



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

Montag
Monday
Lundi
Lunes
23.02.1998

Nummer
Number
Número
Número
54

Inhalt

Bodenwettermeldungen
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Aerologische Wettermeldungen
00, 12 UTC

Höhenwinde
06, 18 UTC

Contents

Surface data
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Upper-air data
00, 12 UTC

Upperwind
06, 18 UTC

Contenu

Données en surface
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Données en altitude
00, 12 UTC

Vent en altitude
06, 18 UTC

Contenido

Datos de superficie
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Datos en altitud
00, 12 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 4

MONTAG den 23. Februar 1998

Nummer 54

Station	Hoehe	00 Uhr UTC			18-24		
		111 Rx	11hVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP Sappp
Helgoland	4	015	32965	02510	10051	20050	40253
List/Sylt	26	020	32980	02611	10041	20038	40238
Leck	7	022	32965	02504	10028	20021	40243
Husum	28	026	32965	02605	10037	20037	40245
Glücksburg/Meierwik	27	033	42258	12409	10042	20038	40241
Schleswig	43	035	32359	32506	10044	20038	40247
Honn	12	038	42458	72506	10039	20029	40245
Kiel-Holtenau	31	046	42458	72307	10049	20040	40243
Westermarsdorf	3	055	32465	42713	10052	20039	40238
Arkona	42	091	32965	12616	10043	20028	40229
Norderney	11	113	32965	02707	10055	20044	40267
Bremerhaven	7	129	32564	62507	10046	20033	40262
Cuxhaven	5	131	32465	72606	10055	20045	40256
Hamburg, Flugh.	16	147	31257	32704	10050	20034	40254
Lübeck-Blankensee	14	156	36/57	/2702	10048	20036	40249
Boltenhagen	15	161	32965	02608	10053	20033	40247
Schwerin	59	162	11462	62907	10054	20035	40247
Rostock-Warnemünde	4	170	32660	62711	10059	20033	40236
Teterow	46	177	36/60	/2906	10044	20035	40244
Barth	7	180	36/60	/2710	10062	20034	40232
Greifswald	2	184	32970	02707	10048	20033	40236
Eckermünde	1	193	36/59	/2405	10053	20037	40244
Uecker-Flugplatz	0	200	32565	12606	10045	20044	40268
Oldenburg	11	215	31550	22304	10027	20021	40263
Bremen, Flugh.	3	224	31420	22805	10012	20006	40264
Soltau	77	235	36/11	/3004	10048	20034	40265
Boizenburg	45	249	16/60	/2906	10051	20034	40260
Lüchow	17	253	36/37	/3401	10040	20029	40255
Seehausen	21	261	36/58	/2905	10035	20024	40258
Marnitz	81	264	16/60	/2811	10051	20032	40249
Neuruppin	38	270	31956	22602	10020	20014	40246
Neubrandenburg	8	280	32958	02502	10046	20022	40242
Angermünde	56	291	32760	52704	10018	20014	40242
Lingen	24	305	36/11	/2502	10031	20025	40276
Münster/Osnabrück	48	315	31940	12804	10029	20027	40276
Osnabrück	95	317	36/50	/2705	10042	20029	40276
Diepholz	39	321	31956	03005	10046	20044	40272
Bad Salzuflen	135	325	16/60	/3204	10056	20039	40271
Hannover, Flugh.	56	338	31540	72504	10055	20045	40262
Braunschweig	81	348	32460	82907	10062	20041	40265
Gardelegen	47	359	36/60	/2001	10027	20014	40255
Magdeburg	79	361	32666	53003	10062	20047	40253
Potsdam	81	379	32973	63104	10052	20030	40249
Berlin-Dahlem	51	381	32975	23406	10039	20025	40249
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32966	50000	10026	20009	40241
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32978	31901	10057	20029	40245
Berlin-Schönefeld	47	385	32965	32803	10037	20012	40245
Lindenberg	98	393	32960	80103	10054	20035	40244
Manschnow	12	396	36/59	/2503	10035	20026	40235
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11465	53308	10054	20027	40293
Bocholt	21	406	36/37	/2604	10027	20014	40285
Essen	152	410	11460	23005	10052	20031	40290
Lüdenscheid	387	418	16/56	/3104	10045	20037	40279
Kahler Asten *	83	427	11/01	/3110	10024	20024	48533
Bad Lippspringe	157	430	16/11	/2904	10059	20053	51021
Kassel	231	438	11860	83505	10068	20054	40258
Göttingen	167	444	16/60	/2501	10052	20048	40266
Leinefelde	356	449	16/11	/2403	10040	20031	40265
Braunlage	607	452	16/60	/0102	10042	20026	40253
Brocken *	1142	453	11/90	93216	10003	21002	48527
Artern	164	460	11664	82702	10067	20056	40258
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11765	63305	10073	20053	40248
Wittenberg	105	474	11965	63603	10069	20032	40246
Oschatz	150	480	11460	83203	10073	20068	40248
Dresden-Klotzsche	230	488	11005	83503	10069	20064	40246
Doberschütz-Kirchhain	97	490	11206	82701	10074	20063	40247
Cottbus	69	496	11904	82701	10073	20066	40242
Görlitz	237	499	11735	83203	10069	20060	40238
Aachen	202	501	11350	42704	10043	20030	40296
Nörvenich	118	502	41460	83106	10054	20025	40301
Nürnberg/Barweiler	485	506	11262	83610	10034	20030	40285
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11262	83108	10062	20049	40284
Mendig	182	514	42465	63315	10060	20040	40278
Bendorf	127	515	16/60	/3104	10065	20060	40277
Bad Marienberg	547	526	11464	82903	10064	20056	40271
Lesen	186	532	11464	82903	10064	20056	40271
Bad Hersfeld	273	542	16/18	/0101	10046	20042	40270
Wasserkuppe *	921	544	11/90	90117	10019	20019	48522
Meiningen	450	548	11235	63509	10044	20039	40259
Schmücke *	937	552	16/11	/0409	10015	20013	48518
Erfurt-Blindersleben	315	554	11570	73306	10055	20045	40255
Neuhaus a.R. *	845	557	11/00	90307	10024	20024	48514
Gera-Leumnitz	311	567	11457	80302	10063	20058	40241
Chemnitz	418	577	11115	80408	10061	20057	40242
Fichtelberg *	1213	578	11/00	93508	10020	20020	48516
Zinnwald-Georg. *	877	582	16/04	/0412	10031	20026	48518
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11/60	/0503	10066	20064	40239
Trier-Petrisberg	265	609	11462	80202	10055	20040	40282
Deuselbach	480	615	16/11	/3409	10039	20034	40276
Hahn	491	616	16/11	/3409	10039	20034	40276
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	16/01	/3408	10025	20023	48534
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11670	83404	10075	20054	40267
Mittelstadt/Vielbrun	453	648	16/20	/3209	10046	20038	40263
Würzburg	268	655	11575	83304	10065	20059	40250
Bad Kissingen	262	658	16/60	/1601	10058	20053	40256
Coburg	322	671	16/60	/0103	10064	20047	40251
Bamberg	239	675	16/60	/3303	10069	20063	40243
Hof	567	685	11250	80107	10052	20049	40238
Weiden	438	688	11260	80202	10063	20057	40233
Beruf	363	704	16/59	/3408	10047	20031	40279
Tholey	396	706	16/60	/3412	10051	20032	40283
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11462	73405	10053	20050	40278
Weinbiet	553	724	16/06	/3314	10037	20033	40273
Karlsruhe	112	727	16/60	/0105	10069	20064	40267
Mannheim	96	729	11460	83204	10069	20058	40262
Stuttgart, Flugh.	396	738	11463	82908	10054	20052	40252
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11465	83012	10059	20051	40255
Ohringen	276	742	46/27	/2804	10059	20055	40263
Weissenburg	422	761	16/60	/2903	10056	20047	40242
Nürnberg	318	763	11368	83205	10064	20060	40241
Regensburg	366	776	11360	80000	10064	20061	40238
Straubing	350	788	11360	82906	10067	20058	40231
Gr. Arber *	1437	791	46/11	/0409	10019	20013	48513
Freiburg	269	803	11357	82503	10060	20050	40270
Lahr	156	805	11456	83504	10064	20059	40268
Freudenstadt *	797	815	16/60	/2903	10022	20014	48530
Kluppenack *	973	818	16/11	/3207	10005	20001	48521
Stötten	734	836	11/01	93009	10031	20028	40249
Ulm	567	838	16/59	/2904	10042	20034	40251
Augsburg	461	852	11365	82604	10053	20039	40247
Neuburg/Donau	380	853	41258	82604	10055	20047	40250
Landsberg	623	857	41258	82604	10040	20021	40254
München, Flugh.	453	870	11360	82606	10057	20048	40249
Mühlendorf	405	875	16/60	/2406	10049	20044	40243
Fürstentzell	476	895	11965	82308	10069	20054	40223
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/02	93416	11026	21029	48524
Konstanz	443	929	11462	82602	10040	20034	40271
Kempten	705	946	11460	82003	10018	20008	40265
Memmingen	634	947	41360	82903	10030	20018	40267
Oberstdorf *	810	948	16/60	/1702	10013	20007	48520
Zugspitze *	2960	961	11/01	90308	11097	21097	47038
Hohenpeissenberg *	977	962	11/01	92612	10001	20001	48521
Garmisch-Partenk.	719	963	16/59	/0000	10028	20018	40258
Wendelstein *	1832	980	46/11	/2815	11036	21045	48513

