



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

Freitag
Friday
Vendredi
Viernes

27.02.1998

Nummer
Number
Número
Número

58

Inhalt

Bödenwettermeldungen
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 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		FREITAG den 27. Februar 1998										Nummer 58	
		00 Uhr UTC										18-24	
Station	Hoehe	11hVV	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	ff-ff
	iii	Rx	Rx	n	n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4 015	32558	82227	10062	20051	40189	58029				875//	28	33
List/Sylt	26 020	11240	82323	10059	20056	40161	58029	69931	75865	877//	24	32	
Leck	7 022	11245	82321	10059	20048	40184	57027	69911	75822	877//	22	31	
Husum	28 026	31550	82421	10058	20044	40191	57031		71022	875//	23	30	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41325	82319	10059	20049	40180	57025		76165	8672//	31		
Schleswig	43 035	11450	82314	10059	20043	40191	57026	69901	76162	877//	29		
Honn	12 038	32458	82312	10067	20033	40193	57026				875//		
Kiel-Holtenau	31 046	41450	82313	10066	20039	40190	57028		71022	875//	25		
Westermarkelsdorf	3 055	32458	82316	10063	20038	40184	58029				885//		
Arkona	42 091	11459	82425	10061	20032	40184	58025	69901	72162	8557//	25	34	
Norderney	11 113	31540	82217	10067	20048	40209	56027		71011	875//	27		
Bremerhaven	7 129	32562	82319	10070	20040	40217	57025				875//	25	
Cuxhaven	5 131	32658	82217	10067	20039	40207	57030				875//	31	
Hamburg, Flugh.	16 147	32558	82412	10074	20032	40210	58024				885//		
Lübeck-Blankensee	14 156	36758	72312	10072	20033	40205	58025						
Boltenhagen	15 161	31550	82317	10072	20034	40201	58024		70522	885//	21	28	
Schwerin	59 162	32558	82516	10072	20036	40211	58024				885//	25	
Rostock-Warnemünde	4 170	32458	82311	10073	20025	40195	58023				885//		
Teterow	46 177	36760	72316	10070	20035	40211	57025					29	
Barth	7 180	36758	72311	10068	20029	40191	58023						
Greifswald	2 184	31656	82411	10070	20025	40203	56026		70522	885//	34		
Ueckermünde	1 193	36759	72415	10073	20021	40217	58025					25	
Emden-Flugplatz	0 200	32458	82212	10067	20040	40212	58028				8553//		
Oldenburg	11 215	32558	82409	10068	20031	40225	57025				875//		
Bremen, Flugh.	3 224	31556	82518	10071	20040	40230	57023		70522	885//	25		
Soltau	77 235	167//	72508	10076	20039	40228	58023	69901					
Boizenburg	45 249	36760	72513	10075	20035	40222	57026					28	
Lüchow	17 253	36745	72718	10087	20040	40229	58023					29	
Seehausen	2 261	16760	72612	10086	20057	40234	56023	69901					
Marnitz	81 264	16760	72309	10075	20044	40219	57027	69901				27	
Neuruppin	38 270	11562	82504	10084	20062	40229	58021	69901	72022	885//			
Neubrandenburg	81 280	32558	82515	10070	20032	40216	58023				885//	26	36
Angermünde	56 291	32660	82610	10085	20041	40225	58019				875//		
Lingen	24 305	167//	72309	10072	20042	40241	58018	69901				26	
Münster/Osnabrück	48 315	11438	72511	10069	20052	40253	58019	69911	71052	875//			
Osnabrück	95 317	16756	72514	10069	20044	40245	58021	69911					
Diepholz	39 321	11457	82610	10074	20057	40239	57019	69901	75052	875//	25		
Bad Salzuflen	156 325	16760	72308	10080	20046	40247	58021	69901					
Hannover, Flugh.	55 338	31450	82412	10088	20048	40235	58024		70522	885//			
Braunschweig	81 348	31557	82609	10088	20050	40244	58021		70522	885//			
Gardelegen	47 359	36760	72511	10091	20042	40235	58021						
Magdeburg	79 361	11558	72605	10088	20080	40240	58024	69901	72122	875//			
Potsdam	81 379	32666	72510	10089	20048	40238	58021				875//		
Berlin-Dahlem	51 381	32560	72710	10097	20029	40236	57020				875//	30	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32666	72614	10098	20035	40229	58020				875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32575	82611	10098	20040	40234	58020				875//		
Berlin-Schönefeld	47 385	32562	82307	10090	20041	40236	58019				875//		
Lindenberg	98 393	31656	82510	10084	20054	40241	58020		71022	885//			
Manschnow	12 396	36750	72411	10090	20053	40227	58022						
Müsseldorf, Flugh.	45 400	11350	82308	10075	20061	40270	58017	69901	75152	886//			
Bocholt	21 406	16732	72514	10066	20031	40258	58012	69901					
Essen	152 410	167//	72212	10069	20057	40273	58015	69901					
Lüdenscheid	387 418	16711	72713	10054	20048	40268	56014	69901					
Kahler Asten *	839 427	11701	92516	10040	20040	48532	57020	69901	75154				
Bad Lippspringe	157 430	167//	72611	10077	20057	40259	57015	69901					
Kassel	231 438	32558	82103	10070	20062	40257	57021				86500		
Göttingen	167 444	36760	72304	10086	20073	40253	58020						
Leinefelde	356 449	367//	72402	10068	20057	40255	58023						
Braunlage	607 452	16759	72508	10056	20046	40241	58020	69901					
Brocken *	1142 453	11790	92433	10023	20021	48516	58019	69951	74554		35	47	
Artern	164 460	32959	02305	10082	20075	40254	58021						
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32560	82103	10091	20071	40251	57021				875//		
Wittenberg	105 474	32660	82406	10093	20062	40245	57021				885//		
Oschatz	150 480	32562	82205	10092	20071	40255	58022				885//		
Dresden-Klotzsche	230 488	32568	72007	10086	20064	40259	58019				875//		
Doberlug-Kirchhain	97 490	31556	82107	10088	20062	40249	58022		71022	885//			
Cottbus	69 496	32575	82304	10092	20077	40246	58022				875//		
Görlitz	237 499	32561	82308	10091	20059	40255	58019				875//		
Aachen	203 501	31656	82311	10069	20054	40271	58019	69901	75052	886//			
Nörvenich	118 502	41445	82712	10078	20050	40286	57010				71011	886//	
Nürnberg/Barweiler	485 506	31456	82508	10061	20060	40278	58011				71011	885//	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	31430	83007	10083	20063	40276	58013				71022	886//	
Mendig	182 514	41456	61602	10049	20046	40277	58010				71011	86500	
Bendorf	127 515	36760	70302	10058	20058	40277	58012						
Bad Marienberg	547 526												
Giessen	186 532	31956	22602	10049	20044	40280	58013		71000	80001			
Bad Hersfeld	273 542	36750	72601	10063	20051	40272	58017						
Wasserkuppe	921 544	32965	02316	10046	20042	48554	57016						
Meinungen	450 548	31120	81406	10058	20057	40278	58017		71011	886//			
Schmücke	937 552	32965	72416	10037	20037	48545	58019						
Erfurt-Blinderleben	315 554	32965	02214	10068	20054	40251	58025						
Neuhaus a.R.	845 557	31700	92109	10037	20037	48544	58017		74541				
Gera-Leumnitz	311 567	32965	01812	10065	20057	40254	58022						
Chemnitz	418 577	32973	02413	10072	20050	40261	58021						
Fichtelberg *	1213 578	31700	92528	10023	20022	48542	58017		74544		28	35	
Zinnwald-Georg.	877 582	36760	72509	10048	20046	48547	58016						
Lichtenhain/Mitteind	300 591	16760	72205	10081	20059	40261	58018	69901					
Trier-Petrisberg	265 609	31230	82506	10078	20070	40288	58009		71011	886//			
Deuselbach	480 616	367//	72309	10065	20064	40282	58012						
Hahn	491 616												
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	36706	72908	10055	20053	48556	58016						
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32963	02105	10065	20053	40282	58012						
Michelstadt/Vielbrun	453 648	36760	72311	10079	20054	40281	58016						
Würzburg	268 655	31957	01505	10045	20043	40289	58013		71000				
Bad Kissingen	262 658	36735	71505	10052	20049	40284	58015						
Coburg	322 671	36760	71707	10055	20041	40292	58014						
Bamberg	239 675	36736	71704	10043	20039	40295	58013						
Hof	567 685	31235	62009	10044	20040	40283	58013		71011	86600			
Weiden	438 688	31240	82104	10048	20038	40301	58009		71022	886//			
Berus	363 704	36701	72207	10060	20054	40297	58008						
Tholey	396 706	36701	72307	10053	20047	40299	58008						
Saarbrücken, Flugh.	322 708	31705	92604	10053	20053	40301	58008		74341				
Weinbiet	553 724	36760	72719	10067	20048	40281	58017						
Karlsruhe	112 727	36757	72211	10071	20062	40293	58012						

