



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

3

Samstag
Saturday
Samedi
Sábado

12.04.1997

Nummer
Number
Número
Número

102

Inhalt

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

Contents

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

Contenu

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

Contenido

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.

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Janrgang 3

SAMSTAG den 12. April 1997

Nummer 102

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff n	IsTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sapp n	7www 12	BNCC HLHM	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.						
											21 Uhr UTC						
											05	10	20	50			
sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n														
Helgoland	4 015	42980	33523	10054	20008	40253	53013				80002	24	30				
List/Sylt	26 020	42984	73615	10045	21002	40253	51014				80002	21	27				
Leck	7 022	42982	70000	10022	21058	40249	51016				80001			0049	0063	0068	0058
Husum	28 026	42982	70401	10009	21041	40251	52015				80002			0055	0065	0076	0064
Glücksburg/Meierwik	27 033	42975	50503	10032	21037	40252	52013				80001			0066	0073	0082	0063
Schleswig	47 035	42975	10404	10016	21041	40252	51015				80001			0046	0072	0077	0065
Hohn	12 038	42975	63202	10008	21084	40249	52019				80001			0056	0078	0087	0073
Kiel-Holtenau	31 046	42970	35502	10003	21051	40243	52008				80004			0044	0062	0072	0067
Westermarkelsdorf	3 055	42980	63611	10035	21043	40237	51011				80002			0045	0060	0068	0064
Arkona	42 091	42988	20801	10023	21026	40232	51013				80001			0069	0071	0068	0055
Norderney	11 113	42970	33619	10054	20005	40264	53012				80002	22	25	0067	0077	0091	0081
Bremerhaven	7 129	42981	20104	10059	21002	40246	52014				80001			0079	0096	0108	0082
Cuxhaven	5 131	42975	40311	10066	20017	40246	52011				80001			0060	0081	0086	0069
Hamburg, Flugh.	16 147	42981	50204	10028	21030	40247	53021				80001			0066	0083	0083	0068
Lübeck-Blankensee	14 156	46/60	/3603	10019	21056	40239	51013				80008			0066	0073	0080	0068
Boltenhagen	15 161	42982	40112	10034	21033	40236	51013				80002			0042	0064	0080	0061
Schwerin	59 162	42985	23405	10016	21041	40235	51014				80001			0043	0064	0073	0064
Rostock-Warnemünde	4 170	42982	33612	10042	21042	40228	51015				80001			0034	0054	0064	0056
Teterow	46 177	46/60	/2503	11002	21045	40232	51019				80001			0073	0078	0075	0057
Barth	7 180	46/60	/3106	10015	21039	40224	51014				80001			0035	0047	0061	0061
Greifswald	2 184	42975	12604	10005	21042	40226	51014				80001			0055	0064	0067	0060
Ueckermünde	1 193	46/59	/2203	11011	21063	40230	51013				80001			0051	0070	0084	0080
Emden-Hafen	5 203	46/60	/3509	10032	21005	40264	52015				80001			0068	0070	0068	0074
Oldenburg	11 215	42970	22904	10026	21014	40252	52014				80001			0065	0072	0084	0075
Bremen, Flugh.	3 224	42980	63106	10053	21012	40249	51023				80001			0059	0067	0087	0072
Soltau	77 235	42980	50302	10019	21032	40246	51025				80001			0076	0088	0096	0077
Boizenburg	45 249	46/60	/3406	10009	21049	40246	51017				80001			0034	0053	0076	0070
Lüchow	17 253	42970	03404	10019	21049	40241	51020				80001			0065	0079	0088	0075
Seehausen	21 261	42970	13005	10007	21039	40241	51022				80001			0051	0076	0085	0068
Marnitz	81 264	46/60	/3103	10004	21043	40237	51019				81500			0045	0059	0071	0064
Neuruppin	38 270	42980	10000	10008	21069	40234	51021				80001			0036	0048	0059	0054
Neubrandenburg	81 280	42968	22603	11002	21035	40229	51018				80001			0019	0038	0052	0057
Angermünde	56 291	42982	12705	11018	21065	40229	51018				80002			0066	0074	0084	0088
Lingen	24 305	42980	23506	10042	20005	40229	51019				81501			0068	0074	0084	0088
Münster/Osnabrück	48 315	42775	43307	10051	20002	40258	52017				81501			0063	0067	0075	0076
Osnabrück	95 317	46/60	/3407	10049	20008	40257	52020				80001			0053	0060	0071	0070
Diepholz	39 321	42981	63205	10039	21014	40255	51024				8653/			0038	0051	0065	0072
Bad Salzuflen	135 325	42675	73104	10040	20004	40250	51017				81501			0065	0072	0078	0070
Hannover, Flugh.	56 338	42780	20405	10047	21038	40241	51025				82500			0045	0055	0069	0069
Braunschweig	81 348	42684	20404	10024	21062	40246	52035				80001			0053	0070	0084	0075
Gardelegen	47 359	46/60	/3403	10012	21045	40237	51026				80001			0070	0077	0079	0071
Magdeburg	79 361	42970	03506	10017	21040	40237	51029				81500			0046	0061	0081	0072
Potsdam	81 379	42780	10604	10005	21047	40234	51024				81500			0041	0054	0062	0065
Berlin-Dahlem	51 381	42683	10703	10019	21062	40229	52022				81500			0042	0061	0072	0071
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42980	00703	10022	21069	40226	52022				81500			0033	0050	0057	0055
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42984	00503	10012	21074	40226	52022				81500			0024	0044	0054	0053
Berlin-Schönefeld	47 385	42782	10706	11001	21070	40228	51022				81500			0045	0057	0068	0073
Lindenberg	98 393	42983	00202	11013	21064	40230	51025				81500			0048	0054	0058	0058
Manschnow	12 396	42968	00203	11005	21089	40220	51022				81500			0033	0041	0040	0036
Düsseldorf, Flugh.	45 400	42782	83308	10061	20012	40266	53014				875//			0077	0081	0090	0087
Bocholt	21 406	43665	43306	10047	20010	40262	52012				84500			0074	0084	0087	0082
Essen	152 410	41682	73405	10056	20007	40264	53015				70262	875//		0059	0065	0077	0078
Lüdenscheid	387 418	46/60	/0202	10036	21011	40256	52014				70271	868/1		0055	0055	0062	0065
Kahler Asten	839 427	41380	63312	11012	21021	48502	51011				83500			0011	0018	0028	0038
Bad Lippspringe	157 430	42570	31001	10015	21009	40251	51015				83800			0043	0055	0064	0069
Kassel	231 438	42583	33306	10042	21002	40237	51012				83800			0045	0057	0068	0073
Göttingen	167 444	46/60	/3305	10043	21002	40235	51016				78082	882//		0049	0058	0062	0062
Leinefelde	356 449	41575	82708	10033	20001	40238	51015				78082	882//		0048	0054	0058	0058
Braunlage	607 452	46/60	/0106	10002	21049	40237	52020				72742	875//	26 39	0033	0041	0040	0036
Brocken	1142 453	41480	70215	11049	21090	48491	52015				72582	86200		0079	0084	0078	0077
Artern	164 460	41581	60105	10036	21018	40238	53029				83530			0048	0060	0067	0064
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42780	50605	10018	21018	40230	51030				82100			0041	0064	0076	0071
Wittenberg	105 474	42682	20403	10005	21027	40233	51032				82030			0027	0043	0059	0062
Oschatz	150 480	42982	20504	10004	21018	40232	51028				86500			0023	0034	0050	0058
Dresden-Klotzsche	230 488	42775	63504	10004	21012	40228	51026				85500			0043	0054	0063	0061
Doberslug-Kirchhain	97 490	42682	33307	10001	21042	40229	51027				83030			0006	0032	0054	0065
Cottbus	69 496	42980	03502	10012	21066	40227	51028				82030			0028	0041	0053	0054
Görlitz	237 499	42980	33609	10004	21016	40229	52012				875//			0040	0076	0090	0089
Aachen	202 501	42984	23305	10041	21016	40229	52012				81530			0060	0070	0076	0083
Nörvenich	118 502	42782	73305	10061	21006												

