

# 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		<b>Freitag</b>		Nummer	
Volume		<b>Friday</b>		Number	
Volume	2	<b>Vendredi</b>	08.03.1996	Numéro	68
Volumen		<b>Viernes</b>		Número	

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 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 2

FREITAG den 8. Maerz 1996

Nummer 68

00 Uhr UTC

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32965	00920	10002	21025	40323	51008				25 30
List/Sylt	26	020	32962	01014	11007	21033	40343	51006				26
Leck	7	022	32965	00812	11009	21029	40346	51008				
Husum	28	026	32960	00816	11010	21036	40342	51008				
Glücksburg/Meterwik	27	033	42970	01010	11011	21032	40347	51007				26
Schleswig	43	035	32958	01009	11011	21035	40346	51005				
Hohn	12	038	42970	00809	11016	21050	40339	51007				
Kiel-Holtenau	31	046	42960	00905	11013	21033	40344	51006				
Puttgarden	1	063	36/60	/1011	11007	21027	40355	52004				
Arkona	42	091	32966	01110	11011	21021	40375	52008				22 25
Norderney	11	113	32962	00811	10000	21025	40306	51007				
Bremerhaven	7	129	32968	00911	11003	21047	40311	51006				
Cuxhaven	5	131	32962	01020	10002	21028	40324	51008				23 28
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	01011	11002	21058	40327	51008				
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32965	00912	11016	21043	40347	50007				
Schwerin	59	162	32965	01009	11013	21056	40342	51007				
Rostock-Warnemünde	4	170	32962	01206	11016	21058	40354	51004				
Teterow	46	177	36/59	/1007	11018	21055	40354	52006				
Barth	7	180	36/50	/0806	11032	21050	40360	51004				
Greifswald	2	184	32960	01004	11054	21064	40363	50004				
Uckermünde	1	193	36/59	/0805	11017	21097	40369	53004				
Norden-Hafen	5	203	36/60	/1011	11012	21041	40295	50004				
Oldenburg	11	215	32960	00912	11005	21051	40301	53002				
Bremen, Flugh.	3	224	32972	00911	11007	21051	40305	51006				
SoLtau	77	235	32968	01009	11011	21056	40314	50004				
Boizenburg	45	249	36/60	/0913	11010	21049	40332	50007				
Lüchow	17	253	36///	/0807	11010	21053	40326	51007				
Seehausen	21	261	36/60	/1010	11010	21061	40331	50006				
Marnitz	81	264	36/60	/0807	11020	21058	40340	51006				
Neuruppin	38	270	32975	00808	11015	21062	40340	51007				
Neubrandenburg	81	280	32970	00808	11024	21062	40360	51007				
Angermünde	56	291	32963	00711	11023	21055	40351	51006				
Lingen	24	305	32965	10808	10006	21039	40279	52007			80001	
Münster/Osnabrück	48	315	32965	20706	10005	21035	40269	52006			80001	
Osnabrück	95	317	36/60	/0708	11003	21038	40283	51008				
Diepholz	39	321	32970	00812	11003	21043	40288	51006				
Bad Salzuflen	135	325	36/60	/0806	11006	21044	40280	51006				
Hannover, Flugh.	56	338	32970	01010	11008	21052	40300	52009				
Braunschweig	81	348	32970	01112	11006	21040	40311	52017				
Gardelegen	47	359	36/60	/0907	11014	21058	40319	51006				
Magdeburg	79	361	32965	00807	11012	21057	40313	52007				
Potsdam	81	379	32970	00911	11019	21057	40332	51006				
Berlin-Dahlem	51	381	32970	01009	11011	21066	40330	50004				
Berlin-Tegel, Flugh.	31	382	32970	01011	11007	21067	40329	50005				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	00909	11012	21067	40333	51007				
Berlin-Schönefeld	47	385	32975	00909	11024	21068	40329	50006				
Lindenberg	98	393	32960	00908	11020	21059	40334	51006				
Manschnow	12	396	36/60	/0808	11023	21054	40343	51006				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32975	00706	10008	21021	40245	53006				
Bocholt	21	406	36/56	/0815	10016	21027	40249	51002				26
Essen	152	410	36/57	/0711	10007	21023	40248	53003				
Lüdenscheid	387	418	36/60	/0809	11011	21045	40248	52006				
Kahler Asten *	839	427	31250	31014	11053	21060	48485	51003		71022 83200		29
Bad Lippspringe	157	430	36///	/0808	10002	21036	40274	53006				26
Kassel	238	435	32965	10606	10003	21042	40269	52005		81500		
Göttingen	167	444	36/57	/0911	11002	21034	40286	53010				
Leinefelde	356	449	36///	/0716	11021	21042	40287	53009			21 30	
Braunlage	607	452	36/57	/0608	11054	21062	40302	51006				
Brocken *	1142	453	31/60	71332	11066	21071	48509	51003		74132 875//		33 41
Artern	164	460	32961	01007	11014	21033	40301	51014				
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32968	00815	11012	21044	40309	53011				
Wittenberg	105	474	32962	00905	11016	21060	40316	51007				
Oschatz	150	480	32960	00908	11016	21047	40313	51011				
Dresden-Klotzsche	222	488	32962	00910	11021	21057	40313	51014				
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	01011	11017	21057	40319	51010				25
Cottbus	69	496	32964	00907	11017	21062	40331	50007				
Görlitz	237	499	32963	00914	11028	21073	40321	50010				
Aachen	202	501	32963	00906	10016	21034	40218	51005				
Nörvenich	118	502	42965	00908	10014	21018	40236	53006				
Nürburg/Barweiler	485	506	32964	01111	11005	21041	40226	52006				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	00909	10022	21028	40233	51005				
Mendig	182	514	42960	00506	10003	21031	40239	51001				
Bendorf	127	515	36/60	/0905	10017	21016	40232	51006				
Bad Marienberg	547	526										31
Glessen	186	532	32960	00404	10003	21027	40255	52007				
Bad Hersfeld	273	542	36/56	/0209	11007	21033	40272	53005				
Wasserkuppe *	921	544	31256	11030	11054	21067	48480	53002		73831 81100		32 42
Weinungen	450	548	32958	00907	11021	21050	40271	53004				
Schmücke *	937	552	36///	/0711	11057	21065	48497	53008				27
Erfurt-Bindersleben	315	554	32460	20708	11022	21036	40292	53012		82600		
Neuhaus a.R. *	845	557	31240	10909	11053	21063	48493	52006		71011 81100		
Gera-Leumnitz	311	567	32958	00711	11014	21036	40288	53011				
Chemnitz	418	577	32660	70607	11022	21048	40297	52014				
Fichtelberg *	1213	578	31/90	91030	11071	21074	48498	53004		74943		34 45
Zinnwald-Georg.	877	582	36/48	/1314	11060	21076	48519	51011				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	/1010	11036	21069	40318	51015				