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41359	82323	10063	20062	40158	56031	72052	877//	29 37
List/Sylt	26	020	41240	82323	10062	20057	40122	56039	71065	876//	24 35
Leck	7	022	41237	82423	10066	20058	40147	57037	72162	876//	24 33
Husum	28	026	41335	82322	10059	20053	40151	57040	75055	877//	25 30
Glücksburg/Meierwik	27	033	41350	82322	10064	20058	40137	56043	75866	877//	23 44
Schleswig	43	035	41350	82319	10059	20053	40154	57037	76166	877//	31
Hohn	12	038	41437	82317	10063	20044	40157	57036	75862	877//	27
Kiel-Holtenau	31	046	41350	82213	10063	20044	40155	57035	75852	875//	27
Westermarkelsdorf	3	055	42460	82218	10064	20039	40149	58034	875//		27
Arkona	42	091	42662	72322	10063	20036	40150	56034	875//	26	35
Norderney	11	113	41440	82316	10070	20058	40179	56030	75165	886//	29
Bremerhaven	7	129	42460	82323	10069	20044	40183	57034	875//	24	34
Cuxhaven	5	131	42458	82316	10065	20048	40175	57032	875//		34
Hamburg, Flugh.	16	147	41457	82316	10070	20035	40181	58029	71052	875//	26
Lübeck-Blankensee	14	156	46/50	/2314	10071	20037	40175	58030			
Bostenhagen	15	161	41556	82319	10070	20040	40170	58031	71022	885//	22 30
Schwerin	59	162	42558	82317	10071	20039	40178	58033	885//		30
Rostock-Warnemünde	4	170	42560	72211	10074	20032	40158	58037	875//		26
Teterow	46	177	46/60	/2320	10073	20044	40181	58030			26
Barth	7	180	46/57	/2313	10070	20034	40155	56036			
Greifswald	2	184	42658	42313	10072	20034	40168	58035	84500		25
Ueckermünde	1	193	46/59	/2213	10077	20037	40188	58029			
Emden-Flugplatz	0	200	41356	82214	10067	20052	40185	58027	75862	875//	26
Oldenburg	11	215	41457	82411	10068	20034	40197	57028	70522	875//	
Bremen, Flugh.	7	235	41450	82414	10071	20039	40204	57026	71022	885//	
Soltau	45	249	46/60	/2413	10069	20037	40204	58024			28
Boizenburg	45	249	46/60	/2413	10069	20037	40196	58026			25
Lüchow	17	253	46/36	/2614	10083	20046	40203	58025			27
Seehausen	21	261	46/56	/2511	10084	20046	40206	58028			
Marnitz	81	264	46/40	/2413	10073	20038	40194	58025			
Neuruppin	38	270	41558	82508	10082	20056	40203	56026	75152	875//	
Neubrandenburg	81	280	41556	82414	10069	20045	40187	58029	71022	885//	
Angermünde	56	291	41558	82512	10083	20047	40199	56026	72162	875//	
Lingen	24	305	46///	/2210	10065	20039	40220	56021			
Münster/Osnabrück	48	315	41456	72313	10061	20039	40237	58016	71022	875//	
Osnabrück	95	317	46/57	/2315	10066	20034	40229	58017			27
Diepfling	39	321	41458	82412	10067	20051	40218	58021	75052	885//	
Bad Salzuflen	135	325	46/59	/2412	10067	20037	40232	56016			
Hannover, Flugh.	56	338	41450	82616	10073	20036	40217	57018	70522	885//	
Braunschweig	81	348	41457	82511	10083	20040	40220	57023	70522	885//	
Gardelegen	47	359	46/60	/2614	10087	20035	40211	56024			
Magdeburg	79	361	41557	82611	10087	20078	40219	56021	71022	885//	
Potsdam	81	379	42664	72408	10081	20059	40215	56023	875//		
Berlin-Dahlem	51	381	42560	82507	10090	20035	40214	56022	885//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42565	82711	10091	20036	40208	56021	875//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42675	72307	10093	20047	40211	56021	875//	26	
Berlin-Schönefeld	47	385	42662	82308	10095	20056	40213	56023	875//		
Lindenberg	98	386	41550	82507	10081	20063	40216	56025	71022	888//	
Manschnow	12	396	46/57	/2512	10090	20046	40203	56024			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41450	82411	10068	20037	40259	58012	71052	885//	
Bocholt	21	406	46/56	/2213	10067	20032	40237	58021			
Essen	152	410	46///	/2315	10060	20026	40261	58012			
Lüdenscheid	387	418	46/50	/2715	10047	20041	40255	56013			26
Kahler Asten	839	427	41/01	92518	10023	20023	48514	56015	75154		31
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2311	10070	20051	40239	58020			
Kassel	231	438	41445	72104	10068	20062	40242	56015	71022	878//	
Göttingen	167	444	46/60	/2509	10085	20071	40237	56015			
Leinefelde	356	449	46///	/2509	10079	20054	40234	56017			
Braunlage	607	452	46/21	/2508	10052	20045	40222	56019			
Brocken	1142	453	41/90	92533	10017	20015	48495	56022	74544		36 47
Artern	164	460	42559	82512	10088	20074	40235	55018	875//		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42560	82109	10077	20058	40228	56024	875//		
Wittenberg	105	474	42558	82304	10088	20065	40222	56023	885//		
Oschatz	150	480	42562	72412	10077	20054	40233	56022	875//		
Dresden-Klotzsche	230	488	42570	62307	10083	20055	40234	56025	86500		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42558	82209	10091	20061	40225	56024	885//		
Cottbus	69	496	42668	82308	10094	20079	40219	58027	875//		
Görlitz	237	499	42661	82014	10089	20061	40228	56025	875//		
Aachen	202	501	41350	82210	10063	20046	40262	58015	75055	886//	
Nörvenich	118	502	41457	82612	10071	20040	40272	57014	72052	885//	
Nürnberg-Barweiler	485	506	41250	82909	10048	20046	40272	57014	71022	886//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41140	82909	10069	20054	40268	56008	75152	886//	
Mendig	182	514	42458	72507	10082	20055	40268	57006	875//		
Bendorf	127	515	46/60	/0503	10065	20065	40269	55007			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41356	72603	10059	20056	40269	56010	71011	876//	
Bad Hersfeld	273	542	46/58	/2107	10059	20052	40257	56012			
Wasserkuppe	921	544	41/01	92315	10039	20039	48534	56019	74744		
Weinungen	450	548	41/02	91905	10048	20046	40264	55015	74542		
Schmücke	937	552	46/61	/2315	10078	20028	48526	56019			25
Erfurt-Bindersleben	315	554	42465	62316	10074	20054	40237	56013	86500		
Neuhaus a.R.	845	557	41/01	91806	10030	20030	48525	56020	74544		
Gera-Leumnitz	311	567	42961	02112	10059	20051	40234	56020			
Chemnitz	418	577	42975	02512	10057	20040	40238	56024			
Fichtelberg	1213	578	41/01	92533	10028	20028	48524	56020	74544		35 41
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	/2408	10038	20035	48525	57023			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1707	10074	20055	40237	56025			
Trier-Petrisberg	265	609	41235	82708	10069	20055	40278	57011	71022	886//	
Deuselbach	480	615	46///	/2608	10055	20054	40271	56013			
Hahn	491	616									
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/01	/3110	10041	20039	48536	56018			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41445	72206	10062	20055	40269	55012	71011	876//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2411	10069	20039	40265	56017			
Würzburg	268	655	41956	01404	10041	20039	40268	56021	71000		
Bad Kissingen	262	658	46/16	/1704	10049	20046	40265	56018			
Coburg	322	671	46/04	/1807	10047	20038	40272	56021			
Bamberg	239	675	46/12	/1507	10052	20048	40275	56019	71022	886//	
Hof	567	685	41335	82212	10044	20040	40260	58021	71022	886//	
Weiden	438	688	41230	81906	10051	20040	40276	57023			
Berus	363	704	46/19	/2311	10061	20056	40283	56013			
Tholey	396	706	46/17	/2413	10057	20053	40283	56014			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41015	82508	10062	20062	40286	56013	72842	886//	
Weinbiet	553	724	46/01	/2722	10049	20044	40265	56019			23 29
Karlsruhe	112	727	46/57	/2313	10062	20057	40278	56015			
Mannheim	96	729	42960	01708	10058	20047	40272	56013			
Stuttgart, Flugh.	396	738	41009	10202	10013	20012	40286	56019	74640	81601	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42960	11606	10043	20034	40280	57020	80001		
Öhringen	276	742	46/41	/0000	10035	20030	40287	56018			
Weissenburg	422	761	46/49	/2004	10042	20032	40286	56017			
Nürnberg	318	763	41/15	91707	10047	20047	40280	57018	72842		
Regensburg	366	776	41212	82004	10042	20040	40293	58015	71041	886//	
Straubing	350	788	41435	81207	10042	20038	40293	58016	71022	885//	
Gr. Arber	1437	791	46///	/2616	10028	2					

Station	Hoehe	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	6RRRT R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3sTTT ngg	4Esss	55555	7RRRR 2222	V.T.	V.T.
Helgoland	4 015	11360	82324	10066	20060	40126	58032	69932	70252	875//	29 37	10067	20059	31005		55004	70003		
List/Sylt	26 020	11563	72424	10062	20051	40092	58030	69932	70265	875//	26 36	10064	20057	31005		55005	70003		
Leck	7 022	11350	82420	10066	20047	40121	57026	69972	71062	876//	24 33	10070	20058	31005		55000	70007		
Husum	28 026	11450	82424	10066	20056	40132	57018	60012	71052	875//	25 36	10066	20057	31005		55000	70012		
Glücksburg/Meierwik	27 033	11360	82324	10067	20049	40109	58028	60022	70162	875//	27 44	10069	20057	31005		55//	70017		
Schleswig	43 035	11456	82417	10066	20056	40125	57029	60022	71066	876//	32	10066	20057	31005		55000	70015		
Hohn	12 038	11233	82414	10064	20049	40132	57025	69952	75165	877//	31	10071	20063	31006		55000	70005		
Kiel-Holtenau	31 046	11530	82318	10064	20053	40124	57030	69942	75165	875//	30	10070	20061	32006		55000	70004		
Westermarkeisdorf	3 058	11450	82420	10060	20052	40120	58025	69902	72165	885//	28	10065	20058	31005		55000	79999		
Arkona	42 091	11440	82426	10065	20043	40118	56032	69902	75152	877//	28	10065	20055	31005		55012	79999		
Norderney	11 113	11440	82316	10074	20058	40149	58030	69902	71052	886//	29	10074	20065	30006		55000	70000		
Bremerhaven	7 129	11458	82423	10068	20051	40155	58028	69902	75065	877//	27 33	10077	20065	31006		55000	79999		
Cuxhaven	5 131	11356	82413	10064	20052	40143	57032	69902	72052	875//	36	10074	20064	31006		55000	79999		
Hamburg, Flugh.	16 147	11450	82415	10069	20039	40151	56029	69902	75152	885//	27	10078	20066	31006		55000	79999		
Lübeck-Blankensee	14 156	11440	82314	10066	20046	40144	58031	69902	750//	885//	25	10074	20065	31006		55000	79999		
Boltenhagen	15 161	11540	82320	10065	20047	40138	58032	69902	75152	885//	23 30	10074	20065	31006		55000	79999		
Schwerin	59 162	11456	82417	10064	20042	40151	58027	69902	76062	877//	30	10075	20064	31006		55001	79999		
Rostock-Warnemünde	4 170	11559	82213	10069	20036	40131	58027	69902	75152	885//	27	10075	20068	31006		55000	79999		
Teterow	46 377	32560	82421	10067	20041	40149	56031	69902	75152	885//	23	10072	20066	31006		55000	70000		
Barth	7 180	11440	82316	10070	20038	40123	58032	69902	7505//	877//	27	10072	20066	31006		55000	70000		
Greifswald	2 184	32558	82315	10072	20036	40138	56030												
Ueckermünde	1 193	32658	82315	10073	20049	40156	58032												
Emden-Flugplatz	0 200	11350	72314	10070	20055	40157	56028	69912	72165	875//	28	10074	20065	31006		55000	70001		
Oldenburg	11 215	11440	82412	10064	20050	40168	57029	69902	75052	875//		10079	20064	31005		55000	79999		
Bremen, Flugh.	3 224	31350	82317	10068	20038	40177	57027					10083	20066	31006		55000	70000		
Soltau	77 235	11556	82416	10063	20034	40177	56027	69902	7106//	885//	28	10079	20063	31006		55000	79999		
Binzenburg	45 249	11558	82413	10068	20034	40166	56029	69902	7026//	885//	27	10076	20067	30007		55000	79999		
Lüchow	17 253	32558	82313	10074	20043	40176	57027					10093	20074	31007		55000	70000		
Seehausen	21 261	32558	82313	10067	20044	40192	56025	69902	7055//	885//	29	10094	20066	31006		55000	79999		
Marnitz	81 264	11462	82311	10068	20034	40163	58030	69902	7025//	885//	25	10084	20063	31006		55000	79999		
Neuruppin	38 270	11545	82512	10078	20042	40177	57026	69902	70252	875//	27	10092	20078	31007		55000	79999		
Neubrandenburg	81 280	11557	72420	10062	20044	40153	57033	69902	71062	81536	24 31	10079	20061	31005		55000	79999		
Angermünde	56 291	11556	82511	10078	20038	40168	57030	69902	75065	875//		10090	20077	31007		55000	79999		
Lingen	24 305	11560	72211	10070	20044	40187	56033	69902	75052	875//		10086	20064	31006		55000	79999		
Münster/Osnabrück	48 315	12460	72311	10071	20037	40207	56030	69912				10085	20060	31006		55000	70004		
Osnabrück	95 317	11458	82312	10064	20030	40199	57029	69912	7025//	875//	27	10081	20056	31005		55000	70004		
Diepholz	39 321	11457	82315	10067	20053	40190	56028	69902	75022	875//		10089	20063	31006		55000	79999		
Bad Salzuflen	135 325	11457	82311	10061	20025	40205	58027	69902	70522	875//		10087	20058	31006		55000	79999		
Hannover, Flugh.	146 338	32558	82313	10069	20034	40192	56025					10092	20064	31006		55000	79999		
Hraunschweig	81 348	32558	82516	10074	20029	40197	57024					10095	20074	31007		55000	70001		
Gardelegen	47 359	31457	82514	10077	20034	40185	58026					10098	20074	30007		55000	79999		
Magdeburg	79 361	12558	82514	10082	20050	40194	58025	69902				10099	20081	31008		55000	79999		
Potsdam	81 379	32558	82615	10082	20050	40187	57027					10095	20080	31007		55000	79999		
Berlin-Dahlem	51 381	31357	82712	10087	20048	40187	57027					10101	20087	30008		55000	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32562	82614	10087	20036	40179	56029					10100	20087	30008		55000	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31457	82513	10088	20051	40184	57027					10104	20088	31008		55000	79999		
Berlin-Schönefeld	47 385	31556	82612	10085	20058	40185	56028					10102	20087	31008		55000	70000		
Lindenberg	98 393	31440	82411	10081	20070	40185	58030					10102	20087	31007		55000	79999		
Manschnow	12 396	31447	82408	10084	20060	40175	58028					10102	20087	31007		55000	70000		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11456	82313	10069	20054	40229	57023	69912	72052	875//		10092	20064	31006		55000	70001		
Socholt	21 406	11650	82314	10074	20064	40208	58029	69902	71022	885//		10082	20063	31006		55000	79999		
Essen	152 410	11456	82214	10063	20046	40233	58028	69902	72052	875//		10084	20058	31005		55000	79999		
Lüdenscheid	387 418	11240	82511	10044	20037	40226	58028	69932	7515//	886//	25	10084	20039	31004		55000	70003		
Kahler Asten *	839 427	11701	92522	10012	20012	48490	58025	69902	75154		22 34	10044	20012	31001		55000	70002		
Bad Lippspringe	157 430	11330	82410	10057	20033	40220	57020	69902	7505//	885//	27	10080	20057	31005		55000	70001		
Kassel	231 438	32460	82405	10074	20049	40218	57022					10097	20054	31002		55000	79999		
Göttingen	167 444	11458	82507	10076	20057	40214	58023	69902	7026//	875//		10095	20076	31006		55000	70001		
Leinefelde	356 449	11230	82509	10072	20051	40212	56022	69902	7216//	886//		10087	20066	31005		55000	79999		
Braunlage	607 452	11230	82411	10036	20027	40201	58024	69902	7205//	876//	28	10059	20036	31003		55002	79999		
Brocken *	1142 453	11790	92436	11003	21005	48460	58036	60032	74554		39 52	10025	21003	3/000	41998	55000	70030		
Artern	164 460	31457	82414	10086	20072	40207	56027					11011	875//			55000	79999		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32560	82310	10086	20063	40205	58022					10103	20066	31005		55000	79999		
Wittenberg	105 474	31456	72708	10086	20064	40197	56025					10096	20068	31008		55000	70000		
Oschatz	150 480	32558	82412	10077	20056	40210	58023					10094	20076	31007		55000	79999		
Dresden-Klotzsche	230 488	32567	82313	10085	20051	40213	58020					10092	20078	31005		55000	70000		
Doberlug-Kirchhain	97 490	32660	82210	10085	20058	40200	58025					10093	20083	31007		55000	70000		
Cottbus	69 496	32663	82412	10094	20073	40192	58026					10099	20087	31008		55000	70000		
Görlitz	237 499	32558	82110	10081	20056	40207	58022					10090	20070	31005		55000	70000		
Aachen	202 501	11356	82310	10063	20054	40236	58026	69902	75155	886//		10084	20062						

