



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	2	Freitag Friday Vendredi Viernes	06.12.1996	Nummer Number Número Número	341
---	---	--	------------	--------------------------------------	-----

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 2

FREITAG den 6. Dezember 1996

Nummer 341

00 Uhr UTC

18-24

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRR	7ww	8NCCC	9ff-ff
		Rx	Rx	n	n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11668	81604	10066	20044	40167	54000	69901	72122	875//	
List/Sylt	26	020	31950	81506	10038	20030	40169	51003		71011	8707//	
Leck	7	022	32358	80000	10046	20040	40175	53002			876//	
Husum	28	026	11456	81503	10039	20035	40176	52004	69921	76162	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41462	81803	10052	20041	40177	52007			76162	875//
Schleswig	43	035	11650	81702	10043	20039	40179	53001	69931	76162	875//	
Hohn	12	038	41614	83201	10040	20036	40174	53002			76164	8252//
Kiel-Holtenau	31	046	41540	80000	10046	20046	40172	54000			76166	886//
Westermarkelsdorf	3	055	11613	80105	10054	20049	40175	53001	69911	76165	8802//	
Arkona	42	091	32958	12209	10009	21007	40181	53001			81030	
Norderney	11	113	11565	82003	10049	20030	40173	51004	69901	72162	875//	
Bremerhaven	7	129	11565	80000	10051	20040	40172	53003	60011	76065	875//	
Cuxhaven	5	131	11562	81802	10050	20039	40175	53002	69981	76162	875//	
Hamburg Flugh.	14	147	11658	80102	10048	20041	40168	51003	69901	76162	875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/40	/1003	10034	20026	40169	55001				
Boltenhagen	15	161	31430	81602	10032	20021	40172	53001		71022	885//	
Schwerin	59	162	32758	71104	10024	20009	40171	53001			875//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32962	31704	10025	20004	40170	51002			83030	
Teterow	46	177	36/59	/1506	11002	21005	40176	53001				
Barth	7	180	36/32	/1402	11003	21014	40172	56002				
Greifswald	2	184	31930	01905	10006	21009	40178	52001		71011		
Uckermünde	1	193	36/28	/1606	11008	21016	40189	51001				
Emden-Hafen	5	203	16/60	/1403	10045	20041	40171	51003	69931			
Oldenburg	11	215	11442	83601	10048	20033	40176	52006	60011	76162	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	31240	80104	10052	20044	40177	52007	60021	72166	886//	
Soltau	77	235	36/57	/0501	10038	20031	40170	53003				
Boizenburg	45	249	36/57	/0803	10026	20020	40173	53001				
Lüchow	17	253	36/57	/0801	10005	20003	40171	53003				
Seehausen	21	261	36/18	/1502	11011	21021	40178	51005				
Marnitz	81	264	36/28	/1403	11007	21020	40177	53003				
Neuruppin	38	270	31950	01505	10005	21010	40178	55000		71000		
Neubrandenburg	81	280	32965	02406	10003	21007	40188	53007				
Angermünde	56	291	31956	01506	11010	21012	40183	58001		71011		
Lingen	24	305	16/11	/0103	10048	20045	40173	52003	60021			
Münster/Osnabrück	43	318	11181	83503	10021	20038	40167	53003	69961	75165	887//	
Osnabrück	95	317	16/57	/0403	10049	20043	40166	51005				
Diepholz	39	321	11435	83503	10047	20047	40172	51005	69981	75866	875//	
Bad Salzuflen	135	325	36/60	/0201	10053	20035	40165	50001				
Hannover, Flugh.	56	338	32760	72603	10051	20038	40163	52002			8353//	
Braunschweig	81	348	32758	61801	10030	20021	40167	51003			83532	
Gardelogen	47	359	36/37	/2402	11015	21019	40172	53004				
Magdeburg	79	361	31917	01002	11012	21017	40173	50001		71000		
Potsdam	81	379	32958	01406	11020	21024	40184	55000				
Berlin-Dahlem	51	381	32959	01504	11015	21020	40181	51001				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31240	01503	11024	21024	40177	51001				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31957	01303	11009	21024	40184	50001		71000		
Berlin-Schönefeld	47	385	31957	00903	11025	21037	40181	51001		71000		
Lindenberg	98	393	31930	01404	11018	21030	40186	55000		71000		
Manschnow	12	396	36/35	/1005	11020	21025	40182	56002				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11118	83603	10058	20052	40162	55001	60011	75865	876//	