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe m	iii Rx	iihVV Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Heigoland	4	015	42975	02414	10051	20050	40258	50005		
List/Sylt	26	020	42980	02414	10040	20036	40239	50001		
Leck	7	022	42970	02505	10028	20022	40248	51005		
Husum	28	026	42960	02308	10034	20034	40252	51007		
Glücksburg/Meierwik	27	033	411/07	92512	10037	20035	40245	52004	74342	
Schleswig	43	035	41230	72609	10034	20030	40255	51008	71022	876//
Hohn	12	038	41140	52407	10034	20027	40252	52007	71021	85700
Kiel-Holtenau	31	046	42258	82409	10043	20037	40252	52009		886//
Westermarkelsdorf	3	055	42365	82614	10048	20036	40245	51007		886//
Arkona	42	091	41230	52520	10037	20031	40235	53006	71011	85600 21 25
Norderney	11	113	42965	02512	10055	20046	40274	51007		
Bremerhaven	7	129	41115	82510	10046	20037	40274	51012	71011	886//
Cuxhaven	5	131	42462	12708	10048	20041	40265	52009		81600
Hamburg, Flugh.	16	147	42565	72505	10052	20035	40264	51010		875//
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/2505	10046	20033	40260	51011		
Boltenhagen	15	161	42462	82615	10051	20033	40257	53010		885//
Schwerin	59	162	42462	72710	10050	20028	40258	51011		875//
Rostock-Warnemünde	4	170	42562	82712	10055	20027	40245	52009		885//
Teterow	46	177	46/60	/2606	10044	20028	40254	51010		
Barth	7	180	46/60	/2610	10054	20027	40241	53009		
Greifswald	2	184	42962	02507	10040	20019	40246	53009		
Ueckermünde	1	193	46/59	/2206	10037	20031	40252	51008		
Emden-Flugplatz	0	200	41950	02508	10030	20029	40278	51010	71000	
Odenburg	11	215	41356	72706	10048	20037	40276	52013	71021	876//
Bremen, Flugh.	3	224	41478	72704	10022	20017	40275	51011	72841	875//
Solltau	77	235	46//	/2503	10047	20027	40274	53009		
Boizenburg	45	249	46/60	/2607	10048	20028	40271	52011		
Lüchow	17	253	46/59	/2705	10048	20038	40269	51014		
Seehausen	21	261	46/57	/3009	10048	20035	40272	51014		
Marnitz	81	264	46/60	/2706	10045	20020	40262	51013		
Neuruppin	38	270	41250	83005	10035	20031	40262	52016	71011	886//
Neubrandenburg	81	280	42458	62610	10031	20022	40251	51009		84570
Angermünde	56	291	41956	02909	10029	20020	40254	53012	71011	
Lingen	24	305	46//	/2202	10025	20021	40287	51011		
Münster/Osnabrück	48	315	41440	32603	10017	20015	40294	53017	71100	83501
Osnabrück	95	317	46/50	/2405	10033	20026	40293	53016		
Diepholz	39	321	41108	81804	10004	20001	40286	53013	74611	875//
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/2904	10046	20025	40290	51018		
Hannover, Flugh.	56	338	42459	72605	10047	20034	40278	51015		875//
Braunschweig	81	348	41357	83106	10048	20034	40283	52017	71022	886//
Gardelegen	47	359	46/45	/2806	10033	20027	40273	51017		
Magdeburg	79	361	42664	83103	10044	20037	40272	51018		885//
Potsdam	81	379	42965	12807	10031	20021	40264	52014		81030
Berlin-Dahlem	51	381	42970	13208	10040	20031	40260	52012		81030
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42964	22602	10019	20008	40255	51013		80001
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	13203	10044	20023	40258	51012		81030
Berlin-Schönefeld	47	385	42962	12905	10014	20000	40257	53011	71011	81030
Lindenberg	98	393	41956	13203	10038	20027	40256	51011		
Manschnow	12	396	46/59	/2203	10013	20007	40245	51010		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42465	72402	10025	20014	40309	52015		875//
Bocholt	21	406	46/23	/2304	10022	20013	40298	53013		
Essen	152	410	42365	72304	10031	20021	40305	53014		875//
Lüdenscheid	387	418	46/59	/3104	10033	20017	40298	53016		
Kahler Asten *	839	427	41/00	93411	10013	20013	48538	53010	75154	
Bad Lippspringe	157	430	46//	/2906	10055	20039	40290	51018		
Kassel	231	438	41535	80104	10060	20047	40279	52019	71022	875//
Göttingen	167	444	46/13	/0000	10039	20035	40283	53016		
Leinefelde	356	449	46//	/3403	10049	20045	40279	53016		
Braunlage	607	452	46/60	/3102	10038	20025	40269	51014		
Brocken *	1142	453	41/90	93013	10001	20005	48534	51009	74944	
Artern	164	460	42664	83002	10062	20054	40273	53015		875//
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42965	73206	10063	20045	40263	51014		875//
Wittenberg	105	474	42965	53205	10057	20030	40263	51016		82034
Oschatz	150	480	41560	73205	10060	20052	40263	53014	70262	875//
Jüresden-Klotzsche	230	488	41004	83003	10067	20064	40257	53011	74452	876//
Dobberlug-Kirchhain	97	490	41/02	93005	10033	20022	40261	53012	74544	
Cottbus	69	496	41905	03102	10030	20024	40253	51009	74444	
Görlitz	237	499	41725	82802	10065	20058	40246	51007	72166	8157/
Aachen	202	501	41235	72506	10036	20027	40310	52013	71011	876//
Nörvenich	118	502	42559	72807	10029	20011	40318	52015		875//
Nürburg/Bärweiler	485	506	42364	73609	10024	20022	40305	52016		878//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41462	73005	10039	20021	40303	51018	70262	84501
Mendig	182	514	42459	83106	10054	20033	40302	52023		885//
Bendorf	127	515	46/60	/3004	10060	20054	40297	53019		
Bad Marienberg	547	526								
Giessen	186	532	41963	72804	10057	20050	40287	53015	70162	80001
Bad Hersfeld	273	542	46/10	/0303	10044	20040	40287	53015		
Wasserkuppe *	921	544	41/00	90212	10020	20020	48537	51016	74344	
Weinungen *	450	548	42358	83506	10042	20035	40275	51015		886//
Schmücke *	937	552	46//	/0106	10014	20013	48533	51017		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42772	73005	10054	20039	40271	51015		875//
Neuhaus a.R. *	845	557	41/02	90108	10020	20020	48529	51018	74164	
Gera-Leumnitz	311	567	41458	83406	10061	20056	40258	53016	72162	886//
Chemnitz	418	577	41/01	93606	10058	20054	40259	51015	76876	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	90210	10010	20010	48526	52012	74565	
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/01	/0209	10029	20024	48527	52010		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/3104	10062	20055	40253	52012		
Trier-Petrisberg	265	609	42462	80302	10052	20035	40297	52013		885//
Deuselbach	480	615	46//	/3505	10036	20031	40292	53014		
Hahn	491	616								
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/01	/3512	10025	20023	48541	51009		
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42870	73205	10073	20052	40279	51012		875//
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/05	/3610	10046	20039	40278	51014		
Würzburg	268	655	41570	83504	10063	20054	40265	51015	76062	875//
Bad Kissingen	262	658	46/60	/0404	10059	20044	40271	51015		
Coburg	322	671	46/60	/3204	10060	20038	40267	51015		
Bamberg	239	675	46/60	/3406	10066	20058	40260	51016		
Hof	567	685	41350	83608	10048	20045	40253	52013	71022	887//
Weiden	438	688	41561	83603	10060	20052	40246	53012	76162	885//
Berchtesgaden	363	704	46/56	/3308	10043	20033	40293	51012		
Tholey	396	706	46/59	/3610	10048	20026	40298	51014		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41462	73405	10051	20039	40292	51013	70262	875//
Wulfbiet	553	724	46/02	/3413	10037	20033	40286	51012		
Karlsruhe	112	727	46/60	/3608	10071	20057	40278	51011		
Mannheim	96	729	41557	83504	10065	20055	40277	51013	71062	885//
Stuttgart, Flugh.	396	738	41250	83310	10055	20050	40260	51008	71062	885//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41357	83110	10056	20049	40265	52009	71022	876//
Öhringen	276	742	46/56	/3003	10054	20050	40274	51010		
Weissenburg	422	761	46/60	/0101	10057	20048	40250	51008		
Nürnberg	318	763	41262	83408	10064	20060	40254	52012	76062	876//
Regensburg	366	776	41259	83304	10062	20060	40243	51005		76166 875//
Straubing	350	788	41256	82805	10064	20058	40240	53008		76366 885//
Gr. Arber *	1437	791	46//	/2702	10015	20010	48519	52007		
Freiburg	269	803	41224	83407	10057	20048	40276	51005	76366	887//
Lahr	155	805	41457	83507	10063	20061	40276	51008	72162	875//
Freudenstadt *	797	815	46/01	/3507	10025	20021	48537	51007		
Klippeneck *	973	818	46//	/3606	10008	20004	48524	50002		
Stötten	734	836	41/01	93409	10031	20028	40256	53007	76164	
Ulm	567	838	46/06	/2501	10037	20034	40259	53006		
Augsburg	461	852	41265	82504	10051	20039	40255	53007	76366	887//
Neuburg/Donau	380	853	41458	82703	10064	20047	40253	53002		76166 885//
Landsberg</										

06 Uhr UTC

00-06 18-06 18-06

06

06

V.T.

