

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	Montag Monday Lundi Lunes	27.01.1997	Nummer Number Numéro Número	27
---	---	------------------------------------	------------	--------------------------------------	----

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

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

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 3

MONTAG den 27. Januar 1997

Nummer 27

Station	Höhe m	Wind		Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff hLMH xx gg
		ihVV Rx	ihVV Rx									
Helgoland	4 015	32980	01010	10001	21034	40317	58012					
List/Sylt	26 020	32960	01107	10044	21034	40331	58011					
Leck	7 022	32960	00000	10044	21044	40334	57011					
Husum	28 026	32960	00806	11045	21054	40333	57009					
Glücksburg/Meierwik	27 033	42980	01207	11031	21040	40332	57011					
Schleswig	43 035	32965	00804	11041	21057	40335	57011					
Hohn	12 038	41956	00704	11055	21068	40327	57014		71000			
Kiel-Holtenau	31 046	41957	00903	11047	21059	40328	58013		71000			
Westermarkelsdorf	3 055	32965	01005	11045	21052	40332	58015					
Arkona	42 091	32966	01713	11016	21049	40348	58014					
Norderney	11 113	32965	00806	11025	21045	40314	58014					
Bremerhaven	7 129	32975	00905	11024	21050	40313	57013					
Cuxhaven	5 131	32965	01210	11018	21041	40299	57014					
Hamburg, Flugh.	16 147	32980	00804	11040	21055	40323	58016					
Lübeck-Blankensee	14 156	36/30	/0302	11062	21070	40326	58016					
Boltenhagen	15 161	32958	01106	11026	21045	40330	58015					
Schwerin	59 162	32960	01003	11050	21064	40327	58014					
Rostock-Warnemünde	4 170	32970	01204	11037	21056	40334	56012					
Teterow	46 177	36/59	/1005	11050	21059	40337	58010					
Barth	7 180	36/56	/1302	11043	21057	40340	57012					
Greifswald	2 184	32959	01105	11064	21074	40344	58012					
Uckermünde	81 193	32966	/1606	11060	21073	40352	58008					
Emden-Hafen	5 203	36/59	/0007	11027	21033	40327	56011					
Oldenburg	11 215	32963	00807	11028	21052	40314	58012					
Bremen, Flugh.	3 224	32966	00809	11029	21051	40307	58013					
Soltau	77 235	36///	/0705	11040	21052	40316	58011					
Boizenburg	45 249	36/60	/0907	11037	21048	40327	58011					
Lüchow	17 253	36///	/0904	11035	21052	40320	57010					
Seehausen	21 261	36/58	/0703	11045	21066	40325	57011					
Marnitz	81 264	36/49	/0000	11063	21077	40328	58014					
Neuruppin	38 270	32970	00807	11044	21062	40326	58014					
Neubrandenburg	81 280	32956	00706	11058	21066	40345	56009		71000			
Pecksdam	56 291	32966	01011	11050	21067	40324	56009					
Lingen	24 305	32965	00702	11020	21033	40295	57007					
Münster/Osnabrück	48 315	31556	10803	11021	21041	40291	56009		71000	81500		
Osnabrück	95 317	36/60	/0704	11028	21039	40295	58011					
Diepholz	39 321	32962	00807	11024	21041	40302	58010					
Bad Salzuflen	135 325	36/60	/0602	11016	21036	40296	58006					
Hannover, Flugh.	56 338	32958	00705	11042	21063	40304	58007					
Braunschweig	81 348	32960	00904	11037	21051	40307	58012					
Gardelegen	47 359	36/60	/0302	11059	21076	40314	57007					
Magdeburg	79 361	32958	10603	11045	21059	40313	58004				80001	
Potsdam	81 379	32966	/1011	11050	21067	40324	58013					
Berlin-Dahlem	51 381	32960	01108	11037	21063	40321	58014					
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32966	01207	11034	21062	40321	58014					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32964	01008	11042	21066	40323	58014					
Berlin-Schönefeld	47 385	32959	00908	11055	21072	40323	58014					
Lindenberg	98 393	32958	01108	11048	21063	40330	56013					
Manschnow	12 396	36/44	/0807	11065	21072	40331	56011					
Düsseldorf, Flugh.	45 400	31150	83004	11005	21018	40290	57004		71022	885//		
Bocholt	21 406	36/23	/3603	11038	21039	40291	58006					
Essen	152 410	31456	83603	11008	21019	40294	58006					
Lüdenscheid	387 418	36/50	/2202	11008	21016	40284	58004		71011	875//		
Kahler Asten	839 427	11/01	/1706	11040	21041	40311	57003		74944			
Bad Lippspringe	157 430	36///	/0603	11002	21038	40293	57006					
Kassel	231 438	32468	80000	11006	21034	40293	58002			875//		
Göttingen	167 444	36/60	/0903	11015	21039	40300	58003					
Leinefelde	356 449	36///	/1103	11046	21060	40305	57002					
Braunlage	607 452	36/60	/0303	11060	21070	40307	57005					
Brocken	1142 453	32965	11922	11039	21068	48524	52001			81040	32 36	
Artern	164 460	31950	31502	11049	21055	40311	58002		71000	83050		
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32965	51104	11022	21045	40305	58003			85030		
Wittenberg	105 474	32958	21007	11031	21067	40313	58006			82030		
Oschatz	150 480	32965	01008	11009	21063	40310	58004			82570		
Dresden-Klotzsche	230 488	32970	61308	11006	21100	40314	58005			86070		
Dobruhlug-Kirchhain	97 490	31950	01009	11055	21082	40326	57008		70500		26	
Cottbus	69 496	32962	01104	11055	21069	40329	58010					
Görlitz	237 499	31940	21604	11076	21086	40330	58009		71000	80001		
Aachen	202 501	11/01	93003	11008	21013	40291	58006	69901	75054			
Nörvenich	118 502	41318	82605	10000	21009	40300	58001			72052	886//	
Nürburg/Barweiler	485 506	11218	80302	11013	21016	40285	58005	69991	77154	886//		
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11130	82404	10007	21001	40288	58001	69901	75175	886//		
Mendig	182 514	41413	83601	11002	21012	40293	58005			77172	886//	
Bendorf	127 515	16/19	/0401	10001	20001	40286	58006	60011				
Bad Marienberg	547 526											
Giessen	186 531	11320	80101	11006	21008	40298	57004	69911	71072	886//		
Bad Hersfeld	273 542	16/58	/0102	11010	21014	40301	57001	69921				
Wasserkuppe	921 544	31/05	91806	11041	21041	48520	54000		74944			
Meiningen	450 548	32960	61902	11028	21040	40304	58001			86070		
Schmücke	937 552	36///	/2208	11055	21060	48517	56002					
Erfurt-Bindersleben	315 554	32962	22003	11046	21058	40304	58001			82030		
Neuhaus a.R.	845 557	32980	11605	11071	21081	48509	55000			81030		
Gera-Leumnitz	311 567	32968	62402	11026	21043	40303	51001			86070		
Chemnitz	418 577	32975	61804	11020	21092	40307	50002			86030		
Fichtelberg	1213 578	31775	61118	11011	21107	48523	52001		70342	86070	27 31	
Zinnwald-Georg.	877 582	36/60	/1623	11078	21110	48524	56004				29 33	
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	36/60	/1613	11025	21094	40321	59102					
Trier-Petrisberg	265 609	11240	80402	10004	21001	40285	58003	69921	72375	885//		
Deuselbach	480 615											
Pferdsfeld	396 626											
Kl. Feldberg/Ts.	805 635	16/01	/1207	11030	21031	48517	57004	69941				
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	11240	80504	10008	20001	40290	58005	69901	77075	885//		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	16/02	/1304	11012	21017	40291	58003	69941				
Würzburg	268 655	31556	80603	11008	21013	40292	50000		71022	875//		
Bad Kissingen	262 658	36/59	/0402	11010	21020	40302	51001					
Coburg	322 671	36/60	/0903	11036	21037	40312	51003					
Bamberg	239 675	36/60	/2202	11037	21039	40307	51005					
Hof	567 685	32568	71508	11050	21088	40317	53003			875//		
Weiden	438 688	32870	40703	11027	21084	40309	52005			84500		
Berus	363 704	16/11	/0402	10005	21002	40290	57002	69901				
Tholey	396 706	16/07	/1102	10000	21006	40287	58004	69901				
Saarbrücken, Flugh.	322 708	11122	80402	10006	20004	40287	54000	69901	71022	886//		
Weinbiet	553 724	36/01	/1303	11009	21013	40282	57004					
Karlsruhe	112 727	16/17	/0603	10015	20010	40286	55002	60011				
Mannheim	96 729	11459	83202	10017	20004	40284	58002	69901	76065	885//		
Stuttgart, Flugh.	396 738	11235	83401	10008	20004	40281	55000	69901	71052	886//		
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	31330	80000	10015	20004	40283	57002		71022	886//		
Öhringen	276 742	36/42	/0704	10008	21004	40291	58003					
Weissenburg	422 761	32460	81803	11004	21022	40294	51001			885//		
Nürnberg	318 763	32965	20904	11026	21028	40308	51006			82030		
Regensburg	366 776	32970	33601	11039	21052	40309	51005			81		