Trier-Petrisberg	265	609	32966	00409	10012	21040	40220	52012				
Deuselbach	480	615	43///									31 47
Pferdsfeld	396	626	42959	00702	11005	21036	40234	50004				
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	36/60	/1117	11042	21047	48478	52004				31
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32975	00504	11014	21036	40242	51005				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/59	/0913	11014	21052	40240	51005				25
Würzburg	268	655	32965	00712	11001	21041	40242	52004				25
Bad Kissingen	262	658	36/60	/0102	11011	21042	40262	52005				
Coburg	322	671	36/60	/0907	10000	21050	40266	51007				
Bamberg	239	675	36/60	/1206	10008	21047	40253	53004				
Hof	567	685	32563	41010	11020	21059	40277	52010		84500		26
Weiden	438	688	32964	00811	11009	21056	40257	53003				33
Berus	363	704	36/59	/0414	11004	21029	40214	51009				
Tholey	396	706	36/60	/0413	11004	21036	40219	52008				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32962	00509	11001	21031	40217	52010				
Weinbiet	553	724	16/60	/0917	11012	21040	40220	51004	69901			27
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32980	00506	10020	21034	40226	52005				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32965	20305	11004	21031	40220	53005		80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32960	00603	11005	21031	40224	52004				
Öhringen	276	742	36/58	/0810	10002	21031	40235	51003				
Weissenburg	422	761	36/60	/0606	11005	21046	40238	51006				
Nürnberg	319	763	32970	00807	10002	21046	40246	53003				
Regensburg	366	776	32960	00303	11010	21045	40246	51006				
Straubing	350	788	31957	00905	11012	21041	40243	50003		71000		
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	32958	21308	10041							

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	n			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42965	01023	10001	21035	40322	58001			24 28
List/Sylt	26	020	42963	00914	11012	21032	40345	50002			
Leck	7	022	42965	00607	11026	21035	40348	51002			
Husum	28	026	42958	00712	11019	21043	40342	54000			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	01010	11018	21038	40351	53004			
Schleswig	43	035	42960	00908	11020	21047	40350	53004			
Hohn	12	038	42963	00807	11028	21062	40341	53002			
Kiel-Holtenau	31	046	42965	00905	11022	21048	40345	54000			
Puttgarden	1	063	46/60	/1011	11010	21043	40359	52004			
Arkona	42	091	42970	01112	11011	21044	40380	52005			
Norderney	11	113	42962	00911	11006	21040	40307	50001			
Bremerhaven	7	129	42968	01010	11011	21053	40313	50002			
Cuxhaven	5	131	42962	01020	11003	21033	40322	58002			24 29
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	01009	11012	21061	40330	52003			
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42968	00913	11022	21053	40349	52002			
Schwerin	59	162	42965	01007	11021	21061	40344	52002			
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	01105	11023	21068	40360	53006			
Teterow	46	177	46/60	/1108	11032	21059	40356	51002			
Barth	7	180	46/50	/0807	11047	21066	40364	51004			
Greifswald	2	184	42960	01004	11062	21078	40368	50005			
Uckermünde	1	193	46/59	/0904	11099	21117	40374	51005			
Emden-Hafen	5	203	46/60	///12	11019	21047	40294	58001			
Oldenburg	11	215	32960	00811	11020	21049	40303	51002			
Bremen, Flugh.	3	224	42972	00812	11015	21054	40304	58001			
Soltau	77	235	42968	01008	11019	21059	40317	52003			
Boizenburg	45	249	46/60	/1009	11018	21055	40335	51002			25
Lüchow	17	253	46///	/0908	11015	21055	40327	50001			
Seehausen	21	261	46/60	/1012	11016	21064	40335	50004			
Marnitz	81	264	46/60	/0808	11026	21059	40344	51004			
Neuruppin	38	270	42975	00808	11024	21062	40347	51007			
Neubrandenburg	81	280	42970	01008	11033	21066	40363	51003			
Angermünde	56	291	42960	00906	11031	21059	40358	51006			
Lingen	24	305	42965	00807	11005	21043	40278	55002			
Münster/Osnabrück	48	315	42965	00707	10003	21039	40266	57004			
Osnabrück	95	317	46/60	/0809	11013	21039	40280	56004			
Diepholz	39	321	42965	00811	11010	21045	40289	51001			
Bad Salzflun	135	325	46/59	/0607	11017	21043	40278	55003			
Hannover, Flugh.	56	338	43970	10912	11021	21055	40300	57001	81030		
Braunschweig	81	348	42970	01212	11015	21045	40318	52006			
Gardelegen	47	359	46/60	/1007	11020	21060	40323	50004			
Magdeburg	79	361	42965	00807	11021	21059	40317	53003			
Potsdam	81	379	42966	00812	11027	21058	40337	51005			
Berlin-Dahlem	51	391	42970	01009	11017	21064	40337	51007			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42970	01010	11011	21066	40338	51008			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	00809	11021	21068	40342	50008			
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	00813	11026	21067	40335	50006			
Lindenberg	98	393	42960	00909	11028	21060	40342	51007			
Manschnow	12	396	46/60	/0605	11023	21049	40350	51007			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42975	10504	10000	21031	40249	50004	80001		
Bocholt	21	406	46/50	/0912	10007	21035	40250	50001			
Essen	152	410	46/58	/0711	11005	21033	40252	50003			
Lüdenscheid	387	418	46/60	/0803	11018	21048	40251	50001			
Kahler Asten *	839	427	41/02	91014	11055	21060	48482	58004	74142		
Bad Lippspringe	157	430	46///	/1011	11001	21038	40271	56003			
Kassel	231	438	42559	10706	11002	21038	40269	50000	81500		
Göttingen	167	444	46/56	/0808	11010	21035	40283	57004			
Leinefelde	356	449	46///	/0714	11027	21042	40285	58003			
Braunlage	607	452	46/57	/0708	11061	21069	40304	55000			
Brocken *	1142	453	41/65	31334	11070	21079	48509	54000	74131	83500	35 44
Artern	164	460	42963	00713	11022	21041	40302	54000			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42968	00813	11022	21049	40311	53006			
Wittenberg	105	474	42965	00709	11022	21060	40321	50004			
Oschatz	150	480	42958	00708	11024	21051	40314	53001			
Dresden-Klotzsche	222	488	42963	00807	11031	21064	40319	51004			