Bocholt	21	406	16/46	/0203	10049	20046	40165	52002	60031			
Essen	152	410	16/11	/0405	10054	20050	40167	55001	69991			
Lüdenscheid	387	418	16/03	/0902	10045	20037	40160	58004	69901			
Kahler Asten	839	427	32984	21608	10038	20018	48455	58004		80001		
Bad Lippspringe	157	430	16/11	/0202	10045	20034	40164	50000	69901			
Kassel	231	438	32581	61802	10021	20009	40170	50002		86531		
Göttingen	167	444	36/60	/0202	10007	21008	40166	53005				
Leinefelde	356	449	36/11	/0301	10006	21004	40180	52002				
Braunlage	607	452	36/60	/2101	10022	20018	40173	50000				
Brocken	1142	453	32582	41205	10049	20014	48476	51001		82538		
Artern	164	460	31511	10000	10000	21001	40180	53002		71000	81500	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32960	21707	11005	21017	40177	53001			80001	
Wittenberg	105	474	31956	00904	11016	21026	40178	55000		71000		
Oschatz	150	480	31940	01804	11017	21024	40184	54000		71000		
Dresden-Klotzsche	230	488	31957	01510	11004	21021	40184	58002		71000		
Doberlug-Kirchhain	97	490	31950	01705	11019	21032	40187	55000		71000		
Cottbus	69	496	32960	01605	10041	21015	40184	57002				
Görlitz	237	499	15577	72013	10021	21018	40152	50003		71011	875//	
Aachen	202	501	11/03	/0102	10049	20043	40152	58003	69931	76084		
Nörvenich	118	502	41/07	/93203	10056	20047	40164	57002		74364		
Nürburg/Barweiler	485	506	11767	41001	10055	20043	40152	56005	69911	70161	81532	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11868	61303	10059	20043	40159	55001	69901	71162	86031	
Mendig	182	514	42765	21902	10024	20008	40160	56009			82500	
Bendorf	127	515	36/60	/1003	10044	20033	40163	55000				
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	32566	30602	10013	20005	40178	53001		83500		
Bad Hersfeld	273	542	36/50	/2001	10003	20002	40187	50002				
Wasserkuppe	921	548	32584	61802	10031	21036	48464	52002		81030		
Weiningen	450	548	31/02	/91403	11019	21020	40200	53004		74940		
Schmücke	937	552	36/11	/1204	10020	21012	48465	53001				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32962	12506	11012	21020	40184	53003		81030		
Neuhaus a.R.	845	557	32986	21504	10042	21030	48463	53002		80001		
Gera-Leumnitz	311	567	32962	02011	11010	21024	40179	53002				
Chemnitz	418	577	32980	02007	11020	21032	40190	53005				
Fichtelberg	1213	578	32982	00408	10041	21021	48468	53001				
Zinnwald-Georg.	877	582	36/01	/1708	11046	21053	48444	51001				
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/59	/1617	11003	21024	40194	51003				
Trier-Petrisberg	265	609	11770	30505	10057	20038	40151	55000	69901	70161	83500	25
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/1508	10043	20019	48462	55000				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32961	00604	10025	20001	40174	52001				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/01	/1311	11017	21024	40183	53001				
Würzburg	268	655	31145	80708	11002	21009	40188	51001		71022	886//	
Bad Kissingen	262	658	36/28	/0303	11006	21012	40195	50003				
Coburg	322	671	36/32	/0703	11010	21021	40202	53002				
Bamberg	239	675	36/59	/1004	11003	21009	40198	50001				
Hof	567	685	31/04	/91704	11038	21040	40205	54000		74544		
Weiden	438	688	31250	80101	11014	21017	40202	53002		71022	886//	
Berus	363	704	16/59	/0408	11042	20021	40158	55000	69901			
Tholey	396	706	16/60	/0308	10037	20012	40160	55004	69901			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32975	00507	10035	20013	40157	55001				
Weinbiet	553	724	36/60	/1010	10042	20008	40156	55002				
Karlsruhe	112	727	36/50	/0408	10019	20003	40161	50000				
Mannheim	96	729	32970	10103	10012	20001	40164	56001		80001		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32965	10501	11009	21021	40171	54000		80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32962	01204	10008	21009	40168	54000				
Öhringen	276	742	36/26	/0708	11006	21018	40186	52003				
Weissenburg	422	761	31									