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff
		12	Rx		n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	42465	53221	10051	20031	40215	58002		85600	22 28
List/Sylt	26	020	42970	03414	10044	20035	40205	50001			
Leck	7	022	42960	23306	10005	21001	40205	50003		80001	
Husum	28	026	42965	03106	10011	20005	40210	51004			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	02903	10012	20005	40204	51007			
Schleswig	43	035	42965	03208	10010	20004	40204	50001			
Hohn	12	038	42758	12905	10005	21014	40200	50002		81500	
Kiel-Holtenau	31	046	42770	13105	11001	21022	40192	50003		81500	
Westermarkelsdorf	3	055	42975	03215	10050	20016	40183	51007			
Arkona	42	091	42987	53514	10036	21031	40158	51011		85050	25
Norderney	11	113	42468	23423	10060	20026	40229	56007		82100	26 31
Bremerhaven	7	129	42570	53515	10059	20032	40216	54000		85500	
Cuxhaven	5	131	42360	73322	10055	20036	40214	54000		876//	22 27
Hamburg, Flugh.	16	147	42160	43008	10027	20019	40198	56002		84600	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/3204	10005	21008	40191	53004			
Boltenhagen	15	161	42980	03216	10037	20006	40182	52004			
Schwerin	59	162	42965	03010	10020	21009	40179	52001			
Rostock-Warnemünde	4	170	42975	13418	10045	20010	40167	53007		81050	
Teterow	46	177	46/60	/3110	10025	21007	40166	51009			
Barth	7	180	46/60	/3412	10037	21006	40162	53008			
Greifswald	2	184	42970	03007	10018	21017	40156	53012			
Ueckermünde	1	193	46/59	/3211	10038	21032	40152	52013			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3412	10053	20016	40234	56004			25
Oldenburg	11	215	42565	22906	10015	20002	40226	56001		82500	
Bremen, Flugh.	3	224	42475	33010	10023	20010	40217	58003		83500	
Soltau	77	235	46///	/3107	10036	20016	40208	50000			
Boizenburg	45	249	46/56	/3009	10014	20009	40197	53001			
Lüchow	17	253	46///	/2905	10025	20015	40189	51001			
Seehausen	21	261	46/60	/2809	10011	21003	40187	51004			
Marnitz	81	264	46/60	/2709	10009	21016	40176	50005			
Neuruppin	38	270	42970	13007	10013	21025	40171	51008		81040	
Neubrandenburg	81	280	42970	23008	10025	21011	40160	51011		82030	
Angermünde	56	291	42980	13116	10021	21030	40148	52007		81040	
Lingen	24	305	46///	/32007	10046	20012	40241	57003			
Münster/Osnabrück	48	315	41564	72805	10035	20011	40242	58004		72582	878//
Osnabrück	95	317	46/60	/2906	10031	20012	40238	58003			
Diepholz	39	321	42580	12906	10025	20004	40231	58002		81100	
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/2805	10023	21001	40231	58004			
Hannover, Flugh.	56	338	42475	72708	10016	21005	40213	58002		875//	
Braunschweig	81	348	42465	62909	10023	20007	40208	58002		86500	
Gardelegen	47	359	46/60	/2910	10018	20005	40188	50001			
Magdeburg	79	361	42968	02809	10011	20005	40195	51005			
Potsdam	81	379	42876	12913	10017	21014	40171	50007		81500	
Berlin-Dahlem	51	381	42880	13009	10018	21025	40171	51008		81500	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	12908	10021	21021	40162	52007		81500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42881	13115	10028	21019	40165	51007		81500	25
Berlin-Schönefeld	47	385	42875	13013	10023	21022	40160	51006		81500	
Lindenberg	98	393	42970	03010	10022	21015	40152	50004			
Manschnow	12	396	46/60	/2910	10013	21025	40135	52004			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42580	73009	10041	20010	40261	58007		875//	
Bocholt	21	406	46/60	/3007	10039	20011	40257	58003			
Essen	152	410	41680	63110	10040	20008	40257	57007		70262	86500
Lüdenscheid	387	418	46/60	/3106	10019	21002	40249	56006			
Kahler Asten *	839	427	41/02	93215	11020	21021	48483	58006		78584	27
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2907	10032	20004	40233	58003			
Kassel	231	438	42580	73103	10031	21014	40228	58001		878//	
Göttingen	167	444	46/60	/3005	10026	21012	40225	58003			
Leinefelde	356	449	46///	/2705	10011	21013	40225	58002			
Braunlage	607	452	46/60	/2804	11006	21033	40212	50001			
Brocken *	1142	453	41/90	93121	11049	21049	48464	50001		74944	26 38
Artern	164	460	42968	02913	10014	21013	40211	58001			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42870	72913	10015	21015	40196	52002		875//	
Wittenberg	105	474	42975	02910	10014	21005	40182	50001			
Oschatz	150	480	42465	22918	10015	21002	40184	58003		82200	28
Dresden-Klotzsche	230	488	42470	22912	10006	21015	40177	55001		82100	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42970	02918	10014	21019	40171	52003		875//	25
Cottbus	69	496	42682	72808	10018	21012	40156	53004			29
Görlitz	237	499	42968	02911	10009	21016	40153	53004			
Aachen	202	501	41450	83106	10027	20001	40273	58005		75011	875//
Nörvenich	118	502	42781	42808	10029	21002	40271	57009		84500	
Nürburg/Barweiler	485	506	42475	73407	10010	21024	40260	57009		878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41580	63209	10036	20000	40256	58007		72122	86800
Mendig	182	514	42670	43405	10039	20002	40260	55007		84500	
Bendorf	127	515	46/60	/3104	10031	20010	40254	56008			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42680	52808	10021	21020	40247	58006		85500	
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/2902	10021	21017	40238	56006			
Wasserkuppe *	921	544	42465	63213	11036	21044	48482	53001		865//	27
Weinungen	450	548	42975	13205	11009	21035	40239	53001		81031	
Schmücke	937	552	46///	/3107	11039	21048	48473	55000			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42980	02608	11007	21029	40225	55000			
Neuhaus a.R.	845	557	42465	63007	1034	21049	48467	50002		86200	
Gera-Leumnitz	311	567	42984	02915	10004	21024	40199	58003			
Chemnitz	418	577	42780	73018	10001	21026	40197	55002		875//	27
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92925	11058	21061	48437	53006		74973	35 46
Zinnwald-Georg.	877	582	46/07	/3119	11036	21042	48429	53002			25 38
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/3116	10005	21025	40168	53002			31
Trier-Petrisberg	265	609	42775	63102	10005	21021	40270	56003		86500	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/3307	11024	21030	48494	55000			
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42675	63006	10030	21017	40255	53002		86500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/3607	10000	21038	40257	50003			
Würzburg	268	648	42680	42303	10012	21033	40248	53005		84500	
Bad Kissingen	262	658	46/60	/1804	10011	21032	40240	55000			
Coburg	322	671	46/60	/3104	11019	21043	40239	55000			
Bamberg	239	675	46/60	/1302	11029	21042	40248	53007			
Hof	567	685	42968	03009	11013	21043	40221	57002			
Weiden	438	688	42982	02704	11009	21043	40230	51007			
Berus	363	704	46/59	/3307	10005	21036	40272	50000			
Tholey	396	706	46/60	/3606	11111	21111	41111	56001			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42980	02103	11009	21042	40278	52004			
Weinbiet	553	724	46/60	/3109	11011	21041	40263	52003			
Karlsruhe	112	727	46/60	/2605	10006	21018	40267	50003			
Mannheim	96	729	42980	00101	11013	21018	40259	50005			
Stuttgart, Flugh.	396	738	42980	02907	10114	21037	40258	58003			
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42970	02707	10008	21038	40261	50000			
Ohringen	276	742	46/60	/2904	11007	21037	40266	53001			
Weissenburg	422	761	46/60	/0000	11009	21046	40250	58002			
Nürnberg	318	763	42775	12805	11003	21034	40250	53006		81500	
Regensburg	366	776	42975	02910	10004	21033	40235	50000			
Straubing	350	788	42986	02707	10000	21031	40234	58004			
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42975	01002	10029	21032	40264	58003			
Lahr	155	805	42970	01603	11006	21027	40267	50000			
Freudenstadt *	797	815	46/60	/2802	11032	21053	48504	58004			
Klippeneck *	973	818	46///	/0501	11041	21052	4849				

06 Uhr UTC

00-06 18-06 18-06 06 06 V.T. V.T.