V.T.

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	5SSSS	7RRRR	2222
		Rx		n	n	n	n		R	12	nLMM	xx gg	nxxx	nnnn	ngg				4444
Helgoland	4	015	32975	22419	10053	20049	40259	51001			80001		10058	20049	31003		55038	70000	
List/Sylt	26	020	32980	12318	10044	20037	40236	58003			80001		10054	20040	31002		55023	79999	
Leck	7	022	32275	22412	10042	20031	40250	51002			81601		10063	20024	31000		55001	70000	
Husum	28	026	32765	22314	10038	20038	40252	54000			81501		10055	20031	31001		55001	70000	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31362	22314	10042	20034	40246	52001		70141	82601		10065	20035	31002		55111	70000	
Schleswig	43	035	31109	22311	10039	20035	40258	50003		74242	87611		10061	20031	31002		55000	70000	
Honn	12	038	31235	22208	10033	20026	40263	52010		72842	84600		10057	20027	31101		55009	70000	
Kiel-Holtenau	31	046	31357	22311	10040	20032	40257	51005		71022	85601		10068	20040	31004		55021	79999	
Westermarksdorf	3	055	32468	22312	10039	20030	40252	51007			84501		10061	20038	31003		55063	79999	
Arkona	42	091	32475	22622	10035	20024	40245	51010			86100	24 29	10067	20033	31002		55039	70000	
Norderney	11	113	32965	12311	10050	20040	40275	50001			80001		10061	20047	31003		55037	70000	
Bremerhaven	7	129	31257	22412	10043	20034	40283	51009		71041	87611		10067	20038	31003		55030	70002	
Cuxhaven	5	131	32258	22412	10040	20036	40272	52007			87611		10062	20040	31000		55033	70000	
Hamburg, Flugh.	16	147	32365	22608	10045	20025	40277	51013			86500		10073	20045	31001		55046	70006	
Lübeck-Blankensee	14	156	33559	22408	10036	20026	40270	53010			82500		10072	20033	31011		55045	70112	
Bultenhausen	59	162	32565	22308	10049	20024	40268	51010	69902		86500		10089	20040	31003		55048	79999	
Schw. rdn	4	170	32962	22408	10049	20022	40255	51010			87511		10085	20047	31004		55050	79999	
Rostock-Warnemünde	46	177	36760	22509	10048	20029	40265	51011			80004		10088	20049	31004		55061	70000	
Teterow	7	180	32465	22408	10051	20025	40248	51007			86500		10066	20048	31001		55054	70000	
Barth	2	184	32570	22607	10051	20026	40258	51012			88811		10066	20033	31001		55061	70000	
Greifswald	1	193	32562	22608	10041	20034	40270	51018			87511		10069	20025	31101		55030	70000	
Ueckermünde	0	200	31116	22308	10025	20024	40281	50003		71000	83600		10057	20025	31001		55034	79999	
Eden-Flugplatz	11	215	31115	22404	10027	20020	40287	52011		71022	88611		10073	20027	31000		55045	70000	
Oldenburg	3	224	31158	22608	10038	20034	40290	51015		70241	87611		10074	20041	31003		55050	70000	
Bremen, Flugh.	77	235	32563	22405	10041	20024	40289	51014			86500		10085	20036	31001		55062	70001	
Sozial	45	249	32462	22508	10045	20019	40282	51011	69912		86500		10077	20035	31000		55058	70000	
Boizenburg	17	253	32570	22707	10050	20030	40282	51013			88511		10056	20022	30001		55053	70000	
Lüchow	21	261	32458	22608	10044	20022	40291	51019			88611		10074	20045	31000		55047	79999	
Seehausen	81	264	32562	22508	10046	20015	40276	51014	69902		87511		10080	20014	31102		55063	70000	
Marnitz	38	270	31457	22805	10045	20027	40280	52018		71011	88511		10076	20023	31101		55042	70000	
Neuruppin	81	280	32458	22612	10039	20019	40269	51018			87511		10078	20016	31101		55032	70000	
Neubrandenburg	56	291	31335	22808	10030	20028	40274	53020		74542			10082	20019	31101		55011	70000	
Angermünde	24	305	31705	22305	10031	20028	40300	51013		71011	87611		10080	20014	31102		55003	79999	
Lingen	48	315	31157	22707	10039	20038	40305	52012		71021	88611		10078	20028	31101		55021	79999	
Osnabrück	95	317	31112	22505	10032	20024	40305	52012		71041	86611		10082	20003	31102		55025	79999	
Diepholz	39	321	31225	22507	10032	20030	40298	51013	69902		87511		10083	20043	31003		55034	79999	
Bad Salzflun	135	325	32565	22305	10044	20021	40304	51013			87511		10084	20027	31100		55063	70000	
Hannover, Flugh.	81	348	32560	22706	10048	20023	40300	52017			88511		10087	20045	31002		55033	70000	
Braunschweig	47	359	32560	22809	10041	20022	40291	51019			87511		10084	20001	31102		55045	70000	
Gardelegen	79	361	32458	22309	10045	20037	40294	51022			88511		10095	20041	31001		55015	70000	
Magdeburg	87	379	31126	22308	10030	20027	40287	53023		72841	88611		10087	20024	31102		55045	70000	
Potsdam	51	381	31115	22310	10028	20026	40285	52023		71011	88611		10097	20025	31101		55037	70000	
Berlin-Dahlem	37	382	31224	22308	10031	20024	40280	52025		71011	87611		10100	20010	31103		55047	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	31120	22308	10031	20027	40282	52024		71011	87611		10093	20026	31103		55042	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	31018	22309	10032	20023	40280	53023		71011	88611		10101	21004	31103		55028	70000	
Berlin-Schönefeld	98	393	31930	22304	10019	20015	40278	53021		71011			10097	20014	31102		55010	70000	
Lindenberg	12	396	31450	22302	11005	21009	40266	51020		71001	83600		10083	21005	31103		55014	70000	
Manschnow	45	400	31045	22703	10034	20024	40320	51012	69902	71022	87611		10076	20019	31102		55005	79999	
Düsseld., Flugh.	21	406	31701	22406	10011	20003	40312	52014		74711			10072	20011	31101		55010	70037	
Bocholt	152	410	31240	22304	10029	20021	40321	51015	69902	71011	88611		10067	20028	31000		55003	70015	
Essen	387	418	31245	22304	10028	20014	40313	51014	69922		88811		10060	20027	31002		55000	70004	
Lüdenscheid	839	427	31702	22311	11007	21007	40547	51016	60012	74154			10032	21007	31100		55000	70042	
Kahler Asten	157	430	31457	22604	10041	20030	40310	52019	69902	70261	88511		10089	20040	31003		55006	79999	
Bad Lipspringe	231	438	31450	22303	10056	20043	40298	52018	69952	71062	87811		10079	20056	31004		55000	70038	
Kassel	167	444	31530	22903	10042	20038	40301	52018	69922	71061	85500		10073	20033	31000		55000	70040	
Göttingen																			