Station	Hoehe	09 Uhr UTC				06-09				V.T. 18-06				Erdbodentemp.			
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	7ww	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5sast	05	10	20	50
		Rx	Rx	n	n	nddd	n	12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	n
Helgoland	4 015	42360	72432	10069	20053	40101	56025		86502	34	45	20061					
List/Sylt	26 020	42362	82427	10063	20028	40065	56027		878//	32	43	20060					
Leck	7 022	42358	82422	10069	20041	40093	57028		876//	24	33	20064					
Husum	28 026	41350	82325	10069	20041	40110	57021	75822	875//	27	38	20065	0057	0061	0060	0059	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41350	82426	10071	20047	40082	56027	70362	8653//	28	52	20068	0056	0059	0060	0064	
Schleswig	43 035	41458	82416	10071	20046	40098	58027	70262	878//	34	20064	0059	0060	0062	0065		
Hohn	12 038	41456	82316	10074	20047	40101	57031	71052	878//	31	20068	0061	0063	0061	0067		
Kiel-Holtenau	31 046	41456	82324	10080	20042	40095	57029	72055	875//	25	36	20067	0061	0062	0062	0067	
Westermarkelsdorf	3 055	41358	82320	10067	20049	40091	57029	72165	875//	21	32	20062	0056	0057	0058	0060	
Arkona	42 091	41419	82430	10059	20050	40098	58020	75065	877//	31	40	20059	0053	0052	0054	0057	
Norderney	11 113	41430	82319	10077	20056	40121	56028	71022	885//	31	20070	0061	0062	0065	0066		
Bremerhaven	7 129	41457	82423	10080	20055	40131	57024	71052	877//	26	33	20076					
Cuxhaven	5 131	41457	72417	10078	20051	40119	57024	71022	875//	40	20071	0060	0060	0064	0067		
Hamburg, Flugh.	16 147	41456	82416	10073	20045	40128	58023	70652	875//	30	20078	0059	0061	0065	0068		
Lübeck-Blankensee	3 224	41456	82320	10075	20049	40146	57022	71052	875//	30	20075	0061	0065	0068	0070		
Boltenhagen	15 611	41440	82425	10072	20046	40118	58020	76052	8427//	26	38	20072	0063	0063	0068	0069	
Schwerin	59 162	41435	82419	10068	20044	40130	58020	72065	876//	21	32	20074	0054	0057	0061	0063	
Rostock-Warnemünde	4 170	41458	82316	10073	20041	40110	58021	75152	877//	33	20073	0059	0061	0063	0068		
Teterow	46 177	41458	82319	10069	20049	40130	57019	72152	8452//	23	33	20072	0053	0056	0060	0062	
Barth	7 180	41430	82416	10069	20043	40107	58016	72065	877//	27	20070	0058	0059	0062	0065		
Greifswald	2 184	41456	82316	10074	20042	40120	58018	75052	877//	30	20076	0056	0058	0060	0064		
Ueckermünde	1 193	41462	82319	10081	20048	40137	58019	76062	8567//	31	20076	0061	0063	0064	0064		
Emden-Flugplatz	0 200	41457	72317	10083	20054	40131	57026	71022	875//	28	20072	0062	0062	0066	0071		
Oldenburg	11 215	41450	82314	10076	20049	40154	56025	71052	875//	27	20082	0061	0065	0068	0070		
Bremen, Flugh.	7 235	41458	82415	10069	20038	40156	57020	76062	885//	27	20078	0058	0060	0064	0065		
Soltau	45 249	41458	82414	10068	20038	40145	58021	76062	875//	28	20076						
Boitzenburg	17 253	41556	82315	10077	20042	40158	58018	70522	885//	20087		0063	0059	0071	0071		
Lüchow	21 261	43556	82315	10078	20031	40163	58020	885//	28	20088		0071	0073	0075	0074		
Seehausen	81 264	41460	82316	10070	20036	40145	58018	75122	885//	29	20077	0058	0062	0065	0065		
Marnitz	38 270	41350	82513	10086	20042	40161	58016	70522	8117//	25	20088	0065	0067	0069	0066		
Neuruppin	81 280	41456	82425	10070	20041	40136	58017	72122	877//	26	33	20074	0054	0056	0057	0060	
Neubrandenburg	56 291	41458	82417	10082	20033	40155	58013	70252	8317//	22	35	20083					
Angermünde	24 305	41556	72213	10081	20052	40168	56019	71052	875//	20085		0065	0067	0073	0077		
Lingen	48 315	41560	72316	10081	20045	40187	57019	70262	875//	26	20084	0065	0068	0074	0073		
Münster/Osnabrück	35 317	41457	82313	10074	20042	40179	58019	75052	875//	29	20082	0065	0067	0073	0072		
Osnabrück	35 317	41458	82317	10077	20065	40169	56021	72052	875//	27	20083	0059	0061	0069	0072		
Diepholz	135 325	41463	82213	10072	20037	40186	58018	72162	875//	20085		0056	0060	0068	0070		
Bad Salzuflen	56 338	42560	72215	10077	20037	40171	57021	878//	27	20090		0066	0070	0073	0073		
Hannover, Flugh.	81 348	42562	72314	10075	20034	40183	57013	875//	28	20092		0062	0066	0071	0067		
Braunschweig	47 359	42560	72415	10080	20028	40172	58013	875//	21	31	20093	0068	0071	0075	0074		
Gardelegen	79 361	41456	72514	10077	20040	40192	57003	70522	875//	29	20092						
Magdeburg	81 379	42664	82414	10088	20042	40176	58011	875//	21	31	20089						
Potsdam	51 381	42660	82613	10091	20034	40174	57013	885//	27	20095		0067	0069	0070	0063		
Berlin-Dahlem	37 382	42560	82517	10091	20038	40164	58015	875//	20093		0073	0073	0073	0071			
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	42558	82314	10092	20041	40171	58013	875//	29	20097		0067	0067	0066	0061		
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	42659	82418	10093	20036	40172	58012	875//	26	20092		0068	0068	0067	0065		
Berlin-Schönefeld	48 393	41656	82610	10086	20046	40179	58006	70562	885//	27	20082	0067	0066	0065	0062		
Lindenberg	12 396	41650	72515	10090	20051	40164	58011	70522	875//	26	20082	0067	0066	0064	0070		
Manschnow	45 400	42558	82317	10081	20045	40218	57011	875//	20090		0067	0071	0074	0073			
Düsseldorf, Flugh.	21 406	42660	82316	10081	20044	40192	56016	885//	20085		0064	0067	0072	0071			
Bocholt	152 410	42460	82216	10073	20039	40218	57014	878//	26	20081		0061	0064	0071	0070		
Essen	387 418	41350	82513	10048	20039	40216	58009	75065	876//	27	20070	0063	0060	0066	0064		
Lüdenscheid	839 427	41700	92518	10015	20015	48486	56006	75154		24	36	20041	0033	0037	0043	0043	
Kahler Asten *	157 430	41360	82315	10067	20037	40203	58016	72052	885//	25	20081	0056	0064	0067	0069		
Bad Lipspringe	231 438	41565	82204	10070	20038	40213	57006	76022	875//	20086		0063	0066	0068	0070		
Kassel	167 444	41462	72514	10075	20046	40208	58006	72162	875//	20090		0071	0073	0071	0067		
Göttingen	356 449	41462	82512	10064	20037	40206	58007	72162	875//	25	20080						
Leinefelde	607 452	42358	82413	10074	20043	40193	58006	875//	29	20058		0049	0052	0052	0044		
Braunlage	1142 453	41420	92438	11010	21012	48452	58008	74944		43	55	20016					
Brocken *	164 460	41557	82617	10087	20058	40202	57005	71022	875//	25	20096						
Artern	144 469	41550	82413	10092	20061	40197	56007	71022	885//	27	20095	0072	0073	0072	0068		
Leipzig-Schkeuditz	105 474	41557	82310	10085	20040	40189	58008	70522	878//	20089		0069	0071	0070	0064		
Wittenberg	150 480	41456	82515	10086	20059	40204	58006	71022	885//	20091		0069	0069	0069	0065		
Oschatz	230 488	42465	82414	10087	20057	40205	58008	875//	20088		0067	0067	0068	0066			
Dresden-Klotzsche	97 490	42558	82412	10091	20055	40191	58008	885//	20088		0070	0070	0069	0062			
Doberlug-Kirchhain	69 496	42458	82509	10095	20074	40188	58004	888//	20094		0073	0071	0070	0065			
Cottbus	237 49																

