -84		1582	-53	-86 26 33		
200	1142	-55	32 18	1329	-53	29 22				1321	-54	-86 28 20		
250	1001	-63	28 17	1144	-53	32 28				1138	-56	-76 31 22		
300	0888	-57	27 14	1003	-62	28 21				0998	-63	-72 33 25		
400	0699	-40	29 15	0890	-56	26 23				0884	-57	-68 32 25		
500	0542	-27	30 31	0700	-40	26 30				0695	-40	-51 35 22		
700	0293	-13	22 23	0543	-26	33 29				0539	-29	-34 35 17		
850	0142	-8	11 17	0293	-14	21 20				0291	-14	-47 1 8		
1000	0013			0142	-4	24 25				0142	-10	-20 16 16		
				0012						0014	1	-13 14 15		
				0056	-33	27 65								
				0072	-47									
				0104		0055	-39	26 50						
				0130		0078	-43							
				0153		0104		28 50						
				0160	-57	0130		27 55						
				0211		0153		27 35						
0138	-53	28 39	0238	-53	25 31	0118		27 35						
0158		26 41	0255		27 26	0143	-50	26 30	0050	-34	27 68			
0191		26 44	0268	-59	27 26	0152		28 23	0062	-44	26 59			
0223		25 30	0286		25 20	0163	-54		0074		28 43			
0263	-58		0381		28 25	0217	-54		0088	-46				
0283	-56	25 22	0415	-60		0240	-59		0113	-52				
0306	-59		0486	-54		0252		24 15	0122		26 59			
0318		27 28	0653	-57		0268		25 13	0145		25 49			
0409	-57	26 28	0669		27 25	0294	-54	29 20	0177	-51	26 36			
0457	-54		0739		29 28	0379		26 19	0222		27 54			
0500	-57	27 32	0859		27 24	0424		28 19	0242	-56				
0555		26 21	1000	-52	-85	28 30	0444	-59	0254	-59	27 46			
0589	-54		1120	-52	-85		0498		0323		24 22			
0737		28 37	1150		30 33	0554		25 21	0337	-54	27 37			
0783	-55		1180	-55	-87	0761		27 25	0363		27 44			
0838		26 30	1330	-52	-85	0781	-53		0405					
0927		28 30	1460		28 22	0823	-56	0474	-57					
1000	-53	-86	28 30	1670	-54	-86	0866		0548		27 43			
1160	-54	-86	29 20	1900		32 28	1000	-51	0664		25 37			
1290	-51	-84		2000	-53	-81	32 28	1030		1000	-53	-86 26 33		
1330		28 32	2040	-53	-79		1100	-53	-86	1170	-52	-85		
1520	-55	-87		2150		30 32	1190		1220	-55	-87 27 35			
2010	-55	-83	32 18	2400		29 21	1270	-51	-84	1470	-54	-86		
2060	-56	-81		2440	-62	-72	1420		1590		29 17			
2390	-59	-69		2650	-63	-72	1510	-54	-86	1640	-56	-88		
2430		28 21	2750		25 26	1630	-52	-85	1770	-54	-82			
2500	-63	-71	28 17	3650		31 14	1740		30 14	1970	-55	-77		
2620	-63	-71	30 14	4150	-38	-44	1960	-54	-82	2160	-60	-75		
2720		30 14	4680		28 11	2030	-55	-80	2310		34 18			
2930	-58	-66		4920	-27	-35	2220	-57	-72	2440	-60	-70		
3200		27 15	5460	-21	-26	2420	-63	-71	2490	-66	-74			
3920	-41	-51		5620		29 13	2490	-66	-74	2600	-64	-73		
4070		29 17	5870	-19	-22	2600	-64	-73	29 30	2540	-63	-72		
4260	-36	-41		5950	-21	-22	3070	-54	-62	2650	-61	-71		
4510		32 13	6000		27 6	3620	-46	-53	33 14	2750	-61	-71		
4740		30 12	6160	-19	-21	25 5	3880	-41	-49	2800		32 28		
4820	-29	-31		6320	-19	-20	4430	-33	-39	3970	-41	-52		
4980		31 16	6690	-16	-21	19 14	4990	-26	-28	4210	-38	-44		
5410	-22	-27	30 15	6850	-15	-22	5080	-25	-27	4810	-30	-37		
5740	-21	-24		7200	-12	-19	5380	-24	-27	4920	-29	-35		
5840	-22	-24		7600	-8	-18	5510	-25	-27	5150	-28	-31		