Station	Hoehe	i11	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7www	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EaTT	4Esss	55SSS	7RRRR
		Rx	Rx	n	n	ddd			R	12	LHMM	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		
Helgoland	4	015	32475	73320	10053	20025	40214	55001			86202	22	28	10057	20048	31003		4444
List/Sylt	26	020	32363	63513	10048	20040	40209	53004			86601			10055	20039	31003		55081
Leck	7	022	31956	63304	10024	20017	40206	53001		71011	80001			10065	20002	31102		55099
Husum	28	026	31340	53407	10023	20001	40205	55005		71021	81632			10060	20001	34103		55095
Glücksburg/Meierwik	27	033	32970	63002	10016	20004	40209	53005			80001			10071	20008	34102		55082
Schleswig	43	035	32962	63104	10008	20003	40207	53003			81031			10068	20002	31101		55077
Hohn	12	038	31104	72805	10007	20000	40205	53005		74641	84601			10066	20003	30103		55070
Kiel-Holtenau	31	046	32970	63304	10027	20000	40195	53004			80001			10075	21001	31103		55078
Westermarkelsdorf	3	055	32980	63314	10047	20019	40188	53005			80001			10067	20045	30004		55063
Arkona	42	091	32489	70211	10031	21045	40172	51014			878//	21	29	10054	20029	31001		55055
Norderney	11	113	32565	43525	10057	20018	40228	55001			84800	27	34	10066	20057	30005		55071
Bremerhaven	7	129	32470	73514	10060	20038	40214	55002			86102			10064	20055	30003		55025
Cuxhaven	5	131	32470	63213	10055	20029	40213	55001			86200	22	27	10062	20053	30004		55087
Hamburg, Flugh.	16	147	31250	72804	10033	20021	40202	53004		71011	86601			10071	20025	31001		55053
Lübeck-Blankensee	14	156	32962	52803	10003	21005	40196	53005			80002			10076	21007	31104		55037
Boitenhagen	15	161	32975	63107	10042	20018	40188	52006			80008			10065	20029	30002		55048
Schwerin	59	162	32970	73107	10019	21008	40191	53011			80002			10063	20013	31100		55035
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	53414	10049	20016	40177	52010			83031			10066	20042	31003		55049
Teterow	46	177	32570	63310	10031	21008	40175	53010			82530			10062	20017	31000		55033
Barth	7	180	32775	73508	10042	21016	40174	52012			875//			10064	20032	31001		55053
Greifswald	2	184	32984	73510	10035	21025	40169	53002			8705//			10065	20017	31101		55052
Ueckermünde	1	193	32582	23612	10038	21063	40166	52014			81130			10061	20009	31101		55028
Emden-Hafen	5	203	11664	73414	10056	20014	40232	55002	69902	72581	872//	25		10064	20048	31004		55054
Oldenburg	11	215	32565	72604	10021	20009	40223	57003			82501			10058	20016	31001		55050
Bremen, Flugh.	3	224	32465	73108	10036	20022	40216	55001			86802			10065	20017	31000		55049
Soltau	77	235	32468	63105	10041	20013	40207	55001			82801			10059	20028	31002		55038
Boizenburg	45	249	32958	52809	10016	20014	40202	52005			80002			10076	20005	31101		55035
Lüchow	17	253	32965	22905	10032	20017	40197	53008			80001			10077	20023	31000		55029
Seehausen	21	261	12962	23009	10020	20001	40196	53009	69902		80001			10069	20011	37100		55025
Maritz	81	264	32975	13008	10023	21008	40186	53011			81030			10062	20004	31102		55039
Neuruppin	38	270	32470	23107	10009	21017	40180	53009			82800			10061	20001	31101		55033
Neubrandenburg	81	280	32980	23310	10029	21014	40171	53011			82030			10056	20013	31100		55029
Angermünde	56	291	32981	03112	10027	21015	40160	51012			82030			10062	20001	31101		55031
Lingen	24	305	11470	73106	10048	20015	40238	55004	69902	7028/	878//			10064	20016	31101		55019
Münster/Osnabrück	48	315	11568	72908	10040	20011	40238	55004	69932	72582	878//			10066	20033	31001		55019
Osnabrück	95	321	11570	62907	10037	20013	40235	56003	69902	70381	86831			10064	20026	31001		55027
Diepholz	95	321	32568	72906	10027	20008	40228	55003			83101			10066	20020	31000		55045
Bad Salzuflen	135	328	32468	72604	10027	20008	40231	53001			875//			10058	20021	31000		55030
Hannover, Flugh.	56	338	32465	72805	10029	20010	40214	53001			875//			10061	20000	31101		55038
Braunschweig	81	348	32470	73010	10027	20013	40212	53004			875//			10060	20018	31100		55037
Gardelegen	47	359	12465	52910	10019	20009	40195	53007	69902		81204			10064	20009	30101		55042
Magdeburg	79	361	12470	42909	10010	20000	40201	53006	69902		81148			10056	20002	31101		55037
Potsdam	81	379	12364	42912	10012	20000	40182	52010	69902		84800			10056	20006	31102		55024
Berlin-Dahlem	51	381	12875	33008	10016	21004	40173	52010	69902		83500			10058	20008	31101		55028
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12881	33008	10015	21012	40171	53009	69912		83500			10057	20010	31101		55025
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	12880	33112	10022	21009	40174	53009	69902		83500		25	10054	20001	31101		55020
Berlin-Schönefeld	47	385	12880	52910	10017	21013	40171	52011	69922		85500			10049	20011	31101		55023
Lindenberg	98	393	12872	62907	10018	21010	40168	53016	69922		86500			10054	20008	31101		55021
Manschnow	12	396	12968	33008	10024	21016	40151	51016	69902		82054			10045	20000	31102		55017
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11565	83007	10046	20021	40260	55001	69902	76062	885//			10076	20033	31001		55020
Böckolt	21	406	11568	73017	10044	20019	40254	55003	69902	72162	878//			10069	20033	31002		55034
Essen	152	410	11568	73107	10048	20013	40256	55001	69902	7216/	8683//			10066	20034	31001		55016
Lüdenscheid	387	418	11460	83006	10018	21023	40247	55002	69902	7026/	875//			10042	20017	31001		55018
Kahler Asten	839	427	11256	73310	10023	21013	40247	55002	69942	78784	873//	28		11008	21024	3/102	42997	55010
Bad Lippspringe	157	430	32460	72706	10026	20011	40236	55002			875//			10056	20023	31100		55013
Kassel	231	438	32581	63005	10028	21001	40227	55002			84802			10049	20024	30001		55029
Göttingen	167	444	32475	72204	10009	21005	40231	53005			86801			10055	20001	31103		55018
Leinefelde	356	449	32482	72505	10012	21013	40231	53006			875//			10035	20002	31101		55027
Braunlage	607	452	32475	72605	11006	21030	40215	53003			875//			10007	21013	34103		55015
Brocken	1142	453	31190	93121	11048	21048	48467	53003		74944	80008	26	38	11042	21052	35108	48024	55011
Artern	164	469	32977	32709	10019	21015	40216	53005			81030			10054	20009	31101		55019
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32977	32710	10016	21014	40202	53006			8625/			10056	20004	31101		55021
Wittenberg	105	474	12464	72908	10020	20001	40190	53008	69902		86200			10059	20013	31100		55022
Oschatz	150	480	12460	62916	10020	20002	40200	53016	69902		86200		28	10050	20014	31000		55017
Dresden-Klotzsche	230	488	12467	72910	10013	21013	40194	53017	69902		876//			10043	20004	31101		55016
Dobberlug-Kirchhain	97	490	32770	62812	10011	21009	40187	53015			86500		25	10055	20004	31101		55019
Cottbus	69	496	12582	72808	10021	21010	40174	53017	69952		875//			10059	20016	31100		55016
Görlitz	237	499	12968	62813	10008	21013	40169	51016	69932		86801		29	10034	21018	31104		55015
Aachen	202	501	11465	72706	10028	20012	40269	56002	69962	72186	878//			10066	20024	31001		55017
Nörvenich	118	502	32570	82909	10039	20010	40269	55001			878//			10048	20025	31100		55018
Nürnberg/Barweiler	485	506	11468	83307	10011	20011	40261	53001	69902	72682	888//			10031	20027	31101		55021
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11467	82908	10043	20013	40256	53001	69902	75862	878//			10071	20026	31100		55016
Mendig	182	514	32562	83207	10003	20011	40261	53001			8							