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32462	82436	10067	20036	40077	56024			875//	36 46
List/Sylt	26	020	32465	82429	10067	20029	40034	58031			878//	32 43
Husum	7	022	32568	82423	10067	20025	40169	57024			875//	24 39
Glücksburg/Meierwik	28	026	11458	72427	10068	20032	40079	57022	69901	70262	878//	29 40
Schleswig	27	033	41560	82428	10070	20031	40050	57032			70262	8683// 34 52
Honn	43	035	11465	82420	10069	20031	40072	58026	69901	70262	878//	25 43
Kiel-Holtenau	12	038	41560	72418	10068	20033	40075	57026			72162	875// 36
Westermarkeisdorf	31	046	41458	82521	10070	20044	40069	57026			75165	875// 25 41
Arkona	3	055	11460	82428	10076	20043	40055	58036	69911	70265	878//	30 37
Norderney	42	091	11559	82435	10075	20037	40059	58038	69911	70265	875//	37 46
Bremerhaven	11	113	11457	82520	10074	20040	40104	57017	69911	72162	878//	24 35
Cuxhaven	7	129	11460	72428	10090	20044	40102	58029	69901	75052	875//	29 40
Hamburg, Flugh.	25	135	11460	82517	10084	20046	40135	57026	69901	70262	875//	23 42
Lübeck-Blankensee	16	147	11562	82417	10089	20041	40100	58032	69901	70262	875//	34
Boltenhagen	14	156	11460	82418	10087	20041	40089	58034	69901	72052	885//	22 34
Schwerin	15	161	11450	82424	10084	20041	40082	58036	69901	72152	888//	29 40
Rostock-Warnemünde	59	162	11545	82419	10082	20042	40097	58033	69901	70565	875//	24 40
Teterow	4	170	11558	82421	10086	20032	40075	58035	69901	70352	885//	21 38
Barth	46	177	11460	82322	10080	20047	40098	58032	69901	70265	8662//	25 34
Greifswald	7	180	11556	82319	10080	20036	40069	58038	69911	70565	888//	23 37
Ueckermünde	2	184	11458	82317	10079	20039	40089	58031	69901	72165	876//	30
Emden-Flugplatz	1	193	11462	82320	10083	20044	40111	58026	69901	72162	885//	23 36
Oldenburg	0	200	11460	82422	10089	20041	40107	56024	69901	70182	878//	22 34
Bremen, Flugh.	11	315	11568	72417	10091	20032	40139	58025	69901	70262	875//	22 33
Soi tau	3	224	11562	72419	10092	20043	40126	57028	69901	70265	875//	23 33
Boizenburg	77	235	11459	82419	10084	20041	40129	58027	69901	70362	888//	21 38
Lüchow	45	249	11463	82421	10089	20034	40111	58034	69901	70362	888//	21 35
Seehausen	17	253	32465	82419	10094	20047	40128	58030			888//	30
Marnitz	21	261	11562	82314	10090	20042	40135	58028	69901	72562	888//	32
Neuruppin	81	264	11458	82316	10083	20035	40114	58030	69901	72052	886//	31
Neubrandenburg	38	270	11568	82514	10092	20044	40134	57027	69901	72522	872//	32
Angermünde	81	280	11557	82426	10074	20040	40107	58028	69901	70562	8657//	28 38
Lingen	56	291	11558	82317	10091	20041	40125	58030	69901	72152	875//	22 35
Münster/Osnabrück	24	305	11458	72412	10092	20052	40139	58025	69901	70262	875//	28
Osnabrück	48	315	11570	72417	10093	20044	40161	58027	69901	70262	8587//	27
Diepholz	95	317	11560	82314	10089	20039	40153	58025	69901	72052	878//	29
Bad Salzuflen	39	321	11562	82318	10090	20059	40140	58028	69901	70285	878//	30
Hannover, Flugh.	135	325	11465	82213	10083	20039	40160	58025	69901	72162	885//	24 39
Braunschweig	56	338	11562	82315	10085	20043	40147	57024	69901	70262	885//	27
Gardelegen	81	348	32570	72514	10092	20039	40154	57028			878//	28
Magdeburg	47	359	32470	82418	10090	20036	40145	58027			872//	22 34
Potsdam	79	361	32562	82313	10090	20046	40162	58029			885//	29
Berlin-Dahlem	81	379	32678	72420	10098	20037	40149	58026			875//	22 34
Berlin-Tegel, Flugh.	51	381	32575	72518	10099	20032	40147	57026			878//	22 35
Berlin-Temp., Flugh.	37	382	32568	72420	10101	20033	40136	58025			70262	875// 22 39
Berlin-Schönefeld	50	384	32580	72418	10099	20031	40145	58026			878//	22 31
Lindenberg	47	385	32560	82523	10101	20027	40147	58025			875//	23 34
Manschnow	98	393	11660	82518	10096	20039	40156	58022	69901	70262	885//	32
Düsseldorf, Flugh.	12	396	32660	82522	10102	20040	40136	58027			875//	24 35
Bocholt	45	400	32562	82319	10091	20047	40194	57024			885//	22 29
Essen	21	406	32562	72217	10092	20053	40168	58024			875//	27
Lüdenscheid	152	410	11462	82222	10079	20043	40195	58022	69901	72052	878//	22 32
Kahler Asten	387	418	11356	82515	10051	20038	40194	58021	69931	75865	878//	32
Bad Lippspringe	839	427	11/01	92422	10015	20015	48468	57020	69911	75154		24 36
Kassel	157	430	11468	82317	10078	20040	40177	58025	69901	70252	878//	30
Göttingen	237	432	11475	82106	10078	20031	40167	57022	69901	70262	878//	30
Leinefelde	167	444	11475	82312	10077	20046	40184	58024	69901	70162	875//	27
Braunlage	356	449	11480	82418	10067	20028	40181	58024	69901	70262	875//	33
Brocken	607	452	11462	82418	10039	20018	40166	58025	69901	75862	875//	32
Artern	1142	453	11/90	92444	11003	21005	48428	58028	69921	75654		47 65
Leipzig-Schkeuditz	164	460	11475	82514	10083	20062	40184	58018	69901	72522	878//	21 29
Wittenberg	144	469	31457	82512	10086	20059	40179	58018			71022	885// 27
Oschatz	105	474	32562	82412	10089	20041	40167	58021			875//	27
Dresden-Klotzsche	150	480	32458	82411	10094	20058	40183	58020			885//	27
Doberlug-Kirchhain	230	488	32567	82415	10094	20058	40183	58020			878//	27
Cottbus	97	490	11460	82517	10087	20051	40171	58020	69901	70262	888//	32
Görlitz	63	496	11456	82515	10089	20051	40167	58021	69901	70252	888//	30
Aachen	237	499	32562	82310	10091	20055	40179	58021			875//	27
Nörvenich	202	501	11465	82214	10074	20044	40202	58026	69901	72052	878//	30
Nürburg/Barweiler	118	502	41475	72415	10092	20040	40211	57024			70265	878// 26
Köln/Bonn, Flugh.	485	506	11365	82616	10054	20036	40218	58017	69901	76052	885//	26
Mendig	91	513	11465	82413	10082	20046	40210	58021	69901	70265	878//	27
Bendorf	182	514	42565	82313	10085	20042	40225	57018			875//	27
Bad Marienberg	127	515	11466	82210	10077	20058	40223	58017	69901	70252	888//	27
Giessen	547	526	11256	82311	10040	20038	40219	58018	69931	72042	876//	30
Bad Hersfeld	186	532	11468	82211	10076	20043	40223	58016	69901	72162	878//	30
Wasserkuppe	273	542	11375	82216	10071	20043	40205	58019	69901	72162	875//	30
Meiningen	921	544	11/00	92419	10022	20022	48900	58017	69901	75054		22 33
Schmücke	450	548	11456	82207	10063	20041	40213	58017	69901	78042	882//	27
Erfurt-Bindersleben	937	552	11/90	92322	10022	20022	48479	58020	69901	74554		24 36
Neuhaus a.R.	315	554	31457	82415	10075	20046	40189	58018			71022	875// 26
Gera-Leumnitz	845	557	11/01	92315	10031	20030	48481	58020	69921	75054		29
Chemnitz	311	567	31557	82416	10086	20052	40182	58021			71011	882// 28
Fichtelberg	418	577	32558	82422	10076	20051	40190	58017			872//	24 31
Zinnwald-Georg.	1213	578	31/01	92334	10018	20018	48479	58016			74541	38 48
Lichtenhain/Mittelnd	877	582	32363	31910	10092	20056	48495	58016			81201	26
Trier-Petrisberg	300	591	32672	82210	10079	20050	40182	58020			8527//	25
Hahn	480	615	11465	82712	10069	20039	40220	57013	69901	72052	878//	25
Hahn	480	615	11260	82617	10046	20039	40233	58016	69911	72052	878//	25
Kl.Feldberg/Ts.	491	616	11258	82516	10044	20036	40236	57015	69901	75054	885//	31
Frankfurt/M.,Flugh.	805	635	11/00	92610	10019	20017	48499	58013	69901	74754		26
Michelstadt/Vielbrun	111	637	32468	82416	10087	20046	40233	58013			888//	26
Würzburg	453	648	31260	82612	10059	20042	40235	58014			70242	886// 26
Bad Kissingen	268	655	31457	82514	10084	20058	40226	58016			71022	875// 27
Coburg	262	658	11456	82309	10075	20056	40219	58018	69901	76062	877//	27
Bamberg	322	671	11250	82208	10075	20051	40220	58022	69911	75054	877//	27
Hof	239	675	11456	82006	10083	20058	40229	58017	69901	71052	885//	27
Weiden	567	685	31457	82205	10079	20059	40208	57020			7	