Station	Höhe m	llhVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5pppp	7www 12	BNCCC hLMH	06-09		V.T. xx gg	18-06 nmm	5sst R	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
										ff	ff				stTT	stTT	stTT	stTT	
										xx	gg				n	n	n	n	
Helgoland	4 015	42468	32321	10057	20051	40256	58003		81602	22 29	20060								
Lübeck/Sylt	26 020	42360	62421	10058	20050	40233	57003		85601	21 30	20052								
Lück	7 022	42370	72418	10062	20042	40247	56003		86601		20049				0027	0037	0042		
Museum	28 026	42570	42319	10064	20044	40258	51006		81101	26	20054				0028	0037	0047		
Stückburg/Meterwik	27 033	42465	52315	10062	20037	40244	57032		81101	27	20062				0036	0040	0051		
Schleswig	43 035	41468	52312	10055	20039	40258	54000	70242	84831		20056				0038	0045	0055		
Wohn	12 038	42960	32210	10057	20031	40251	58001		80001		20055				0038	0047	0050		
Kiel-Holtenau	31 046	42365	32212	10056	20030	40256	58001		81601		20062				0043	0049	0056		
Westermarkelsdorf	3 055	42968	42315	10050	20026	40254	53002		80001		20060				0038	0049	0056		
Arkona	42 091	42478	62524	10052	20027	40246	50003		81104	26 33	20070				0042	0044	0051		
Norderney	11 113	42959	22214	10056	20041	40274	58001		80001		20064				0028	0034	0047		
Bremerhaven	7 129	42358	62318	10033	20021	40287	51004		83601		20066								
Luxhaven	5 131	42362	42412	10049	20028	40273	50001		81602	25	20064				0035	0038	0048		
Hamburg, Flugh.	16 147	42470	22213	10049	20025	40280	50003		81601		20073				0048	0054	0063		
Lübeck-Blankensee	14 156	42465	42312	10047	20021	40274	50004		81101		20072				0034	0049	0060		
Bultenhagen	15 161	42965	22315	10053	20025	40268	50003		80002		20075				0052	0056	0064		
Schwerin	59 162	42465	32412	10048	20024	40277	51009		81502		20077				0037	0049	0057		
Rostock-Warnemünde	4 170	42562	52409	10055	20019	40262	51007		81204		20070				0036	0048	0057		
Unterow	46 177	46760	72514	10058	20028	40272	50008				20084				0041	0046	0052		
Barth	7 180	42470	32410	10055	20024	40256	51008		81101		20077				0051	0055	0061		
Greifswald	2 184	42982	32413	10059	20017	40265	50007		80001		20078				0039	0041	0048		
Jeckermünde	1 193	42564	52613	10052	20026	40279	50009		83501		20072				0045	0049	0056		
Ludwig-Flugplatz	0 200	42160	22210	10044	20043	40284	50003		81602		20064				0028	0047	0058		
Oldenburg	11 215	41250	72308	10034	20025	40293	51006	71042	876/1		20067				0048	0047	0057		
Brummen, Flugh.	3 224	42472	32313	10036	20028	40297	51007		82601		20066				0038	0042	0053		
Solltau	7 235	42565	62509	10038	20011	40299	51010		86100		20078				0044	0048	0055		
Holtenau	45 249	42462	72612	10050	20020	40290	51009		82500		20080								
Lüchow	17 253	42580	32510	10057	20027	40293	51011		83101		20070				0043	0042	0056		
Seehausen	21 261	42570	32512	10063	20019	40298	53007		83230		20071				0045	0049	0054		
Marnitz	81 264	42568	32511	10056	20017	40285	51009		83200		20084				0046	0051	0057		
Neuruppin	38 270	42558	72707	10050	20018	40293	51013		875/1		20073				0041	0044	0052		
Neubrandenburg	81 280	42565	52413	10052	20020	40276	50007		81102	25	20074				0035	0039	0045		
Angermünde	56 291	42462	72613	10046	20022	40286	51012		875/1		20072				0030	0034	0037		
Lingen	24 305	41251	72206	10032	20029	40307	51007	71042	876/1		20063				0040	0043	0056		
Münster/Osnabrück	48 315	42265	12206	10048	20048	40315	50010		81601		20080				0045	0048	0058		
Giebolthausen	31 317	42470	12207	10047	20029	40313	50009		81101		20080				0049	0052	0061		
Salzungen	39 321	42370	22310	10044	20041	40306	50008		82601		20076				0036	0039	0052		
Bad Salzuflen	135 325	42562	72308	10036	20018	40318	51014		875/1		20077				0048	0053	0062		
Hannover, Flugh.	56 338	42473	62610	10053	20023	40308	51016		85801		20083				0053	0055	0063		
Braunschweig	81 348	42575	32708	10054	20016	40311	52011		82501		20083				0047	0052	0059		
Gardelegen	47 359	42570	72810	10053	20015	40302	53011		872/1		20078				0044	0048	0056		
Megdeburg	79 361	42458	72808	10053	20028	40308	52014		878/1		20086								
Potsdam	81 379	42462	82911	10044	20021	40302	53015		885/1		20087				0034	0036	0045		
Berlin-Dahlem	51 381	42362	82909	10045	20020	40299	52015		885/1		20089				0034	0039	0049		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42459	72909	10045	20017	40293	53014		875/1		20094				0037	0042	0054		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42462	73011	10045	20022	40298	53016		875/1		20094				0036	0043	0050		
Berlin-Schönefeld	47 385	42460	72808	10045	20020	40296	51017		875/1		20091				0027	0033	0043		
Lindenberg	98 393	41215	83007	10025	20023	40298	51020	72841	876/1		20083				0025	0042	0053		
Manschnow	12 396	41350	82906	10026	20023	40289	51024		72841	876/1	20079				0020	0031	0046		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41120	72306	10033	20027	40336	52015		72854	876/1	20080				0042	0050	0060		
Bocholt	21 406	41217	72307	10021	20015	40322	52010		72842	876/1	20072				0025	0037	0054		
Essen	152 410	41009	72208	10031	20025	40339	51014		74244	876/1	20077				0041	0047	0061		
Lüdenscheid	387 418	42461	32606	10035	20024	40329	51016		83201		20064				0056	0053	0061		
Kahler Asten	839 427	41025	62907	10110	21012	48560	53016	72844	862/1		20034				0024	0028	0036		
Bad Lippspringe	157 430	42460	72509	10050	20022	40324	52014		871/1		20073				0049	0058	0062		
Kassel	231 438	42572	73003	10048	20026	40320	52021		875/1		20077				0052	0059	0062		
Göttingen	167 444	42470	73110	10046	20021	40322	52021		878/1		20070				0052	0056	0059		
Leinefelde	356 449	41456	72807	10038	20018	40318	53018	71022	875/1		20065								
Braunlage	607 452	42465	23004	10019	21008	40303	53012		81101		20044				0027	0033	0038		
Bruckne	1142 453	41989	22821	11003	21064	48555	51013	72841	80001	22 25	20012								
Artern	164 460	42459	12603	10061	20048	40314	52020		81100		20090				0049	0061	0063		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42356	83208	10054	20038	40310	51022		876/1		20089				0051	0058	0063		
Wittenberg	105 474	42360	82906	10039	20027	40307	51021		885/1		20097				0037	0047	0056		
Oschatz	150 480	41356	72807	10049	20039	40310	51023												