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Ndaff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	42980	00909	11010	21035	40308	56009			
List/Sylt	26	020	42958	01107	11030	21042	40317	57014			
Leck	7	022	42958	00000	11058	21061	40322	57012			
Husum	28	026	42958	00505	11060	21068	40318	57015			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42980	01004	11044	21050	40320	57012			
Schleswig	43	035	42960	01005	11047	21060	40322	56013			
Hohn	12	038	41950	00706	11061	21071	40317	57010	71000		
Kiel-Holtenau	31	046	41950	00903	11053	21059	40317	57011	71000		
Westermarcksdorf	3	055	42965	01006	11056	21067	40320	58012			
Arkona	42	091	42960	01811	11025	21048	40334	58014			
Norderney	11	113	42965	00704	11029	21048	40310	58004			
Bremerhaven	7	129	42975	00807	11036	21053	40305	57008			
Cuxhaven	5	131	42960	01111	11024	21042	40312	57007			
Hamburg/Flugh.	16	147	42980	01004	11055	21066	40312	57011			
Lübeck-Blankensee	14	156	46/46	/0503	11068	21074	40315	56011			
Boltenhagen	15	161	42958	01009	11030	21049	40317	58013			
Schwerin	59	162	42960	00907	11054	21066	40314	58013			
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	01304	11048	21065	40323	57011			
Teterow	46	177	46/59	/1304	11058	21064	40324	58014			
Barth	7	180	46/44	/1503	11057	21072	40328	58012			
Greifswald	2	184	42959	01304	11075	21085	40333	58011			
Uckermünde	1	193	46/29	/1504	11069	21076	40341	58011			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/0405	11044	21045	40306	57005			
Oldenburg	11	215	42962	00803	11041	21059	40309	57005			
Bremen, Flugh.	3	224	42965	00703	11038	21054	40300	56007			
Soltau	77	235	46///	/0904	11047	21059	40307	56009			
Boizenburg	45	249	46/60	/1007	11046	21056	40316	56011			
Lüchow	17	253	46///	/0703	11048	21058	40311	56009			
Seehausen	21	261	46/56	/1104	11052	21068	40316	56009			
Marnitz	81	264	46/27	/0000	11073	21087	40319	58010			
Neuruppin	38	270	42968	00806	11055	21067	40319	58007			
Neubrandenburg	81	280	41938	00905	11062	21068	40331	58014	71000		
Angermünde	56	291	41950	00906	11065	21078	40330	58010	71000		
Lingen	24	305	42959	00303	11028	21035	40290	58005			
Münster/Osnabrück	48	315	41550	80203	11013	21034	40288	57002	71011	875//	
Osnabrück	95	317	46/60	/0603	11020	21032	40293	57002			
Diepholz	39	321	42958	00703	11029	21042	40300	57002			
Bad Salzflen	135	325	46/59	/0702	11011	21036	40291	56005			
Hannover, Flugh.	56	338	41957	00905	11045	21062	40297	57008	71000		
Braunschweig	81	348	42958	00802	11045	21055	40301	57006			
Gardelegen	47	359	46/36	/0101	11081	21093	40305	57010			
Magdeburg	79	361	41950	60701	11073	21082	40306	58008	71011	85051	
Potsdam	81	379	42960	20911	11057	21068	40318	56007		82030	
Berlin-Dahlem	51	381	42960	10905	11048	21070	40316	57006		81030	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42968	10603	11047	21070	40314	56007		81030	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42963	10806	11059	21078	40315	58008		81030	
Berlin-Schönefeld	47	385	42959	10907	11064	21080	40315	57008		81031	
Lindenberg	98	393	41956	00709	11065	21075	40322	58008	71000		
Manschnow	12	396	46/44	/0809	11076	21083	40325	58006			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	43250	83002	11006	21018	40290	50000		81022	
Bocholt	21	404	46/27	/0401	11038	21039	40289	58002			
Essen	152	410	41240	82203	11012	21021	40292	58002	72072	885//	
Lüdenscheid	387	418	46/59	/1903	11006	21020	40284	55000			
Kahler Asten	839	427	41/01	92007	11037	21038	48509	58003	74944		
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2401	11002	21031	40289	56004			
Kassel	231	438	42466	82401	11006	21022	40288	57005		875//	
Göttingen	167	444	46/60	/1208	11022	21044	40296	58004			
Leinefelde	356	449	46///	/0801	11049	21058	40302	58004			
Braunlage	607	452	46/60	/2802	11053	21064	40298	58007			
Brocken	1142	453	42968	21815	11022	21018	48529	50002		82030	21 25
Artern	164	460	41930	50000	11011	21016	40306	58006	71011	85050	
Leipzig-Schkeuditz	144	464	42765	71302	11019	21044	40298	58006		82531	
wittenberg	105	474	42958	50805	11032	21072	40305	58008		85070	
Oschatz	150	480	42670	50703	11024	21069	40305	58008		83530	
Dresden-Klotzsche	230	488	42970	51309	11024	21102	40312	56004		85070	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41957	60805	11050	21094	40313	56013	70511	80004	
Cottbus	69	496	41957	00906	11065	21081	40322	56008	71000		
Görlitz	237	499	42966	00603	11053	21103	40322	55005			
Aachen	202	501	41230	83002	11011	21016	40293	52002	75654	886//	
Nörvenich	118	502	41215	82706	11003	21013	40300	54000		886//	
Nürnberg/Barweier	485	506	41/02	90603	11013	21016	40296	52001		74772	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41128	83303	11002	21005	40289	53001		76875	886//
Mendig	182	514	41204	80000	10000	21009	40293	55000		77074	886//
Bendorf	127	515	46/16	/0601	10001	20001	40288	50002			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41324	80000	11006	21008	40297	58001	71022	886//	
Bad Hersfeld	273	542	46/33	/1901	11011	21013	40297	58004			
Wasserkuppe	921	544	41014	81805	11049	21052	48517	56003	72842	876//	
Meiningen	450	548	42960	51502	11044	21054	40309	51001		85070	
Schmücke	937	552	46///	/2009	11062	21067	48514	58002			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41957	22005	11060	21071	40302	58004	71000	82030	
Neuhaus a.R.	845	557	42980	20807	11069	21078	48507	58004		82030	
Gera-Leumnitz	311	567	42970	82101	11026	21053	40298	58005		8807/	
Chemnitz	418	577	42980	71608	11011	21016	40293	52002		8707/	22 25
Fichtelberg	1213	578	42775	71414	11018	21019	40296	52001		8707/	27 32
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	/1626	11090	21119	48503	57016			27
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1512	11027	21117	40314	58008			
Trier-Petrisberg	265	609	41235	80000	10002	21003	40285	54000	77172	887//	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	46/01	/1306	11031	21032	48517	50000	77072	885//	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	41240	80403	10008	20002	40290	50000			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/02	/1304	11014	21019	40293	50000		875//	
Würzburg	268	655	42660	80701	11014	21032	40293	50000			
Bad Kissingen	262	658	46/58	/0402	11029	21040	40305	53001			
Coburg	322	671	46/60	/0904	11040	21067	40312	56001			
Bamberg	239	675	46/57	/1601	11052	21054	40310	55000			
Hof	438	688	42970	20000	11044	21090	40309	58003		82030	
Weiden	363	704	46/14	/2402	10005	21002	40291	50001			
Berus	396	706	46/04	/2102	11001	21007	40289	50002			
Tholey	322	708	41120	80000	10004	20002	40288	52001	71022	886//	
Saarbrücken, Flugh.	553	724	46/01	/1603	11009	21013	40285	50003			
Weinbiet	112	727	46/15	/0303	10013	20009	40289	50003			
Karlsruhe	96	729	41458	83204	10014	20003	40286	50002	76062	885//	
Mannheim	396	738	41240	80000	10009	20005	40291	50000		71022	885//
Stuttgart, Flugh.	314	739	41130	80000	10014	20004	40285	54000		71022	886//
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	46/46	/0902	10009	21003	40293	50002			
Öhringen	422	761	41458	81403	11003	21019	40295	50001	72272	885//	
Weissenburg	318	763	42465	51105	11038	21060	40307	58002		83530	
Nürnberg	366	776	42970	73602	11048	21058	40314	52003		8703/	
Regensburg	350	788	41445	71004	11043	21059	40312	50001	71022	8453/	
Straubing											
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	41/02	93403	10023	20017	40289	52002	74744		
Lahr	155	805	41000	80102	10022	20020	40288	51002	74444	886//	
Freudenstadt	797	815	46/26	/2503	10000	21004	48529	50001			
Klippeneck	973	818	46///	/2104	11011	210					

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	i11	11hVV	Ndoff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n		R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32460	63503	11013	21038	40302	58004			86600	
List/Sylt	26	020	31201	31203	11043	21051	40304	56012		74841	83600	
Leck	7	022	31228	70000	11029	21033	40305	57008		71022	876//	
Husum	28	026	31256	29901	11019	21036	40304	58007		71000	82600	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41120	81301	11032	21040	40305	56006		71042	886//	
Schleswig	43	035	31656	60302	11023	21043	40301	58013		71010	85531	
Hohn	12	038	41340	22904	11013	21031	40300	58010		71000	82800	
Kiel-Holtenau	31	046	41950	13103	11018	21026	40297	58009		71000	80001	
Westermarkelsdorf	3	055	31957	12602	11013	21037	40293	58013		71000	80001	
Arkona	42	091	31945	12307	11012	21046	40299	58016		70500	80001	
Norderney	11	113	31935	02203	11003	21026	40308	58002		71000		
Bremerhaven	7	129	31457	12904	11014	21038	40305	54000		71000	81500	
Cuxhaven	5	131	31948	02704	11016	21043	40304	58005		71011		
Hamburg, Flugh.	16	147	31956	13102	11010	21045	40299	58008		70500	81030	
Lübeck-Rankensee	14	156	31950	13102	11024	21043	40295	58012		71000	81030	
Boltenhagen	15	161	31956	03101	11022	21048	40295	57015		71000		
Schwerin	59	162	31950	02702	11008	21048	40294	58010		70511		
Rostock-Warnemünde	4	170	31957	02803	11011	21056	40292	58015		70500		
Teterow	46	177	32960	22003	11011	21046	40293	58013			80004	
Barth	7	180	31935	02303	11018	21055	40294	58016		70500		
Greifswald	2	184	32965	02305	11008	21066	40294	58015				
Uckermünde	1	193	31947	01904	11009	21052	40304	58014		70500		
Emden-Hafen	5	203	32958	02504	11005	21029	40297	50000				
Oldenburg	17	215	32963	43004	10002	21039	40308	50002		71010	81501	
Bremen, Flugh.	3	224	31957	03102	11004	21034	40300	57006		71011		
Soltau	77	235	31957	02602	11011	21040	40300	58007		71000		
Boitzenburg	45	249	31957	02803	11018	21041	40299	58012		71000		
Lüchow	17	253	32962	12102	11008	21040	40295	57011			80001	
Seehausen	21	261	31950	10803	11006	21051	40301	58007		70511	80001	
Marnitz	81	264	31950	30000	11016	21053	40295	58010		70511	80002	
Neuruppin	38	270	32962	01701	11007	21060	40295	58011				
Neubrandenburg	81	280	31956	12301	11008	21056	40299	58011		70500	80001	
Angermünde	56	291	32958	11705	11009	21077	40296	58015			80001	
Lingen	24	305	31556	73004	10013	21018	40304	50004		71022	875//	
Münster/Osnabrück	48	315	31420	72302	10000	21021	40303	50005		71022	875//	
Osnabrück	95	317	11443	82202	10002	21017	40303	50003	69901	71022	875//	
Diep	39	321	31545	73003	11008	21022	40304	58001		71022	875//	
Bad Salzuflen	135	325	32658	81802	10009	21018	40301	51003			875//	
Hannover, Flugh.	56	338	31650	52804	11007	21037	40298	58001		71011	83531	
Braunschweig	81	348	31956	62601	10005	21020	40300	56001		71011	82031	
Gardelegen	47	359	32960	02304	11004	21049	40295	57008				
Magdeburg	79	361	31950	12003	11005	21044	40297	58005		70511	80001	
Potsdam	81	379	32975	21803	10005	21066	40297	58009			80001	
Berlin-Dahlem	51	381	32963	21904	10007	21076	40294	58013			80001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	428	32963	43004	00009	21081	40287	58013			80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32962	11604	11004	21073	40294	58013			80001	
Berlin-Schönefeld	47	385	32962	21905	11004	21070	40295	58011			80001	
Lindenberg	98	393	32960	32006	11007	21067	40300	58012			80004	
Maschnow	12	396	31950	11102	11013	21050	40295	58015		70500	80001	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11116	83403	11002	21014	40310	51009	69901	77775	876//	
Bocholt	21	406	11318	82902	11017	21018	40309	51008	69901	77772	886//	
Essen	152	410	11120	82604	11009	21019	40314	51008	69911	77772	886//	
Lüdenscheid	387	418	11335	82903	11008	21022	40303	51008	69901	77774	876//	
Kahler Asten	839	427	11/01	92303	11028	21078	48523	50004	69901	77774		
Bad Lippspringe	157	430	31556	73004	10013	21010	40300	50002		71022	875//	
Kassel	231	438	31456	81903	10011	21012	40297	50001		71022	875//	
Göttingen	167	444	31350	80000	10003	21024	40302	58002		71022	885//	
Leinefelde	356	449	31457	82003	11008	21028	40301	58002		71022	885//	
Braunlage	607	452	31450	72404	11015	21031	40291	57002		71011	875//	
Brocken	1142	453	31/56	52603	11002	21012	48533	54000		74111	84541	
Artern	164	460	31956	60000	11016	21045	40308	58003		71011	86050	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32966	32007	10004	21039	40299	58003			80002	
Wittenberg	105	474	32960	11904	10014	21046	40296	58005			80004	
Oschatz	150	480	32959	42207	10013	21048	40304	58002			80004	
Dresden-Klotzsche	230	488	32970	61708	11001	21082	40325	58003			81032	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32963	42108	10011	21072	40305	58003			80001	
Cottbus	69	496	32959	42007	10006	21086	40302	58011			80008	
Görlitz	237	499	32970	32212	11018	21074	40310	55000			80001	
Aachen	202	501	11319	83002	11013	21025	40309	50006	69911	77787	886//	
Nürvenich	118	502	41330	82805	11002	21015	40315	52010		77177	875//	
Nürburg/Barweiler	485	506	11123	80205	11025	21030	40304	51006	69921	76875	876//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11113	83402	10001	21011	40307	51006	69921	77754	886//	
Mendig	182	514	41340	83406	10000	21022	40308	52005		77177	885//	
Bendorf	127	515	11113	82703	10004	20004	40301	51005	69921	77074	886//	
Bad Marienberg	547	526	11/03	92103	11011	21012	40301	53001	69911	77074		
Giessen	186	532	31456	73004	10004	21006	40307	50002	69951	72272	886//	
Bad Hersfeld	273	542	11456	82001	11002	21022	40309	50002	69901	77872	886//	
Wasserkuppe	921	544	31/01	92310	10020	21020	48533	50006		74942		
Meiningen	450	548	11458	81402	11022	21045	40313	50000	69901	70271	8562//	
Schmücke	937	552	11/03	92406	11045	21049	48525	50003	69901	74972		
Erfurt-Bindersleben	315	554	32562	72206	11009	21034	40302	57004			8557//	
Neuhaus a.R.	845	557	31013	72304	11033	21041	48525	51003		71011	876//	
Gera-Leumnitz	311	567	32862	52112	11006	21034	40301	50000			81036	
Chemnitz	418	577	32963	62905	10002	21059	40302	50000			80006	
Fichtelberg	1213	578	32781	72608	11027	21066	48533	50002			81038	
Zinnwald-Georg.	877	582	32875	51608	11011	21022	48521	50003			81044	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32767	61715	10030	21092	40316	58004			81531	
Trier-Petrisberg	265	609	11360	83304	10003	21015	40301	51008	69901	77875	878//	28
Deuselbach	480	615	11135	82206	11010	21019	40299	51007	69941	77172	886//	
Pferdsfeld	396	626	41113	72503	10004	20004	40308	50006		77772	875//	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	11/01	92204	11022	21023	48530	50003	69911	74977		
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11228	82103	10016	20010	40306	50005	69901	75075	887//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11/00	91403	11007	21012	40305	50003	69901	75175		
Würzburg	268	655	11250	83601	11013	21025	40307	50001	69901	71072	876//	
Bad Kissingen	262	658	11458	80102	11021	21039	40314	50000	69901	70272	875//	
Coburg	322	671	32762	81003	11020	21053	40318	50000			8452//	
Bamberg	239	675	32458	83103	11010	21028	40313	50001			875//	
Hof	567	685	31225	81306	11010	21028	40315	50000		71011	886//	
Weiden	438	688	11259	81004	11009	21053	40315	50000		77772	886//	
Beruf	363	701	1457	82409	10027	21050	40318	58001	69901	77772	886//	
Tholey	396	706	11260	82406	10005	21008	40303	50005	69921	72074	886//	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11357	82706	10016	20010	40304	50005	69901	72054	875//	
Weinbiet	553	724	11/00	92707	11004	21008	40298	50004	69901	76874		
Karlsruhe	112	727	31332	82306	10031	20025	40305	5				