Jahrgang 4		FREITAG den 27. Februar 1998										Nummer 58					
Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp.				
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC	10	20	50	
			Rx	n	n	n	n	n	R	12	HLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42465	82336	10069	20041	40042	56035			8557/	37	49				
List/Sylt	26	020	42560	82433	10067	20035	49998	58036			875//	33	47				
Leck	7	022	42562	82329	10068	20032	40026	57042			875//	30	42	0060	0064	0061	0061
Musum	28	026	42565	72433	10068	20020	40039	57040			875//	35	46	0063	0063	0062	0063
Glücksburg/Meierwik	27	033	42560	82331	10068	20029	40016	57034			878//	36	57	0065	0062	0062	0064
Schleswig	43	035	42460	82426	10069	20026	40036	57035			878//	28	51	0063	0065	0064	0064
Honn	12	038	42565	72423	10072	20019	40041	57034			875//	23	40	0066	0066	0062	0067
Kiel-Holtenua	31	055	41565	72425	10073	20024	40035	57034	70352		878//	26	43	0064	0065	0064	0066
Westermarkelsdorf	3	055	41465	72534	10071	20028	40025	58030	70262		878//	35	45	0063	0061	0060	0062
Arkona	42	091	41560	82531	10074	20039	40028	56031	76086		878//	36	52	0058	0055	0053	0057
Norderney	11	113	42560	82423	10077	20033	40072	56032			885//	25	43	0074	0071	0067	0066
Bremerhaven	7	129	41575	72526	10081	20022	40076	58026	70282		878//	30	43				
Cuxhaven	5	131	41465	82521	10078	20018	40064	57029	70365		875//	25	45	0085	0071	0069	0067
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	72622	10093	20032	40075	56025			878//	22	41	0068	0068	0066	0067
Lübeck-Blankensee	14	156	41580	82516	10092	20029	40057	58032	70282		888//	21	40	0072	0070	0068	0069
Boitenhagen	15	161	41468	72529	10090	20035	40047	56035	72562		873//	34	48	0068	0067	0068	0068
Schwerin	59	162	42680	82420	10087	20038	40060	56036			875//	27	40				
Rostock-Warnemünde	4	170	41558	82416	10089	20032	40041	56034	75152		885//	21	36	0070	0068	0066	0067
Teterow	46	177	46160	72519	10091	20041	40064	58034			875//	26	37	0066	0065	0062	0061
Barth	17	180	41576	82419	10087	20033	40032	58037	70552		871//	21	33	0065	0063	0062	0064
Greifswald	2	184	41458	82422	10093	20027	40050	56039	70362		888//	23	37	0066	0065	0063	0063
Ueckermünde	1	193	42564	82320	10092	20022	40074	58037			885//	22	35	0069	0067	0065	0064
Emden-Flugplatz	0	200	42575	82421	10082	20021	40081	56026			878//	27	40	0067	0066	0065	0065
Oldenburg	11	215	41765	72618	10085	20024	40092	57023	70186		875//	24	39	0074	0072	0069	0070
Bremen, Flugh.	3	224	42565	72620	10092	20029	40097	56029			875//	24	36	0072	0074	0069	0069
Soltau	77	235	41462	82517	10089	20037	40094	56034	76062		888//	22	35	0074	0072	0066	0064
Boizenburg	45	249	41465	82519	10089	20036	40079	56032	72522		883//	22	35	0072	0071	0071	0071
Lüchow	17	253	42470	82318	10094	20042	40095	56033			888//	30		0078	0071	0073	0070
Seehausen	21	261	42562	82419	10096	20031	40104	58031			888//	22	37	0083	0081	0077	0073
Marnitz	81	264	42460	82319	10089	20041	40082	56032			872//	21	37	0068	0067	0065	0064
Neuruppin	38	270	41675	82512	10094	20039	40102	56031	70182		875//	33		0078	0077	0072	0066
Neubrandenburg	81	280	42559	82429	10084	20035	40070	58037			8527/	32	41	0063	0063	0059	0059
Angermünde	56	291	42675	82521	10093	20018	40096	56029			875//	22	35	0076	0075	0061	0063
Lingen	24	305	41465	82613	10094	20036	40118	56021	70262		888//	31		0074	0074	0073	0076
Münster/Osnabrück	48	315	42565	72418	10093	20047	40132	56029			8587/	21	33	0079	0077	0073	0072
Osnabrück	95	317	41562	82416	10091	20039	40123	57030	72122		878//	33		0071	0071	0071	0071
Diepholz	39	321	41668	82519	10096	20052	40109	57031	72582		878//	22	34	0075	0073	0071	0070
Bad Salzflun	135	325	42470	82415	10086	20033	40129	57030			888//	31		0070	0069	0066	0069
Hannover, Flugh.	56	338	42565	82418	10094	20034	40113	57033			885//	34		0074	0071	0072	0072
Braunschweig	81	348	42570	82416	10091	20031	40125	57029			888//	33		0079	0075	0071	0067
Gardellegen	47	359	41470	82420	10095	20026	40113	56031	70282		872//	24	35	0085	0082	0078	0073
Magdeburg	79	361	42575	82519	10097	20036	40127	56034			885//	35					
Potsdam	81	379	42678	82418	10095	20036	40122	56027			872//	22	35	0092	0088	0076	0066
Berlin-Dahlem	51	381	42578	82516	10099	20022	40117	57030			885//	35		0083	0081	0074	0063
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42680	82519	10100	20031	40112	58024			875//	24	34	0094	0089	0079	0071
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42682	82416	10100	20034	40115	56029			875//	21	34	0078	0075	0068	0060
Berlin-Schönefeld	47	385	42675	82418	10099	20029	40118	56029			875//	26	39	0079	0078	0072	0065
Lindenberg	98	393	42666	82418	10092	20044	40126	56030			888//	21	32	0081	0074	0068	0062
Manschnow	12	396	42761	82420	10098	20042	40108	58028			875//	26	37	0085	0079	0070	0070
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42565	82318	10094	20045	40165	57029			885//	28		0082	0078	0075	0073
Bocholt	21	406	42465	82415	10095	20052	40140	56028			888//	29		0079	0076	0072	0070
Essen	152	410	41570	82221	10085	20043	40164	56030	72052		875//	24	30	0074	0073	0071	0069
Lüdenscheid	327	418	42562	82514	10096	20037	40151	56028	76062		878//	25		0063	0061	0064	0063
Kahler Asten	839	427	41700	92425	10019	20019	48443	57030	75154		878//	26	42	0033	0033	0039	0042
Bad Lipspringe	157	430	42475	82414	10081	20038	40147	57029			878//	28		0069	0070	0067	0067
Kassel	231	438	41570	82109	10078	20036	40159	57030	72166		875//			0070	0069	0068	0069
Göttingen	167	444	41568	82415	10082	20045	40155	58028	70262		878//			0069	0070	0069	0067
Leinefelde	356	449	41468	82417	10065	20033	40156	58024	76062		875//	30		0064	0064	0063	0060
Braunlage	607	452	41475	82415	10041	20019	40137	56027	75866		888//	32		0046	0047	0049	0045
Brocken	1142	453	41790	92448	11003	21005	48404	56026	74975			52	68				
Artern	164	460	42580	82518	10084	20043	40155	58028			878//	31		0074	0074	0070	0066
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42660	72520	10091	20038	40149	56029			875//	22	35	0086	0080	0073	0068
Wittenberg	103	470	42570	82315	10090	20039	40132	56031			875//	28		0082	0079	0073	0064
Wittenberg	150	480	42458	82515	10093	20059	40154	56028			875//	25		0081	0075	0071	0064
Dresden-Klotzsche	230	488	42562	82420	10096	20054	40153	56029			878//	21	29	0089	0083	0074	0066
Doberlug-Kirchhain	97	490	42562	82511	10097	20042	40143	58027			888//	30		0081	0078	0071	0062
Cottbus	69	496	42560	82519	10101	20061	40139	56028			888//	29		0085	0080	0074	0065
Görlitz	237	499	42672	82711	10098	20053	40148	56029			875//						
Aachen	202	501	42467	82216	10085	20041	40173	56027			885//	34		0088	0080	0075	0075
Nörvenich	118	502	42475	72311	10097	20034	40183	57027			878//			0082	0078	0074	0075
Nürnberg/Barweiler	485	506	41462	82515	10049	20031	40196	58022	75055		885//	30		0053	0057	0059	0060
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41572	82312	10093	20036	40181	56028	70262		888//			0075	0072	0069	0071
Mendig	182	514	42562	82314	10081	20041	40204	57020			875//			0082	0081	0082	0081
Sendorf	157	518	42568	82410	10094	20039	40197	56025			888//	28		0074	0073	0071	0069
Bad Marienberg	547	526	42370	82511	10046	20039	40193	56023			888//	26		0048	0048	0046	0041
Glessen	186	532	42566	82311	10081	20037	40195	58027			875//			0076	0075	0071	0069
Bad Hersfeld	273	542	41465	72315	10072	20032	40181	58027	70262		878//	29		0064	0064	0062	0061
Wasserkuppe	921	544	41														