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe m	III Rx	IVVV Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP Sappp	6RRRT R	7www 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx 99
Helgoland	4 015	32459	72321	10068	20053	40259	50003		875//	24 30
List/Sylt	26 020	32460	82320	10063	20050	40229	58004		8457//	24 33
Leck	7 022	32358	72420	10069	20050	40244	58003		876//	21 29
Musum	28 026	32462	72423	10071	20046	40256	58001		86832	24 31
Glücksburg/Meierwik	27 033	42462	72423	10068	20048	40239	57004		875//	23 35
Schleswig	43 035	31470	72416	10069	20042	40254	57004	70342	85831	30
Hohn	12 038	41562	72416	10079	20031	40252	57009	70422	84802	28
Kiel-Holtenau	31 046	42465	62418	10086	20034	40254	58002		84804	29
Westermarkelsdorf	3 055	32575	62315	10070	20029	40247	57007		81506	
Arkona	42 091	32980	62428	10070	20021	40238	58009		80002	29 38
Norderney	11 113	32965	62315	10082	20051	40275	50002		83034	
Bremerhaven	7 129	42965	52419	10073	20035	40284	58003		82032	
Cuxhaven	5 131	32962	52415	10079	20041	40272	58001		81032	32
Hamburg, Flugh.	16 147	32570	62515	10080	20020	40278	58002		82101	
Lübeck-Blankensee	14 156	32570	42416	10091	20018	40270	58003		81101	27
Boltenhagen	15 161	32975	52420	10081	20026	40264	58004		80006	21 29
Schwerin	59 162	32470	62416	10090	20022	40274	58002		81132	25
Rostock-Warnemünde	4 170	32976	62316	10086	20010	40254	58008		80002	29
Teterow	46 177	36/60	72417	10080	20026	40269	58003			25
Barth	7 180	32975	32415	10089	20021	40248	58008		80001	25
Greifswald	2 184	32989	32514	10086	20009	40260	58005		80001	27
Ueckermünde	1 193	32970	22314	10092	20008	40271	58008		80002	
Emden-Flugplatz	0 200	32464	62316	10097	20054	40283	58001		81832	25
Oldenburg	11 215	31970	42510	10087	20038	40291	58002	70141	81032	
Bremen, Flugh.	3 224	32975	62414	10089	20034	40294	58002		81102	
Soltau	77 235	32570	72512	10083	20023	40296	58001			25
Bolzenburg	45 249	32570	82516	10090	20019	40285	58005		81207	
Lüchow	17 253	32581	62510	10082	20024	40293	50000		81102	
Seehausen	21 261	32980	42514	10091	20004	40296	58002		82031	
Marnitz	81 264	32970	32412	10089	20009	40282	58002		80002	
Neuruppin	38 270	32575	32511	10086	20022	40292	58001		81204	
Neubrandenburg	81 280	32980	42420	10078	20021	40272	58003		80002	27
Angermünde	56 291	32968	22412	10076	20015	40282	58003		80001	
Lingen	24 305	32758	52411	10086	20032	40307	50001		81531	
Münster/Osnabrück	48 315	32570	52414	10090	20026	40318	51004		81101	
Osnabrück	95 317	32575	22410	10087	20016	40312	50001		81201	
Diepholz	39 321	32580	62515	10091	20001	40305	50000		81102	
Bad Salzungen	135 325	32565	12411	10083	20016	40313	58002		81101	
Hannover, Flugh.	56 338	32575	22511	10089	20015	40305	58002		81101	
Braunschweig	81 348	32582	22513	10082	21007	40308	58001		81101	
Gardellegen	47 359	32970	32612	10091	20007	40299	58002		80002	
Magdeburg	79 361	32575	52609	10084	20028	40308	50002		84101	
Potsdam	81 379	32580	42509	10080	20021	40302	50002		83101	
Berlin-Dahlem	51 381	32581	22811	10075	20012	40300	50002		82102	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32570	52713	10075	20011	40293	50000		83532	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32575	42711	10076	20021	40298	50001		82201	
Berlin-Schönefeld	47 385	32578	22612	10069	20016	40297	50008		82101	
Lindenburg	98 393	31460	62808	10056	20021	40301	50004	70341	85204	
Manschnow	12 396	31559	62511	10064	20026	40288	58001	70141	83501	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11562	12209	10077	20030	40334	58001	69901	70154	81101
Bocholt	21 406	31949	52211	10060	20034	40325	50003		71042	80001
Essen	152 410	31462	22109	10069	20028	40337	50001		70141	81101
Lüdenscheid	387 418	32575	22607	10063	20003	40326	50003		81101	
Kahler Asten	839 427	31487	12808	10024	21014	48577	51007	70141	81101	
Bad Lippspringe	157 430	32565	32411	10065	20023	40324	50002		83100	
Gassel	231 438	32584	20101	10087	21006	40319	50003		82201	
Köttingen	167 444	32580	32906	10081	20023	40323	50008		83101	
Leinefelde	356 449	32577	32609	10054	20016	40321	50006		83500	
Braunlage	607 452	32582	22707	10053	21010	40300	50006		81101	
Brocken	1142 453	31384	32715	10016	21065	48565	51009	70341	81101	22 25
Artern	164 460	32567	12610	10082	20029	40318	50005		81100	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32458	83104	10061	20033	40314	50005		875//	
Wittenberg	105 474	32568	22606	10067	20016	40306	50001		81101	
Oschatz	150 480	31457	82908	10051	20034	40319	50009	71011	876//	
Dresden-Klotzsche	230 488	31238	82908	10054	20046	40314	50010		71042	876//
Doblerug-Kirchhain	97 490	31456	82809	10042	20025	40314	50010		71041	885//
Cottbus	69 496	31218	82706	10041	20034	40308	50012	71041	886//	
Görlitz	237 499	32458	52907	10086	20052	40328	50004		85200	
Aachen	202 501	32306	10086	20024	40335	58002			81101	
Nürvenich	118 502	42575	12606	10093	20010	40346	57003		81101	
Nürnberg/Barweiler	485 506	32580	13207	10056	21005	40334	50003		81101	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32464	22005	10070	20029	40342	50006		82101	
Mendig	182 514	42565	23610	10085	20018	40341	52004		82100	
Rendorf	127 515	32575	53006	10081	20025	40338	51004		85501	
Bad Marienberg	547 526	32470	43307	10032	20003	40339	51010		84100	
Glessen	186 532	42575	22904	10084	20017	40334	50007		81101	
Bad Hersfeld	273 542	32570	30401	10061	20013	40332	50004		83200	
Wasserkuppe	921 544	31706	93004	10017	20017	48574	51008	74144	886//	
Meiningen	450 548	32358	83505	10081	20029	40328	51005		72842	86200
Schmücke	937 552	31059	62209	10032	20030	48575	50005		875//	
Erfurt-Bindersleben	315 554	32458	73107	10052	20028	40320	50007		71054	872//
Neuhaus a.R.	845 557	11240	70000	10023	20020	48569	50007	69901	71022	886//
Gera-Leumnitz	311 567	31356	82907	10066	20039	40308	50004		71042	886//
Chemnitz	418 577	31215	82904	10044	20038	40316	50007		74154	872//
Fichtelberg	1213 578	11115	73208	10006	20005	48567	51009	69921	71042	872//
Zinnwald-Georg.	877 582	31256	73207	10035	20025	48571	51009		70242	872//
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	31459	73105	10074	20051	40305	50007		81101	
Trier-Petrisberg	265 609	32680	29902	10080	20002	40334	50001		81101	
Deuselbach	480 615	32484	10203	10041	20016	40332	50005		81101	
Hahn	491 616	32480	13006	10062	20004	40336	51005		81101	
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	31365	13506	10016	20014	48578	50008	72841	81101	
Frankfurt/M, Flugh.	111 637	32570	50503	10089	20030	40330	50007		85800	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32760	60209	10071	20042	40325	50007		86500	
Würzburg	268 655	11662	70206	10090	20041	40314	50007	69901	70262	875//
Bad Kissingen	262 658	32569	20402	10097	20034	40314	50006		82200	
Coburg	322 671	32566	70503	10086	20033	40318	50007		872//	
Bamberg	239 675	32564	70108	10091	20041	40313	50007		878//	
Hof	567 685	41440	70206	10056	20025	40315	51008		71022	872//
Weiden	438 688	31456	83505	10069	20045	40303	50009		71022	876//
Berus	363 704	32580	13406	10068	20020	40333	52008		81101	
Tholey	396 706	32582	10304	10085	20028	40333	51004		81101	
Saarbrücken, Flugh.	322 708	32580	13505	10083	20027	40329	52005		81100	
Weinbiet	553 724	31475	20105	10065	20032	40330	51009	70341	82200	
Karlsruhe	112 727	32560	60209	10091	20052	40323	50006		86500	
Mannheim	96 729	32559	53408	10104	20053	40324	50007		85800	
Stuttgart, Flugh.	396 738	11240	83609	10060	20054	40312	51012	60011	76066	885//
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	11256	80107	10068	20049	40317	51013	60011	71065	886//
Öhringen	276 742	11561	80209	10081	20045	40324	51011	69901	70262	875//
Weissenburg	422 761	11245	80205	10063	20051	40307	51013	69961	72162	886//
Nürnberg	318 763	11356	73606	10073	20058	40309	51010	60021	72165	868//
Regensburg	366 776	11440	83504	10072	20069	40301	51012	60031	76166	858//
Straubing	350 788	11225	80701	10072	20064	40299	51013	60021	70262	886//
Gr. Arber	1437 791	11701	91901	10011	20007	48565	51010		74376	
Freiburg	269 803	11243	80204	10070	20053	40317	51010	60011	71065	886//
Lahr	156 805	11435	70210	10076	20057	40322	51012	69901	71062	878//
Freudenstadt	797 815	1								

Station	Höhe	15 Uhr UTC										12-15										14 Uhr UTC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		11hVV					Nddff					1stTT					2stTT					4PPPP					5pppp					7www					BNCCC					ff-ff					1stTT					stTT					stTT					stTT					stTT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		iii	iiii	VV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5pppp	R	7www	BNCCC	ff-ff	1stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT	stTT