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50
sTTT sTTT sTTT sTTT

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5pppp	7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff hLMH xx gg	1sTTT	Erdbodentemp.							
												05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n				
Helgoland	4 015	42962	02806	10007	21033	40296	56006												
List/Sylt	26 020	41830	22905	11018	21023	40297	55007	72840	82030										
Leck	7 225	41000	00000	10211	21028	40299	55006	71011					1001	1001	1002	0006			
Husum	28 036	41950	02103	11020	21036	40293	57011	71000					1005	1001	1002	0003			
Glücksburg/Meierwik	27 033	41216	72707	11031	21038	40293	57012	71022	876//				1001	1001	1001	0006			
Schleswig	43 035	41530	22603	11017	21041	40296	58005	71011	82600				1006	1001	1001	0008			
Hohn	12 038	41330	32704	11016	21050	40295	57005	70500	83500				1003	0000	1002	0004			
Kiel-Holtenau	31 046	41440	13204	11023	21034	40291	57006	71011	81200				1003	1005	1004	0006			
Westermarkelsdorf	3 055	42660	63009	11019	21034	40290	55003		86500				1004	1003	1001	0003			
Arkona	42 091	42959	23003	11005	21037	40283	56016		80004				1002	1002	0002	0012			
Norderney	11 113	41945	02206	10002	21019	40304	58004	71000					1003	1004	1001	0001			
Bremerhaven	7 129	41957	03106	11009	21029	40301	55004	71000											
Cuxhaven	5 131	41456	12905	11009	21038	40301	55003	71000	81500				1005	1002	1001	0004			
Hamburg, Flugh.	16 127	42959	12904	11004	21040	40295	56004		81030				1002	1002	0000	0001			
Ubeck-Blankensee	14 156	41948	02703	11012	21037	40291	55004	71000					1007	1005	1001	1001			
Boltenhagen	15 161	41956	02604	11013	21045	40291	55010	70500					1002	1001	0003	0011			
Schwerin	59 162	41950	02503	11006	21047	40289	56005	70500					1005	1004	1001	0004			
Rostock-Warnemünde	4 170	42958	02603	11016	21045	40284	56008						1023	1010	0001	0011			
Teterow	46 177	42960	32503	11009	21044	40286	56007		80004				1008	1009	1005	0001			
Barth	7 180	41940	02304	11013	21042	40283	56011	71000					1006	1004	0001	0012			
Greifswald	2 184	42962	00000	11010	21048	40284	56010						1010	1010	1003	0010			
Uckermünde	1 193	41957	02005	11004	21059	40290	56014	70500					1002	1001	1001	0001			
Emden-Hafen	5 203	42960	12506	10017	21012	40308	53001		80001				0002	0000	1002	0001			
Oldenburger	11 215	42957	22905	11004	21039	40311	53003		82030				1002	0000	1001	0000			
Bremen, Flugh.	3 224	41556	23005	10005	21028	40300	55000	70500	81530				1002	0000	1001	0000			
Boitzenburg	77 235	42958	12803	10005	21038	40299	55000		81030				1001	1001	1002	0001			
Lüchow	45 249	41957	02704	11005	21037	40296	56003	71000					1002	1001	0001	0007			
Seehausen	17 253	42960	11802	11002	21032	40294	56001		81031				1001	1001	0000	0001			
Marnitz	21 261	41950	22303	10001	21048	40296	56005	70500	80004				1002	1001	1001	1001			
Neuruppin	81 264	41943	22303	11009	21053	40292	55003	70500	80001				1004	1003	0000	0001			
Neubrandenburg	38 270	42960	52703	10000	21052	40291	55004		80001				1005	1008	1006	0001			
Angermünde	81 280	41957	02505	11004	21050	40290	56009	70500					1004	1006	1004	1002			
Lingen	56 291	42958	71502	11008	21058	40289	55007		80006				1004	1006	1004	1002			
Münster/Osnabrück	24 305	41450	73104	10006	21015	40307	53004	71022	84571				1007	1011	1018	0000			
Osnabrück	48 315	41420	73004	10009	21027	40308	53005		85637				0000	0000	0000	0008			
Diepholz	95 317	41450	73003	10005	21015	40308	53005		83537				1001	0000	0001	0014			
Bad Salzflun	39 321	41542	73003	10001	21018	40306	51002		85537				0000	0000	0000	0013			
Hannover, Flugh.	135 325	41456	83005	10013	21012	40305	53004		885//				1001	1001	1002	0006			
Braunschweig	56 338	41556	72705	10002	21028	40301	53003		875//				1001	0000	0006	0016			
Gardelegen	81 348	41956	62705	10005	21020	40302	53001		80001				1002	1001	1003	0001			
Magdeburg	47 359	42960	12203	11004	21045	40294	55001		80006				0000	1001	1001	0000			
Potsdam	79 361	41956	32402	11003	21037	40299	53002	70500	80001				0000	1001	0001	0013			
Berlin-Dahlem	81 379	42970	62704	10013	21048	40294	55003		80002				1014	1022	1023	1004			
Berlin-Tegel, Flugh.	51 381	42964	52403	10014	21061	40290	56004		80002				1007	1008	1006	0001			
Berlin-Temp., Flugh.	37 382	42962	62505	10017	21065	40288	56006		80001				1003	1003	0000	1001			
Berlin-Schönefeld	50 384	42963	52306	10017	21065	40288	56006		80001				1004	1008	1001	1005			
Lindenberg	47 385	42965	52102	10014	21069	40289	56006		80001				1013	1015	1017	1002			
Manschnow	98 393	42962	42003	10005	21056	40292	56008		80008				1008	1008	1004	1001			
Düsseldorf, Flugh.	12 396	41948	61104	11007	21037	40286	56009	71011	81015				1008	1013	1015	0005			
Bocholt	45 400	41320	83103	11004	21023	40313	53003		71022 876//				0006	0004	0001	0008			
Essen	21 406	41223	82905	10011	21012	40314	53005		71072 886//				0000	0001	0000	1001			
Lüdenscheid	152 410	41420	82603	11005	21020	40317	53004		72072 876//				0000	0001	0000	0006			
Kahler Asten	387 418	41350	83003	11010	21031	40306	53003		72072 885//				0001	1001	0001	0003			
Bad Lippspringe	839 427	41703	92503	11029	21029	48526	53004		74174				0001	0000	0005	0014			
Kassel	157 430	41435	82704	10009	21011	40305	53005		71022 885//				1001	0000	1001	0003			
Göttingen	231 438	41445	81903	10009	21017	40300	51002		71022 886//				1002	1001	1001	0004			
Leinefelde	167 444	41350	81501	10006	21013	40304	53000		71022 885//				1002	1001	1001	0001			
Braunlage	356 449	41445	82603	10001	21023	40301	53002		72072 886//				0000	0000	1001	0008			
Artern	607 452	41445	72404	10013	21027	40294	53003		71022 878//				0001	0003	0006	0014			
Leipzig-Schkeuditz	1142 453	41790	93014	11051	21051	48527	55000		74942				1001	0000	0000	0012			
Wittenberg	164 460	41650	70000	10013	21031	40308	53001		71022 875//				1001	0000	0000	0011			
Oschatz	144 469	42966	22305	10010	21032	40300	53001		80002				1001	0000	0003	0011			
Dresden-Klotzsche	105 474	41956	22206	10014	21030	40293	56003	70500	80004				1003	1001	0000	0004			
Doberlug-Kirchhain	150 480	42659	72407	10020	21035	40301	55003		81506				1001	0000	0002	0010			
Cottbus	230 488	42965	71705	10002	21069	40302	55004		81032				1001	1000	1001	0008			
Görlitz	97 490	42962	72306	10016	21054	40301	55004		81038				1003	1003	1003	0003			
Aachen	69 496	42959	72103	10018	21072	40296	56006		87077				1002	1009	1010	1002			
Nürvenich	237 499	42967	72015	11024	21078	40315	56001		80006				1005	1005	1003	0002			
Nürnberg/Barweier	202 500	41535	82903	10010	21031	40314	53005		77772 811//				1001	1001	0000	0004			
Köln/Bonn, Flugh.	118 502	41316	82705	11001	21014	40320	53005		77177 875//				0003	0000	0000	0013			
Mendig	485 506	41130	80305	11032	21037	40310	53004		77777 886//				0000	0000	1001	0005			
Bendorf	91 513	41120	80301	10001	21008	40312	53005		77777 887//				0010	0013	0016	0020			
Bad Marienberg	182 514	41445	80304	11003	21025	40312	53004		77172 885//				1002	0000	1003	1002			
Giessen	127 515	41212	83203	10000	20000	40307	53005		76877 886//										