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	Erdbodentemp.			
														07 Uhr	10	20	50
		Rx	Rx		nddd	nddd			hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	
Helgoland	4	015	42475	63318	10064	20027	40217	52003		86201	22	27	20060				
List/Sylt	26	020	42484	40510	10066	21012	40217	53009		81601			20054				
Leck	7	022	42580	60508	10076	21025	40211	51005		81201			20054	0022	0032	0041	0059
Musum	28	026	42482	40309	10073	21006	40209	52004		81231			20048	0025	0031	0043	0062
Glücksburg/Meierwik	27	033	42975	50214	10075	20009	40214	52006		80001			20054	0030	0037	0047	0064
Schleswig	43	035	42970	30209	10069	21013	40213	53008		81031			20046	0023	0031	0049	0065
Hohn	12	038	41580	50609	10090	21016	40210	52006	70142	81101			20048	0038	0041	0045	0071
Kiel-Holtenau	31	046	42575	53608	10066	21025	40206	52111		80001			20052	0044	0040	0047	0068
Westermarkelsdorf	3	051	42584	43419	10058	20009	40196	53008		81102			20056	0045	0045	0054	0062
Norderney	11	113	42562	83423	10061	20019	40232	50004		885//	26	30	20066	0065	0066	0074	0079
Bremerhaven	7	129	42475	73415	10068	20033	40218	53004		86201			20066				
Cuxhaven	5	131	42470	53313	10066	20023	40218	52005		85200			20062	0064	0062	0072	0080
Hamburg, Flugh.	16	147	42475	53107	10068	20018	40206	51004		81101			20057	0040	0042	0054	0067
Lübeck-Blankensee	14	156	42580	33407	10079	21016	40197	50002		81101			20054	0019	0035	0058	0069
Boltenhagen	15	161	42980	43312	10068	20013	40195	51007		80008			20059	0045	0047	0059	0068
Schwerin	59	162	42575	33312	10070	20010	40192	53003		82202			20055	0011	0021	0040	0060
Rostock-Warnemünde	4	170	42580	43415	10067	20014	40183	53006		82231			20061	0038	0043	0051	0063
Teterow	46	177	42480	53510	10060	21030	40180	51005		85800			20053	0026	0029	0041	0057
Barth	7	180	42682	73608	10064	21051	40180	50003		877//			20068	0032	0028	0036	0054
Greifswald	2	184	42786	73512	10051	21052	40177	52008		875//			20058	0028	0028	0039	0063
Ueckermünde	1	193	42583	63510	10049	21071	40177	51011		83350	25		20053	0035	0042	0051	0061
Edden-Hafen	5	203	41665	73514	10060	20006	40237	52005	72582	86802			20066	0054	0057	0069	0082
Oldenburg	11	215	42565	63414	10068	20001	40225	51003		85801			20063	0042	0042	0059	0076
Bremen, Flugh.	3	224	42580	63012	10077	20021	40217	50002		84201			20058	0041	0040	0057	0077
Soltau	77	235	42570	53108	10066	20010	40210	51004		83201			20052	0048	0048	0056	0070
Boizenburg	45	249	42564	53008	10078	20015	40204	50003		81102			20056	0034	0039	0056	0074
Lüchow	17	253	42580	33106	10075	20016	40198	51001		82101			20060	0023	0027	0049	0069
Seehausen	21	261	42673	43011	10075	20011	40196	51001		82101			20061	0037	0038	0051	0073
Marnitz	81	264	42582	33209	10078	21012	40185	51001		82201			20057	0019	0028	0048	0066
Neuruppin	38	270	42581	63209	10064	21042	40183	51004		85801			20054	0024	0028	0045	0067
Neubrandenburg	81	280	42684	63513	10055	21063	40176	51006		86501			20068	0032	0028	0036	0054
Angermünde	56	291	42784	73413	10055	21073	40170	51011		878//			20060	0015	0018	0030	0058
Lingen	24	305	41470	73208	10060	20027	40243	52005	72582	878//			20068	0060	0063	0077	0091
Münster/Osnabrück	48	315	41565	72910	10057	20018	40242	51005	70282	878//			20064	0055	0061	0075	0085
Osnabrück	95	317	41470	73106	10042	20029	40238	51004	72586	878//			20058	0052	0055	0068	0080
Diepholz	39	321	41575	83109	10060	20011	40229	51002	72162	888//			20058	0034	0036	0055	0072
Bad Salzuflen	135	325	41466	73106	10038	20012	40232	51002	72582	878//			20048	0036	0038	0053	0075
Hannover, Flugh.	56	338	42470	72710	10054	20017	40217	51004	878//				20049	0039	0041	0051	0068
Braunschweig	81	348	42470	63009	10050	20013	40216	50005	86800				20050	0029	0031	0041	0074
Gardelegen	47	359	42570	53009	10073	21013	40195	50001	83801				20061	0031	0035	0051	0075
Magdeburg	79	361	42570	62810	10069	20018	40203	50004	81238				20062	0033	0043	0062	0072
Potsdam	81	379	42584	63013	10063	21021	40183	50003	83831				20056	0014	0022	0044	0072
Berlin-Dahlem	37	382	42682	73409	10061	21042	40175	51006	71511	878//			20056	0029	0038	0047	0068
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42682	73312	10056	21036	40180	51006		878//			20060	0026	0036	0047	0057
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42684	73215	10060	21047	40174	50004		878//			20058	0023	0027	0037	0060
Berlin-Schönefeld	98	393	42680	73308	10049	21029	40169	51003		873//			20056	0031	0039	0052	0063
Lindenberg	12	396	42670	63217	10060	21047	40158	51007		84171	25		20053	0034	0032	0043	0072
Manschnow	45	400	41458	73212	10051	20015	40264	51004	78062	878//			20064	0059	0062	0076	0090
Düsseldorf, Flugh.	21	406	41570	63310	10063	20018	40253	54000	72562	86200			20061	0058	0066	0076	0085
Bocholt	152	410	41470	73110	10050	20017	40257	51002	72552	878//			20056	0046	0050	0067	0082
Essen	387	418	41462	83207	10030	20001	40246	50001	76062	878//			20037	0046	0045	0063	0069
Lüdenscheid	839	427	41357	83213	11015	21015	48488	50002	78788	883//			21002	0009	0015	0030	0042
Kahler Asten	157	430	41465	72708	10044	20027	40228	50004	78082				20042	0042	0045	0054	0071
Bad Lipspringe	231	438	42582	73007	10050	20005	40227	58001		86202			20043	0040	0044	0054	0076
Kassel	167	444	42581	73008	10050	20005	40227	58001		878//			20043	0026	0032	0047	0061
Göttingen	356	449	42580	72707	10027	21012	40227	58001		872//			20034	0025	0030	0041	0060
Leinefelde	607	452	42482	62804	10011	21033	40211	50003		85201			20010	0011	0019	0029	0038
Braunlage	1142	453	41768	72918	11040	21042	48475	51008	74142	872//	21	30	21038				
Brocken	164	460	42581	42819	10060	21010	40215	53002		82248	21	30	20052				
Artarn	144	469	42581	53118	10054	20003	40200	50001		84830			20058	0024	0031	0044	0064
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42472	53010	10059	20000	40190	50002		82148			20052	0036	0039	0049	0068
Wittenberg	150	480	42565	73218	10031	20007	40197	56002		872//	25		20055	0026	0028	0039	0063
Oschatz	230	488	42468	83116	10022	21003	40188	56005		876//			20051	0025	0027	0039	0061
Dresden-Klotzsche	97	490	42565	63117	10046	20000	40184	58001		84204			20051	0022	0025	0038	0061
Doberlug-Kirchhain	69	496	41582	63110	10056	21013	40170	58002	71511	85902			20056	0027	0027	0037	0065
Cottbus	237	499	42470	53113	10035	21023	40161	58005		85200	25		20036	0036	0034	0038	0053
Görlitz	202	501	42470	43306	10047	20014	40268	50001		72186			20006	0052	0056	0080	0091
Aachen	118	502	41580	73010	10061	20013	40268	50001		72582	878//		20064	0044	0052	0064	0085
Nörvenich	485	506	41468	73411	10028	21003	40257	50000		72782	878//		20041	0036	0046	0057	0072
Nürburg/Barweiler	91	513	41473	83110	10050	20019	40253	58003		76062	878//		20060	0053	0062	0070	0087
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	41560	83309	10046	20016	40259	58002		72162	888//		20074	0049	0065	0074	0091
Mendig	127	515	41467	82908	10052	20030	40250	58003		72162	888//		20057	0080	0071	0083	0099
Bendorf	547	526	41262	83207	10012	20002	40250	50001		78772	872//		20026	0021	0031	0052	0061
Bad Marienberg	186	532	41570	63108	10055	21002	40243	58006		70282	86800		20065	0048	0054	0070	0087
Giesßen	273	542	41582	73008	10045	21016	40236	58003		72162	86201		20053	0041	0044	0055	0074
Bad Hersfeld	921	544	41362	73112	11008	21026	48487	58002									