Doberlug-Kirchhain	97	490	42970	00812	11027	21063	40324	50005			
Cottbus	69	496	42984	00808	11028	21067	40338	51006			
Görlitz	237	499	42962	00808	11044	21080	40328	51005			
Aachen	202	501	42965	00807	11002	21033	40228	51008			
Nörvenich	118	502	42960	00907	10001	21024	40243	52006			
Nürburg/Barweiler	485	506	42960	00904	11018	21044	40236	51007			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42965	01206	10006	21037	40242	51008			
Mendig	182	514	42960	01201	11009	21038	40247	51007			
Bendorf	127	515	46/60	/0807	10005	21024	40238	51006			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42960	00103	11009	21034	40260	50004			
Bad Hersfeld	273	542	46/57	/0507	11014	21041	40273	50001			
Wasserkuppe *	921	544	41950	01129	11063	21074	48478	50000	73830		32 42
Meiningen *	450	548	42960	00907	11026	21057	40273	50000			
Schmücke *	937	552	46///	/0811	11063	21073	48495	57001			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42959	00607	11031	21043	40292	56002			
Neuhaus a.R.	845	557	41035	10915	11060	21068	48490	58002	73600	81600	26
Gera-Leumnitz	311	567	41957	00713	11021	21043	40287	56002	71000		
Chemnitz	418	577	42959	00908	11026	21054	40294	56004			
Fichtelberg *	1213	578	41/90	91029	11081	21085	48501	51005	74943		31 44
Zinnwald-Georg.	877	582	46/50	/1510	11074	21091	48513	55002			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/1004	11050	21078	40322	53001			
Trier-Petrisberg	265	609	42962	00410	10003	21045	40223	51001			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42959	00710	11017	21040	40242	51005			
Kl.Feldeberg/Ts. *	805	635	46/59	/1020	11050	21053	48476	50001			30
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42975	00508	10005	21039	40245	50003			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/59	/0910	11023	21055	40248	51005			
Würzburg	268	655	42960	00706	11012	21046	40249	51005			
Bad Kissingen	262	658	46/60	/0204	11010	21049	40264	53002			
Coburg	322	671	46/60	/0908	11008	21053	40269	51002			
Bamberg	239	675	46/60	/1010	10003	21052	40255	51001			
Hof	567	685	42962	00908	11036	21062	40280	58002			
Weiden	438	688	42963	00818	11015	21060	40259	50001			22 34
Berus	363	704	46/59	/0410	11013	21037	40219	52003			
Tholey	396	706	46/60	/0410	11018	21044	40226	50004			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42962	00506	11010	21038	40226	51007			
Weinbiet	553	724	46/60	/0918	11021	21045	40226	51003			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42975	00707	10014	21038	40232	51006			
Stuttgart, Flugh.	396	738	42565	30605	11014	21037	40226	53004	83501		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42958	20604	11014	21032	40229	52005	80001		
Öhringen	276	742	46/56	/0707	11005	21037	40242	51006			
Weissenburg	422	761	46/60	/0506	11015	21054	40245	53005			
Nürnberg	319	763	42970	00907	11008	21054	40254	51007			
Regensburg	366	776	42958	00605	11017	21056	40255	53007			
Straubing	350	788	42965	01006	11020	21055	40252	52007			
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	42958	00601	11003	21028	40219	53009			
Lahr	155	805	42970	00901	11011	21028	40212	52006			
Freudenstadt *	797	815	46/59	/0914	11027	21039	48468	51003			
Klippeneck *	973	818	46///	/0908	11042	21045	48461	52003			
Stötten	734	836	32962	01016	11040	21058	40229	52005			25
Ulm	567	838	46/57	/0507	11019	21042	40225	51007			
Augsburg	461	852	42960	00606	11016	21045</					



Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	09 Uhr UTC					06-09 V.T. 18-06					Erdbodentemp. 07 Uhr UTC					
					Rx	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	BNCCC	ff-ff	2sTTT	5sast	05 10 20 50					
															n	n	n	n	n	n
Helgoland	4	015	42975	01030	10000	21041	40331	53006			30	36	20008							
List/Sylt	26	020	42960	01122	10004	21045	40346	51001			22	28	20007							
Leck	7	022	42965	01018	10013	21038	40348	52002			25		20011							
Husum	28	026	42960	00814	10003	21047	40347	51003					20009	1005	1001	1005	0000			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42965	01012	10001	21038	40358	52005					20008	0000	0000	1001	1001	1001	1001	1001
Schleswig	43	035	42959	01011	10001	21047	40355	51003					20005	1000	1002	0000	1002	0009		
Hohn	12	038	42962	01112	10007	21060	40342	58001					20010	1005	1005	1003	1000	1000	1000	1000
Kiel-Holtenau	31	046	42959	01208	10002	21041	40358	53009					20005	1001	1000	1001	1001	1001	1001	1001
Puttgarden	1	063	46/60	/1011	11007	21049	40370	52004					20005	1002	1004	1003	1003	1003	1003	1003
Arkona	42	091	42966	01010	11004	21042	40380	53006					20002	1002	1005	1001	1001	1001	1001	1001
Norderney	11	113	42959	01015	11005	21049	40319	51005					20009	1002	1004	1003	1003	1003	1003	1003
Bremerhaven	7	129	42962	00912	11001	21040	40329	51006			26	35	20013	1004	1002	1001	1001	1001	1001	1001
Cuxhaven	5	131	42962	01124	11008	21059	40335	51005					20021	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Hamburg, Flugh.	16	147	42962	01114	11008	21045	40352	51007					20008	1001	1002	1001	1001	1001	1001	1001
Lübeck-Blankensee	15	161	42960	01012	11012	21047	40361	51005					21004	0000	1002	0000	0000	0000	0000	0000
Boltenhagen	59	162	42962	01010	11003	21053	40355	51004					20008	1000	1002	0001	0001	0001	0001	0001
Schwerin	4	170	42965	01107	11009	21066	40369	51005					20001	1001	1012	1017	1005			
Rostock-Warnemünde	46	177	42975	01109	11015	21053	40366	50005					21019	1002	1002	1002	1002	1002	1002	1002
Teterow	7	180	42958	01009	11016	21059	40376	51004					21022	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
Barth	2	184	42958	00904	11018	21065	40384	50004					21036							
Greifswald	1	193	42960	00805	11042	21044	40293	58001					20011	0000	1001	0006	0007			
Uckermünde	5	203	42960	00917	11011	21051	40305	53001					20015	0001	0002	0010	0022			
Emden-Hafen	11	215	42962	00812	11003	21053	40313	51005					26	20018	1002	0000	1001	0003		