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
	Rx			n	n	n	n	Sappp	GRRRr	R	12	ff-ff	1sTTT	06-18	2sTTT		
											hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn		
																Ssst	
																R	
Helgoland	4	015	32362	82435	10070	20045	40018	56024			8352/	38	49	10072	20065		
List/Sylt	26	020	32660	82434	10070	20038	49969	58029			8657/	35	49	10072	20060		
Leck	7	022	32560	82327	10069	20035	49937	57029			875//	30	42	10075	20066		
Husum	29	022	32670	82433	10069	20036	40014	57025	69902		877//	35	46	10075	20064		
Glücksburg/Meierwik	27	033	12459	82330	10070	20038	49990	57025	69902		878//	36	57	10073	20066		
Schleswig	43	035	12459	82323	10070	20032	40000	57036	69902		878//	28	51	10076	20065		
Hohn	12	038	12570	82323	10075	20024	40013	57028	69922		875//	26	40	10078	20063		
Kiel-Holtenau	31	046	11565	82324	10075	20026	40014	57021	69902	70352	878//	28	44	10081	20061		
Westermarkelsdorf	3	055	11462	82431	10071	20028	40006	58019	69912	70262	888//	36	45	10076	20059		
Arkona	42	091	11678	82433	10066	20023	40006	56022	69912	70286	875//	37	52	10080	20058		
Norderney	11	113	12759	82323	10077	20037	40045	56027	69912		82537	25	43	10080	20068		
Bremerhaven	7	129	11575	82428	10083	20022	40056	58020	69902		70365	8553/	26	47	10086	20059	
Cuxhaven	5	131	11462	82422	10079	20025	40042	57022	69902		875//	24	41	10095	20065		
Hamburg, Flugh.	16	147	12675	82421	10081	20015	40052	56023	69902		875//	24	41	10095	20065		
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	2417	10081	20017	40041	58016	69902			22	42	10095	20064		
Boltenhagen	15	161	11470	82429	10079	20022	40035	58012	69902	76082	888//	39	53	10090	20065		
Schwerin	59	162	12565	82527	10082	20020	40045	56015	69902		888//	32	49	10089	20062		
Rostock-Warnemünde	4	170	11560	82517	10082	20012	40026	58015	69902	72052	885//	23	40	10091	20068		
Teterow	46	177	16/60	2529	10086	20025	40046	56017	69902			29	42	10091	20066		
Barth	7	180	16/60	2418	10077	20015	40018	58014	69912			28	42	10088	20066		
Greifswald	2	184	11660	82520	10088	20016	40032	56018	69902	72562	879//	23	35	10084	20070		
Ueckermünde	1	193	16/59	2317	10091	20023	40050	56024	69902			33	35	10084	20067		
Emden-Flugplatz	0	200	12975	82421	10082	20020	40057	57024	69902			83532	27	40	10089	20069	
Oldenburg	11	215	11/70	72618	10082	20018	40072	56020	69902	70286	875//	24	39	10094	20064		
Bremen, Flugh.	3	224	11672	82526	10087	20012	40080	58017	69902	70265	875//	28	39	10096	20063		
Soltau	77	235	11565	82518	10081	20019	40080	57014	69902	70262	878//	22	35	10089	20061		
Boizenburg	45	249	16/60	2622	10082	20013	40066	57013	69902			24	40	10091	20064		
Lüchow	17	253	36/60	2515	10094	20043	40077	56018				30	10096	20073			
Seehausen	21	261	12662	82417	10094	20029	40082	56022	69902		8652/	22	38	10097	20076		
Marnitz	81	264	16/60	2514	10086	20030	40064	56018	69902			31	37	10097	20076		
Neuruppin	38	270	11675	82415	10094	20031	40077	56025	69902	70282	885//	32	42	10085	20062		
Neubrandenburg	81	280	12659	82428	10084	20036	40050	56020	69902		885//	22	35	10095	20077		
Angermünde	56	291	11/70	72418	10091	20029	40057	56024	69902		885//	22	35	10095	20077		
Lingen	24	305	11477	82414	10086	20033	40102	58016	69902	70262	878//	31	10097	20070			
Münster/Osnabrück	48	315	11562	82522	10092	20030	40118	56014	69902	72582	8587/	24	33	10096	20070		
Osnabrück	95	317	16/60	2617	10090	20033	40108	56015	69902			33	10091	20064			
Diepholz	39	321	11580	82618	10086	20037	40099	56010	69902	72582	878//	23	34	10097	20066		
Bad Salzfluten	135	325	11461	82315	10088	20037	40112	56017	69902	76062	888//	31	10088	20060			
Hannover, Flugh.	56	338	11565	82415	10093	20037	40094	57019	69902	72162	885//	34	10095	20066			
Braunschweig	81	348	32565	82417	10093	20030	40101	57024			885//	33	10094	20069			
Gardelegen	47	359	11470	82419	10095	20022	40090	56023	69902	70282	872//	24	36	10099	20076		
Magdeburg	79	361	32468	82316	10093	20029	40105	58022			878//	22	38	10098	20076		
Potsdam	81	379	32780	82419	10092	20029	40101	56021			885//	22	38	10098	20076		
Berlin-Dahlem	51	381	32575	82517	10098	20018	40098	56019			885//	36	10103	20086			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32680	82420	10098	20021	40087	57025			875//	24	34	10103	20085		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32681	82316	10098	20024	40096	58019			875//	21	34	10104	20087		
Berlin-Schönefeld	47	385	32775	82419	10094	20029	40098	56020			875//	26	39	10108	20085		
Lindenberg	98	393	13670	82519	10088	20042	40108	56018	69902		872//	21	33	10097	20081		
Manschnow	12	396	36/60	2419	10093	20039	40089	56019				26	37	10105	20083		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32565	82320	10095	20045	40146	57018			875//	21	29	10098	20069		
Bocholt	21	406	32470	82619	10090	20030	40129	56011			885//	30	10098	20074			
Essen	152	410	11570	82320	10087	20041	40146	56017	69902	70252	878//	24	30	10098	20074		
Lüdenscheid	387	418	11566	82414	10065	20030	40144	56019	69932	70162	878//	28	42	10019	20012		
Kahler Asten	839	427	11565	82418	10071	20019	40142	56014	69902	71054	875//	29	10088	20055			
Bad Lippspringe	157	430	12475	82417	10088	20033	40126	57020	69902		875//	29	10088	20055			
Kassel	231	438	11573	82104	10080	20023	40141	57018	69902	70262	875//	29	10080	20070			
Göttingen	167	444	16/60	2214	10080	20037	40137	58018	69902			31	10072	20062			
Leinefelde	356	449	11470	82416	10066	20024	40139	56016	69902	72562	888//	31	10072	20062			
Braunlage	607	452	16/60	2316	10043	20016	40117	58018	69902			33	10046	20030			
Brocken	1142	453	11/01	92441	11004	21006	48394	57011	69962	74975		52	75	11001	21012		
Artern	164	460	11475	82517	10081	20040	40141	56015	69902	76022	878//	22	32	10088	20081		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32660	82418	10085	20035	40135	57014			885//	22	35	10101	20084		
Wittenberg	105	474	11565	82312	10084	20037	40121	56015	69902	71222	875//	30	10097	20081			
Oschatz	150	480	11661	82520	10089	20036	40143	56011	69902	70152	885//	30	10097	20081			
Dresden-Klotzsche	230	488	32568	82415	10087	20038	40144	56010			885//	21	29	10098	20081		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11565	82417	10091	20033	40128	56015	69902		888//	23	35	10099	20085		
Cottbus	69	496	12668	82517	10098	20039	40124	56015	69902		885//	21	30	10105	20091		
Görlitz	237	499	32663	82517	10093	20038	40133	56015			875//	21	33	10098	20067		
Aachen	202	501	12468	82316	10083	20040	40157	56016	69902		878//	34	10086	20062			
Nörvenich	118	502	12570	82416	10094	20031	40167	57016	69902		875//	25	10100	20073			
Nürburg/Barweiler	485	506	11465	82515	10053	20032	40177	56017	69902	72065	888//	30	10055	20043			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11672	82413	10094	20034	40164	56017	69902	70262	888//	30	10095	20069			
Mendig	182	514	32562	82212	10080	20034	40187	57017			885//	28	10094	20064			
Bendorf	127	515	16/60	2212	10081	20046	40180	56017	69902		885//	26	10090	20073			
Bad Marienberg	547	526	12565	82311	10041	20023	40177	56016	69932		885//	26	10048	20037			
Glessen	186	532	11568	82311	10041	20023	40177	56016	69932	70262	875//	26	10082	20073			
Bad Hersfeld	273	542	16/60	2216	10072	20026	40167	58014	69902			31	10074	20070			
Wasserkuppe	921	544	11/00	92423	10013	20013	48457	56012	69922	74554		26	37	10026			

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5sappp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx yy	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
											05	10	20	50		
											sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n		
Helgoland	4	015	41660	82438	10072	20047	49995	56023	76022	875//	41	52				
List/Sylt	26	020	41468	82729	10047	20035	49960	55009	72786	875//	37	56				
Leck	7	022	41358	82631	10040	20022	49986	55012	76122	875//	31	44				
Husum	28	026	41562	82537	10040	20022	49988	55025	76022	875//	37	53				
Glücksburg/Meterwik Schleswig	27	027	41565	82435	10071	20044	49988	57026	76186	875//	35	61				
Hohn	43	035	42565	72423	10074	20035	49983	58017		875//	26	45				
Kiel-Holtenau	12	038	42570	82422	10078	20025	49990	57023		875//	23	44				
Westermarkelsdorf	31	046	41560	72324	10079	20028	49989	57025	76182	878//	29	46				
Arkona	3	055	41568	72431	10074	20030	49979	58027	76022	875//	33	45				
Norderney	42	091	42681	82437	10071	20022	49977	56029		885//	39	52				
Bremerhaven	11	113	43760	82321	10080	20039	40022	56023		8353/	24	39				
Cuxhaven	7	129	42480	72426	10084	20035	40030	57026		8583/	30	44				
Hamburg, Flugh.	5	131	42670	82423	10080	20028	40018	57024		875//	24	46				
Lübeck-Blankensee	16	147	42575	72420	10085	20020	40029	58023		875//	23	37				
Boitenhagen	14	156	46760	72420	10081	20020	40017	58024		875//	23	40				
Schwerin	15	161	41170	82434	10081	20026	40007	56028	76062	8327/	34	49				
Rostock-Warnemünde	59	162	42665	82425	10080	20019	40028	58017		885//	28	38				
Teterow	4	170	41668	82420	10082	20018	49999	56027	70252	885//		37				
Barth	46	177	46760	72325	10079	20024	40025	56022			30	43				
Greifswald	7	180	46760	72321	10078	20018	49991	56027			22	39				
Ueckeründe	2	184	42565	82419	10083	20013	40011	56021		888//	24	44				
Emden-Flugplatz	1	193	46759	72424	10090	21008	40032	58018			25	44				
Oldenburg	0	200	42675	82422	10081	20035	40033	57024		875//	24	37				
Bremen, Flugh.	11	215	42570	82419	10082	20023	40047	57025		875//	24	35				
Soltau	3	224	42580	82421	10083	20021	40055	56025		885//	26	38				
Lüchow	77	235	42665	72517	10082	20021	40058	56022		875//	22	37				
Seehausen	45	249	41670	72418	10082	20014	40040	58026		875//	23	41				
Marnitz	17	253	42768	82515	10091	20035	40058	58019		875//	23	36				
Neuruppin	21	261	41965	82417	10092	20031	40065	58017	70162	8802/	21	34				
Neubrandenburg	81	264	46764	72418	10082	20017	40044	56019			22	42				
Angermünde	38	270	41668	82612	10092	20041	40063	56014	72162	875//		32				
Lingen	81	280	42768	82429	10080	20020	40031	57019		885//	33	50				
Münster/Osnabrück	56	291	41570	82418	10090	20020	40053	56020	76022	885//		21	38			
Osnabrück	24	305	42575	72415	10085	20021	40077	56025		875//		31				
Diepholz	48	315	42675	82320	10085	20013	40098	58020		875//	26	39				
Bad Salzuflen	95	317	46760	72417	10082	20008	40088	57020		875//	22	35				
Hannover, Flugh.	39	321	43682	72522	10082	20019	40071	56020	76062	875//	24	35				
Braunschweig	135	325	41568	82411	10080	20024	40096	56016		878//	24	28				
Gardelegen	56	338	42770	72518	10088	20010	40080	56014		875//	21	34				
Magdeburg	81	348	41565	82618	10094	20027	40085	57016	72122	885//		31				
Potsdam	47	359	46759	72521	10097	20022	40073	56017			23	35				
Berlin-Dahlem	79	361	42564	82319	10094	20025	40090	56015		8657/		33				
Berlin-Tegel, Flugh.	81	379	42676	82317	10088	20027	40081	56020		885//	24	37				
Berlin-Temp., Flugh.	51	381	42672	72416	10096	20013	40078	57020		875//	21	38				
Berlin-Schönefeld	37	382	42670	82420	10100	20019	40069	56017		875//	22	32				
Lindenberg	50	384	42681	82214	10091	20031	40076	56020		875//	22	31				
Wanshow	47	385	42675	72320	10084	20030	40078	56020		875//	22	30				
Düsseldorf, Flugh.	98	393	42765	82420	10083	20038	40086	58022		875//	22	32				
Bocholt	12	396	42662	82323	10090	20038	40066	56023		875//	23	32				
Essen	45	400	41575	82419	10094	20033	40132	57014	72022	885//	21	29				
Lüdenscheid	21	406	42570	82421	10088	20012	40105	58024		885//	22	38				
Kahler Asten	152	410	41582	82420	10083	20036	40132	56014	76062	875//	24	37				
Bad Lippsprünge	387	418	46760	72616	10065	20020	40128	56015		76065	885//	30	46			
Kassel	839	427	41165	82426	10021	20019	48414	57020	70262	878//		31				
Göttingen	157	430	41475	82318	10085	20032	40107	57019		885//		31				
Leinefelde	231	438	42670	82008	10074	20024	40123	57018		875//		31				
Braunlage	167	444	42670	82213	10075	20034	40116	57020		885//		32				
Brocken	350	449	42670	82418	10066	20018	40117	58021		885//		35				
Artern	607	452	46760	72318	10041	20012	40098	58018	74944		48	67				
Leipzig-Schkeuditz	1142	453	41190	92440	11004	21006	48384	58011	70162	875//		31				
Wittenberg	164	460	41781	82415	10080	20027	40122	56018		885//		31				
Oschatz	144	469	42668	82318	10085	20026	40117	58018	70262	875//		31				
Dresden-Klotzsche	105	474	41770	82318	10083	20028	40101	56020		875//	23	33				
Doberlug-Kirchhain	150	480	42670	82520	10086	20028	40129	58015		875//		29				
Cottbus	230	488	42672	82518	10081	20024	40131	58013		885//		33				
Görlitz	97	490	42775	82318	10090	20022	40110	58018		885//		29				
Aachen	69	496	42675	82417	10094	20034	40106	58018		885//	21	32				
Nörvenich	237	499	42683	82513	10082	20030	40126	58008		875//	21	37				
Nürburg/Barweiler	202	501	42688	72417	10087	20020	40146	56010		875//	21	37				
Köln/Bonn, Flugh.	118	502	42570	82625	10095	20021	40154	57013		885//	25	37				
Mendig	485	506	42470	82614	10057	20031	40162	56013		885//		31				
Bad Marienberg	91	513	42668	82615	10096	20031	40147	56017		878//		30				
Glissen	182	514	42662	82113	10082	20038	40171	57016		875//		30				
Bad Hersfeld	127	515	46760	72311	10081	20051	40166	56014		888//		33				
Wasserkuppe	547	526	42460	82312	10041	20025	40159	57017		875//		33				
Meiningen	186	532	42568	82111	10079	20029	40165	57016		875//		33				
Schmücke	273	542	42565	82218	10072	20021	40145	57021	74344		28	42				
Erfurt-Blindersleben	921	544	41704	92227	10059	20016	40161	56015		882//		26				
Gera-Leumnitz	350	549	42566	82211	10059	20016	40161	56015	72164	882//	24	49				
Chemnitz	937	552	41166	82418	10009	20008	48433	58011		875//	24	34				
Fichtelberg	315	554	42670	82422	10071	20016	40133	56017		875//		37				
Zinnwald-Georg.	845	557	41705	92415	10016	20016	48440	58010	75054			26				
Lichtenhain/Mittelnd	311	567	42580	72417	10072	20016	40135	57012		875//		27				
Trie-Perleberg	418	577	42666	72526	10061	20024	40140	58015		875//		27				
Deuselbach	1213	578	41700	92638	11004	21006	48432	55012	74944	876//		43	61			
Hahn	877	582	42470	82616	10029	21006	48440	56010				33				
Kl. Feldberg/Ts.	300	591	46781	72516	10076	20023	40136	56011				21	32			
Frankfurt/M. Flugh.	265	609	41465	82616	10069	20042	40185	57017	70262	885//		26				
Michelstadt/Vielbrun	480	615	41365	82516	10050	20030	40188	56011	72052	875//		26				
Würzburg	491	616	41470	72418	10053	20030	40183	57012		70262	875//	22	30			
Bad Kissingen	805	635	41177													