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7mWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18						
		Rx			n	nddd		5app	6RRRt	R	12	hLMH	xx	gg	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sST	R	
Helgoland	4	015	11140	82423	10061	20060	40252	55001	69912	72122	877//	28	37	10069	20052					
List/Sylt	2	022	11257	82519	10062	20057	40229	53006	69902	71062	886//	25	32	10070	20044					
Leck	7	022	11356	82415	10068	20060	40237	55000	69912	71062	876//	21	32	10070	20041					
Musum	28	026	11340	82620	10062	20058	40246	56003	69902	72052	876//	25	34	10076	20036					
Glücksburg/Meierwik	27	033	11240	82420	10067	20058	40232	53001	69902	71065	886//	27	38	10075	20042					
Schleswig	43	035	11258	82514	10065	20059	40246	55002	69952	72065	875//	30	10074	20033						
Mohn	12	038	11256	82413	10066	20053	40248	55001	69922	71062	877//	29	10085	20033						
Kiel-Holtenau	31	046	11232	82414	10066	20066	40249	53002	69972	75152	877//	21	33	10088	20038					
Westermarsdorf	3	055	31156	82422	10060	20053	40235	55002		71022	885//	24	30	10076	20038					
Arkona	42	091	32668	82532	10066	20037	40221	55005			875//	34	45	10077	20034					
Norderney	11	113	11330	82416	10071	20063	40273	55001	69902	75052	885//	29	10089	20049						
Bremerhaven	1	129	11565	82519	10080	20060	40276	52003	69992	70262	875//	23	30	10097	20033					
Hamburg	5	133	11235	82615	10073	20063	40259	58005	69902	75865	877//	36	10096	20038						
Hamburg, Flugh.	16	147	11470	82516	10092	20042	40265	57003	69902	70262	875//			10098	20037					
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/2411	10086	20045	40256	56002				28	10107	20032						
Boltenhagen	15	161	11570	82527	10083	20049	40246	58003	69902	70262	8587//	30	39	10095	20040					
Schwerin	59	162	32565	82417	10086	20034	40256	56005			875//	21	30	10096	20041					
Rostock-Warnemünde	4	170	32575	82512	10087	20033	40239	55003			885//			10098	20044					
Teterow	46	177	36/60	/2316	10076	20030	40253	56005				21	29	10093	20046					
Barth	7	180	36/60	/2516	10084	20034	40232	55001						10098	20040					
Greifswald	2	184	32984	72417	10085	20024	40241	57003			8705//			10099	20048					
Ueckermünde	1	193	36/59	/2310	10073	20024	40257	57002				27	10102	20041						
Eden-Flugplatz	0	200	11230	82513	10074	20073	40281	53003	69902	75152	877//	28	10103	20024						
Oldenburg	11	215	11462	82509	10083	20059	40284	53001	69902	75862	875//			10106	20025					
Bremen, Flugh.	3	224	11560	82411	10087	20043	40282	56002	69902	76162	885//			10110	20031					
Soltau	77	235	32970	82511	10082	20028	40284	55000			8707//	27	10099	20037						
Boizenburg	45	249	36/60	/2513	10087	20025	40274	55002				27	10100	20039						
Lüchow	17	253	36/60	/2409	10083	20027	40281	56001						10102	20047					
Seehausen	21	261	32980	42410	10075	20017	40285	53001				27	10101	20044						
Marnitz	81	264	36/60	/2312	10076	20015	40267	58004						10097	20046					
Neuruppin	38	270	32970	32407	10066	20010	40279	53001				28	10091	20030						
Neubrandenburg	81	280	32980	72318	10069	20022	40257	55003						10099	20045					
Angermünde	56	291	32975	32513	10070	21005	40289	54000				83056	24	30	10089	20039				
Lingen	24	305	32962	72508	10095	20046	40300	53001						10105	20027					
Münster/Osnabrück	48	315	32565	72407	10091	20040	40310	53003						10105	20032					
Osnabrück	95	317	36/60	/2407	10084	20027	40306	53003						10103	20029					
Diepholz	39	321	32570	72311	10088	20045	40296	53002						10103	20031					
Bad Salzungen	135	325	32770	72306	10080	20015	40308	51005						10100	20033					
Hannover, Flugh.	56	338	32680	72408	10084	20013	40297	53005						10102	20044					
Braunschweig	81	348	32770	22408	10071	20015	40303	53005						10094	20047					
Gardelegen	47	359	32965	12306	10064	20010	40291	53003						10102	20041					
Magdeburg	79	361	32980	22505	10067	20001	40300	53004						10102	20042					
Potsdam	81	379	32981	22410	10066	20006	40292	53001						10098	20030					
Berlin-Dahlem	51	381	32982	22409	10072	20012	40287	53004						10096	20028					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32981	12508	10068	20004	40281	53004						10097	20031					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32981	32309	10078	20006	40284	53001						10099	20030					
Berlin-Schönefeld	47	385	32983	32309	10054	20003	40288	53004						10099	20027					
Lindenberg	98	393	32965	02308	10052	20020	40293	53003						10084	20010					
Manschnow	12	396	36//	/2209	10046	20013	40276	53002						10086	21007					
Düsseld., Flugh.	45	400	12770	72406	10081	20024	40327	52005	69902		875//			10110	20029					
Bocholt	21	406	11960	82408	10093	20039	40316	53003	69902	70362	8807//			10103	20009					
Essen	152	410	32675	62408	10082	20021	40330	52005						10102	20028					
Ludenscheid	387	418	36/60	/2705	10067	20029	40327	53006						10080	20015					
Kahler Asten	839	427	32984	32513	10070	21005	40289	54000						80002	10055	21013				
Bad Lippspringe	157	430	32975	32405	10070	20017	40319	53007						82032	10091	20034				
Kassel	231	438	32985	52301	10061	21011	40318	53007						81032	10110	20045				
Göttingen	167	444	36/60	/2303	10049	20006	40319	53008						80003	10098	20041				
Leinefelde	356	449	32980	42905	10048	21010	40318	53005						80003	10083	20033				
Braunlage	607	452	36/60	/2806	10025	21015	40309	53004						81042	10069	20010				
Brocken	1142	453	32980	32624	11015	21036	48555	53002						81042	26	32	10024	21022		
Artern	164	460	32987	62304	10060	20010	40317	53007						80008	10099	20038				
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32965	42206	10057	20027	40310	53004						80002	10075	20043				
Wittenberg	105	474	32965	22305	10060	20023	40300	53003						80001	10104	20029				
Oschatz	150	480	31957	52406	10055	20026	40314	53004			71011	81044		10070	20039					
Dresden-Klotzsche	230	488	32965	72206	10052	20030	40313	53002			71022	875//		10064	20036					
Dobbertal-Kirchhain	97	490	32960	22207	10051	20026	40305	53003						80002	10072	20021				
Cottbus	69	496	31957	62306	10045	20037	40303	53002			71011	80004		10066	21001					
Görlitz	237	499	31430	72710	10048	20025	40308	53006			71022	875//		10096	20047					
Aachen	202	501	32970	52305	10078	20015	40333	53006						84031	10104	20023				
Nörvenich	118	502	32975	52506	10075	20008	40341	53007						83031	10104	20017				
Nürnberg/Barweiler	485	506	32982	22806	10055	21014	40335	53006						81031	10084	20020				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32981	42604	10070	20012	40330	53002						82051	10113	20026				
Mendig	182	514	32975	32605	10062	20025	40339	53007						80001	10113	20036				
Bedorf	127	515	36/60	/0303	10071	20004	40332	53003						80001	10117	20047				
Bad Marienberg	547	526	32980	62902	10026	21011	40338	53004						80001	10061	20013				
Glissen	186	532	32975	32606	10074	21010	40335	53010						80002	10110	20048				
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/1805	10044	20010	40333	53005						80002	10100	20038				
Wasserkuppe	921	544	31970	42707	10003	21010	48574	53008			70141	80001		10038	20001					
Meiningen	450	548	32962	23103	10042	20009	40334	53008						80002	10060	20036				
Schmücke																				

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	2 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp.			
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	21 Uhr UTC	05	10	20	50		
																	12	hLMH
			Rx		n	n	n	n							n	n	n	n
Helgoland	4	015	42558	82522	10067	20066	40259	53007			875//	24	29					
List/Sylt	26	020	41356	82518	10064	20061	40232	53003	76062	875//								
Leck	7	022	41250	82612	10072	20066	40239	50002	72162	876//					0057	0060	0055	0056
Musum	28	026	41250	82517	10067	20063	40248	50001	75162	877//	22	28			0057	0058	0057	0057
Glücksburg/Meierwik	27	033	41230	82518	10069	20065	40232	58001	71022	886//					0063	0061	0059	0050
Schleswig	43	035	41240	82512	10068	20064	40248	52002	71022	886//					0062	0061	0061	0060
Hohn	12	038	41240	82411	10070	20059	40249	50001	71022	876//					0065	0063	0061	0063
Kiel-Holtenau	31	046	41212	82315	10067	20066	40247	55002	75155	877//					0065	0064	0063	0063
westernmarkelsdorf	3	055	41238	82419	10061	20058	40235	55000	71052	876//	23	27			0061	0061	0061	0057
Arkona	42	091	41256	82532	10062	20053	40223	53002	71052	876//	37	45			0058	0056	0056	0054
Norderney	11	113	41656	82615	10073	20065	40280	53007	71052	875//					0068	0066	0065	0062
Bremerhaven	7	129	41235	82516	10076	20070	40276	50000	75152	886//								
Cuxhaven	5	131	41235	82614	10075	20069	40268	51009	71065	876//					0070	0066	0064	0061
Hamburg, Flugh.	16	147	41257	82610	10081	20060	40271	53006	75052	877//					0071	0071	0069	0066
Lübeck-Blankensee	14	156	46/50	2509	10078	20062	40262	53005							0071	0071	0067	0061
Boltenhagen	15	161	41560	82525	10077	20064	40251	53005	75162	885//	29	37						
Schwerin	59	162	42464	82616	10082	20049	40259	53003	885//						0066	0063	0060	0062
Rostock-Warnemünde	4	170	42566	72617	10082	20054	40240	53001	875//						0058	0058	0061	0058
Teterow	46	177	46/60	2517	10081	20043	40249	56004							0069	0068	0067	0065
Barth	7	180	46/60	2621	10080	20053	40235	53003	885//						0064	0065	0064	0058
Greifswald	2	184	42780	82414	10085	20040	40234	56006							0060	0062	0063	0059
Ueckermünde	1	193	46/59	2417	10079	20011	40249	56008							0069	0065	0062	0062
Emden-Flugplatz	0	200	41122	82512	10079	20079	40285	52004	75152	887//					0073	0072	0069	0065
Oldenburg	11	215	41240	82610	10078	20068	40287	52003	75165	877//					0069	0072	0066	0061
Bremen, Flugh.	3	224	41257	82514	10079	20064	40287	53005	75062	887//					0067	0068	0068	0059
Soltau	77	235	41560	82512	10078	20041	40284	54000	72121	875//					0071	0072	0073	0067
Boizenburg	45	249	46/60	2615	10082	20042	40275	53001							0064	0060	0070	0063
Lüchow	17	253	42565	82512	10084	20038	40278	56003	885//						0062	0064	0065	0063
Seehausen	21	261	42580	82515	10081	20017	40280	56005	875//						0061	0065	0068	0061
Marnitz	81	264	46/60	2414	10078	20028	40263	56004	875//						0050	0057	0065	0059
Neuruppin	38	270	42570	82309	10067	20020	40273	58006	887//						0052	0057	0054	0054
Neubrandenburg	81	280	42575	82417	10068	20025	40253	56004	80007						0044	0050	0049	0055
Angermünde	56	291	42975	82514	10066	20010	40265	57005	75022	887//					0072	0071	0070	0067
Lingen	24	305	41432	82407	10080	20068	40307	53006	875//						0073	0072	0069	0063
Münster/Osnabrück	48	315	42465	72612	10090	20051	40313	53003	875//						0066	0067	0067	0063
Osnabrück	95	317	46/60	2510	10086	20038	40310	53004							0067	0066	0065	0062
Diepholz	39	321	41462	82611	10086	20065	40300	53004	72162	875//					0066	0070	0072	0063
Bad Salzungen	135	325	41565	82310	10082	20028	40310	53002	76062	885//					0069	0070	0072	0068
Hannover, Flugh.	56	338	41565	82510	10086	20029	40294	57003	72162	885//					0055	0059	0065	0059
Braunschweig	81	348	42665	82409	10076	20021	40302	55001	885//						0057	0061	0067	0065
Gardelegen	47	359	46/60	2412	10074	20007	40288	55003							0062	0066	0069	0066
Magdeburg	79	361	42775	72308	10052	20006	40298	58003	875//						0030	0033	0053	0057
Potsdam	81	379	42881	52414	10051	20004	40291	58001	85501						0040	0050	0058	0055
Berlin-Dahlem	51	381	42875	62511	10065	21004	40286	58001	86541						0054	0061	0067	0064
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42870	72513	10066	20001	40278	58003	875//						0044	0051	0055	0051
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42880	62209	10062	20003	40284	50000	83531						0033	0044	0053	0055
Berlin-Schönefeld	47	385	42880	52310	10043	20002	40287	57001	82550						0038	0051	0056	0055
Lindenberg	98	393	42958	02510	10041	20024	40294	54000							0037	0046	0053	0062
Manschnow	12	396	42959	52412	10044	20019	40274	58002	85050						0070	0073	0073	0065
Düsseld., Flugh.	45	400	42570	72209	10086	20031	40334	52007	875//						0070	0070	0067	0061
Bocholt	21	406	42960	82607	10087	20051	40323	53007	88071						0069	0070	0073	0063
Essen	152	410	42575	82311	10084	20028	40336	53006	885//						0058	0057	0061	0057
Lüdenscheid	387	418	46/60	2606	10050	20015	40335	53009							0018	0027	0038	0036
Kahler Asten	839	427	42575	52615	10005	21005	48573	51007	84502						0056	0062	0066	0066
Bad Lippspringe	157	430	41575	82107	10075	20020	40322	51003	76011	875//					0047	0066	0075	0063
Kassel	231	438	42777	72003	10051	21010	40326	52007	875//						0054	0059	0061	0059
Göttingen	167	444	42670	82102	10046	20009	40326	52007	885//						0036	0047	0056	0053
Leinefelde	356	449	42980	03602	10029	21013	40328	51007							0029	0040	0042	0036
Braunlage	607	452	46/60	2507	10022	21009	40313	51005										
Brocken	1142	453	41/62	82627	11012	21018	48560	52004	74141	876//	30	36			0049	0062	0064	0059
Artern	164	460	42984	12206	10033	20011	40321	50002	81034						0042	0053	0061	0060
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42968	72108	10035	20014	40313	50001	81031						0044	0057	0064	0058