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoeh	ihvV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff	
	111	Rx	n	n	n	n	n	R	12	hLMH	xx gg	
Helgoland	4 015	32475	33414	10079	20035	40226	53009			82201	22 27	
List/Sylt	26 020	32584	33518	10076	21056	40227	53010			81101		
Leck	7 022	32682	23611	10097	21047	40218	52007			81101		
Husum	28 026	32584	33608	10100	21015	40211	52003			82101		
Glücksburg/Meierwik	27 033	42681	30213	10088	21004	40227	52013			81101		
Schleswig	43 035	32575	30210	10080	21022	40222	53009			81101		
Hohn	12 038	41580	43610	10102	21045	40213	53003		70242	82101		
Kiel-Holtenau	31 046	42575	40109	10067	21017	40217	52011			82101		
Westermarkelsdorf	3 055	32581	33419	10052	21015	40218	53012			81102		
Arkona	42 091	11589	30115	10050	21031	40191	53009	69901	70181	82201		
Norderney	11 113	32465	83422	10061	20026	40237	52005			888//	26 30	
Bremerhaven	7 129	32575	43413	10073	20031	40219	51001			83201		
Cuxhaven	5 131	32475	23311	10074	20031	40221	53003			81201		
Hamburg, Flugh.	16 147	32682	53408	10103	21021	40203	55002			84201		
Lübeck-Blankensee	14 156	32581	33311	10093	21029	40200	51003			82201		
Boitenhagen	15 161	32581	63518	10063	21005	40205	53010			81206		
Schwerin	59 162	32680	53315	10075	20000	40198	53006			83202		
Rostock-Warnemünde	4 170	32681	50110	10073	21008	40192	53009			83402		
Teterow	46 177	32580	53421	10074	21023	40183	53003			85200	23 30	
Barth	7 180	32684	20114	10061	21013	40190	53010			81201		
Greifswald	2 184	32686	53316	10053	21029	40184	52007			85300		
Ueckermünde	1 193	11575	50415	10033	21008	40191	51014	69901	72611	85300	25	
Emden-Hafen	5 203	11565	73417	10070	20011	40238	51001	69901	71582	878//	35	
Oldenburg	11 215	11565	73510	10070	20018	40225	54000	69901	70286	878//		
Bremen, Flugh.	3 224	32575	73015	10075	20012	40218	53001			878//		
Soltau	77 235	11580	53109	10094	21004	40205	58004	69901	70182	84201		
Boitzenburg	45 249	32575	73212	10101	21026	40202	58001			85202		
Lüchow	17 253	32582	63313	10099	21007	40193	57005			86201		
Seehausen	21 261	32680	73217	10095	21038	40190	56006			872//	31	
Marnitz	81 264	32680	63315	10084	21023	40186	52001			85204	32	
Neuruppin	38 270	11681	63317	10079	21043	40175	58008	69901	72581	86200	29	
Neubrandenburg	81 280	32684	63413	10070	21039	40176	53001			86501		
Angermünde	56 291	31784	73516	10062	21059	40171	53001		71411	872//	27	
Lingen	24 305	11575	73414	10079	20008	40237	58005	69911	72582	878//		
Münster/Osnabrück	48 315	11565	73211	10074	21009	40238	58004	69901	78082	878//		
Osnabrück	95 317	11575	83109	10065	20011	40235	58002	60011	78086	878//		
Diepholz	35 321	11581	73312	10067	21001	40230	51001	69901	72586	878//		
Bad Salzuflen	135 325	11575	73111	10066	21001	40227	56004	69951	76082	878//		
Hannover, Flugh.	56 338	32677	73212	10081	21002	40209	56007			86801		
Braunschweig	81 348	32570	53013	10086	21005	40202	57012			84201	25	
Gardelegen	47 359	32670	63111	10102	21101	40187	57008			86200		
Magdeburg	79 361	32670	72912	10096	20010	40175	56010			878//		
Potsdam	81 379	11483	73219	10084	21016	40175	56010	69901	78011	873//	31	
Berlin-Dahlem	51 381	11682	63210	10072	21024	40170	56000	69901	72571	86900	25	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11683	73213	10071	21020	40166	58008	69901	72581	878//	27	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11675	73313	10070	21024	40174	57005	69901	72581	873//	26	
Berlin-Schönefeld	47 385	11582	73417	10072	21036	40171	56003	69901	78081	872//	25	
Lindenberg	98 393	11784	73411	10067	21042	40164	56005	69901	70381	872//	26	
Manschnow	12 398	32770	73417	10065	21068	40160	53002			878//	31	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11582	73312	10078	20011	40255	57008	69951	70286	878//		
Bocholt	21 406	11581	63313	10079	20017	40251	58002	69901	72586	86200		
Essen	152 410	11582	73308	10070	20005	40251	58005	69901	70285	878//		
Lüdenscheid	387 418	11482	73205	10036	21022	40244	50000	69901	72786	878//		
Kahler Asten *	839 427	11375	83119	11004	21022	48441	58002	69941	72087	888//	29	
Bad Lipsprünge	157 430	11470	82910	10056	20012	40228	57005	69921	72582	888//		
Kassel	231 438	32582	83307	10055	21005	40223	57005			878//		
Göttingen	167 444	32580	72915	10072	20003	40216	55009			878//		
Leinefelde	356 449	32682	63109	10054	21020	40210	56012			85201		
Braunlage	607 452	32586	62607	10040	21052	40196	57008			86201		
Brocken *	1142 453	31482	63119	11030	21045	48475	57002		70242	85201	21 30	
Artern	164 460	32683	62918	10084	21033	40200	56012			85208	21 30	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32682	73017	10090	21021	40186	56012			878//	28	
Wittenberg	105 474	11581	63111	10078	21009	40181	56008	69901	72522	86300		
Oschatz	150 480	11575	73015	10062	21003	40184	55010	69901	72511	872//	21 28	
Dresden-Klotzsche	230 488	11573	73314	10043	21001	40178	56007	69901	72582	873//	27	
Doberslug-Kirchhain	97 490	32584	53321	10074	21034	40173	56010			85800	24 32	
Cottbus	69 496	11587	73211	10073	21058	40164	56006			81681	879//	27
Görlitz	237 499	11458	83111	10036	21017	40167	53005	69901	78582	879//	33	
Aachen	202 501	11580	73206	10064	20008	40262	58004	69941	72186	87800		
Nörvenich	118 502	41580	72910	10069	20010	40265	58003			70182	878//	
Nürnberg/Barweiler	485 506	11581	73514	10034	21014	40249	58004	69901	70188	878//		
Köln/Bonn, Flugh.	81 513	11581	73309	10071	20006	40252	50000	69901	78762	8736//		
Mendig	182 514	41570	73311	10062	20012	40254	58003			70262	878//	
Bendorf	127 515	11574	73208	10065	20017	40244	58005	69901	72586	878//		
Bad Marienberg	547 526	11472	73411	10035	21015	40239	57005	69981	72772	872//		
Giessen	186 532	11578	72911	10064	20000	40239	58004	69901	71482	878//		
Bad Hersfeld	273 542	11582	73111	10064	21023	40227	56007	69901	70262	875//	25	
Wasserkuppe *	921 544	11575	73211	10011	21041	48488	56003	69921	70282	878//		
Meiningen *	450 548	32581	53213	10058	21049	40214	57007			85200		
Schmücke *	937 552	32586	52908	10026	21056	48482	57004			84201		
Erfurt-Bindersleben *	315 554	32686	43214	10074	21016	40202	56013			84304	27	
Neuhaus a.R. *	845 557	31489	63310	10028	21073	48478	57007		71411	85201	21 27	
Gera-Leumnitz	311 567	32584	62915	10078	21005	40187	58007			872//	21 28	
Chemnitz	418 577	32580	73315	10050	21027	40186	58004			873//	36 46	
Fichtelberg *	1213 578	11272	73029	11041	21048	48445	53004	69911	70274	873//	23 36	
Zinnwald-Georg. *	877 582	11209	83420	11002	21043	48441	53004	69901	78642	873//	23 36	
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	11475	63113	10028	21003	40169	55003	69901	72682	85330	24 35	
Triber-Petrisberg	265 609	32680	70308	10068	21014	40251	57005			875//		
Deuselbach	480 615	32586	72913	10045	21014	40248	55003			878//		
Pferdsfeld	396 626											
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	11/64	73209	10002	21011	48495	58005	69901	72687	878//		
Frankfurt/M.,Flugh.	111 637	11570	73010	10069	20000	40242	58003	69901	72122	878//	25	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	11581	73609	10046	21021	40235	57006	69901	72162	878//		
Würzburg	268 655	11681	73007	10070	21027	40219	56009	69901	70261	878//		
Bad Kissingen	262 658	32683	53507	10074	21045	40216	56007			85801		
Coburg	322 671	32686	63109	10072	21045	40206	56011			85202		
Bamberg	239 675	32784	63109	10085	21037	40209	57012			86200		
Hof	567 685	11680	73113	10053	21048	40194	56005	69901	78511	872//	26	
Weiden	438 688	32580	73010	10058	21050	40199	55007			875//		
Berchtesg.	363 704	11480	83014	10048	21022	40254	57011	69901	72162	878//		
Tholey	396 706	11680	83411	10048	21022	40251	56006	69901	72162	885//		
Saarbrücken, Flugh.	322 708	11570	82907	10049	21011	40256	58009	69901	72172	878//		
Weinbiet	553 724	11480	83108	10028	21018	40244	55003	69901	77772	888//	25	
Karlsruhe	112 727	11581	73511	10083	21024	40244	56009	69901	72122	878//		
Mannheim	96 729	32675	73407	10079	21004	40240	55007			878//		
Stuttgart, Flugh.	396 738	42682	73008									