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 4

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 27. Februar 1998

Nummer 58

Station	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden					
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700			2700					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff			
10				3005	-56					3013	-59	32 83				3020	-63	32 59			
20			34 60	2576	-64	33 80				2580	-63	33 77	2595	-56	33 38	2584	-59	34 83			
30			32 66	2324	-61	34 64				2328	-62	34 64	2340	-60	34 42	2332	-63	34 59			
50			34 58	2009	-67	33 57	2023	-63	33 45	2014	-64	33 50	2025	-61	33 39	2018	-65	33 46			
70		-89-138	30 43	1805	-63	31 51	1813	-64	30 45	1809	-66	31 49	1817	-61	31 38	1813	-65	31 44			
100	1584		27 45	1586	-64	-87 29 50	1594	-66	-78 29 51	1592	-64	-83 30 41	1597	-63	-92 29 39	1595	-65	-88 30 38			
150	1334	-64	-82 27 63	1337	-65	-77 27 65	1346	-67	-79 27 67	1345	-68	-79 28 55	1348	-68	-82 28 55	1349	-69	-80 29 43			
200	1157	-64	-77 26 86	1165	-68	-79 26 86	1172	-67	-79 26 79	1175	-69	-80 27 55	1177	-68	-80 26 67	1179	-68	-78 27 42			
250	1020	-60	-70 25103	1028	-59	-69 26 84	1035	-58	-72 26 87	1038	-59	-70 27 54	1039	-58	-73 26 68	1042	-58	-70 28 41			
300	0904	-53	-64 26 96	0911	-51	-59 26 77	0918	-50	-65 26 78	0921	-50	-60 27 49	0922	-49	-66 26 67	0925	-49	-62 27 36			
400	0711	-36	-48 26 80	0717	-34	-48 26 72	0723	-35	-53 27 63	0725	-33	-51 27 44	0727	-34	-46 27 60	0729	-32	-57 28 42			
500	0552	-23	-35 27 67	0557	-22	-34 26 59	0563	-23	-44 27 62	0564	-23	-42 26 45	0566	-21	-48 28 53	0567	-22	-38 27 37			
700	0299	-10	-12 26 61	0302	-7	-14 26 50	0307	-6	-24 27 44	0308	-4	-26 27 31	0310	-6	-17 26 36	0311	-3	-31 27 30			
850	0147	-1	-1 27 41	0148	-1	-6 28 36	0152	1	-3 26 41	0152	3	-15 28 29	0154	4	-5 26 34	0155	1	1 28 34			
1000	0016	5	3 24 23	0017	6	2 24 22	0020	7	4 25 16	0020	8	3 25 21	0023	6	5 23 15						
																0065	-54	33 89			
																0073	-58				
																0084	-59	32 85			
														0150	-62	31 34	0088	-64	31 76		
														0185		33 28	0093	-65			
														0210	-55		0101		32 59		
				0059	-55					0077	-50	32 66				0223		33 53	0126	-58	34 63
				0070	-57					0083	-51					0274	-62		0136	-60	
				0088	-54					0087		33 82				0300	-60	34 42	0192	-59	
				0153	-64					0094	-59					0446	-64	32 31	0204	-59	34 83
				0174		33 87				0117		33 70				0485		33 37	0304	-63	
				0194	-65					0141	-60					0521	-61		0349		34 36
				0214	-62					0167		34 92				0545		32 47	0409	-60	33 53
				0238	-64					0176	-64					0591	-65		0431	-64	
				0265		34 64				0191	-64					0696	-61		0521	-66	
				0322	-59					0221		34 68				0812		29 45	0572	-64	
				0348	-62					0237	-59					1000	-63	-92 29 39	0627	-66	
				0388	-61					0345	-64					1070	-61	-91 29 38	0725	-64	
				0457	-66					0447	-61					1170	-63	-92	0796	-66	
				0600	-67	32 47				0541	-67	33 42	1350	-63	-83			1000	-65	-88 30 38	
				0712	-62					0567		34 42	1470	-67	-82			1310		29 35	
				1000	-64	-87 29 50				0776		30 44	1520			28 56	1400	-67	-80		
				1240	-64	-84				1000	-64	-83 30 41	1630	-70	-82			1540		29 47	
	1060	-62	-84 28 47	1270		28 45				1170	-66	-81	1710	-69	-80			1650	-73	-83 27 41	
	1130	-60	-81 29 66	1350	-62	-80	0475	-62		1290		28 40	1770	-72	-83 26 65	1680		1790	-71	-81	
	1260		26 55	1810	-68	-78	0480		34 45	1440	-66	-77	1800		26 66	1790	-71	-81			
	1320		27 57	1860	-70	-80 27 82	0682	-64		1560	-71	-82 28 58	2160	-66	-79	2050	-68	-78			
	1400	-65	-84 27 60	1850		26 85	0709		30 45	1610	-73	-83	2300	-62	-76 26 72	2080		2410	-60	-73	
	1650	-61	-78	1910	-70	-81 26 85	0783	-63		1710	-73	-84 27 54	3060	-47	-64	2080		2720	-54	-64	
	2100	-65	-77 26 89	2030	-67	-78 26 86	1030	-66	-78	1900	-71	-82	3340	-43	-63	2410	-60	-73			
	2640	-58	-68 25108	2070	-66	-77	1040		29 52	2180	-65	-77	3890	-35	-46	2770	-54	-64			
	3230	-49	-60	2500	-59	-69 26 84	1080	-65	-77	3080	-48	-58	4830	-23	-47	3260	-43	-61			
M	4150	-34	-47	2800	-53	-66 26 83	1140	-63	-75	4640	-24	-50	4990	-21	-48	3360		4610			
a	4220	-33	-45	3110	-49	-55	1500	-67	-79 27 67	4680	-24	-53	5920			27 52	4360	-27	-57	27 36	
r	4440	-31	-39	3210	-47	-51	1590		27 70	4820	-24	-43	6000			27 51	4360	-27	-57		
k	5080	-23	-36	3970	-35	-49	1970	-68	-80 26 78	5080	-22	-41	6090	-12	-31	4610		4840	-24	-44 27 37	
a	5550	-20	-39	4670	-26	-34	2490		26 87	5200	-22	-32	6260	-11	-24	5110	-22	-36			
n	6000		26 52	5050	-22	-34	2740	-54	-68	5520		26 40	6390	-10	-29	5220		5800	-16	-29	27 40
t	6040		26 52	5640		27 58	3520	-42	-58	5990	-12	-28	6640	-8	-18	5800	-16	-29			
e	6250	-14	-29	6000		26 53	4520	-28	-47	6000		27 37	6810	-7	-27	5880	-13	-34			
	6400	-13	-15	6220	-12	-28	4550		27 56	6270		27 42	6930	-6	-16	6000		6620			
	6480	-13	-14	6450		26 46	5220		27 65	6620	-6	-28	7270	-3	-20 26 34	6620		7180	-2	-31 27 28	
P	6980		26 61	6690	-9	-18	5380		25 43	6800		27 32	7710	0	-12	6820		7450	1	-35	
u	7230	-8	-10	7490	-3	-9	5450		27 57	7090	-4	-26	8000	2	-30	7180	-2	-31			
n	7430	-6	-8	7860	0	-6	6000		27 45	7520	0	-38	8000		26 34	7640	1	-35			
k	7520	-6	-7	8000		27 46	6040		27 44	7620	1	-40	8010	2	-30	7640	1	-35			
t	7710	-6	-6	8040	1	-5	6180	-11	-36	7800		29 25	8210	3	-4	7930	1	-15			
e	7750	-6	-6 27 40	8150	1	-5 27 45	7900		27 43	8000		29 27	8310	4	-2	8000		8070	0	-5 29 34	
	7890		27 38	8340	0	-5	8000		27 43	8040	3	-10	8400	4	-9	8070	0	-5			
	8000		27 38	8500	-1	-6 28 36	8130	0	-13	8440	6	-33	8670	5	0 26 33	8240		8410	2	-1 29 33	
	8320		27 41	8550	-1	-6	8710	2	1	8630	-2	-6	8760	5	1	8410	2	-1			
	8730	0	0	8640	-2	-2	8770	-1	-2	8690	-1	-2	8800	2	-5	8500	1	1 28 34			
	8940	1	1	8750	0	0 28 31	8870	-1	-2	8920		27 36	8850	0	-3	8780	3	3 28 34			
	9070		26 41	9010	0	0	8990		26 39	9060		27 35	8900	0	0	8950		9050	5	3 28 31	
	9250	2	2 26 42	9130	0	0 28 30	9170		26 39	9210	3	0	9030		26 27	9050	5	3			
	9520	4	3 26 42	9200	1	0	9250	2	0 26 38	9250	3	0 28 33	9180		26 26	9250	5	4 27 28			
	9800	3	3	9250	2	0 28 29	9520		26 35	9680	7	1	9250	2	2 26 26	9350		9270			
	0050	5	3	9620	3	0 26 28	9880		25 22	9940	8	3 27 23	9850	5	5	9920	8	5 26 11			
	0140	6	4 23 17	0200	7	2 24 12	0160	8	4 24 8	0110	9	4 24 10	0090	7	5 23 12	9990	8	6 21 6			
Tropo-	1400	-65	-84 27 60																		
pause	2100	-65	-77 26 89	1910	-70	-81 26 85	1970	-68	-80 26 78	1710	-73	-84 27 54	1770	-72	-83 26 65	1650	-73	-83 27 41			
Max-				174		33 87				167		34 92				65	-54</				