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Höhenbeobachtungen vom Montag

den 23. Februar 1998

Nummer 54

Station	Schleswig						Greifswald						Bergen						Lindenberg						Essen						Dresden					
YGG	2300						2300						2300						2300						2300						2300					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff						
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder	ppp	TTTTd	oder						
10	2971	-65	31 71	2968	-67	30 70							2975	-66	29 84	2991	-64	30 65																		
20	2556	-72	30 63	2555	-73	29 64							2564	-70	28 63	2573	-69	29 55																		
30	2317	-70	29 56	2317	-72	29 58							2324	-69	28 52	2329	-67	30 41	2327	-68	28 56															
50	2011	-66	29 30	2011	-67	28 42							2015	-67	28 48	2018	-64	27 38	2018	-64	28 45															
70	1804	-62	28 37	1805	-63	27 34	1813	-64	28 33	1810	-63	26 30	1810	-63	26 30	1810	-63	29 32	1813	-62	27 29															
100	1584	-62	-92 28 35	1584	-63	-93 27 40	1591	-60	-71 27 37	1589	-61	-77 27 39	1589	-61	-91 28 23	1592	-61	-91 26 33																		
150	1332	-58	-89 29 32	1332	-61	-87 27 37	1338	-61	-71 28 23	1336	-60	-72 25 41	1336	-59	-90 28 9	1338	-60	-83 24 32																		
200	1153	-62	-81 33 21	1153	-61	-82 26 35	1158	-58	-68 27 17	1157	-59	-69 25 43	1154	-57	-86 35 10	1158	-60	-73 24 46																		
250	1014	-61	-72 35 29	1013	-58	-77 25 41	1019	-57	-68 27 13	1018	-60	-68 22 76	1014	-58	-78 2 17	1020	-60	-69 22 65																		
300	0900	-54	-66 36 21	0897	-54	-71 26 51	0900	-54	-65 32 7	0903	-54	-61 24 60	0899	-54	-72 3 38	0905	-53	-63 23 56																		
400	0709	-39	-54 34 31	0708	-42	-50 25 52	0710	-42	-52 26 39	0713	-40	-45 24 41	0709	-43	-59 29 7	0714	-40	-43 23 36																		
500	0552	-27	-45 34 21	0552	-28	-46 26 51	0555	-29	-43 26 36	0556	-27	-30 25 29	0554	-29	-47 23 20	0557	-26	-27 24 20																		
700	0301	-11	-40 30 20	0302	-10	-25 28 28	0305	-10	-24 29 20	0304	-9	-13 30 13	0305	-11	-18 28 5	0304	-9	-10 26 10																		
850	0150	-2	-13 30 20	0149	-1	-11 28 25	0152	-1	-7 28 16	0151	-1	-14 32 11	0153	-2	-5 35 9	0151	0	-1 5 12																		
1000	0019	4	3 28 7	0018	6	3 29 21	0020	5	4 31 11	0019	9	3 29 4	0023	5	2 32 11																					
M a r k a n t e				0067	-61								0082	-61	30 91	0078	-58	32 93																		
		0063	-54	30 89	0072	-60							0116	-70		0103	-65	30 63																		
		0076	-57		0090		30 70						0136		29 79	0139	-68																			
		0084	-64		0119	-68							0162	-73	28 56	0159	-70																			
		0088		31 86	0141	-72	29 80	0676	-64	29 34	0258	-71	0194	-70		0193		29 59																		
		0111		30 61	0208	-73		0676	-64	29 34	0258	-71	0194	-70		0334		30 35																		
		0220	-73		0216		29 57	0774		27 31	0400	-65	0493		28 48	0487	-64	27 42																		
		0250		30 67	0245	-71		0923		28 30	0493		0523	-67	26 30	0554	-60	26 25																		
		0287	-70		0294	-73		0997	-60		0523	-67	0677			0708	-63																			
		0369	-70		0385	-67		1000	-60	-71 27 37	0677			26 30		0734		29 31																		
		0409		27 45	0533	-67		1040	-61	-71	0745	-62				1000	-61	-91 28 23	0266	-68	29 62															
		0513		29 29			28 34	1080	-61	-72	0778		27 31			1090	-61	-91	0362	-68																
		0675	-61		0696		27 34	1220		28 32	1000	-61	-77 27 39			1190	-58	-89	0398		26 43															
		0838	-65		0714	-62		1310		25 28	1390	-60	-73			1450	-60	-90 27 11	0451	-63																
		1000	-62	-92 28 35	0892		28 43	1410		28 25	1500	-60	-72 25 41			1580	-58	-89	0506		28 45															
	1030		27 37	1000	-63	-93 27 40	1450	-61	-71	1770	-62	-72 25 30			1660		31 12	0589	-67																	
	1280	-60	-90	1060		26 40	1900	-57	-68 26 15	2000	-59	-69 25 43			1700	-60	-90	0636		26 34																
	1300	-62	-92	1160	-60	-90	2110	-59	-69 28 19	2080	-61	-70			1840	-59	-90 31 13	0694		26 29																
	1330		27 32	1470	-60	-86	2290		29 22	2160		24 43			1970	-57	-88	0714	-62																	
	1490	-58	-89	1540	-62	-88	2510		27 12	2260	-59	-68			2020		35 10	0875		27 39																
	1540		30 34	1660	-60	-84	2560		29 13	2290	-61	-69			2290	-60	-81	1000	-61	-91 26 33																
	1760	-64	-93	1870	-61	-83	2950	-54	-65	2430	-61	-69 22 72			2640	-56	-76	1140	-59	-90																
	1820		30 19	1930		26 32	3040		32 7	2500	-60	-68 22 76			2760	-57	-74 3 30	1680		24 25																
	1940	-61	-82	2310	-60	-79 25 40	3180		34 8	2570					2850		3 34	1760	-60	-81																
	2100	-63	-81	2650	-56	-76	3220	-50	-61	2840	-57	-65			3000	-54	-72 3 38	1870		25 37																
	2360	-59	-70	2790		26 42	3290	-50	-61	3340	-49	-56			3300	-51	-69 2 26	1960	-57	-71																
	2410		34 30	2870	-55	-73	3320		30 8	3430		25 56			3720	-45	-64	2000	-60	-73 24 46																
	2510	-62	-73 35 29	2940	-55	-72	3690	-44	-55	3610	-46	-51			3880		29 6	2130	-64	-74 23 52																
	2890	-56	-67	3210	-51	-66 25 58	3750	-45	-55	4150		23 36			4070	-42	-57	2340	-62	-71 22 68																
	3000	-54	-66 36 21	3280	-51	-64	3860		26 40	5030	-27	-29			4700	-32	-50	2550	-60	-69																
	3390		1 18	3360	-51	-63	3900	-43	-53	5610	-21	-22 25 15			4930		24 21	3060	-52	-62																
	3510	-46	-63 36 18	3540		25 45	4500		24 36	6000		29 13			5050		23 20	3210	-50	-59																
	3980		34 31	3830	-45	-55	4620	-33	-47	6240	-15	-23 30 11			5440	-25	-43	3470		24 52																
	4470	-33	-47	4220	-39	-46	4840		26 38	6450	-13	-17			5820	-21	-34 25 10	3530	-47	-51																
	4660		35 25	4840	-30	-45 25 54	6000		27 26	6750	-11	-18			6000		27 7	4210		23 29																
	5150	-25	-44	5060	-28	-47	6010		27 25	6980	-9	-13			6140	-18	-31 29 6	4680	-30	-31																
	5530		32 13	5450	-24	-37	6610	-13	-29	7210	-8	-12 30 14			6460	-16	-20 29 5	4860	-28	-30																
	5660	-21	-55	5570	-23	-30 26 38	6790		27 22	7560	-5	-9 29 6			6880		28 5	4930	-27	-28																
	5920	-20	-41	5930	-20	-29	7120		30 19	7930	-3	-18			7110	-10	-17	5270	-23	-26 25 16																
	6000		31 16	6000		27 36	7450		29 17	8000		31 9			7240	-9	-19	5820		23 18																
	6180		30 18	6560	-13	-29	7860	-5	-17	8110	-2	-23			7700	-7	-10	6000		23 17																
	6590		30 22	6640	-12	-28	7900		29 16	8290	-2	-15 32 11			7830	-7	-8 30 7	6520	-12	-14 25 16																
	6830	-12	-49	7070	-9	-24	8000		30 15	8520	0	-13			7870	-8	-8	7440		27 5																
	7040	-11	-39	7880	-5	-11	8110		30 13	8610	0	-5			8000		31 7	7610	-5	-5	</															