Oldenburg	77	235	42960	01111	11001	21058	40324	51007					20013	1003	0001	1002	1001			
Bremen, Flugh.	45	249	42962	01115	11003	21053	40345	51005					20012	0000	0000	0001	0006			
Soltau	17	253	42980	01011	11004	21050	40340	50006					20015	1010	0000	0001	0001			
Boizenburg	21	261	42962	01016	11002	21056	40344	50004					20010	0004	0001	1001	0001			
Lüchow	81	264	42964	00910	11005	21051	40353	51005					20009	1002	0000	0002	0001			
Seshausen	38	270	42962	01014	11005	21061	40353	50003					20001	1006	0000	1002	1001			
Marnitz	81	280	42962	01012	11018	21062	40373	51005					21001	1013	1004	1008	0000			
Neuruppin	56	291	42962	01010	11005	21062	40364	50002					20026							
Neubrandenburg	24	305	42962	01011	11012	21042	40272	52001					20028	0003	0008	0018	0028			
Angermünde	48	315	42960	01109	11002	21042	40279	50001					20021							
Lingen	95	317	41957	00808	11006	21036	40284	58001			70500		20017	0002	0003	0009	0025			
Münster/Osnabrück	39	321	42958	00917	11006	21041	40295	51002					20016	0001	1001	1001	0007			
Osnabrück	135	325	42962	00708	11009	21043	40283	51001					20011	0001	0004	0011	0020			
Diepholz	56	338	42965	00915	11007	21056	40304	58001					20016	1002	0000	1001	1001			
Bad Salzungen	81	348	42960	01112	11006	21046	40315	51007					26	20015	0000	1001	0000	0007		
Hannover, Flugh.	47	359	42970	00912	11005	21068	40331	51005					20017	0000	1001	0000	0007			
Braunschweig	79	361	42968	00910	11003	21066	40327	51007					26	20005	1005	0000	0000	0000		
Gardelegen	81	379	42962	00915	11004	21052	40344	50005					20009	1004	1005	1003	1002			
Magdeburg	51	381	42968	00911	11000	21051	40346	51004			81100		20012	0000	0000	0000	0000			
Potsdam	37	382	42568	11211	11003	21060	40346	50004					20007	1003	1004	1002	1005			
Berlin-Dahlem	50	384	42968	01010	11003	21060	40343	50003					20002	1002	1002	1002	1001			
Berlin-Tegel, Flugh.	47	385	42968	01014	11003	21060	40343	50003					21002	0000	0000	0000	0000			
Berlin-Temp., Flugh.	40	385	42968	01014	11003	21060	40343	50003					20002	0000	0000	0000	0000			
Berlin-Schönefeld	98	393	42958	01009	11005	21054	40350	51006					20000	1005	1001	1003	0006			
Lindenberg	12	396	42962	00911	11006	21051	40357	50003					20034	0004	0012	0021	0032			
Manschnow	45	400	42965	01111	11003	21028	40252	50002					20008	1006	0005	0020	0029			
Düsseldorf, Flugh.	21	406	41934	00913	11015	21031	40255	52001			70500		20038	0006	0010	0021	0028			
Bocholt	152	410	41957	00911	11019	21032	40257	53003					20024	0005	0005	0012	0015			
Essen	387	418	42959	00908	11001	21049	40253	53002					28	20034	1006	1006	1005	0002		
Lüdenscheid	839	427	41157	21016	11050	21058	48490	52007			71044	82100	27	20019	0002	0006	0011	0018		
Kahler Asten	157	430	42960	01015	11008	21044	40277	51003					27	20017	1002	0002	0007	0016		
Bad Lippspringe	231	438	42962	00504	11002	21038	40294	51005					20017	1009	1001	1002	0006			
Kassel	167	444	42960	01011	11013	21040	40295	51006					71000	21001						
Göttingen	356	449	41957	00815	11013	21040	40295	51006					21032	1005	1005	1005	1001			
Leinefelde	607	452	42960	00706	11032	21076	40306	52006					73630	32	39	21063				
Braunlage	1142	453	41965	01429	11067	21082	48517	52007					20012	0000	0001	1001	0007			
Brocken	164	460	42660	10713	11006	21037	40312	51004					81100	20010						
Artern	144	469	42960	00914	11011	21050	40319	51007					20009	1002	0000	0000	0003			
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42962	01011	11001	21063	40330	51008					20011	1001	0000	0000	0001			
Wittenberg	150	480	42959	00808	11008	21049	40324	50008					20002	1017	1009	1002	1001			
Oschatz	222	488	42961	00910	11016	21067	40326	5												

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32980	01021	10014	21035	40325	58006				30 36
List/Sylt	26	020	32962	01023	10016	21047	40340	57006				26 33
Leck	7	022	32465	11023	10024	21048	40346	58002			81100	26 34
Husum	28	026	42962	00721	10022	21037	40341	58006				21 26
Glücksburg/Meierwik	27	033	42562	11015	10011	21051	40354	58004			81100	30
Schleswig	43	035	32960	01015	10012	21050	40323	57006				27 26
Hohn	12	038	42963	00917	10023	21065	40334	58008				
Kiel-Holtenau	31	046	42565	11012	10006	21049	40351	57007			81100	
Puttgarden	1	063	36760	70818	11006	21045	40364	57006				
Arkona	42	091	32967	10909	10001	21044	40390	58003			81031	
Norderney	11	113	32960	00914	10031	21031	40298	58008				27
Bremerhaven	7	129	32966	01113	10031	21048	40310	57009				
Cuxhaven	5	131	32962	01122	10025	21035	40320	57009				26 35
Hamburg, Flugh.	16	147	32962	00916	10030	21059	40326	58009				
Lübeck-Blankensee	14	156	32962	01214	10032	21058	40345	57007				28
Boltenhagen	15	161	32958	00918	10003	21044	40354	58007				
Schwerin	59	162	32968	01112	10020	21053	40345	57009				
Rostock-Warnemünde	4	170	32968	02110	10017	21065	40362	58007				
Teterow	46	177	32960	01113	10012	21046	40358	58007				
Barth	7	180	31957	00812	10000	21052	40372	58004		70500		
Greifswald	2	184	32965	00809	10004	21058	40375	58005				
Uckermünde	1	193	32960	00811	10012	21051	40377	58007				
Emden-Hafen	5	203	32960	01017	10039	21031	40286	58007				
Oldenburg	11	215	32965	00918	10042	21044	40296	57008				25
Bremen, Flugh.	3	224	32965	00914	10039	21044	40302	58011				26
Soltau	77	235	32965	01109	10032	21053	40315	58008				
Boizenburg	45	249	32962	01115	10026	21049	40334	58010				27
Lüchow	17	253	32970	00909	10037	21040	40331	58009				
Seehausen	21	261	32965	01116	10032	21050	40335	58008				25
Marnitz	81	264	32970	01013	10028	21043	40343	58009				
Neuruppin	38	270	32970	01016	10056	21063	40345	58007				
Neubrandenburg	81	280	32962	01016	10011	21048	40365	58006				25
Angermünde	56	291	32963	00816	10023	21058	40358	58005				
Lingen	24	305	32965	01110	10045	21032	40270	58009				
Münster/Osnabrück	48	315	32963	01011	10052	21039	40261	58010				
Osnabrück	95	317	32965	00912	10043	21037	40273	57009				