Station YGG	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden			Emden		
	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2712		
	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff
10	3017	-63	35 76	3010	-62		3027	-63		3020	-54	31 68	3028	-56	33 49	3018	-61	31 58			
20	2581	-57	32 72	2579	-62		2596	-61		2590	-59	32 57	2592	-61	32 35	2586	-59	32 44			
30	2331	-64	32 31	2329	-63	31 55	2348	-61		2335	-61	32 51	2339	-62	32 28	2333	-63	32 35			
50	2014	-62	29 52	2011	-62	32 42	2024	-61		2017	-63	32 31	2022	-61	32 32	2017	-64	32 35			
70	1805	-62	31 44	1801	-61	30 56	1817	-61		1809	-62	30 45	1813	-61	29 30	1810	-63	31 41			
100	1580	-57	-88 29 52	1581	-61	-85 30 35	1591	-59	-72	1588	-61	-82 29 38	1591	-60	-90 28 41	1590	-64	-93 30 42			30 39
150	1328	-63	-81 27 58	1329	-64	-82 28 71	1340	-65	-76	1338	-65	-78 29 55	1341	-65	-80 29 53	1341	-66	-83 29 52			30 46
200	1153	-69	-78 29 91	1155	-70	-78 28 85	1167	-69	-79	1165	-71	-80 29 65	1169	-70	-79 30 46	1170	-68	-79 28 46	1334	-61	-74 28 58
250	1016	-59	-67 27 96	1019	-60	-67 28 90	1029	-58	-69 28 74	1029	-60	-68 28 87	1033	-60	-68 29 53	1033	-60	-69 29 50	1161	-69	-77 29 78
300	0899	-49	-57 28100	0901	-50	-56 28 87	0912	-49	-62 28 77	0913	-49	-57 29 65	0916	-50	-57 28 54	0917	-50	-60 28 47	1024	-58	-65 29 75
400	0704	-33	-39 27 84	0707	-34	-38 27 80	0716	-32	-44 28 71	0717	-33	-41 28 59	0721	-33	-44 27 52	0722	-34	-46 28 39	0907	-48	-54 28 81
500	0544	-23	-27 27 78	0547	-22	-25 27 75	0554	-20	-36 27 66	0556	-21	-32 27 60	0560	-21	-35 27 55	0561	-21	-36 27 46	0711	-33	-38 27 77
700	0290	-8	-29 26 67	0292	-7	-22 27 51	0296	-5	-28 27 57	0300	-5	-30 27 51	0302	-5	-35 27 49	0304	-6	-17 27 45	0550	-21	-24 27 78
850	0138	-4	-4 25 65	0139	-4	-4 26 52	0143	-3	-3 26 50	0145	-3	-3 27 40	0148	-3	-3 26 42	0149	-5	-4 27 44	0294	-6	-32 27 66
1000	0007	7	3 24 22	0008	7	4 24 22	0012	8	4 22 16	0014	9	2 25 20	0017	7	4 23 18				0141	-3	-3 26 50
														0039	-50	29 54					
														0044	-53	30 62					
														0050	-55						
														0063	-53						
																0050	-51	30 79			
	0064	-58								0064	-50	31 64	0081			0067		32 60			
	0076	-63								0079	-56	31 51	0094			0077		32 67			
	0098		35 78							0095		31 69	0115			0085		31 71			
	0118	-63								0103	-54		0153			0106	-62				
	0130		31 43							0132		32 73	0188			0153	-63	33 44			
	0149		33 48							0143	-63		0246	-62		0217	-58				
	0196	-57								0250	-57		0270			0249					
	0236		32 68	0051	-52					0338	-64		0303			0273	-64				
	0268	-67	31 42	0063	-47					0396		31 49	0321			0328					
	0322		32 24	0073	-51					0523		32 29	0339			0362	-59	32 29			
	0400	-57	32 54	0079	-57					0553		32 35	0380			0387					
	0477	-62		0110	-64					0672		30 46	0550			0423	-65	32 48			
	0491		30 53	0147	-61					0913		29 38	0710			0486					
	0621		29 36	0214	-63					1000	-61	-82	0773			0582					
	0640	-60		0275	-60					1110	-60	-79	1000	-60	-90	0680					
	0696		31 44	0294		31 56				1260	-61	-77	1170			0912	-61	29 39			
	0722	-63		0306	-63					1310	-65	-81	1240	-65	-90	1000	-64	-93 30 42			
	0888	-56		0417	-60		0087	-63		1590	-66	-78	1510	-65	-80	1160	-63	-93			
	1000	-57	-88 29 52	0458	-64		0098	-63		1680	-70	-80	1550			1300	-65	-88			
	1070	-57	-88	0541		32 33	0134	-58		1810		28 52	1620	-70	-82	1460	-64	-83			
	1140	-61	-91	0640	-57		0146	-59		1860	-66	-75	1760			1540	-67	-83			
	1330	-61	-85	0708		30 57	0210	-61		1930	-71	-80	1820	-66	-76	1650	-67	-80 28 54			
	1490	-63	-81 27 58	0744	-64		0238	-65		1970	-71	-80 29 63	1880	-72	-82	1720	-72	-84			
	1630	-62	-76	0942	-64		0393	-56		2270	-65	-74	1900	-73	-83	1820	-71	-83 28 50			
	1780	-65	-75	1000	-61	-85 30 35	0420	-60		2450	-61	-69 28 68	1940			2060	-67	-78			
	1850	-70	-79	1190	-57	-82	0475	-60		3000	-49	-57 29 65	2020	-69	-78	2110	-68	-78			
	1970	-70	-79 29 91	1260	-61	-83	0550	-63		4230	-30	-38	2380	-62	-71	2230	-66	-75			
	2280	-64	-73	1300		28 65	0801	-60		4330		28 56	2870	-52	-59	2370		29 50			
	2980	-49	-57 28101	1430	-64	-83	0992	-58		4480	-27	-42	4230	-29	-41	2650	-57	-66			
	3350		27 86	1570	-64	-81	1030	-61	-74	4750	-24	-34	4470	-27	-38	27 51	2950	-51	-61		
	3550		27 90	1660	-64	-77	1070	-59	-72	4820	-24	-34	5380			27 58	3990	-34	-46		
	3760	-37	-43	1850	-71	-79	1410	-65	-77	4950		27 61	5600	-14	-33	4170		27 38			
	3990	-34	-40	1910	-72	-81 28 88	1700	-65	-75	5550	-15	-30	5760			4660	-24	-41 27 47			
	4400	-29	-34	2440	-61	-69 28 91	1790	-71	-80	5690	-14	-28	6000			4920	-22	-36			
	5540	-18	-21	2540	-59	-66	1870	-72	-81	5960	-12	-44	6050	-10	-47	5720	-14	-46			
	5680	-18	-21	4210	-31	-35	2080		28 70	6000		27 54	6370	-9	-36	5870	-13	-32	1280	-61	-82
	6000		26 72	4950		27 76	2500	-58	-69 28 74	6270	-10	-47	6810	-6	-31	6000		27 46	1630	-64	-74
	6100	-15	-18	5090	-21	-24	2980		28 77	6400	-9	-42	7090	-4	-38	6050	-12	-20	1690	-69	-78
	6130	-15	-18	5180	-21	-22	3180	-46	-60	6530	-9	-16	7230			6330	-10	-36	1780	-72	-80
	6210	-17	-23	5920	-15	-21	4050	-31	-43	6850	-6	-28	7500	-1	-24	6380	-9	-23	2010	-69	-77
	6720	-11	-26	6000		27 59	5430	-16	-35	7150	-4	-31	7550	-1	-24	6810	-6	-20 27 40	3120	-46	-52
	6840	-9	-30	6090	-14	-28	6000		27 61	7910	1	-7	7650	-1	-24	7010	-6	-16	4990	-21	-24
	7620	-4	-26 27 63	6620		27 52	7070	-5	-28	8000		27 52	7910	0	-21	7080	-6	-10	5210	-18	-23
	7770	-3	-24	7320	-5	-20	7680	-4	-27	8070	0	-6	8000			7510	-2	-8 27 49	5350	-18	-27
	7870	-3	-20	7480		27 50	7810		27 54	8190	-1	-6	8110	0	-2	8000		26 46	5760	-15	-22
	8000		26 60	7650	-4	-22	7860	-5	-27	8280	-3	-4	8200	0	-2	8280		26 47	5880	-15	-22
	8020	-7	-10 26 59	7970	-3	-17	8000		27 53	8380	-3	-4	8250	-3	-3	8510	5	-4 27 45	6050	-14	-31
	8130	-6	-6	8000		27 48	8040	-6	-18	8440	-3	-3	8340	-3	-3	8580	5	-4	6320	-12	-29
	8610	-3	-3	8180	-6	-6	8180	-4	-5	8550	-2	-3	8930	0	0 26 41	8700	5	-3	7470	-3	-22
	8830		25 64	8790		26 53	8730	-1	-2	8730	-1	-2	8960	0	0 26 41	8870	1	1	7690	-2	-19
	8970		25 62	8960		26 52	8900		26 47	8870	-1	-1	9230	2	1 25 39	8880		26 36	7800	-3	-17
	9050	0	0 25 59	9030		26 50	9090		25 46	8980		26 30	9250	2	1 25 39	9170	3	3	8010	-6	-6
	9250	1	0 25 55	9250	1	1 25 44	9250	3	1 25 44	9150	2	0 26 26	9430	3	2 24 37	9250	4	3 26 30	8780	-1	-1
	9310	1	0	9440	2	2	9430		25 41	9250	2	0 26 26	9730	5</							