6000		24 7	7650	-8	-18	24 16	5650		29 6	5350	-26	-31		
6020	-21	-23	24 7	7930	-6	-28	6000		27 6	5530	-25	-44		
6350	-20	-22	23 12	8000		24 11	6090		26 6	5960	-21	-45		
7100		20 11	8100	-5	-28		6230	-19	-23	6120		33 11		
7420		23 12	8040	-5	-28		6390	-18	-23	6380	-19	-45		
7590	-8	-26		8180	-5	-24	6430	-18	-31	7670	-8	-55		
7880	-7	-33		8260	-4	-24	6690	-16	-34	7720	-11	-58		
8000		19 19	8350		25 12	7420	-11	-33	7920	-11	-58			
8040	-7	-35		8560	-3	-23	7810		24 9	8000		15 6		
8100	-9	-22		8700	-2	-23	24 2	8000	23 6	8060	-11	-48		
8540	-8	-10	17 23	8720		24 2	8290	-4	-43	8160	-13	-21		
8580		17 23	8930	-1	-20	17 1	8550		17 9	8370		17 16		
8630	-8	-10		9020	-1	-15		8960		8960		15 19		
8980	-5	-7		9190	-1	-12	14 4	8620	-3	-43	9250	-4	-18	
9180		16 18	9250	0	-12	14 4	8820	-5	-11	9260	-4	-18		
9250	-3	-7	16 17	9280	0	-12	9180		12 12	9250	-4	-18		
9500	-1	-7		9640	3	-12	9500	1	-9	9870	-1	-15		
9620	-1	-4	17 16	9760	5	-10	15 4	9570	3	-6	12 8	0040	1	-12
Tropo- pause	2620	-63	-71	30 14	2650	-63	-72	26 25		2540	-63	-72	33 25	
Max- wind 30/50	0323		56	-33	27 65	0323		50	-34	27 68				
50/100	0444		0321					0327						
100/200	0445		0443					0443						
200/500	0600		0447					0444						
500/1000	0529		0601					0599						
			0531					0525						

Höhenwinde

Station	Schleswig		Greifswald		Muenchen		Stuttgart		Bergien		Essen		Dresden		Meiningen		Emden	
YGG	1106		1106		1106		1106		1106		1106		1106		1106		1118	
hPa	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff	hhhh	dffff
	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff	ppp	dffff
30.9	26 58	26 52	26 31	27 43	27 43	27 42	26 37	26 50	26 50	26 45	26 45	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
26.4	24 43	27 31	26 31	27 34	27 34	27 42	25 22	26 43	26 43	26 45	26 45	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
23.7	27 40	26 28	26 8	25 37	25 37	24 12	25 22	26 43	26 43	26 45	26 45	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
20.7	25 40	26 28	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
18.3	25 43	27 37	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
15.9	27 37	27 30	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
13.5	27 30	28 30	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
11.0	27 30	28 30	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
10.5	29 21	30 29	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
9.0	29 21	30 29	26 18	25 34	25 34	26 25	25 26	27 40	27 40	27 42	27 42	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46	27 46
7.2	27 24	29 18	26 23	31 24	31 24	34 42	31 30	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34	32 34
5.4	30 19	30 9	24 10	28 16	28 16	33 23	34 17	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28	35 28
4.2	23 11	23 10	27 15	32 16	32 16	35 8	36 21	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11	36 11
3.0	20 22	18 15	25 11	25 10	25 10	35 6	35 11											