Station	Hoehe	111	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	R	7wwww	8NCCC	00-06	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.	
		Rx			n	nddd					12	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	
													xx	xxxx	nnnn	ngg			2222	
Helgoland	4	015	32470	70905	11017	21040	40306	57002				878//		10017	21017	34103		55079	70000	4444
List/Sylt	26	020	32958	01410	11032	21044	40310	58007						10009	21033	34107		55078	70000	
Leck	7	022	31956	00000	11070	21072	40317	57005			71000			11017	21073	34110		55075	70000	
Husum	28	026	31950	00905	11056	21062	40313	57005			71000			11020	21066	34109		55070	70000	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31704	90902	11039	21042	40317	55003			74941			11011	21051	34108		55077	70000	
Schleswig	43	005	31950	00704	11065	21059	40315	57007			71000			11014	21065	34109		55079	70000	
Hohn	12	038	31923	00603	11078	21090	40310	57007			71000			11022	21080	34111		55068	70000	
Kiel-Holtensau	31	046	31945	00601	11065	21076	40310	57007			71000			11005	21065	34110		55072	70000	
Westermarkelsdorf	3	055	32960	01203	11051	21059	40311	56009						11008	21058	34108		55078	70000	
Arkona	42	091	31956	02008	11044	21059	40321	58013			71000			11007	21044	34107		55075	70000	
Norderney	11	113	32960	00604	11032	21049	40306	56004						11001	21044	34107		55076	70000	
Bremerhaven	7	129	32965	00707	11042	21055	40302	58003						11002	21048	34107	4/998	55080	70000	
Cuxhaven	5	131	31257	11207	11030	21045	40305	58007			71000	81600		10005	21030	34105		55079	70000	
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	01005	11056	21065	40305	58007						11004	21066	34108		55079	70000	
Lübeck-Blankensee	14	156	31946	00501	11089	21099	40305	58010			710//			11023	21089	34111		55080	70000	
Bolltenhagen	15	161	31950	01405	11046	21058	40309	58008			71000			11002	21048	34107		55076	70000	
Schwerin	59	162	32960	01203	11064	21075	40308	57002						11014	21064	34109		55076	70000	
Rostock-Warnemünde	4	170	32970	01606	11052	21068	40309	56014						11010	21052	34107		55078	70000	
Teterow	46	177	32961	01704	11071	21078	40312	57012						11020	21072	34111		55077	70000	
Barth	7	180	31940	01102	11071	21084	40311	57017			7100//			11029	21071	34110		55072	70000	
Greifswald	2	184	32960	01404	11071	21082	40315	56018						11032	21079	34111		55074	70000	
Ückermünde	1	193	31930	01602	11085	21094	40324	56017			710//			11023	21090	34112		55074	70000	
Emden-Hafen	5	203	32958	00506	11041	21042	40303	58003						11009	21048	34107		55070	70000	
Oldenburger	11	215	32958	00402	11048	21063	40306	56003						10010	21054	34107		55075	70000	
Bremen, Flugh.	3	224	32560	70604	11043	21056	40296	57004				875//		11009	21049	34106		55075	70000	
Soldat	77	235	31950	01002	11025	21053	40309	56004			7100//	80001		11011	21059	34107		55073	70000	
Bolzberg	45	249	32960	01206	11053	21063	40309	56007						11010	21053	34106		55078	70000	
Lüchow	17	253	31938	41001	11055	21061	40306	56005			7100//	84030		11011	21055	34106		55077	70000	
Seehausen	21	261	31950	21105	11054	21070	40308	58008			710//	82030		11012	21058	34107	4/998	55077	70000	
Marnitz	81	264	31940	41002	11082	21094	40311	56008			7100//	84050		11025	21083	34112		55079	70000	
Neuruppin	38	270	32760	50704	11062	21073	40310	57009				83550		11009	21062	34108		55078	70000	
Neubrandenburg	81	280	31940	01701	11065	21074	40319	57012			71000			11019	21074	34110		55066	70000	
Angermünde	56	291	31950	01304	11071	21089	40316	58013			71000			11024	21074	34110		55077	70000	
Lingen	24	305	31556	70603	11022	21030	40289	58001						11002	21030	34104		55050	70000	
Münster/Osnabrück	48	315	31540	80503	11011	21031	40287	58001						11001	21023	34104		55032	70000	
Osnabrück	95	317	31537	70603	11012	21030	40292	58001						11005	21030	34105		55040	70000	
Diepholz	39	321	31950	00809	11025	21053	40289	56004						11001	21030	34105		55075	70000	
Bad Salzuflen	135	325	32760	53601	11012	21034	40289	56002						11010	21027	34104		55053	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	31945	00805	11057	21072	40297	55000			71000			11011	21058	34107		55075	70000	
Braunschweig	81	348	32958	10701	11053	21057	40300	56001				81030		11008	21054	34108		55072	70000	
Gardelegen	47	359	32958	70501	11073	21085	40301	57003				8703//		11017	21086	35111	43002	55074	70000	
Magdeburg	79	361	31945	50601	11054	21061	40302	57003			71011	84031		11017	21074	31110	43003	55071	70000	
Potsdam	81	379	32959	51110	11060	21076	40312	57006				85030		11017	21064	34108		55077	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	32960	11205	11051	21074	40310	56006				81040		11007	21054	34107		55077	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32965	11304	11048	21082	40307	57007				81030		11007	21051	34107		55076	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32961	11004	11062	21084	40309	58006				81030		11013	21068	34109		55075	70000	
Berlin-Schönefeld	47	385	31920	10602	11077	21053	40308	58006				81031		11022	21077	34111		55076	70000	
Lindenberg	98	393	31940	20908	11067	21083	40312	57010			71000	82040		11019	21070	34109		55067	70000	
Manschnow	12	396	31941	00807	11090	21099	40313	57012						11025	21090	34110		55047	70000	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11230	82704	11008	21019	40291	52001	69902		72072	886//		11017	21008	34101		55000	70000	
Bocholt	21	406	31328	83302	11028	21029	40289	52001				886//		11005	21041	34106		55000	70000	
Essen	152	410	11220	82504	11012	21020	40293	50001	69902		77772	886//		11005	21017	34104		55000	70000	
Lüdenscheid	387	418	11108	82803	11015	21021	40287	53001	69902		74674	886//		11002	21026	31104	4/998	55000	70000	
Kahler Asten	839	427	11/01	91707	11036	21037	48509	50000	69902		74974			11036	21047	31105	44025	55000	70000	
Bad Lippspringe	157	430	31750	71203	11001	21022	40288	55000			710//	875//		11002	21018	34104		55059	70000	
Kassel	231	438	32463	80000	11004	21017	40289	53001				876//		11004	21007	34101		55014	70000	
Göttingen	167	444	32460	81102	11017	21041	40298	53002				875//		11008	21025	34105		55044	70000	
Leinefelde	356	449	31430	80702	11045	21056	40301	55000			710//	886//		11024	21051	35108	47001	55027	70000	
Brannlage	607	452	32960	83203	11058	21059	40289	50000				81070		11044	21072	31111	47029	55048	70000	
Brocken	1142	453	32967	22207	11034	21069	48525	58002				82030		11019	21084	31109	49060	55074	70000	
Artern																				

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5ssts	Erdbodentemp.			
														05	10	20	50
			Rx		n	n			12	hLMH	xx	mm	R	n	n	n	n
Helgoland	4	015	41457	20606	11015	21036	40306	55000	71011	82600		20004					
List/Sylt	26	020	41756	51202	11031	21044	40316	53006	71111	83501		21010					
Leck	7	022	41935	10000	11052	21052	40314	56003	71000	80001		21015					1007
Husum	28	026	41945	00303	11061	21069	40312	56001	71000			21012					1004
Glücksburg/Meierwik	27	033	41240	80000	11032	21039	40313	55004	77642	876//		21011					1007
Schleswig	43	035	41940	00302	11060	21072	40315	55000	71000			21011					1002
Hohn	12	038	41925	00802	11051	21055	40310	54000	71000			21024					1001
Kiel-Holtenau	31	056	41950	11702	11037	21038	40307	58003	72800			21019					1004
Westermarkelsdorf	3	058	41956	11603	11040	21047	40306	56005	71000	81030		21015					1005
Arkona	42	091	41945	02208	11038	21057	40316	55005	71000			21002					1003
Norderney	11	113	41935	21802	11026	21040	40310	53004	71000	82030		21002					1000
Bremerhaven	7	129	41945	01204	11037	21051	40305	51003	71000			21003					
Cuxhaven	5	131	41328	11304	11034	21042	40309	52004	71011	81600		21002					1005
Hamburg, Flugh.	16	147	41856	11402	11041	21054	40308	50003	71000	81030		21015					1000
Lübeck-Blankensee	14	156	41944	20501	11085	21093	40308	50003	71000	81031		21028					1001
Boltenhagen	15	161	41550	21902	11048	21059	40310	53001	71000	82500		21007					1000
Schwerin	59	162	41950	22301	11056	21089	40306	56002	71011	82030		21015					1001
Rostock-Warnemünde	4	170	42958	01703	11050	21067	40307	56004	71000	81032		21023					1001
Teterow	46	177	41957	18059	11055	21059	40307	56004	71000			21015					1001
Barth	7	180	41930	02001	11065	21076	40310	56001	71000			21034					1001
Greifswald	2	184	42962	01902	11053	21070	40309	58006				21037					1002
Uckermark	1	193	41937	01904	11069	21081	40318	58006	71000			21008					1001
Emden-Hafen	5	203	41956	11005	11042	21040	40308	53005	71000	81030		21008					1002
Oldenburg	11	215	41550	51202	11041	21048	40306	50000	71010	85500		21005					1000
Bremen, Flugh.	3	224	41957	01204	11035	21050	40306	53010	71011			21004					1000
Soltau	77	235	41950	11003	11056	21063	40308	53005	71000	81031		21012					1002
Boizenburg	45	249	41957	41203	11050	21059	40312	53003	71000	81034		21014					1007
Lüchow	17	253	41857	21602	11043	21051	40306	54000	71011	81530		21010					1001
Seehausen	21	261	41950	41302	11040	21065	40308	50000	71011	83031		21027					1001
Marnitz	81	264	41948	51403	11046	21062	40305	56003	71011	83004		21027					1001
Neuruppin	39	270	42258	41104	11050	21073	40307	57003	71011	83004		21020					1001
Neubrandenburg	81	280	41950	11606	11042	21068	40312	57006	71000	80001		21024					1001
Angermünde	56	291	41950	11604	11062	21081	40312	58004	71000	80008		21024					1000
Lingen	24	305	41445	70403	11017	21027	40300	52011	71022	875//		20001					1004
Münster/Osnabrück	48	315	41430	80000	11008	21025	40298	53011	71022	875//		21003					0008
Osnabrück	95	317	41440	80803	11013	21025	40301	52009	71022	875//		21005					0014
Diepholz	39	321	41540	80803	11026	21036	40306	53010	71011	875//		21003					0013
Bad Salzfl.	135	325	42659	80701	11010	21027	40299	51010		875//		21010					0006
Hannover, Flugh.	56	338	41945	10704	11047	21061	40300	52004	71000	81030		21014					1001
Braunschweig	81	348	41740	30702	11044	21054	40304	51004	71000	83500		21010					0007
Gardelegen	79	361	41940	23001	11053	21067	40304	53003	71011	83030		21024					0001
Magdeburg	79	361	41940	23001	11053	21067	40304	52002	71011	82030		21019					0013
Potsdam	81	379	42961	51207	11055	21076	40309	56002		81032		21023					1001
Berlin-Dahlem	51	381	41957	21505	11048	21084	40309	56001	70500	81041		21013					1001
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42962	31505	11039	21084	40301	56002		80002		21014					1001
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41957	21405	11052	21082	40308	58001	70500	80001		21018					1005
Berlin-Schönefeld	47	385	41956	21105	11061	21079	40308	58001	71000	80002		21024					1001
Lindenberg	98	393	41956	21305	11063	21083	40315	50003	71000	80004		21024					1001
Manschnow	12	396	41935	10902	11082	21095	40310	58003	71000	80004		21032					0005
Düsseld., Flugh.	45	400	41115	83103	11006	21019	40301	53010	71512	886//		20011					0008
Bocholt	21	406	41323	83402	11024	21025	40305	53012	71011	886//		21009					0000
Essen	152	410	41213	82304	11019	21019	40306	51012	77772	886//		21004					0006
Lütenscheid	387	418	41225	82603	11014	21019	40295	51008	77074	885//		21013					0003
Kahler Asten	839	427	41701	91804	11033	21033	48518	53010	77774			21035	59972				0014
Bad Lipsprunge	157	430	42658	80801	11005	21014	40298	52010		875//		21003					0003
Kassel	231	438	41348	80000	10001	21012	40298	51009	71022	876//		21001					1002
Göttingen	167	444	41350	81303	11012	21036	40304	53007	71022	885//		21006					1001
Leinefelde	356	449	42458	80000	11028	21044	40306	52008		885//		21028					0008
Braunlage	607	452	42458	22804	11034	21046	40296	53007		82500		21046					0014
Brocken	1142	453	42863	11607	11014	21071	48532	51004		81041		21064					
Artern	164	460	41950	02901	11060	21064	40314	53007	71000			21028					0012
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42964	21904	11016	21020	40305	52006				21008					0003
Wittenberg	105	479	42964	21904	11016	21020	40304	52001	70511	80504		21012					0004
Oschatz	150	480	42962	31902	11014	21060	40308	53004		82031		21003					0002
Oresden-Klotzsche	230	488	42975	31511	11038	21100	40314	53003		81045		21002					1001
Doberlug-Kirchhain	97	490	42964	11707	11032	21096	40313	51002		80002		21020					1002
Cottbus	69	496	41945	10902	11062	21086	40315	51004	71000	81030		21022					1002
Görlitz	237	499	42978	21904	11045	21110	40313	52003		80005		21043					0002
Aachen	202	501	41335	82704	11013	21026	40303	53011	78775	888//		20003					0004
Nörvenich	118	502	41316	82802	11004	21015	40305	53005	77775	886//		20012					0001
Nürnberg/Barweier	485	506	41115	80506	11022	21026	40298	53011	76875	886//		20017	59972				0018
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41109	80402	11003	21021	40305	52005	71011	81012		20009	50012				0005
Mendig	182	514	41107	82500	10004	20004	40296	53009	74474	886//		20010	50012				0011
Bendorf	547	526	41701	91702	11019	21022	40300	53009	74774			21014	50082				1004
Bad Marienberg	186	532	41446	81001	10000	21008	40306	53009	71072	886//		20002	59972				0003
Giessen	273	542	41350	80401	11008	21011	40308	52009	77872	886//		21007					1002
Wasserkuppe	921	544	41240	82105	11039	21044	48523	52008	71022	885//		21038	59972				0010
Meiningen	450	548	42862	81503	11040	21050	40316	53010		8802//		21009					0000
Schmücke	937	552	42162	62409	11064	21070	48518	53007		81670		21047					0002
Erfurt-Bindersleben	315	554	42962	41807	11044	21058	40311	53010		82032		21030					0018
Neuhaus a.R.	845	557	41245	71905	11066	21076	48514	53008		80004		21007					0007
Fichtelberg	311	567	42964	32110	11035	21056	40305	52005	71011	876//							