Station	Hoehe	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7www	12-18	06-18	06-18	06-18
	iii	Rx		n	nddd		5appp	6RRRt	ff-ff	1stTT	2stTT	5sst
								R	xx	gg	xxxx	nnnn
Helgoland	4	015	32981	73523	10058	21003	40240	52008				
List/Sylt	26	020	32981	73521	10057	21004	40239	53009	80002	25	30	10080
Leck	7	022	32684	50708	10076	21049	40233	53009	80002	26	32	10092
Musum	28	026	32984	60505	10059	21038	40234	52017	80002			10106
Glücksburg/Meierwik	27	033	32980	50407	10059	21050	40239	52010	80001			10103
Schleswig	43	035	32680	50505	10057	21064	40236	53010	81101			10095
Hohn	12	038	32681	60506	10054	21074	40229	52007	81101			10088
Kiel-Holtenau	31	046	32975	60506	10040	21026	40234	52010	81134			10107
Westermarcksdorf	31	056	32581	63515	10040	21035	40226	53010	80004			10071
Arkona	42	091	12989	33512	10038	21028	40211	53007	81102	21	26	10059
Norderney	11	113	32970	63620	10056	21002	40225	52017	80004			10054
Bremerhaven	7	129	32982	63612	10071	20003	40252	51010	80002	22	25	10067
Cuxhaven	5	131	32580	63419	10064	20008	40232	53010	80002			10080
Hamburg, Flugh.	16	147	32982	30210	10063	21062	40235	52009	81202	21	28	10083
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/0107	10051	21035	40226	51012	80001			10115
Boltenhagen	15	161	32982	53617	10042	21037	40223	52007				10100
Schwerin	59	162	32970	40110	10045	21045	40220	51012	80006	25	10071	20041
Rostock-Warnemünde	4	170	32683	43304	10049	21024	40213	51009	80002	27	10089	20019
Teterow	46	177	36/60	/0110	10039	21047	40212	51015	81501			10073
Barth	7	180	36/60	/3507	10043	21042	40212	51010		22	30	10082
Greifswald	2	184	11682	30802	10033	21042	40210	51012	81104			10065
Ueckermünde	1	193	16/59	/0305	10027	21077	40216	52013	69902			10064
Emden-Hafen	5	203	16/60	/3612	10060	21013	40249	51012	69902			10052
Oldenburg	11	215	11670	63608	10060	21013	40238	53013	69902			10083
Bremen, Flugh.	3	224	32681	73211	10077	20010	40225	51010	81101			10091
Soltau	77	235	11682	30309	10077	21021	40219	53015	81101			10101
Boizenburg	45	249	36/60	/0208	10051	21052	40228	51021	81401			10111
Lüchow	17	253	36///	/0112	10054	21056	40220	51027		25	10111	20016
Seehausen	21	261	32672	23411	10057	21041	40219	51022				27
Marnitz	81	264	36/60	/0208	10047	21048	40216	51019	81401	22	32	10111
Neuruppin	38	270	12880	20110	10048	21067	40212	53024	69902			10096
Neubrandenburg	81	280	32681	30207	10038	21036	40211	53015	82400	21	33	10091
Angermünde	56	291	11784	10211	10072	21076	40209	53021	82501	21	28	10074
Lingen	24	305	11580	33409	10072	21001	40240	53003	81401			10073
Münster/Osnabrück	48	315	11570	53208	10072	21001	40240	53003	81401			10083
Osnabrück	95	317	16/60	/3108	10067	20007	40236	53004	83801			10084
Diepholz	39	321	12681	53504	10082	21006	40230	53001	82801			10075
Bad Salzflen	135	325	11578	43205	10064	20000	40231	53006	83802			10088
Hannover, Flugh.	56	338	32675	63109	10075	20001	40215	53008	83802			20012
Braunschweig	81	348	11684	63310	10087	20014	40208	53012	86401			10073
Gardelegg	47	359	36/60	/0110	10067	21078	40210	53024		25	10102	20027
Magdeburg	79	361	11680	30111	10074	21034	40206	53021	82401			26
Potsdam	81	379	11784	60106	10050	21024	40208	52027	86404	21	35	10124
Berlin-Dahlem	51	381	11682	50312	10052	21036	40206	52028	85830			10101
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11783	40509	10049	21036	40204	53025	84801	32	10092	20016
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11683	40311	10043	21038	40210	51028	84801			10091
Berlin-Schönefeld	47	385	11682	50312	10044	21041	40204	51025	83801	33	10096	20021
Lindenberg	98	393	11684	33608	10033	21045	40202	53022	83205			10085
Manschnow	12	396	36/60	/3610	10034	21097	40197	53024	83200			10079
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11582	63512	10082	20010	40251	52006	85801			10107
Bocholt	21	406	16/60	/3411	10072	20010	40249	53004	85801			10106
Essen	152	410	11582	73208	10070	21002	40247	51007	878//			10094
Lüdenscheid	387	418	11582	73208	10070	21002	40247	51007	878//			10091
Kahler Asten	839	427	11381	83310	10022	21020	40239	52005	86401			10061
Bad Lippspringe	157	430	12575	43105	10061	21005	40238	52008	888//	21	33	10014
Kassel	231	438	32585	43303	10056	20005	40232	53008	84801			10067
Göttingen	167	444	36/60	/3009	10066	21005	40224	53005	84800			10068
Leinefelde	356	449	11580	62905	10047	21003	40217	53009	86800			10088
Braunlage	607	452	16/60	/3106	10032	21018	40207	53010	86800			10050
Brocken	1142	453	11265	73320	11020	21025	48481	53007	873//	23	33	11017
Artern	164	460	11582	73208	10077	21012	40205	53011	86206			10100
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11581	60107	10072	21016	40196	53011	85330	24	32	10099
Wittenberg	105	474	11683	20110	10065	21064	40198	53021	82200			10109
Oschatz	150	480	11582	40709	10049	21002	40200	53018	84400	25	37	10086
Dresden-Klotzsche	230	488	11480	60406	10047	21002	40200	53018	86800			10086
Dobrlug-Kirchhain	97	490	11681	10408	10044	21023	40201	53026	81500	25	37	10087
Cottbus	69	496	11581	30107	10040	21045	40197	52019	83500			10107
Görlitz	237	499	11680	63306	10022	21013	40199	53018	86500	26	10051	20008
Aachen	202	501	11581	63505	10071	21008	40253	52002	86800			10084
Nörvenich	118	502	12580	73205	10074	21001	40256	1002	878//			10087
Nürburg/Barweiler	485	506	12581	43511	10042	21016	40247	52005	84800	21	29	10062
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11683	73307	10076	21001	40244	52003	878//			10090
Mendig	182	514	12570	63408	10071	21001	40249	51006	85801			10082
Bendorf	127	515	11575	63305	10075	20013	40242	53005	86801			10096
Bad Marienberg	547	526	13///					69902	86801			10049
Giessen	186	532	12482	73109	10068	21005	40239	53006	878//			10074
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/3105	10052	21010	40233	53006	69912			10072
Wasserkuppe	921	544	11668	63215	11005	21034	48487	53004	69932	21	27	10015
Weinungen	450	548	11681	63209	10030	21023	40225	53005	69902			10073
Schmücke	937	552	11484	32906	11004	21033	48482	53004	78581			10032
Erfurt-Bindersleben	315	554	32682	63014	10052	21010	40210	53006	82430			10087
Neuhaus a.R.	845	557	11481	53209	10008	21041	48478	53006	85800			10041
Gera-Leumnitz	311	567	11682	53208	10060	21021	40192	53009	69902			10088
Chemnitz	418	577	11575	70313	10045	21007	40195	52008	72582	29	10058	21002
Fichtelberg	1213	578	11/01	93021	11035	21042	48453	51009	60012	33	44	11033
Zinnwald-Georg.	877	582	11240	73214	11017	21027	48448	53008	78582	22	34	10001
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	/0407	10006	21012	40190	53015	60022			10064
Trier-Preitrisberg	265	609	32580	73607	10069	21022	40247	54000	878//	24	38	10078
Deuselbach	480	615	43///									10054
Pferdsfeld	396	626										20007
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	12271	73308	10011	21015	48502	52006	69902			10023
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	11680	73207	10080	21007	40239	53002	72162			10087
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/3605	10037	21016	40229	53002	69902			10048
Würzburg	268	655	11680	82905	10056	21005	40229	53006	69902			10073
Bad Kissingen	262	658	16/60	/3404	10058	21017	40226	53003	69902			10086
Coburg	322	671	36/60	/2908	10051	21018	40221	53011				10084
Bamberg	239	675	32682	53110	10061	21020	40219	51010	85800			10090
Hof	567	685	11682	43108	10042	21047	40200	53005	70181	27	10063	21015
Weiden	438	688	11584	72805	10043	21024	40201	51003	72582			10067
Berus	363	704	16/59	/3304	10055	21018	40251	50000	69902			10069
Tholey	396	706	12582	73104	10056	21028	40247	50001	69902			10065
Saarbrücken, Flugh.	322	708	12770	83204	10080	21016	40251	52001	69902</			