Diepholz	39	321	32959	00919	10038	21038	40285	57009				
Bad Salzfluren	135	325	32963	00808	10043	21033	40275	58006				
Hannover, Flugh.	56	338	32965	00916	10028	21043	40295	58008				
Braunschweig	81	348	32960	01112	10022	21031	40308	58006				
Gardellegen	47	359	32970	01110	10038	21069	40323	57008				26
Magdeburg	79	361	32970	00810	10040	21055	40316	58009				
Potsdam	81	379	32973	00915	10032	21052	40339	58004				31
Berlin-Dahlem	51	381	32980	01012	10038	21065	40338	58007				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32970	01115	10033	21074	40340	58006				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	01112	10036	21074	40341	57008				
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	00914	10035	21068	40338	58006				
Lindenberg	98	393	32962	01010	10027	21056	40344	58004				27
Manschnow	12	396	32962	01016	10028	21050	40353	58004				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32965	01213	10071	21034	40241	57010		70500		
Bocholt	21	406	31938	01011	10057	21022	40246	58008				
Essen	152	410	32960	00711	10056	21061	40345	58008				
Lüdenscheid	387	418	32963	01310	10039	21048	40239	58006				
Kahler Asten *	839	427	31963	01114	10119	21057	48497	58001		70241		28
Bad Lippspringe	157	430	32965	00922	10044	21044	40261	52014			23 33	
Kassel	231	438	32968	01208	10052	21050	40270	58004				
Göttingen	167	444	32964	01014	10038	21035	40282	58009				
Leinefelde	356	449	32958	00717	10021	21028	40282	58007				
Braunlage	607	452	32466	11111	10002	21074	40291	58006		81100		
Brocken *	1142	453	31260	11424	11057	21077	48520	51002		73630	81100	32 39
Artern	164	460	32960	00714	10030	21018	40301	58008				
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32960	00915	10019	21037	40311	58006				
Wittenberg	105	474	32965	00911	10037	21063	40321	58007				
Oschatz	150	480	32962	00912	10031	21041	40316	58005				
Dresden-Klotzsche	222	488	32966	00909	10016	21062	40316	58006				
Doberlug-Kirchhain	97	490	32975	01120	10035	21061	40326	58004				22 32
Cottbus	69	496	32980	01113	10031	21066	40340	58005				26
Görlitz	237	499	32960	00916	11001	21069	40330	50000				27
Aachen	202	501	31957	00808	10063	21031	40219	58004		70500		
Nörvenich	118	502	42962	01110	10062	21027	40238	57007				
Nürnberg/Barweiler	485	506	32965	01009	10016	21038	40228	58001				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32968	01114	10072	21035	40237	58006				
Mendig	182	514	42960	00910	10063	21037	40239	57008				
Bendorf	127	515	32962	11109	10066	21027	40238	58005		80001		
Bad Marienberg	547	526	32965	01314	10011	21062	40245	50004				30
Glessen	186	532	32972	00808	10056	21059	40254	58007				
Bad Hersfeld	273	542	32565	10409	10037	21040	40267	58009		81100		
Wasserkuppe *	921	544	31960	01028	11016	21076	48499	50000		73830		31 43
Meiningen	450	548	32962	01311	10035	21070	40263	58005				25
Schmücke *	937	552	31964	00808	11019	21057	48514	50003		73630		27
Erfurt-Bindersleben	315	554	32458	10611	10023	21017	40288	58008		81100		
Neuhaus a.R. *	845	557	31964	00908	10000	21083	48516	51001		73600		32
Gera-Leumnitz	311	567	32963	00814	10022	21027	40288	58006				
Chemnitz	418	577	32561	11109	10015	21047	40297	58003				
Fichtelberg *	1213	578	32962	01029	11066	21062	48511	58001		74943	81100	30 40
Zinnwald-Georg. *	877	582	32462	21209	11034	21070	48533	50001		81130		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32964	01009	10037	21066	40312	58005				
Trier-Petrisberg	265	609	32964	00808	10060	21035	40218	58005				
Deuselbach	480	615	32964	00408	10034	21035	40220	51005				
Pferdsfeld	396	626	42559	10914	10028	21031	40241	58002		81100		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32965	01115	11011	21047	48497	51005				22 33
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32966	00808	10061	21045	40248	58005				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32962	00818	10009	21050	40249	50001				
Würzburg	268	655	32965	00914	10049	21043	40251	58001				
Bad Kissingen	262	658	32968	00305	10049	21063	40262	58004				
Coburg	322	671	32970	01008	10056	21063	40265	57004				
Bamberg	239	675	32970	01001	10054	21055	40261	58003				
Hof	567	685	32960	00914	10017	21091	40275	58005				26
Weiden	438	688	32970	00813	10026	21067	40264	58003				28
Berus	363	704	32963	00512	10044	21020	40215	57002				
Tholey	396	706	32960	00613	10034	21022	40223	57003				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32959	00909	10048	21026	40225	58003				
Weinbiet	553	724	11968	00915	10013	21043	40229	51004	69901	70171		
Karlsruhe	112	727	32959	00811	10072	21024	40228	58005				
Mannheim	96	729	32959	01007	10076	21019	40236	58002				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32962	00806	10037	21026	40229	58001				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32958	01208	10058	21038	40233	50006				
Öhringen	276	742	32962	00913	10049	21030	40245	50001				
Weissenburg	422	761	32968	00811	10036	21072	40247	50001				
Nürnberg	319	763	32968	01112	10044	21071	40252	58002				
Regensburg	366	776	32970	00705	10046	21056	40253	58003				
Straubing	350											



Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		111	Rx		n	nddd		5apppp	6RRRt	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	5ssts
												xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	32970	00924	10011	21030	40304	55000				27	33	10024	21008
Litz/Sylt	26	020	32965	01020	11004	21050	40323	55004				29	38	10019	21017
Leck	7	022	32958	00918	11007	21043	40329	55004				27	35	10028	21017
Husum	28	026	32857	00717	11010	21040	40322	57005		71000		23	28	10024	21021
Glücksburg/Meierwik	27	033	32962	10912	11008	21053	40339	55005			80001	32	10015	21017	
Schleswig	43	035	32960	10911	11011	21043	40336	55004			80001	29	10015	21022	
Hohn	12	038	32958	10912	11001	21059	40325	55005			80001	28	10029	21027	