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Emden	H.Peissenb	Lindenberg
YYGG	2300	2300	2300	2300	2306	2306
hPa	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff
10			3001 -62	29 62	2986 -60	31 76
20	2575 -69		2580 -70	28 49	2565 -69	30 62
30	2333 -69	2334 -68	2336 -66	28 46	2324 -68	30 47
50	2021 -65	2023 -63	2024 -62	28 36	2014 -66	29 36
70	1814 -63	1816 -61	1817 -62	27 26	1808 -63	29 36
100	1593 -59 -90	1594 -60 -76 25 32	1596 -61 -70 26 34	1587 -62 -92 29 29	1594 -60	1587 -62 -92 28 35
150	1339 -57 -88	1339 -57 -73 24 20	1341 -58 -67 25 34	1335 -59 -82 31 20	1340 -58	1336 -61 -91 28 26
200	1158 -58 -80	1156 -55 -71 22 30	1160 -61 -70 19 34	1157 -64 -77 1 22	1159 -59	1158 -63 -83 28 19
250	1017 -57 -70	1015 -58 -70 22 32	1020 -58 -66 21 50	1018 -61 -72 36 32	1020 -60 -69	1019 -58 -76 28 27
300	0901 -56 -62	0900 -56 -62	0904 -54 -61 21 53	0903 -54 -65 2 33	0905 -56 -61	0903 -54 -70 26 24
400	0712 -40 -45	0710 -41 -50	0714 -39 -43 21 49	0712 -39 -52 2 40	0716 -40 -44	0713 -41 -50 26 44
500	0556 -28 -34	0555 -29 -32 19 19	0556 -26 -28 20 16	0555 -27 -39 1 28	0559 -27 -30	0557 -28 -40 26 33
700	0305 -9 -11	0304 -11 -11 2 11	0304 -9 -9 20 4	0304 -11 -40 30 15	0306 -10 -10	0306 -9 -17 29 16
850	0152 0 -4	0152 -2 -2 1 19	0151 -1 -1 32 9	0152 -2 -19 31 13	0154 -2 -2	0153 -1 -5 29 13
1000				0022 5 4 31 13		0022 5 3 31 10
				0073 -56	31 76	
				0092	31 68	
				0108 -61	32 81	
				0123 -63		
				0140 -70		
				0154 -71		
				0167	29 63	
			0065 -58	31 69	0184 -68	
			0069 -61		0242 -71	
			0097	29 60	0286	30 50
			0105 -62		0332 -67	
			0114 -64	29 75	0377 -69	
			0130 -68		0406	28 40
			0140 -65		0454	29 29
			0176 -72		0536	29 34
			0209	28 46	0633	30 41
			0272 -64		0728	29 33
			0304 -66		0909 -60	
			0418 -65		1000 -62 -92 29 29	
		0272 -69	29 45	0509 -62	1090 -60 -86	
		0430	26 36	0553	1170 -63 -89	
		0458 -62		0568 -65	1270	28 24
		0586 -65		0676	1380 -61 -87 29 21	
		0692 -60		0710 -62	1540 -58 -81	
		0763	28 30	0755	1610 -60 -80	
		0864 -62		0954	1680 -60 -78	
		1000 -60 -76 25 32	1000 -61 -70 26 34	1770 -63 -79 33 24		
		1760	25 17	1310 -57 -66 24 20	1930	35 20
		1860	25 19	1500 -58 -67 25 34	2020 -64 -77 1 22	
		2040 -55 -71	1630 -56 -65	2100	2 28	
		2080	20 36	1860	2170 -60 -71	
		2210	19 29	1940 -61 -70	2300	36 39
		2320 -57 -71	20 17	2070	2500 -61 -72 36 32	
	0183 -70	2410 -58 -71		2120 -62 -71 19 30	2660 -59 -70	
	0219 -68	2490	23 30	2190 -61 -70 20 29	2730 -59 -69	
	0277 -70	2600 -57 -68		2330 -58 -67	2970	1 33
	0284 -70	2720	21 49	2410	3140	2 36
M	0370 -65	2800 -58 -67		2540 -58 -66	3360 -49 -62	
a	0562 -64	3060 -55 -61		2730 -55 -63	3590	2 51
r	1000 -59 -90	3110 -55 -61		2960 -55 -62	4720 -29 -43	
k	1090 -59 -90	3660 -45 -56		3170	4880 -28 -39	
a	1230 -61 -91	3770 -44 -55		3230 -52 -58	4980 -27 -39	
n	1290 -61 -91	3870 -43 -53		3860 -41 -45	5390	1 18
t	1580 -56 -88	4160	20 31	4040	5600 -21 -40 35 13	
e	1730 -59 -86	4580 -34 -37		4310 -34 -38	5950 -19 -39	
	1810 -58 -83	4840	18 20	5030 -25 -28 20 14	6000	32 16
P	2070 -58 -79	5320 -25 -28		5370 -22 -24	6640 -13 -41 30 13	
u	2200 -59 -77	5700	20 6	5800	6890 -11 -43	
n	2380 -57 -72	5840 -20 -21 19 2		6000	7440 -8 -30	
k	2690 -59 -69	6000	4 5	6030 -15 -16 15 18	7630 -7 -27 29 15	0075 -58
t	3040 -55 -61	6300 -16 -17 4 12		6650	8000	0094 -58
e	3450 -49 -54	7300	2 10	6950 -9 -9 20 3	8070 -5 -16	0113 -62
	4130 -38 -43	7630 -6 -7		7160	8260 -3 -13	0131 -69
	4510 -34 -38	7970 -5 -5		7410	8600 -1 -22	0248 -69
	5230 -26 -33	8000	1 18	7540	8800 -0 -17 32 12	0268 -66
	5860 -19 -19	8140	1 19	8000	9010 0 -6	0397 -66
	7380 -6 -8	8320 -3 -3		8040 -3 -3	9190	1050 -61
	8070 -3 -3	8830	36 17	8630 -1 -1 31 10	9220 0 -4	1280 -58
	8650 1 -5	8980 0 0 35 17		8820 0 0	9250 0 -3 31 14	2230 -61 -72
	9150 2 1	9250 2 1 34 17		8980 1 1	9320 0 -1	2510 -60 -69
	9250 3 1	9440 4 1		9100	9380	3250 -53 -58
	9520 4 2	9700	31 14	9250 2 2 30 13	9430	5950 -17 -20
	9700 5 4 35 10	9870 6 4 30 6		9650 5 4 27 4	0270 5 4 27 6	7330 -7 -8
Tropo-	1290 -61 -91			2020 -64 -77 1 22		9120 0 -1 27 8
pause	2690 -59 -69	2800 -58 -67		2500 -61 -72 36 32	2510 -60 -69	2290 -61 -79 29 27
Max-						
wind			114 -64	29 75	108 -61	39 -49
30/50	0312	0311			0310	29 91
50/100	0428	0429			0427	0308
100/200	0435	0438			0430	0424
200/500	0602	0601			0602	0429
500/1000					0533	0601
						0535

[illegible]

[illegible]

Höhenwinde

[illegible]