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	APPPP	5appp	6RRRt	7wwwW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n	R	R	R	R	xx
					nddd							gg
Helgoland	4	015	32465	13220	10050	20030	40217	50002			81600	25 34
List/Sylt	26	020	32970	03318	10048	20034	40204	51006				24 30
Leck	7	022	32970	03207	10025	20011	40202	51006				
Husum	28	026	32970	02905	10023	20016	40206	51009				
Glücksburg/Meierwik	27	033	42765	13010	10026	20012	40197	52008			81500	25
Schleswig	43	035	32965	03009	10020	20008	40202	52007				
Hohn	12	038	42960	02907	10015	21009	40197	52005				
Kiel-Holtenau	31	048	42970	03006	10013	21006	40188	51008				
Westermarkelsdorf	3	055	32575	13117	10055	20031	40176	51010			81500	26
Arkona	42	091	32987	13517	10044	21028	40146	51018			81030	24 32
Norderney	11	113	32465	33323	10060	20023	40236	50003			83200	33 38
Bremerhaven	7	129	32570	43216	10062	20030	40216	54000			84200	25 28
Cuxhaven	5	131	32462	63219	10057	20033	40214	51003			86600	27 34
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	03007	10027	20014	40200	51007				
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/3007	10019	20001	40187	51009				
Boltenhagen	15	161	32975	02915	10039	20009	40178	51009				26
Schwerin	59	162	32965	02911	10030	21005	40178	51009				
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	03219	10052	20017	40164	51013				24 29
Teterow	46	177	36/60	/3214	10038	21013	40156	51012				25
Barth	7	180	36/60	/3111	10041	21015	40154	51016				25
Greifswald	2	184	32980	03208	10035	21013	40144	51016				21 35
Ueckermünde	1	193	36/59	/2910	10018	21012	40139	51014				29
Emden-Hafen	5	203	16/59	/3412	10050	20010	40238	50000	69901			22 32
Oldenburg	11	215	32570	13106	10039	20007	40227	51001			81500	29
Bremen, Flugh.	3	224	32581	33009	10032	20006	40220	58001			83500	27
Soltau	77	235	36///	/3007	10030	20008	40208	50003				
Boizenburg	45	249	36/60	/2908	10021	20007	40196	51009				
Lüchow	17	253	36///	/2907	10031	20014	40188	51006				
Seehausen	21	261	16/60	/2812	10030	21018	40183	51007	69901			26
Maritz	81	264	36/60	/2913	10029	21019	40170	51004				
Neuruppin	38	270	32975	03110	10034	21031	40163	51010				
Neubrandenburg	81	280	32975	03011	10027	21020	40149	51010				
Angermünde	56	291	32982	03014	10031	21028	40141	51017				23 32
Lingen	24	305	46///	/3308	10042	20019	40240	58001	69901			
Münster/Osnabrück	48	315	11660	63011	10048	20004	40246	50000	69901	78011	868//	
Osnabrück	95	317	36/60	/2907	10034	20002	40241	50000				28
Diepholz	39	321	32980	02906	10034	21007	40233	51002				
Bad Salzuflen	135	325	36/60	/2704	10034	21006	40234	50001				
Hannover, Flugh.	56	338	32975	02708	10017	21005	40215	50000			81500	26
Braunschweig	81	348	32465	12808	10023	20009	40210	51007				
Gardelegen	47	359	16/60	/2912	10026	21003	40187	51006	69901			28
Magdeburg	79	351	1968	02912	10021	21002	40190	50004	69901	70281		29
Potsdam	81	379	1974	02915	10033	21008	40164	50011	69901	70281		21 38
Berlin-Dahlem	51	381	11973	03011	10037	21024	40156	50012	69901	70281		30
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11975	03011	10040	21027	40155	51014	69911	70281		27
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11981	03014	10037	21033	40158	51013	69901	70281		32
Berlin-Schönefeld	47	385	11980	03012	10039	21038	40154	51015	69921	70281		29 44
Lindenberg	98	393	11980	03011	10027	21031	40147	51016	69921	70281		32
Manschnow	12	396	16/60	/2908	10021	21025	40131	51020	69901			27
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32582	32906	10040	20008	40268	50005			82501	
Bocholt	21	406	36/60	/3008	10039	20011	40260	58002				
Essen	152	410	36///	/3007	10039	21002	40264	50003				
Lüdenscheid	397	418	36/60	/3005	10019	21014	40255	52001				
Kahler Asten	839	427	11480	53217	11019	21032	48488	50000	69901	72681	85200	22 35
Bad Lippspringe	157	430	36///	/2908	10039	21007	40236	50000				
Kassel	231	438	32580	63204	10025	21013	40230	50008			86800	
Göttingen	167	444	36/60	/3106	10013	21016	40228	50006				
Leinefelde	356	449	36///	/2707	10007	21018	40227	51007				27
Braunlage	607	452	36/60	/2806	11012	21036	40212	50006				30
Brocken	1142	453	31/90	93224	11051	21051	48463	50007		74941		37 50
Artern	164	460	32972	32708	10021	21028	40212	51006			80008	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32970	33016	10027	21016	40194	51012			83030	25 33
Wittenberg	105	474	11975	02807	10025	21010	40181	51013	69901	70281		29
Oschatz	150	480	11970	02819	10025	21006	40187	51012	69901	70281		23 32
Dresden-Klotzsche	230	488	11975	02815	10011	21008	40178	51015	69901	70281		22 30
Doblerflug-Kirchhain	97	490	32965	02918	10028	21011	40168	50013				27 36
Cottbus	69	496	11683	12909	10039	21029	40152	51015	69951	70181	81500	31
Görlitz	237	499	11970	72913	10019	21026	40148	51014	69931	70181	8707//	21 38
Aachen	202	501	32580	73004	10042	21003	40275	50003			878//	
Nörvenich	118	502	42681	33007	10037	21006	40279	52005			83500	
Nürnberg/Barweiler	485	506	32480	83508	10016	21021	40268	53002			878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32582	53106	10033	21008	40263	50003			85800	
Mendig	182	514	42670	43309	10045	20000	40267	54000			84500	
Bendorf	127	515	36/60	/3303	10037	21002	40262	51008				
Bad Marienberg	547	526	43///									25
Giessen	186	532	32980	13007	10023	21022	40253	50003			81030	29
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/3201	10016	21017	40245	51006				
Wasserkuppe	921	544	32360	73219	11031	21038	48482	52003			875//	27 38
Weinigen	450	548	32975	03205	10005	21032	40235	51005				26
Schmücke	937	552	36///	/3209	10035	21048	48473	51002				
Erfurt-Bindersleben	315	584	32980	02811	10007	21028	40222	51006				25
Neuhaus a.R.	845	557	11975	03211	11026	21055	48467	50003	69901	70281		34
Gera-Leumnitz	311	567	32982	02912	10013	21033	40201	50009				28
Chemnitz	418	577	11475	22917	10003	21024	40198	50012	69921	70281	82100	21 34
Fichtelberg	1213	578	11/01	93034	11051	21054	48432	58003	60021	77073		38 50
Zinnwald-Georg.	877	582	16/07	/3224	11028	21033	48429	50007	69921			25 39
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	/3017	10008	21015	40165	51014	69901			26 38
Trier-Petrisberg	265	609	32780	13503	10016	21032	40271	51006			81500	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/3209	11025	21038	48494	50000				27
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32975	03308	10045	21026	40253	50002				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/3610	10011	21051	40252	50000				29
Würzburg	268	655	32680	23104	10022	21034	40241	51004			82500	
Bad Kissingen	262	658	36/60	/3302	10024	21035	40239	51007				
Coburg	322	671	36/60	/3004</								