Kiel-Holtenau	31	046	32959	10809	11007	21040	40334	55007			80001	10005	21022		
Puttgarden	1	063	36/60	/0819	11010	21030	40350	57001				22	28	10002	21016
Arkona	42	091	32669	10929	11007	21034	40372	58004			81532	29	38	10002	21018
Norderney	11	113	32960	00913	10021	21034	40279	55002				33	10042	21018	
Bremenhaven	7	129	32968	01111	10029	21045	40293	55003				10050	21019		
Cuxhaven	5	131	32960	01120	10017	21027	40302	55004				28	32	10027	21011
Hamburg, Flugh.	16	147	32962	10912	10022	21051	40312	55004			81031	25	10042	21019	
Lübeck-Blankensee	14	156	43///									27	10040	21031	
Boltenhagen	15	161	32958	11015	11006	21040	40339	55003			80002	10012	21027		
Schwerin	59	162	32965	00911	10003	21048	40331	55003				26	10035	21029	
Rostock-Warnemünde	4	170	32968	31108	11003	21050	40349	55004			82031	10025	21034		
Teterow	46	177	36/59	/1005	10001	21044	40349	55003				25	10022	21040	
Barth	7	180	36/56	/0911	11012	21050	40360	55000				10008	21054		
Greifswald	2	184	32965	11006	11017	21046	40363	55000			81050	10010	21073		
Uckermünde	1	193	36/59	/0910	11015	21074	40369	53002				10032	21087		
Emden-Hafen	5	203	36/60	//17	10021	21039	40271	52004				23	28	10059	21026
Oldenburg	11	215	32958	00910	10030	21051	40280	58006				25	10056	21022	
Bremen, Flugh.	3	224	32965	00912	10028	21050	40288	55000				27	10055	21020	
Sołtau	77	235	32962	01009	10015	21050	40303	55004				25	10046	21026	
Boizenburg	45	249	36/60	/1012	10013	21049	40321	55006				25	10036	21024	
Lüchow	17	253	32960	11008	10021	21053	40317	55005			81031	10048	21022		
Seehausen	21	261	32960	00910	10015	21061	40326	55003				25	10043	21025	
Marnitz	81	264	36/60	/0808	10004	21052	40332	55002				10038	21039		
Neuruppin	38	270	32962	00911	10005	21057	40335	55002				25	10034	21033	
Neubrandenburg	81	280	32958	30912	11001	21052	40355	55006			81032	26	10016	21043	
Angermünde	56	291	32962	20913	10001	21053	40352	53001			80002	26	10035	21040	
Lingen	24	305	32958	11011	10013	21043	40357	53001				28	10011	21015	
Münster/Osnabrück	48	315	32958	00908	10035	21023	40253	53005				10070	21006		
Osnabrück	95	317	36/60	/1010	10027	21031	40264	55003				26	10058	21022	
Diepholz	39	321	32959	01014	10025	21040	40273	53003				23	29	10054	21020
Bad Salzuflen	135	325	32959	00808	10020	21036	40270	53004				10054	21022		
Hannover, Flugh.	56	338	32965	01013	10026	21054	40284	55002				26	10048	21028	
Braunschweig	81	348	32960	01210	10024	21048	40298	55001				26	10038	21024	
Garlegen	47	359	32970	01007	10019	21075	40313	55001				10055	21028		
Magdeburg	79	361	32968	01010	10021	21065	40311	53001				10051	21026		
Potsdam	81	379	32968	00813	10006	21053	40329	55002				30	10048	21029	
Berlin-Dahlem	51	381	32972	01012	10014	21074	40330	53001				26	10050	21024	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32965	11015	10016	21068	40330	53001			80002	10041	21024		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32775	10910	10010	21068	40334	55000			81500	10046	21029		
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	00912	10007	21065	40331	53003				10045	21034		
Lindenberg	98	393	32960	00910	11003	21052	40336	55000				10039	21035		
Manschnow	12	396	32960	10913	10000	21049	40346	53001			80001	25	10036	21038	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32960	01109	10060	21046	40232	53003				10097	21022		
Bocholt	21	406	31196	00911	10058	21030	40229	55003		70500		10078	21004		
Essen	152	410	32968	01108	10058	21053	40236	53003				10091	21011		
Lüdenscheid	387	418	32962	11112	10029	21047	40237	53001			80001	10060	21027		
Kahler Asten	839	427	32958	01116	11029	21051	48491	53001				31	11002	21063	
Bad Lippsprünge	157	430	32965	01115	10029	21048	40262	53004				25	34	10063	21010
Kassel	231	438	32960	10805	10009	21047	40268	53003			81100	10054	21026		
Göttingen	167	444	36/58	/1013	10019	21036	40282	53003				26	10049	21015	
Leinefelde	356	449	32959	00818	10001	21041	40283	53001				21	27	10037	21037
Braunlage	607	452	32960	00811	11028	21067	40295	53003				10009	21069		
Brocken	1142	453	31950	01127	11073	21082	48517	55001		73641		28	36	11051	21074
Artern	164	460	32963	00712	10009	21037	40300	53001				22	28	10040	21032
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32968	01018	10009	21048	40304	55001				10036	21031		
Wittenberg	105	474	32970	00810	10011	21060	40313	55001				26	10047	21029	
Oschatz	150	480	32962	00911	10000	21052	40313	53002				26	10046	21035	
Dresden-Klotzsche	222	488	32965	00916	11008	21064	40313	55000				26	10025	21049	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	01007	10003	21059	40321	53001				21	30	10045	21035
Cottbus	69	496	32970	00909	10003	21059	40334	53001				25	10039	21042	
Görlitz	237	509	32960	00914	11015	21065	40327	53001			85500	23	31	10007	21047
Aachen	202	501	32960	01107	10058	21048	40212	53002				10091	21010		
Nörvenich	118	502	32960	01007	10045	21031	40232	53003				10082	21013		
Nürburg/Barweiler	485	506	32964	01106	10027	21043	40222	53001				26	10043	21031	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32970	01212	10061	21056	40231	53003				10095	21006		
Mendt	182	514	32960	01005	10030	21051	40238	53005				10081	21027		
Bendorf	127	515	32968	01007	10053	21037	40233	53003				10095	21014		
Bad Marienberg	547	526	32972	01311	10014	21085	40240	55001				28	10028	21037	
Giessen	186	532	32973	20808	10052	21050	40249	53002			80001	10072	21011		
Bad Hersfeld	273	542	36/57	/0309	10011	21029	40272	53005				10050	21024		
Wasserkuppe	921	544	31962	01126	11019	21079	48496	58002		73630		28	37	10002	21068
Meiningen	450	549	32962	00908	10025	21047	40220	55000				10039	21037		
Schmücke	937	552	31965	00712	11038	21066	48506	56002		73630		11009	21074		
Erfurt-Bindersleben	315	554	32962	00711	10001	21037	40290	53003				10033	21038		
Neuhaus a.R.	845	557	32962	01008	11028	21071	48508	53001				25	10007	21071	