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		Sappp	6RRRt	R	12	ff-ff	1stTT	2stTT	5sst
											hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	32668	12905	10018	20000	40303	53007				81500	10018	21021	
List/Sylt	26	020	31258	82911	10019	20010	40297	53001		70341	876//		10019	21046	
Leck	7	022	31328	70000	10025	21028	40302	53003		71011	876//		11016	21079	
Husum	28	026	31250	52405	10035	21042	40304	52010		71011	876//		11008	21071	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31222	72605	10025	21034	40298	53005		72842	876//		11025	21039	
Schleswig	43	035	31120	82404	10037	21051	40303	51007		71011	886//		11009	21069	
Hohn	12	038	31318	62605	10048	21062	40304	52009		71011	86600		11008	21078	
Kiel-Holtenau	31	046	31945	12804	10036	21044	40296	50004		71011	80001		11011	21081	
Westermarcksdorf	3	055	31557	72811	10032	21044	40292	53002		71022	875//		11010	21059	
Arkona	42	091	31938	02411	10037	21048	40283	56001		71000			10009	21032	
Norderney	11	113	31957	02408	10002	21016	40311	51012		71000	83032		11004	21046	
Bremerhaven	5	131	31950	02604	10012	21030	40309	50008		71000			11009	21036	
Cuxhaven	16	147	31356	13005	10027	21040	40309	52014		71000	81700		11001	21061	
Hamburg, Flugh.	14	156	36/33	12904	10035	21047	40302	53011					11010	21092	
Lübeck-Blankensee	15	161	31945	02707	10024	21040	40298	53007		71000			11012	21057	
Boltenhagen	59	162	31940	02706	10029	21049	40298	53008		71000			10005	21065	
Schwerin	4	170	32458	32608	10025	21047	40291	53007			83100		11008	21056	
Rostock-Warnemünde	46	177	36/59	12705	10033	21049	40292	53005					10001	21079	
Teterow	7	180	36/36	12505	10031	21047	40285	53002					10000	21077	
Barth	2	184	32960	12405	10026	21051	40286	53002			80001		10010	21074	
Greifswald	1	193	36/56	12507	10027	21057	40293	53003				82032	10011	21048	
Uckermünde	5	203	33956	22606	10006	21007	40320	51012		71011	86030		10007	21054	
Emden-Hafen	11	215	31956	62805	10010	21031	40321	52010		71011	85030		10007	21045	
Oldenburg	3	224	31950	52907	10003	21028	40316	53016		71000	81030		10014	21062	
Bremen, Flugh.	77	235	31940	12804	10019	21036	40310	51010					11001	21055	
Soltau	45	249	36/60	12806	10021	21035	40306	53010					10005	21052	
Boizenburg	17	253	36///	12303	10019	21031	40302	53008					10009	21049	
Lüchow	21	261	31940	02503	10034	21052	40304	52008		71011			10009	21054	
Seehausen	81	264	36/38	12505	10026	21049	40297	53005					10000	21083	
Marnitz	38	270	31956	02704	10028	21050	40295	53003		71011	80002		10003	21063	
Neuruppin	81	280	31957	32507	10026	21057	40289	50000		71000	80002		10001	21072	
Neubrandenburg	56	291	32955	82406	10022	21057	40293	53004			80007		10010	21077	
Angermünde	24	305	31940	02703	10013	21020	40326	53018		71022	83031		10011	21022	
Lingen	48	315	31318	72805	10008	21027	40328	52019		71022	876//		10005	21014	
Münster/Osnabrück	95	317	16/41	12705	10009	21023	40327	53018	69902				10009	21019	
Osnabrück	39	321	31940	12504	10016	21027	40322	52016		71011	81031		10002	21034	
Diepholz	135	325	31445	82705	10003	21015	40323	53017		71022	885//		10016	21022	
Bad Salzflun	56	338	31550	82705	10000	21022	40313	52012		71022	885//		10005	21063	
Hannover, Flugh.	81	348	31556	82605	10002	21016	40311	52009		71011	885//		10012	21053	
Braunschweig	47	359	31943	02303	10047	21058	40303	53008		71000			10008	21056	
Gardelegen	79	361	31940	52302	10038	21046	40308	53008		71011	84051		10021	21066	
Magdeburg	81	379	32960	22507	10027	21051	40301	51005			80001		10015	21056	
Potsdam	51	381	32959	22506	10022	21064	40295	51004			80002		10001	21066	
Berlin-Dahlem	37	382	32961	62704	10016	21058	40285	51003			80001		10018	21056	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32963	32605	10001	21054	40292	51002			80001		10020	21070	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32965	12606	10031	21061	40292	51002			80001		10015	21089	
Berlin-Schönefeld	98	393	32960	52307	10006	21041	40294	50002			80008		10005	21079	
Lindenberg	12	396	36/59	12005	10015	21053	40285	58001					11003	21094	
Manschnow	45	400	13458	83503	10007	21026	40333	51020	69902		875//		10001	21008	
Düsseldorf, Flugh.	21	406	11220	83204	10023	21024	40334	53019	69902		71072	886//	11010	21028	
Bocholt	152	410	11425	82604	10011	21027	40338	51020	69912		71072	876//	11004	21014	
Essen	387	418	11430	83002	10012	21025	40324	51017	69902		71072	885//	11008	21016	
Lüdenscheid	839	427	11701	83303	10020	21037	40326	52014	69902		71072	885//	11014	21037	
Kahler Asten	157	430	11425	82604	10001	21016	40323	52017	69902		71052	885//	10015	21001	
Bad Lippspringe	23	438	31445	81701	10007	21006	40315	52014		71022	876//		10013	21005	
Kassel	167	444	16/59	13402	10006	21016	40317	53013	69902				10007	21017	
Göttingen	356	449	11440	82504	10004	21024	40314	51011	69902		71072	885//	10000	21045	
Leinefelde	607	452	31440	82802	10017	21026	40305	52010		71022	885//		11009	21065	
Braunlage	1142	453	31/90	92920	10052	21056	48531	52005		74942			10005	21054	
Artern	164	460	31540	82402	10009	21019	40317	53009		71022	875//		11008	21075	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32562	72406	10004	21029	40309	53009			875//		10012	21023	
Wittenberg	105	474	31950	62405	10012	21032	40304	51009		71011	80008		10026	21051	
Oschatz	150	480	31956	62307	10003	21037	40311	51008		71011	80008		10016	21030	
Dresden-Klotzsche	230	482	32559	61807	10029	21075	40315	51009			82505		10014	21040	
Dobbertlug-Kirchhain	97	490	32960	72405	10004	21049	40309	53007			80008		10022	21073	
Coburg	69	496	32965	32204	10010	21056	40300	51003			83030		10021	21081	
Görlitz	237	499	32963	72013	10037	21074	40311	50006			80006		11008	21087	
Aachen	202	501	11230	83303	10012	21025	40333	53019	69922		77772	885//	11007	21015	
Nörvenich	118	502	11326	73205	10006	21025	40342	52021	69942		71072	875//	10000	21006	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11150	80405	10032	21038	40328	53016	69972		72072	886//	11015	21033	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11340	83205	10004	21016	40328	53016	69952		71072	885//	10009	21004	
Mendig	182	514	11440	83604	10005	21029	40332	52019	60022		71072	885//	10005	21009	50022
Bendorf	127	515	11228	83002	10001	21021	40324	51017	69902		71072	886//	10006	21002	
Bad Marienberg	547	526	11123	80301	10003	21001	40325	52014	69952		71072	886//	11014	21037	59972
Giessen	186	532	11123	80301	10003	21001	40325	52014	69952		71072	886//	10007	21005	
Bad Hersfeld	273	542	16/50	19001	10003	21011	40323	51012	69902				1		