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 3

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 12. April 1997

Nummer 102

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	1200			1200			1200			1200			1200			1200		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa																		
10	2994	-43		2988	-44	3 21	2999	-46					3014	-46		2996	-33	31 60
20	2551	-60		2534	-53	34 63	2554	-65					2565	-65		2541	-61	33 55
30	2299	-63		2285	-68	34 69	2310	-66		2539	-56	33 87	2319	-64	34 64	2289	-71	33 88
50	1989	-69	35 92	1976	-65	34 66	1999	-65	35 82	1984	-66	33 68	2008	-68	34 76	1988	-69	31 56
70	1788	-69	34 83	1773	-67	34 76	1794	-65	34 87	1781	-65	33 68	1805	-66	34 77	1782	-64	32 69
100	1573	-64	-93 35 87	1557	-65	-86 34 74	1576	-64	-89 34 92	1563	-64	-89 34 68	1587	-63	-92 34 82	1562	-61	-87 33 68
150	1323	-63	-89 36 81	1309	-64	-87 35 66	1326	-64	-87 35 78	1312	-60	-86 34 61	1337	-64	-91 35 74	1313	-61	-87 33 66
200	1145	-62	-78 36 100	1131	-58	-80 35 65	1148	-61	-83 36 82	1132	-60	-81 34 60	1159	-60	-78 36 80	1135	-63	-85 32 59
250	1007	-59	-70 1104	0991	-59	-76 36 67	1008	-57	-73 36 79	0993	-60	-78 34 57	1020	-59	-72 1 94	0996	-59	-80 33 50
300	0891	-55	-66 1 95	0876	-58	-70 35 59	0892	-54	-66 35 60	0878	-57	-75 34 59	0904	-51	-65 1103	0881	-56	-77 34 57
400	0700	-40	-52 36 76	0690	-44	-60 35 60	0702	-42	-66 35 60	0691	-43	-62 35 62	0711	-37	-48 36 80	0692	-42	-65 35 68
500	0545	-30	-54 35 53	0535	-32	-53 35 61	0546	-29	-53 35 49	0536	-31	-50 35 56	0553	-27	-63 35 56	0538	-31	-56 35 57
700	0296	-13	-40 35 33	0290	-17	-25 34 35	0297	-12	-35 34 28	0290	-17	-19 34 46	0302	-10	-45 35 35	0292	-16	-22 35 41
850	0147	-5	-14 36 23	0141	-6	-15 35 35	0147	-5	-17 35 21	0141	-6	-12 35 32	0151	-5	-19 35 32	0143	-6	-14 34 35
1000	0016	3	-1 33 15	0011	4	-3 34 29	0017	2	-1 30 13	0012	3	-3 30 13	0021	4	-1 33 11			
				0052	-19	28 34										0093	-33	31 43
				0060	-26	32 31	0073	-42								0103	-33	
				0065	-33		0077	-44		0150	-55	35 48	0089	-39		0111		30 84
				0079	-35	34 16	0087	-39		0182	-47	35 54	0096	-46		0115		30 84
				0088	-42	36 15	0095	-48		0191	-55					0143	-55	34 55
				0099		3 20	0115	-42		0208	-57	33 90	0135	-43		0155		33 48
				0109	-45	36 22	0128	-48		0224	-66		0157	-55		0166	-62	
	0073	-40		0118	-50		0156	-54		0249			0210	-67		0181	-63	
	0086	-37		0138	-51	36 26	0175	-63		0268	-70	32 73	0254	-67		0207		33 54
	0097	-41		0150	-58	33 45	0229	-67		0283		33 58				0258		32 92
	0108	-49		0171	-57	36 31	0489		35 82	0371		33 54	0326	-63	34 64	0345	-75	
	0124	-50		0195	-51		0933		34 93	0445	-64					0380	0390	33 69
	0143	-58		0211		33 73	1000	-64	-89 34 92	0539	-67	33 69	0421		33 68	0425	-70	
	0160	-60		0239	-63	32 85	1350	-63	-86	0763	-64		0451	-69		0488	-69	
	0268	-61		0282		34 64	1400	-65	-88	0851	-67		1000	-63	-92 34 82	0502		31 56
	0436		35 87	0322	-69		1640		35 71	1000	-64	-89 34 68	1090		34 84	0613	-62	
	0445	-69		0410	-69		1930	-61	-83 36 80	1550	-60	-87	1310	-62	-92	0654		32 69
	0809	-69		0468	-65		2360	-58	-78	2220		34 54	1460	-64	-93	0744	-66	
	1000	-64	-93 35 87	0616	-67		2590	-56	-71	2740	-59	-76 34 57	1770		35 68	0822		34 57
	1320	-62	-88	1000	-65	-86 34 74	2840	-57	-68 36 83	2930	-58	-76	1910	-61	-82	1000	-61	-87 33 68
	1470		35 80	1590	-63	-86 35 65	3320	-49	-62	3510	-50	-68	2450	-60	-72 1 91	1140	-67	-92 34 72
M	1550	-63	-89	2050	-58	-79	3520	-46	-58 36 84	4140	-41	-60	2670		1100	1200	-66	-91 34 68
a	1690	-61	-85	2240	-60	-80	3650	-45	-55	4440	-37	-53	2750	-55	-69	1450	-61	-87 33 63
r	1830	-63	-83	2330		36 66	3990	-42	-66	4590	-35	-57 36 63	3030	-51	-65 1103	1640	-60	-84
k	2250	-61	-74 36 101	2630	-58	-74	4120	-41	-65	4840	-33	-64	3270	-49	-58	1710	-62	-86 33 77
a	2680	-57	-67 1113	2960	-59	-70 35 60	4390		35 54	5150	-30	-44	3610	-43	-50	1750	-63	-86
n	2760	-56	-65	3360	-53	-69	5120	-27	-51	5660	-25	-45	4330	-32	-49	1980	-63	-85 32 61
t	2960	-55	-66	4520	-37	-52	6000		35 44	5720	-25	-47	4650	-30	-55 35 61	2100		33 54
e	3740	-42	-55	4690		35 64	6250	-17	-48 35 42	5790	-25	-37	4930	-28	-64	2180	-61	-82
	4300	-37	-48 35 63	5430	-27	-55	6410	-16	-52	5880	-25	-37	6000		35 43	2860	-57	-77
	4470	-36	-59	5510	-27	-56	7030	-12	-35	6000		35 47	6520	-12	-49	3030	-56	-77
P	4650	-34	-61	5830	-24	-35	7200	-12	-32 34 25	6030		35 47	6880		36 37	4170		35 70
u	6000		35 47	6000		35 49	7340	-13	-34	6640	-18	-24	7360		35 29	5020	-31	-56
n	6590		35 41	6210	-21	-49	7630		33 28	6800	-18	-20	7530	-7	-41	5410	-27	-50 36 50
k	6700	-14	-31	6350	-21	-51	7820	-10	-26	7030		34 46	7650	-8	-43	6000		35 47
t	6870	-13	-35	6590	-20	-31	7920	-10	-23	7330	-15	-16	7760	-10	-29	6650		35 41
e	7160	-13	-53	7010		34 35	8000		34 24	7470	-14	-16	7940	-9	-21	7240	-15	-19
	7390	-13	-37 35 26	7150	-16	-23	8350	-6	-20	7620		34 32	8000		34 37	7730	-13	-18
	7580	-13	-21	7570	-13	-20	8550	-5	-17	7770	-12	-14	8240		34 36	8000		34 36
	7780	-12	-18 1 25	7850	-12	-19	8890		35 20	8000		35 32	8550	-5	-19	8570		34 35
	8000		36 25	8000		34 36	9070		34 21	8850	-3	-11 35 34	8780	-6	-8	8780	-4	-13
	9070		35 23	9070		35 34	9180	0	-13	8940		35 35	8910	-5	-5 34 22	8840		34 37
	9150	1	-11	9250	0	-12 35 34	9250	-1	-9 33 24	9250	-1	-8 33 37	9000		34 21	8970	-2	-11
	9250	2	-11 35 23	9410	1	-12	9290	-1	-7	9280		33 37	9250	-2	-5 34 22	9250	-1	-7 33 41
	9760	5	-10	9540	2	-10	9340	-2	-3	9450	1	-6	9500	0	-4	9350	0	-5 32 41
	9830	6	-9	9810		35 34	9680	1	-2 32 28	9750	3	-5	9690		34 22	9480	1	-4
	9980	3	-1 34 20	0070	4	-3 34 28	0050	3	0	9950	3	-5	0010	4	-1	9670	0	-2
	0140	2	1 31 9	0140	4	-1 31 8	0150	3	1 28 9	0010	3	-3 30 12	0070	4	0 32 6	9890	1	-1 29 14
Tropo-				1590	-63	-86 35 65	1930	-61	-83 36 80							1200	-66	-91 34 68
pause	2250	-61	-74 36 101	2960	-59	-70 35 60	2840	-57	-68 36 83	2740	-59	-76 34 57	2450	-60	-72 1 91	1980	-63	-85 32 61
Max-				239	-63	32 85	933		34 93	208	-57	33 90				258		32 92
wind	2680	-57	-67 1113	1000	-65	-86 34 74	3520	-46	-58 36 84	4590	-35	-57 36 63	3030	-51	-65 1103	1710	-62	-86 33 77
30/50	0310			0309			0311			0309			0311			0301		
50/100	0416			0419			0423			0421			0421			0426		
100/200	0428			0426			0428			0431			0428			0427		
200/500	0600			0596			0602			0596			0606			0597		
500/1000	0529			0524			0529			0524			0532					

Lindenberg

1218

hhhh TTTdTd dddff
oder
ppp TTTdTd dddff

2997	-41		
2541	-61	35	63
2291	-65	34	71
1982	-70	35	68
1781	-69	36	74
1567	-67	-95	35 76
1318	-61	-86	1 86
1141	-65	-80	1112
1004	-60	-73	1122
0887	-51	-63	1118
0693	-36	-49	2109
0537	-31	-56	1 72
0292	-17	-53	35 38
0144	9	-11	35 25
0015	3	-5	3 5

0070	-29		
0080	-32		
0084	-36		
0093	-40		
0113	-44		
0126	-38		
0146	-53		
0169		34	52
0220	-63	35	68
0237	-61		
0336		34	81
0420	-70		
0444		35	60
0934	-68		
1000	-67	-95	35 76
1200		36	76
1280	-62	-92	
1590	-61	-85	
1760	-65	-83	
2210	-65	-78	1116
2580	-58	-71	1124
2760	-56	-69	
2920	-52	-66	
3260	-46	-53	
3580	-41	-54	
4030	-35	-48	2109
4140	-36	-46	
4250	-35	-48	
4480	-35	-54	
4590			1 80
5320	-28	-60	
5870	-25	-58	
6000		36	52
6380	-21	-55	36 47
6820	-18	-56	
7060	-17	-52	
7200	-17	-35	
7360	-16	-27	
7450	-16	-22	
7780	-14	-17	
8000		34	32
8250	-10	-15	34 31
8580	-9	-10	
8720	-7	-9	
8980		1	16
8990		1	16
9250	-3	-7	2 15
9690	1	-7	3 13
9930	2	-7	4 4
0050	4	-4	36 8

2210	-65	-78	1116
2580	-58	-71	1124

0309			
0415			
0428			
0604			
0522			

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YGG	Schleswig 1206		Hannover 1206		Essen 1206		Stuttgart 1206		Muenchen 1206		Greifswald 1206		Dresden 1206		Meiningen 1206		Schleswig 1218		Hannover 1218		Essen 1218		Stuttgart 1218		Muenchen 1218		Greifswald 1218		Dresden 1218		Meiningen 1218			
	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km				
30.9																																		
26.4																																		
23.7																																		
20.7																																		
18.3																																		
15.9																																		
13.5																																		
12.0																																		
10.5																																		
9.0																																		
7.2																																		
5.4																																		
4.2																																		
3.0																																		
2.1																																		
1.5																																		
.9																																		
Maximal- winde																																		

1089 1 111 1072 1 114 1061 1 94 0939 1 114 0917 36 76 0929 1 110 1077 36 83 0964 1 118 1182 36 102 1061 1 106 1117 2 92 1089 2 99 1063 1 109 1021 1 120 0936 2 124 1055 2 113 2846 31 80 2077 32 87 1757 33 97 2466 35 100 2830 32 73 2545 34 93