Gera-Leumnitz															





Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald					
	0800			0800			0800			0806			0806			0818			0818					
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	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	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff
10	3040	-46	31 59	3045	-44	31 43	3044	-46	30 49	3030	-47	31 62	3033	-48	31 59	3062	-51	33 61	3060	-48	34 65			
20	2596	-61	33 54	2602	-60	33 47	2597	-60	33 55	2591	-63	33 59	2591	-62	33 66	2617	-57	34 35	2616	-58	33 35			
30	2347	-63	33 44	2348	-60	34 42	2345	-63	34 43	2341	-62	33 42	2341	-63	34 47	2361	-59	34 27	2360	-58	34 32			
50	2029	-59	34 26	2032	-59	30 20	2030	-60	32 19	2025	-65	33 40	2025	-58	34 26	2038	-57	33 19	2038	-59	35 25			
70	1820	-61	32 24	1820	-61	32 24	1819	-58	34 33	1817	-62	31 17	1815	-61	35 34	1827	-59	32 19	1827	-56	28 7			
100	1596	-56	-88 2 28	1597	-57	-88 35 13	1596	-58	-89 34 16	1594	-63	-89 4 34	1593	-61	-81 3 12	1602	-57	-76 4 25	1603	-62	-92 3 16			
150	1341	-58	-89 6 27	1340	-54	-83 7 11	1338	-56	-84 1 9	1346	-63	-82 9 33	1340	-68	-83 7 37	1347	-58	-76 8 40	1350	-58	-82 7 28			
200	1160	-59	-83 10 51	1157	-56	-82 11 18	1156	-56	-80 10 12	1172	-69	-84 8 72	1166	-65	-79 9 70	1167	-62	-74 9 38	1171	-63	-78 9 47			
250	1020	-55	-75 10 92	1014	-55	-77 10 30	1014	-55	-75 9 18	1035	-58	-74 9 75	1028	-58	-70 9 94	1028	-59	-70 9 52	1032	-58	-75 8 65			
300	0902	-50	-73 10 91	0897	-52	-69 11 17	0896	-52	-67 11 6	0917	-49	-65 9 71	0911	-50	-63 9 80	0912	-52	-65 9 45	0916	-51	-68 7 60			
400	0709	-39	-68 11 40	0707	-40	-46 12 18	0706	-40	-52 11 12	0722	-34	-50 9 59	0716	-35	-47 9 63	0719	-36	-45 9 46	0723	-36	-43 8 36			
500	0553	-28	-56 10 25	0550	-28	-41 11 25	0550	-28	-44 10 19	0562	-23	-35 10 37	0557	-24	-35 10 41	0560	-23	-40 10 38	0563	-23	-46 10 31			
700	0302	-10	-25 11 32	0299	-11	-23 11 16	0299	-10	-23 11 12	0307	-10	-35 11 21	0305	-10	-38 11 23	0306	-10	-38 10 27	0309	-9	-47 11 22			
850	0150	-5	-14 13 28	0147	-1	-12 11 13	0147	-1	-10 13 14	0156	-6	-23 11 21	0154	-4	-20 11 22	0154	-4	-18 12 22	0157	-3	-26 12 20			
1000	0021			0018			0018			0029	-4	-10 12 19	0026	-4	-8 11 23	0026	-1	-5 11 21	0028	-1	-9 11 20			
0069	-34		28 64							0066	-41	29 81				0065	-39	32 43						
0078	-43		30 53	0073	-39	29 46				0071	-44					0069	-42		0044	-26				
0093	-44		32 56	0080	-42		0061	-32	27 47	0097	-46	31 62				0082	-42		0054	-32	29 50			
0129			32 71	0092	-41	31 32	0065	-29		0127	-56					0097	-51	34 60	0062	-41	29 33			
0160	-59		0137	-55		32 67	0075	-42	30 41	0142			0075	-43	30 80	0130	-51	32 48	0092	-48				
0261	-64		0206	-61			0107	-46		0187	-64		0094		30 58	0141		34 51	0099		34 65			
0277			34 44	0307	-60		0134	-51	33 63	0247		34 47	0130		33 69	0179	-57	34 50	0111	-47	33 71			
0411	-62		0336	-63		34 35	0147	-56		0286		33 45	0147	-55		0260		32 31	0150	-58				
0437			32 23	0447	-61		0200	-60	33 55	0386	-60	35 36	0172	-63		0284		33 26	0203		33 35			
0486	-58		0469			31 17	0310	-63		0486		34 43	0191		33 71	0311	-59		0371		35 27			
0527			35 23	0510		30 22	0386		33 38	0508	-65		0232	-60	34 52	0380		36 27	0405		33 33			
0586			35 39	0550	-57		0480		31 23	0530		33 30	0345	-65	34 31	0426		33 25	0468	-57				
0658	-62		0586			35 28	0522		33 14	0615		35 24	0419		32 27	0521		34 18	0481		35 25			
0725			32 19	0648	-61		0451		1 18	0669		31 15	0468		34 18	0536	-56		0572	-63				
0784			1 7	0729		31 20	0615		35 36	0695		31 17	0504	-58		0560	-59	35 25	0691	-56	27 9			
0826			2 12	0770		35 12	0693	-57		0749		33 18	0600	-61		0635	-60	32 30	0708		30 6			
0894			36 18	0791		1 16	0756	-63		0829		2 25	0629		35 36	0666		32 25	0725		1 8			
1000	-56	-88	2 28	0858		35 27	0929	-56		0874	-59		0778		35 30	0748		35 11	0754		5 16			
1040	-57	-88		0882	-60		1000	-58	-89 34 16	0958		4 35	0888		2 16	0816		4 17	0840		2 31			
1060	-59	-90		0930		34 15	1120	-56	-88	1000	-63	-89 4 34	1000	-61	-81 3 12	1000	-57	-76 4 25	0978		2 17			
1180	-58	-89	1 15	1000	-57	-88 35 13	1140		34 24	1140	-64	-89	1110	-57	-78	1020	-59	-78	1000	-62	-92 3 16			
1240	-60	-90		1040	-58	-89	1180	-58	-89	1230	-62	-86 5 30	1220	-57	-76	1100		5 15	1060	-62	-92 5 11			
1330	-56	-87	4 10	1110	-56	-87	1250	-56	-88	1270	-65	-88	1260	-60	-78 5 40	1140	-56	-75	1080		6 10			
1380	-59	-90	6 23	1200		36 19	1310		32 10	1330	-66	-89	1400	-62	-78	1250	-61	-79	1190		10 21			
1570	-57	-88	6 28	1330		33 7	1450	-55	-83 1 5	1430	-65	-86 8 31	1430		6 38	1340		10 31	1280	-58	-89 9 33			
1620	-60	-90		1410	-56	-88 6 5	1570		1 12	1470		9 31	1510	-69	-84	1420	-57	-76	1480		7 29			
1760	-60	-90		1530	-54	-82 7 11	1640	-58	-85	1520		9 34	1650		9 39	1520		8 41	1590	-58	-81 9 25			
1830			10 39	1620		4 11	2040		11 14	1570	-62	-80	1730	-65	-79	1680	-60	-76	1660	-61	-82 9 25			
1880	-58	-85		1760	-57	-84	2130	-55	-78	1660	-68	-84	1770	-67	-81	1750	-59	-74 9 31	1740	-59	-77			
1970			10 48	1940		11 18	2430	-56	-77 9 19	1700	-69	-85	1820	-67	-81 9 53	1990	-62	-74	1830	-63	-78			
2150	-61	-82	10 72	2110	-55	-80	2560	-54	-74	1990	-69	-84 8 71	1990	-65	-79 9 76	2080	-60	-72	2010	-63	-78 9 47			
2350			10 94	2180	-57	-82	2580	-55	-74	2550	-57	-73 9 76	2070	-65	-79	2360	-61	-71 9 51	2430	-60	-77 8 69			
2390	-58	-77		2300	-55	-79	2630	-55	-74	2730	-54	-70	2120		9 84	2430		9 53	2660	-56	-73 8 69			
2490	-55	-75		2450	-56	-78 10 31	2840		8 13	3890	-35	-52	2500	-58	-70 9 94	2980	-52	-65	3040	-51	-68			
2690	-52	-71		2790	-52	-72	3000	-52	-67 11 6	4060	-33	-49	2940	-51	-64	3130	-50	-62	3280	-48	-61			
2850	-51	-73 10 96		2870	-53	-71	3100	-51	-63 12 5	4440	-27	-51	3780	-37	-57	3250		9 42	3640		8 39			
3110	-49	-74		3020	-52	-69 11 16	3150	-52	-63 13 7	4550	-26	-55	4050	-35	-46	3530	-44	-50	3700	-41	-48			
3300	-47	-65		3110	-52	-65	3260	-51	-60	4810	-25	-38	4130	-34	-45	4150	-33	-43	4020	-36	-43			