Station	Hoeh	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp.					
									7wwww	8NCCC	ff-ff	10	20	50	21 Uhr UTC					
															12	HLMH	xx	gg	sTTT	tTTT
Helgoland	4	015	41225	83212	10036	20026	40311	51008	72022	885//										
List/Sylt	26	020	41655	82912	10023	20018	40302	51005	70241											
Leck	7	022	41702	82801	11002	21005	40304	53002	74944							1004	0000	1003	0007	
Husum	28	026	41705	92606	11002	21005	40307	53003	74952							1008	1004	1003	0003	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41701	92609	11006	21006	40299	53001	74552							1005	1002	1001	0006	
Schleswig	43	035	41210	82506	11020	21030	40304	50001	72452	886//						1010	1003	0001	0008	
Hohn	12	038	41220	82505	11017	21031	40308	51004	75652	886//						1009	1003	1002	0004	
Kiel-Holtenau	31	046	41240	52707	11024	21031	40300	52005	71022	85600						1014	1011	1004	0006	
Westermarkelsdorf	3	055	41240	82614	11016	21024	40291	55001	71011	886//						1010	1004	1001	0003	
Arkona	42	091	41240	22619	11030	21043	40276	56007	71011	82600	25	30				1003	1002	0002	0013	
Norderney	11	113	41112	82609	10005	21007	40326	51010	75051	886//						1004	1005	1001	0001	
Bremerhaven	7	129	41445	82510	11008	21017	40316	52005	71011	886//										
Cuxhaven	5	131	41328	82608	10003	21007	40316	53006	75652	877//						1008	1003	1001	0005	
Hamburg Flugh.	16	147	41135	62704	11027	21033	40317	53008	71011	86630						1015	1004	1001	0001	
Lübeck-Blankensee	14	156	46726	72905	11044	21052	40309	53007								1032	1012	1001	0001	
Boltenhagen	15	161	41440	82915	11026	21038	40303	53005	71011	886//						1006	1001	0003	0011	
Schwerin	59	162	41335	82808	11034	21047	40303	53005	71011	886//						1021	1007	1001	0005	
Rostock-Warnemünde	4	170	41358	82916	11016	21036	40293	53002	72071	886//						1018	1009	0001	0011	
Teterow	46	177	46750	72608	11037	21046	40290	56002								1036	1017	1006	0001	
Barth	7	180	46750	72814	11028	21043	40288	53003								1008	1004	0001	0012	
Greifswald	2	184	41356	72709	11038	21054	40287	53001	71011	876//						1029	1018	1008	0005	
Uckermünde	1	193	46746	72007	11045	21064	40287	58006								1020	1013	1003	0011	
Emden-Hafen	5	203	41940	32204	11025	21040	40303	52008								1001	1001	1001	0001	
Odenburg	11	215	41435	82606	11012	21022	40330	52009	71021	876//						0001	1001	1002	0000	
Bremen Flugh.	3	224	41645	72806	11025	21039	40326	53010	71011	875//						0003	0000	1001	0000	
Soltau	77	235	41930	02503	11032	21043	40323	51012	71000							1016	1006	1002	0002	
Boizenburg	45	249	46760	72809	11035	21043	40316	53009								1007	0000	0001	0008	
Lüchow	17	253	41950	02605	11021	21033	40311	51009	71007							1002	1002	0000	0002	
Seehausen	21	261	41935	02605	11028	21045	40311	52007	71000							1016	1004	1001	0001	
Marnitz	81	264	46729	72707	11038	21056	40302	53004								1023	1007	0001	0001	
Neuruppin	38	270	41940	02504	11040	21052	40300	51005	71000							1023	1015	1006	0001	
Neubrandenburg	81	280	41957	52508	11040	21051	40294	55002	71011	80002						1027	1016	1004	0001	
Angermünde	56	291	42958	02606	11025	21016	40290	51001								1026	1016	1010	0000	
Lingen	24	305	41940	32204	11025	21025	40335	53009	71000	80001						1001	1001	1001	0000	
Münster/Osnabrück	48	315	41222	82706	11012	21030	40343	52015	71022	886//						0000	0000	0000	0008	
Osnabrück	95	317	46735	72705	11014	21026	40341	51014								0000	0001	0001	0014	
Diepholz	39	321	41940	32506	11021	21029	40336	53013	71000	83030						1001	0000	0000	0013	
Bad Salzuflen	135	325	41340	83008	11011	21028	40339	53015	71022	876//						1001	0000	1002	0007	
Hannover Flugh.	56	338	41935	32708	11009	21028	40326	53012	71011	80001						1001	0001	0006	0015	
Braunschweig	81	348	41556	82807	10005	21016	40322	52011	71022	885//						1004	1002	1004	0001	
Gardellegen	47	359	46750	72606	11041	21050	40313	52010								0000	1001	0000	0000	
Magdeburg	79	361	41540	82807	11003	21018	40316	51009	71022	885//						0000	1001	0001	0013	
Potsdam	81	379	41950	32511	11033	21044	40307	51006	71000	80002						1051	1048	1030	1005	
Berlin-Dahlem	51	381	42958	02606	11025	21016	40290	51001		80001						1026	1016	1010	0001	
Berlin-Tegel Flugh.	37	382	42962	72709	11028	21049	40295	51009		80001						1021	1008	1001	0001	
Berlin-Temp. Flugh.	50	384	41957	02808	11018	21045	40301	51009	71000							1011	1011	1004	1006	
Berlin-Schönefeld	47	385	41956	02408	11057	21074	40301	51008	71000							1035	1025	1017	1002	
Lindenberg	98	393	41956	02708	11031	21042	40303	53008	71011							1017	1008	1003	0001	
Manschnow	12	396	46756	72507	11031	21053	40288	53003								1025	1016	1011	0005	
Düsseldorf Flugh.	45	400	41340	80102	11009	21026	40351	52018	71022	876//						0002	0003	0002	0008	
Bocholt	21	406	41115	83001	11021	21022	40346	53012	71022	886//						0000	0001	0000	1001	
Essen	152	410	41330	83102	11016	21030	40356	52017	71022	876//						0000	0001	0001	0006	
Lüdenscheid	387	418	46719	73203	11021	21032	40345	51018								0001	1001	0001	0003	
Kahler Asten	839	427	41702	93404	11037	21037	48546	51012	74974							0001	0000	0005	0014	
Bad Lippspringe	157	430	41325	82805	11002	21015	40340	52016	71022	886//						1001	0000	1001	0003	
Kassel	231	432	41445	83003	10008	21007	40328	52013	71022	876//						1001	1001	0000	0005	
Göttingen	167	444	41445	83003	10008	21011	40329	51012	71067	885//						1002	1001	1001	0011	
Leinefelde	356	449	41330	82704	11005	21019	40327	51013	71022	886//						0000	0000	1001	0008	
Braunlage	607	452	41350	82906	11020	21031	40317	51010	71022	885//						0001	0003	0006	0014	
Brocken	1142	453	41790	92929	11058	21059	48533	51004	74944											
Artern	164	460	41540	82302	11002	21012	40327	52010	71022	875//						1001	0000	0000	0012	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42558	82305	10001	21020	40322	53012		875//						1001	0000	0003	0011	
Wittenberg	105	474	41640	72706	11015	21033	40314	52010	71022	875//						1003	0000	0000	0004	
Oschatz	150	480	41550	82611	10005	21017	40319	53009	71011	885//						0000	0000	0002	1010	
Dresden-Klotzsche	230	488	42559	71905	11033	21044	40323	53007		875//						1026	1016	1010	0008	
Doberlug-Kirchhain	97	492	42960	72709	11028	21049	40295	53009		80008										

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 3

Hohenbeobachtungen vom Montag den 27. Januar 1997

Nummer 27

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	2700			2700			2700			2700			2700			2700		
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff
10	3040	-67	28 42	3039	-69	29 44				3047	-65	30 42	3049	-64	30 36	3046	-67	30 44
20	2617	-61	30 24	2616	-62	31 23	2623	-61	33 25	2621	-61	32 18	2622	-59	33 26	2619	-60	32 16
30	2365	-61	31 30	2365	-58	31 21	2368	-60	32 16	2366	-60	33 15	2368	-60	32 12	2365	-60	33 12
50	2045	-61	30 29	2044	-59	31 26	2049	-59	33 25	2046	-61	33 31	2049	-60	32 22	2045	-60	35 29
70	1837	-60	29 26	1834	-61	30 29	1838	-60	32 24	1836	-60	33 23	1839	-60	31 11	1835	-60	34 21
100	1612	-59	30 23	1611	-58	29 30	1615	-58	33 14	1612	-58	35 23	1616	-57	35 9	1611	-58	36 20
150	1355	-54	31 14	1353	-56	33 12	1356	-52	36 15	1354	-54	36 17	1356	-50	36 20	1351	-54	36 20
200	1172	-64	8 27	1172	-65	10 26	1170	-55	7 21	1170	-59	7 11	1169	-51	7 6	1167	-56	12 16
250	1035	-59	9 39	1035	-59	9 42	1027	-52	9 42	1030	-59	7 13	1024	-52	7 6	1026	-56	15 33
300	0918	-50	9 40	0918	-51	6 42	0909	-49	6 33	0914	-51	7 13	0905	-49	7 30	0910	-52	14 33
400	0723	-34	12 54	0724	-35	12 47	0717	-40	11 42	0722	-38	14 44	0712	-39	8 41	0719	-39	18 40
500	0564	-25	13 19	0565	-23	14 45	0559	-26	13 35	0564	-25	13 36	0555	-27	8 30	0561	-26	16 38
700	0310	-8	14 20	0311	-8	15 13	0307	-8	13 13	0311	-8	15 22	0304	-10	17 16	0309	-9	22 13
850	0157	2	14 17	0158	1	13 0	0153	1	14 20	0157	0	14 29	0152	2	9	0155	1	29 15
1000	0026	-3	14 10	0027	-4	7	0024	-4	11 12	0026	-2	17 20	0023	-1	2 35 2	0024	-1	13 14 11
													0056	-67	29 79			
													0090		30 39			
							0139	-63	29 24				0150	-63				
							0170		30 13				0164					
							0183	-63					0195	-58	29 11	0087	-66	29 52
							0208						0208			0099	-67	31 42
							0218	-59		0079	-67	28 53	0262	-62	33 28	0133		31 32
							0260	-58		0105		31 40	0293			0167		27 23
							0276		29 17	0158		28 26	0319		32 13	0180	-60	
							0292		31 14	0169		29 20	0338	-59	30 11	0189		30 14
							0310		32 18	0217		34 20	0356			0224		35 22
							0329	-61		0257	-59	31 20	0407		29 11	0266		33 15
							0415	-59		0286	-61	32 15	0452		33 17	0300	-58	33 12
							0521			0322		34 17	0573	-61	33 23	0434		34 15
							0597			0384		31 22	0635			0497		35 29
							0630			0423	-58		0663	-58	29 11	0633		31 19
							0665			0505	-61	33 32	0716	-61		0705		34 21
							0742	-61		0627	-58	31 24	0805			0757	-61	
							0821		31 15	0723		33 22	0905	-60	34 18	0909		35 14
							1000	-58	33 14	0742	-61		0971			0979		36 19
							1160	-56	34 23	0820		31 16	1000	-57	33 12	1000	-58	36 20
							1220		34 20	0862	-57	32 12	1190		35 9	1090	-57	35 20
							1410		1 21	0930		35 21	1240	-55	36 24	1190		34 17
							1510	-51	36 14	1000	-58	35 23	1270		35 14	1310		2 21
							1770	-54	3 6	1380		1 23	1350		3 15	1410		2 28
							1840		6 6	1560	-53	85	1450	-50	83	1460	-53	85
							1950	-52	7 8	1680		34 6	1540		36 18	1580	-56	88
							2010	-56	7 8	1730		6 5	1760		5 11	1630		2 7
							2220	-57	10 35	1820	-54	7 10	1920		2 14	1760		9 4
							2360		10 41	1940	-59	80	2010		4 10	1850	-54	82
							2420	-53	7 4	2080	-58	7 41	2340		7 22	1910		12 11
							2570	-52	7 4	2150	-61	7 8	2620	-52	7 3	2140	-56	81
							2660	-52	7 2	2290	-59	7 6	2690	-51	7 2	1910	-56	81
							2970	-49	10 33	2400	-60	7 7	3020	-49	6 25	2230	-59	7 9
							3070	-49	6 9	2520		13 55	3100	-49	6 7	2480	-56	7 3
							3510	-46	11 46	2780	-55	7 3	3250	-46	6 3	2600		15 38
							3990	-40	5 1	3050	-50	7 0	3300	-47	6 1	2650	-58	15 39
							4190	-37	4 5	3480	-46	6 0	3460	-46	5 7	2760	-57	7 3
							4840	-28	3 9	3580		13 45	3780		9 46	2940		14 34
							5100	-25	3 6	3840	-40	5 7	4000	-39	8 41	3040	-52	6 9
							5220		11 30	4720	-28	4 2	4240	-36	4 2	3500	-47	18 43
							5480	-22	2 25	4960	-25	3 9	4550	-32	4 1	4160	-36	5 3
							5710		12 35	5170	-24	3 1	4650	-31	5 0	4690	-29	4 2
							6000		12 32	5600	-19	3 2	4840	-28	4 6	5580	-20	2 4
							6610		13 30	5800	-17	3 0	4940	-27	3 6	5790	-18	1 9
							6800	-9	1 15	6000		15 26	5080	-26	3 9	6000		16 32
							7200	-7	1 11	6130	-15	2 26	5670	-20	3 4	6080	-16	1 7
							7420		12 20	6530	-11	4 3	5820	-20	3 4	6330	-13	16 32
							8000	-1	9 12 26	7540	-4	4 7	5940	-19	2 4	7010	-9	22 13 17
							8100	-1	8	7850	-4	3 7	6000		7 16	7370	-6	14 14 14
							8400	-1	5	8000		14 26	6390	-16	1 9	7990	0	3 2
							8630	-1	5	8370		13 31	7000	-10	1 7	8000		15 24
							8680	-2	5	9110		15 22	7250	-9	13 20 51	8210	1	4 8
							8830	-2	13 15 17	9250	5	3 0	8190	-2	1 3	8340	0	2 8
							8870	-2	13	9280	5	3 0	8300	-2	1 4	8550	1	3 0
							8970	-4	14	9410	5	3 0	8560	-3	8	8850	2	3 6
							9140		14 13	9560	2	1 8	8690	-4	1 3	8950		16 35
							9250	-3	11 13 12	9620	2	1 6	8800	-5	1 5	9150	3	3 8
							9510	-3	9	9690	2	1 6	8920	-6	1 0	9250	3	3 8 16 41
							9640	-3	7	9810	0	11 17 21	9130	-4	4	9400	3	3 8 16 42
							9770	-4	6	9880	0	11	9190	-5	5	9610	-2	1 9