3420			10 91	3300	-51	-61	3490		10 7	5410	-19	-29	4790	-26	-38	4470	-29	-35 9 49	4520	-28	-45			
3660	-41	-77		3540		9 16	3580	-46	-52	5990	-13	-45	5150	-23	-34	4870	-24	-43	4640	-26	-40			
3890	-39	-76		3880		12 16	4140	-38	-53	6000		10 33	5510	-19	-46	5360		10 32	4750	-25	-36			
3980	-40	-69		4040	-40	-45	4320	-35	-47 11 11	6210	-12	-58	5750	-18	-46	6000		10 29	4990	-23	-46			
4340			10 23	4400	-34	-43	4840		9 20	6450	-12	-58	6000		10 31	6010	-16	-26	5360	-18	-43			
4640	-32	-54		4840	-30	-43	5390		12 16	6840		11 21	6010	-18	-37	6270	-13	-39	6000		10 27			
5380	-23	-60		5430	-22	-35 11 27	5550	-22	-42	7120	-9	-32	6380	-16	-31 10 25	7190	-9	-37	6360	-12	-22			
6000			10 28	5750	-19	-41	6000		11 15	7440	-9	-32	6970	-10	-38	7480	-7	-36	6470	-11	-43			
6810			11 33	6000		12 21	6110	-18	-30	7850	-7	-28	7480	-8	-31	7690	-6	-36						

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			
YGG	0812			0812			0812			0812			0812			0812			
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
hPa																			
10	3047	-51	30 65	3044	-53	32 74	3050	-50	31 57	3052	-46	31 66	3058	-53	30 42	3051	-47	30 55	
20	2609	-58	33 45	2605	-59	34 51	2611	-58	32 35	2612	-58	33 50	2616	-58	33 28	2610	-60	33 51	
30	2355	-59	32 28	2351	-60	33 35	2355	-60	33 26	2356	-59	34 33	2359	-58	33 15	2355	-57	33 26	
50	2035	-60	33 18	2033	-58	31 12	2035	-59	34 16	2036	-60	34 26	2039	-60	33 12	2034	-60	33 11	
70	1824	-60	1 21	1822	-63	36 39	1825	-58	2 10	1826	-58	2 17	1827	-58	35 9	1823	-59	3 13	
100	1604	-61	-91 10 12	1601	-60	-86 5 13	1602	-57	-88 33 13	1601	-61	-81 3 19	1602	-58	-89 35 13	1598	-57	-88 1 25	
150	1350	-62	-92 9 27	1349	-62	-82 9 31	1346	-58	-88 10 31	1347	-59	-77 8 34	1345	-57	-84 11 24	1345	-60	-84 10 22	
200	1175	-67	-86 10 64	1173	-68	-81 8 69	1169	-63	-83 11 45	1169	-64	-77 9 57	1165	-59	-79 12 58	1166	-63	-82 9 42	
250	1037	-58	-78 10 77	1036	-59	-73 8 76	1030	-58	-74 10 85	1031	-59	-70 9 75	1025	-57	-76 12 82	1027	-59	-75 9 70	
300	0920	-50	-69 10 74	0919	-50	-62 9 69	0913	-49	-67 10 82	0914	-51	-60 9 66	0908	-50	-70 11 87	0911	-51	-65 9 69	
400	0725	-33	-56 11 63	0724	-34	-48 10 52	0718	-34	-64 11 69	0720	-34	-52 10 58	0713	-36	-53 12 67	0717	-35	-57 10 64	
500	0564	-22	-43 11 45	0564	-22	-45 10 40	0559	-24	-39 11 47	0560	-23	-39 10 42	0554	-25	-59 12 45	0558	-25	-40 10 46	
700	0309	-8	-53 13 24	0309	-9	-32 11 23	0305	-9	-39 12 28	0307	-9	-40 10 32	0303	-10	-29 13 24	0305	-10	-57 10 28	
850	0156	-3	-29 12 32	0157	-6	-22 12 26	0153	-2	-26 13 33	0155	-5	-19 12 32	0150	-2	-23 13 16	0154	-4	-26 12 26	
1000	0028	-3	-7 10 23	0029	-3	-10 13 14	0024	-1	-8 10 21	0027	-1	-8 11 17	0020	-4	-5 8 3	0026	-2	-6 11 6	
													0070	-41	28 41	0064	-38	29 53	
													0075	-46	29 30	0073	-45	29 36	
													0079	-50	31 53	0077	-47	32 39	
													0088	-55	35 31	0088	-55	32 58	
													0097	-52	35 31	0103	-47	30 57	
													0122	-55	30 30	0146	-55	34 56	
													0164	-58	35 31	0167	-60		
													0196	-58		0188		34 55	
													0250	-56		0239	-60		
													0271	-56		0272	-60	33 27	
													0323	-59		0349	-57		
													0400	-60		0418	-60	34 34	
													0436	-58		0387		32 23	
													0452	-58		0433		35 21	
													0487	-60		0467	-60		
													0537	-58		0484		33 16	
													0560	-58		0509		34 9	
													0589	-58		0537		35 15	
													0685	-61		0580		33 24	
													0797	-58		0627		32 15	
													0859	-58		0678		1 9	
													0926	-58		0715		4 16	
													1000	-58	-89	35 13	0793		2 29
													1020	-58		35 10	0977		36 26
													1100	-59	-90	12 8	1000	-57	-88 1 25
													1250	-59	9 6	1040	-60	-90	
													1280	-54	-86	1170	-57	-84	
													1450	-57	-88	1230	-60	-86	
													1490	-56	-83	1270		8 30	
													1540	-59	-86	1410	-62	-88 9 22	
													1630	-58	12 26	1510		10 22	
													1670	-57	-82	1620	-58	-81	
													1750	-61	-85	1710	-63	-83 7 36	
													1860	-61	-83	1930	-62	-81	
													1980	-59	-79	1970	-64	-83 9 42	
													2060	-61	-80	2170	-60	-78	
													2220	-61	-80	2270	-60	-77	
													2270	-61	-80	2350	-60	-76	
													3020	-49	-69	2520	-59	-75	
													3090	-48	-68	2630	-57	-73 9 74	
													4450	-30	-46	2980	-51	-65	
													4710	-27	-50	3860		10 69	
													5080	-25	-67	3920	-36	-59	
													5230	-25	-67	4460	-30	-50	
													5400	-23	-57	4630	-28	-50	
													5990	-17	-50	4810	-26	-46	
													6000	-13	-33	5170	-23	-36	
													6240	-13	-34	5620	-19	-35	
													6380	-14	-46	5910	-18	-62	
													6600	-14	-35	6000		11 32	
													7030	-13	-24	6280		10 28	
													7170	-8	-26	6750	-11	-58	
													7450	-6	-33	7170	-9	-56	
													7860	-13	-31	7610	-8	-37	
													8000	-13	-30	7850	-7	-27	
													8150	-1	-34	8000		11 25	
													8250	-1	-38	8100	-6	-20	
													8520	-2	-22	8550	-4	-27	
													8850	-1	-19	8790	-7	-11	
													8900	-1	-18	8960		13 18	
													8990	-5	-10	9240	-5	-11	
													9090	-4	-9	9250	-5	-11	
													9250	-3	-8	9410		14 13	
													9810	-2	-6	9650	-2	-10	
													9940	-3	-6	9950	-1	-9	
													0060	-5	-4	0030	-2	-5 11 6	
Tropo- pause	1100	-61	-91 11 20										1100	-59	-90 12 8	1410	-62	-88 9 22	
	2000	-67	-86 10 64	1910	-68	-81 8 60	2100	-63	-81 11 63	2130	-64	-76 9 64	2220	-61	-80 12 78	1970	-64	-83 9 42	
Max- wind	2640	-56	-76 10 78	90		32 78	2680	-55	-70 10 91	112		32 71	3090	-48	-68 11 89	2630	-57	-73 9 74	
30/50	0320			0318		8 78	0320			0320			0320			0321			
50/100	0431			0432			0433			0435			0437			0436			
100/200	0429			0428			0433			0432			0437			0432			
200/500	0611			0609			0610			0609			0611			0608			
500/1000	0536			0535			0535			0533			0534			0532			