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg				
YGG	2700			2700			2700			2706				
	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		
10	3049	-64	31 41	3055	-61	31 40	3053	-62	30 32	3043	-68	30 42		
20	2620	-60	35 20	2625	-59	33 10	2622	-61	32 11	2618	-60	30 23		
30	2367	-61	32 12	2370	-60	34 11	2367	-59	2 14	2365	-60	32 19		
50	2049	-59	34 25	2052	-57	1 10	2047	-58	3 10	2045	-59	33 21		
70	1838	-61	33 12	1840	-60	36 14	1837	-60	35 19	1834	-59	33 31		
100	1614	-57	35 14	1616	-57	-84 36 14	1613	-57	-88 35 19	1610	-59	-90 32 21		
150	1354	-51	2 17	1355	-50	-79 2 15	1352	-51	-76 36 13	1351	-53	-82 34 13		
200	1167	-53	11 6	1168	-51	-78 25 1	1166	-54	-70 24 9	1168	-60	-79 15 20		
250	1023	-52	11 21	1023	-53	-73 22 13	1025	-58	-70 23 36	1029	-59	-74 14 41		
300	0904	-50	15 23	0904	-49	-67 23 39	0909	-53	-61 24 42	0913	-52	-64 14 45		
400	0712	-39	14 39	0711	-38	-57 25 49	0718	-38	-50 23 39	0721	-38	-50 15 30		
500	0555	-27	-43 15 37	0555	-28	-40 26 30	0559	-25	-48 22 35	0583	-25	-36 17 25		
700	0304	-10	-22 17 26	0304	-10	-20 22 20	0307	-9	-13 22 15	0309	-6	-43 16 31		
850	0153	-1	-5 19 17	0153	-4	-5 22 7	0153	1	-3 25 5	0155	-1	-42 15 24		
1000										0024	-1	-13 17 22		
										0066	-71	30 72		
	0062	-66	30 71	0061	-63	30 67				0082	-68			
	0099		31 42	0112	-60	31 41	0074	-63	31 59	0095	-70	29 39		
	0111	-63		0122	-63		0096		30 33	0105		30 45		
	0130	-60		0146		27 23	0111		31 34	0117	-64			
	0143	-64		0178		33 12	0154	-60	28 19	0129		31 27		
	0163		27 12	0209		33 8	0179	-62	32 12	0142		32 30		
	0193	-60	34 17	0220	-58	1 11	0200	-61	32 11	0187	-60			
	0218		36 20	0236		2 20	0244		2 12	0212		29 24		
	0314		31 12	0273	-58		0264	-58	3 7	0244		32 25		
	0351	-61	32 14	0326	-62	33 14	0342	-61	36 20	0279		31 25		
	0467	-58	34 30	0349		36 13	0395		1 23	0445		34 22		
	0535		34 22	0360		1 16	0460		36 8	0585		31 18		
	0624		29 12	0404		36 31	0475		1 6	0709		33 31		
	0657		31 9	0482		35 9	0505		3 12	1000	-59	-90 32 21		
	0715	-61		0500	-57	1 10	0526	-58		1200	-55	-87		
	0782		35 21	0616		32 15	0623	-61	33 16	1310		33 19		
	1000	-57	35 14	0700	-60	36 14	0726		35 22	1410		35 13		
	1060	-56		1000	-57	-84 36 14	0847		1 12	1500	-53	-82 34 13		
	1170		36 22	1050	-57	-84 36 12	1000	-57	-88 35 19	1680	-52	-80		
	1220	-55	34 20	1140		35 10	1040	-57	-88 35 18	1720	-55	-83		
	1250		34 12	1180	-53	-81	1080		35 15	1770		1 6		
	1280		1 8	1460		3 11	1170		1 13	1810	-56	-79 11 5		
	1310		5 11	1530	-50	-79	1430		2 12	1880	-60	-81		
	1430	-51	4 20	1570		36 18	1460	-51	-77	1910		14 15		
	1670		33 8	1630	-52	-81	1730	-52	-73	2070		15 25		
	1700	-51		1760		31 6	1830		29 6	2250	-61	-77 14 39		
	1930		7 5	1940		0 0	1870	-55	-74	25 7	2330	-60	-75	
	2040	-53	12 8	2130	-50	-76	2080		23 10	2400	-60	-75		
	2270	-51		2200	-52	-78	2130	-54	-69	2680	-58	-73		
	2430	-53		2230		24 5	2250	-58	-71	2830	-55	-71 14 51		
	2550		11 19	2410	-51	-74	2400	-59	-71	24 32	2930	-53	-68	
	2670	-50		2480	-53	-73	22 12	2510	-58	-70	3180	-51	-59	
	2740		15 18	2550		23 14	2560	-58	-70	3260		16 32		
	2910	-52	14 22	2850	-49	-69	2990	-53	-62	3450	-46	-53		
	3090	-49		3010	-49	-67	3180		24 46	4140	-36	-49		
	3160		15 29	3180	-48	-65	3380	-48	-53	4560	-29	-48		
	4140	-38		3630	-41	-59	24 53	3470	-46	-51	4920	-25	-44	
	4290		15 44	3730	-41	-63		4250	-34	-52	5130	-24	-28	
	4910	-28	-42	4090	-38	-56		4560	-30	-50	5770		17 22	
	5090		15 36	4350	-37	-51		4670		21 35	6000		17 23	
	5230	-25	-45	5010		26 29	5160		22 34	6120	-13	-21		
	5800	-21	-31	5820	-19	-29	5290	-21	-47	6290		17 25		
	6000		15 32	6000		23 24	5460	-20	-46	6640	-8	-25		
	6310		15 32	6410	-14	-26	5690	-19	-36	6920	-7	-43		
	6740	-12	-23	6800		23 18	6000		20 23	7370	-4	-47		
	7040	-10	-22	7260	-9	-18	22 24	6020	-16	-33	7590	-2	-46 16 36	
	7130	-12	-12	7330	-8	-16		6210	-15	-16	7780	-1	-50	
	7650	-7	-11	7590	-9	-14		6750	-10	-19	18 14	7890	-1	-45
	7730	-6	-11	7780	-8	-12		7050	-8	-12		8000		16 26
	8000		18 22	8000		21 13		7570	-4	-9	24 15	8140	-2	-39 15 23
	8420	-1	-6	8030	-5	-6		7890	-2	-6		8340	0	-44
	8470	-1	-6	8130	-6	-7		8000		24 4		8530	-1	-41
	8660	-1	-1	8460	-4	-5	21 7	8100		24 3		8850	1	-31
	8690		19 14	8810	-2	-3		8440	1	-3		9090		15 22
	8760	-5	-6	8840		24 11		8650		25 5		9100	0	-28 15 22
	8910	-4	-7	9000	-1	-2		8670	1	-3		9250	2	-28 15 24
	9210	-5	-7	9250	0	-1	24 10	8850	0	0		9480	3	-30 16 27
	9250	-5	-7	9290		25 10	8910	-6	-6			9740	1	-21
	9540	-4	-6	9590		22 6	9250	-3	-4	26 5		9990	-1	-14 17 20
	9740	-2	-4	9890	1	0	0 0	9690	-1	-1	26 3	0170	-7	-9 8 10
Tropo-	1220	-55	34 20	1050	-57	-84 36 12	1040	-57	-88 35 18					
pause	2910	-52	14 22	2480	-53	-73 22 12	2400	-59	-71 24 32	2250	-61	-77 14 39		
Max-														
wind	62	-66	30 71	61	-63	30 67	74	-63	31 59	66	-71	30 72		
30/50	0318			0318			0320			0320				
50/100	0435			0436			0434			0435				
100/200	0447			0448			0447			0442				
200/500	0612			0613			0607			0605				
500/1000										0539				

Station hPa	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			
	2712			2712			2712			2712			2712			2712			
	hhhh ppp	TTTd TTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTd TTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTd TTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTd TTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTd TTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTd TTTd	ddfff ddfff	
10	3036	-68		3039	-65		3044	-65		3043	-63		3054	-63		3045	-64		
20	2615	-62	29 42	2613	-61	29 45	2618	-62	29 40	2618	-62	29 43	2623	-63	28 32	2618	-60	29 39	
30	2363	-60	30 35	2363	-62	31 22	2368	-59	32 18	2366	-61	32 21	2371	-59	34 14	2365	-61	33 17	
50	2043	-60	30 27	2043	-58	30 29	2047	-58	29 18	2046	-59	30 25	2050	-61	30 15	2044	-58	31 25	
70	1831	-57	31 24	1831	-58	32 22	1835	-59	31 18	1835	-59	32 14	1839	-60	31 16	1833	-60	33 19	
100	1607	-57	28 31	1606	-58	29 30	1611	-58	29 31	1610	-58	29 31	1615	-58	29 31	1610	-58	29 31	
150	1350	-54	29 30	1348	-55	29 32	1353	-52	29 31	1352	-54	29 32	1356	-51	29 32	1351	-53	29 32	
200	1167	-61	1 17	1167	-62	1 17	1167	-62	1 17	1168	-58	1 17	1168	-52	1 17	1167	-55	1 17	
250	1028	-58	7 23	1028	-59	7 23	1023	-54	7 23	1029	-59	7 23	1022	-50	7 23	1026	-59	7 23	
300	0912	-51	8 13	0912	-52	8 13	0905	-50	8 13	0913	-54	8 13	0903	-47	8 13	0911	-55	8 13	
400	0719	-39	14 23	0720	-38	14 23	0713	-40	14 23	0721	-38	14 23	0707	-37	14 23	0720	-38	14 23	
500	0562	-25	14 23	0562	-24	14 23	0557	-28	14 23	0563	-24	14 23	0551	-30	14 23	0562	-24	14 23	
700	0308	-7	14 5	0308	-7	14 5	0306	-9	14 5	0308	-6	14 5	0303	-14	14 5	0308	-8	14 5	
850	0154	1	4 8	0154	1	4 8	0153	0	4 8	0154	2	4 8	0152	-7	4 8	0154	1	4 8	
1000	0024	-5	7 2	0024	-2	13 19	0023	-2	5 31	0024	-4	10 19	0024	-3	4 26	0025	0	6 17	
								0069	-64	29 65			0057	-62	29 67				
								0097	-66				0070		30 53				
								0104	-63				0082	-64					
								0125	-65				0093		28 34				
								0139		30 25			0137		29 21				
								0159	-61	31 27			0147	-60	31 15				
								0234	-62	30 22			0157		32 20				
								0260		33 16			0200	-63	32 16				
								0277		34 18			0233		32 16				
								0289	-59				0272		35 17				
								0304		32 19			0379	-57					
								0352		33 22			0441		29 16	0086	-64	30 49	
								0488		29 20	0068	-65	0500	-61	30 15	0146		28 29	
								0578	-58	32 20	0081	-66	0536		29 13	0165	-64	31 20	
								0612	-60		0100	-63	0629		32 20	0200	-60	30 18	
								0755	-58		0150	-65	0730	-60	32 20	0260		31 11	
								0852		29 24	0172		0882		32 14	0292	-61	33 16	
								0946	-59		0240	-60	1000	-58	30 17	0323		33 15	
								1000	-58	31 31	0279		1080	-58	32 23	0364		35 21	
								1050		30 31	0314		1190		31 29	0463	-57	31 26	
								1560	-51	84	0330	-62	1260	-56	88	0596	-61		
								1740	-54	86	0363		1620	-48	82	0630		32 15	
								1780		31 12	0408	-58	1690	-48	82	0764		33 20	
								1960	-51	84	0510		1770		35 11	0927		32 23	
								2000	-52	83	0600	-60	1820	-52	85	1000	-58	89	
								2120	-54	82	0605		1950		33 9	1080	-58	89	
								2210		8 8	0892		2020	-52	85	1330		33 22	
								2320		7 9	1000	-58	2130	-49	83	1440		32 16	
								2440		11 10	1460		2170		34 12	1570	-52	85	
								2620	-54	74	1740	-53	2240	-51	84	1750	-55	80	
								2860		14 20	1930		2360		3 19	1890	-55	79	
								2970	-50	69	1970	-58	2720	-50	79	2110	-56	72	
								3050	-51	68	2290		2720	-51	75	2170	-60	74	
								3220	-49	65	2330	-61	3140		1 33	2280	-62	75	
								3760	-42	55	2790		3330	-42	71	2620	-57	67	
								3830	-42	52	3000	-54	3610		3 44	2850	-55	63	
								4030		15 38	3720	-43	4140	-36	66	2920		18 38	
								4270	-37	48	3860		4490		6 32	2980	-55	62	
								4700	-31	41	4290	-33	4700	-33	54	3740	-42	47	
								5110	-26	39	4710	-28	5340	-26	51	4510	-30	41	
								5390	-24	43	4870		5680	-22	43	4700	-28	44	
								5870	-18	33	5240	-21	5850	-21	42	5330	-20	37	
								6000		12 14	5540	-19	6000		8 27	5530	-19	30	
								6160		12 14	5830	-16	6600	-16	23	5770	-17	34	
								6730	-11	22	6000	-15	6940	-14	18	6000	-16	22	
								7110	-8	24	6090	-14	7140		8 16	6360	-13	18	
								7270	-8	24	6770		7440	-9	17	6900	-8	14	
								7390	-8	11	7010	-6	7830	-6	14	7330		20 15	
								7490		13 21	7110	-6	7890	-6	14	7790		26 10	
								8000		14 12	7410	-4	8000		12 13	8000		26 12	
								8080	-2	7 15	8000		8020	-6	9	8050	-1	9	
								8520	1	9	8010	1	8120	-5	8	8220	0	7	
								8560	1	9	8290	2	8320	-7	7	8650	2	11	
								8610	1	6	8790	2	8820	-6	7	8760	1	15	
								8660		13 7	8980	2	8480	-7	9	8950		27 12	
								8820	-3	7	9040	2	8640	-7	9	8960	1	11	
								8930	-4	5	9080		8870	-9	9	9080		27 12	
								9140		24 6	9250	-1	9020	-7	8	9190	-3	13	
								9250	-2	4 24	9300	-1	9040	-7	8	9250	-3	13	
								9480	-1	4	9360	-1	9250	-6	7 23	9380	-2	13	
								9820	-1	5	9670	-4	9300		23 7	9510	-3	13	
								9950	-1	4	9850	-3	9670	-4	5	9640	-2	12 23	
								0070	-2	5 31	0040	-4	0000	-3	4 26	9900	-3	12	
								0230	-2	4 2	0160	-2	0120	-1	2 27	0020	0	5 16	
Tropo- pause	2330	-61	-77	8 20	2250	-62	-79	18 19	2620	-54	-74	12 12	2330	-61	-75	18 31	2020	-52	-85

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	
10	3049	-64	29 36	3057	-59	29 32	3058	-58	29 33	3046	-64	30 43
20	2622	-61	31 18	2624	-59	32 14	2625	-59	33 9	2616	-59	31 28
30	2369	-60	34 16	2370	-60	36 20	2371	-58	1 17	2364	-60	31 24
50	2048	-58	31 23	2050	-61	31 15	2049	-60	32 25	2043	-58	33 24
70	1837	-60	32 15	1839	-58	34 14	1839	-59	35 13	1831	-59	30 31
100	1613	-58	31 17	1614	-57	35 16	1614	-57	35 16	1606	-58	30 31
150	1354	-52	33 12	1353	-50	35 15	1354	-51	34 17	1348	-54	30 26
200	1167	-51	32 7	1168	-53	32 7	1168	-56	31 25	1164	-58	27 5
250	1022	-51	32 13	1023	-52	32 13	1027	-57	32 28	1025	-57	23 13
300	0903	-49	31 18	0904	-50	32 34	0910	-54	22 46	0909	-54	21 25
400	0711	-40	31 18	0712	-39	32 35	0719	-38	21 39	0718	-39	21 23
500	0555	-28	31 18	0556	-27	32 32	0561	-25	22 30	0561	-25	22 30
700	0304	-10	31 18	0305	-10	32 17	0308	-9	21 14	0307	-9	22 15
850	0153	-5	28 10	0154	-6	24 8	0154	0	27 10	0153	2	28 13
1000										0023	0	22 18
0079	-62	30 48		0046	-63	30 69				0061	-66	29 74
0094		29 39		0053	-65					0077	-69	29 44
0105	-64			0067	-63					0109	-63	
0115	-62		0056	-63	31 52	0089	-58			0125		31 36
0122	-65		0080	-59		0154	-62			0183	-62	
0135		29 21	0098		29 33	0163		30 6		0200	-59	31 28
0155	-60		0109	-59		0193	-59			0224		31 21
0170		32 22	0125	-62		0270	-60			0243	-61	
0226		31 16	0142		29 13	0284		2 20		0252		32 30
0238	-62		0161		32 9	0316	-57			0376		30 20
0255		33 12	0172		35 10	0378		32 7		0446	-57	34 26
0279		35 16	0220	-58	32 14	0401		33 6		0553		31 22
0334		36 14	0261	-61	1 13	0424		35 13		0616		32 26
0399		32 17	0285		1 21	0489	-60	33 25		0650	-60	30 31
0411	-58		0382		32 11	0557		31 16		0702		30 31
0541		30 20	0446	-57		0586		34 8		0798		31 30
0637		34 17	0524	-62	31 13	0617		2 13		1000	-58	30 31
0692		32 15	0600	-59	36 15	0703		35 13		1050	-59	30 31
0765	-60		0833		33 14	1000	-57	34 17		1280		31 34
0888	-57		1000	-57	35 16	1040		1 16		1310	-54	31 34
0926		31 18	1140	-56	34 15	1110	-56	34 17		1380	-56	30 20
1000	-58	31 17	1240		35 10	1200		32 13		1600	-53	30 20
1120	-57	32 16	1350	-51	1 20	1250		36 10		1700		27 8
1340		33 28	1390		36 25	1280		2 14		1750	-55	27 8
1560		34 9	1490	-50	36 25	1380		1 26		2060	-58	33 2
1590		34 9	1660		31 7	1560	-51	30 10		2120		33 2
1690	-50	34 9	1780		32 7	1770		30 5		2190	-61	34 4
1840	-51	28 7	2090	-53	24 14	1880	-53	26 10		2230		34 7
1940		21 11	2140		26 8	2020	-56	26 10		2350		26 10
2220	-50	21 11	2300		27 14	2080	-57	23 22		2500	-57	23 13
2510		19 24	2410		26 8	2330		23 22		2730	-57	23 13
2760	-52	18 34	2610	-51	25 30	2550	-57	23 30		3040	-54	20 31
3000	-49	18 38	2720	-53	25 30	2860	-54	20 31		3310	-50	20 32
3070	-49	18 38	2790	-51	25 30	2970	-54	22 49		3420		20 31
3430	-47	18 52	2920	-51	22 49	3210		22 49		3500		20 32
3680		18 52	3030	-50	22 49	3660	-43	22 49		4430	-32	22 49
3810	-42	23 40	3200	-50	22 49	4050	-38	22 49		5240	-22	22 49
4080	-39	23 40	3250		23 40	4710	-28	22 49		5600	-19	22 49
4250	-37	23 40	3420	-46	22 49	4810		22 49		5930		22 13
4860	-29	23 40	3570	-45	23 40	4910	-26	21 28		6000		22 13
5220	-26	23 40	3850	-41	23 40	5120		21 28		6100	-14	22 14
5430	-24	23 40	4160	-38	20 28	5460	-19	20 28		6220	-13	22 14
5660	-22	22 27	4640	-31	22 28	6000		22 28		6290		22 14
5880		19 36	5430	-23	22 28	6040		22 28		6650		20 16
6000		19 35	5590	-21	24 33	6280	-13	22 28		6780	-9	20 16
6300	-16	24 28	6000		24 28	6560	-11	22 28		7000	-9	22 15
6890	-10	24 28	6080	-18	24 28	6720	-11	22 28		7250	-8	22 15
7050		19 25	6540	-13	24 28	6840	-10	22 28		7430	-6	22 15
7650	-5	20 21	6700		24 24	7000	-9	21 14		7840	-3	26 11
7700	-5	20 21	7220		23 13	7220	-8	21 14		8000	0	27 11
7870	-10	20 21	7400	-8	21 14	7300	-7	21 14		8210	0	27 11
8000		23 13	7710	-6	21 14	7620	-4	21 5		8490	2	28 8
8210	-7	26 10	7900	-6	26 10	8000	-2	23 10		8540	2	28 8
8470	-5	26 10	8000		26 9	8100	-2	26 10		8820	1	28 8
8640	-5	26 10	8010	-9	26 9	8400	0	28 10		8960	1	28 8
8700		27 9	8530	-6	26 9	8440	0	28 10		9010	1	28 8
8870	-5	27 10	8820		24 7	8670	-1	28 10		9060	0	28 8
9140	-4	27 10	8860		24 6	8720	-4	28 10		9070		28 19
9250	-4	23 9	9120	-3	23 9	9210	-1	28 19		9250	-1	28 19
9350	-4	23 9	9250	-1	23 9	9250	-1	25 8		9310	-1	27 20
9530	-5	7 20	9290	-1	2	9350	-1	2		9460	-4	27 20
9640	-4	6	9460	-1	2	9500	-1	2		0000	0	22 18
9750	-3	5 14	9910	2	1 25	9710	1	2 2		0150	-1	21 6
Tropopause	1120	-57	1140	-56	1110	-56	2190	-61				
Max-wind	0321		0320		0322		0321					
30/50	0435		0436		0435		0437					
100/200	0446		0447		0446		0442					
200/500	0612		0611		0607		0603					
500/1000							0538					

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YYGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	
30.9												
26.4												
23.7												
20.7												
18.3												
15.3												
12.0												
10.5												
9.0												
7.2												
5.4												
4.2												
3.0												
2.1												
1.5												
.9												

Maximal-
winde