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41458	81908	10063	20044	40174	53007	72162	875//	
List/Sylt	26	020	41430	81907	10041	20035	40175	53006	71022	875//	
Leck	7	022	41356	82501	10044	20041	40179	53004	76162	877//	
Musum	28	026	41340	81702	10037	20037	40183	52007	76166	875//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41557	81903	10045	20038	40183	53006	76166	875//	
Schleswig	43	035	41656	81502	10042	20038	40183	53004	76166	875//	
Hohn	12	038	41612	81702	10034	20032	40179	52005	76166	875//	
Kiel-Holtenau	3	055	41235	80107	10052	20046	40178	52003	76166	885//	
Westermarcksdorf	42	091	42959	21911	10019	20004	40179	58002	75866	875//	
Arkona	11	113	41562	81603	10043	20026	40178	53005		81031	
Norderney	11	113	41562	81603	10043	20026	40178	53005	72162	875//	
Bremerhaven	7	129	41565	80502	10049	20039	40178	51006	76066	875//	
Cuxhaven	5	131	41662	81504	10048	20037	40178	53003	76162	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41356	83604	10051	20044	40172	51004	71062	886//	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/38	/0402	10033	20025	40171	50002			
Boltenhagen	15	161	41430	82404	10031	20021	40174	53002	71022	886//	
Schwerin	59	162	42758	71901	10017	20001	40171	53002		875//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42762	81602	10028	20004	40168	58002		885//	
Teterow	46	177	46/58	/1308	11004	21009	40173	58003			
Barth	7	180	46/35	/1702	10002	21008	40174	50002			
Greifswald	2	184	41925	01906	10002	21012	40180	50001	71000		
Uckermünde	1	193	46/20	/1604	11018	21024	40195	51006			
Emden-Hafen	5	203	46/50	/1402	10040	20039	40177	53006			
Oldenburg	11	215	41635	80102	10045	20034	40176	54000	75866	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	41250	80106	10050	20041	40173	53002	71022	875//	
Soltau	77	235	46///	/3503	10035	20029	40173	53003			
Boizenburg	45	249	46/56	/1002	10035	20010	40174	53003			
Lüchow	17	253	46///	/2701	11003	21005	40175	53004			
Seehausen	21	251	46/25	/1202	11010	21020	40179	53001			
Marnitz	81	264	46/26	/0000	11004	21018	40175	56001			
Neuruppin	38	270	41938	01104	11010	21017	40180	50001	71000		
Neubrandenburg	81	280	42963	01609	11005	21011	40184	58004			
Angermünde	56	291	41956	01402	11018	21019	40190	51007	71000		
Lingen	24	305	46///	/0403	10047	20044	40176	53003			
Münster/Osnabrück	48	315	41117	80205	10048	20037	40169	53002	75865	887//	
Osnabrück	95	317	46/17	/0304	10047	20043	40172	53005			
Diepholz	39	321	41230	83602	10047	20047	40176	53004	75065	876//	
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/3602	10046	20035	40169	50004			
Hannover, Flugh.	56	338	41920	72703	10035	20025	40167	52004	74022	8703//	
Braunschweig	81	348	41950	60000	10011	20008	40172	52004	71011	82031	
Gardelogen	47	359	46/34	/0000	11016	21022	40170	57002			
Magdeburg	79	361	41918	01601	11018	21022	40174	51001	71000		
Potsdam	81	379	43957	01111	11026	21029	40182	58002			
Berlin-Dahlem	51	381	41957	01304	11016	21019	40185	53004	71000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42962	00000	11010	21024	40180	50003			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41956	11105	11019	21030	40189	50004	71000	80001	
Berlin-Schönefeld	47	385	41945	01104	11030	21040	40185	51004	71000		
Lindenberg	98	393	42930	01305	11021	21033	40190	50004			
Manschnow	15	396	46/25	/0805	11029	21035	40188	50006			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41122	80403	10058	20052	40165	53003	72122	886//	
Bocholt	21	406	46/59	/0304	10049	20045	40167	53002			
Essen	152	410	46///	/0506	10050	20046	40170	53003			
Lüdenscheid	387	418	46/02	/1101	10033	20027	40166	51003			
Kahler Asten	839	427	42986	11409	10033	20008	48456	51002	80001		
Bad Lippspringe	157	430	46///	/1002	10034	20025	40164	50000			
Kassel	231	438	42971	31701	10009	20002	40173	50002	82031		
Göttingen	167	444	46/60	/0902	10005	21003	40179	55001			
Leinefelde	356	449	46///	/0000	10000	21009	40182	55000			
Braunlage	607	452	46/60	/0000	10008	20004	40176	53003			
Brocken	1142	453	42982	11405	10042	20009	48475	55000	81046		
Artern	164	460	41/00	90000	11019	21020	40180	58002	74940		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42960	01605	11009	21020	40178	50000			
Wittenberg	105	474	43957	01005	11023	21030	40178	58001			
Oschatz	150	480	41950	01305	11021	21030	40186	50001	71000		
Dresden-Klotzsche	230	488	41957	01410	11006	21024	40188	50004	71000		
Doberlug-Kirchhain	97	490	41930	01804	11024	21035	40191	50003	71000		
Cottbus	69	496	42960	01403	11006	21016	40189	50004			
Görlitz	237	499	41456	72015	11003	21020	40196	53004	71022	875//	
Aachen	202	501	41/02	90401	10049	20043	40163	51005	74764		
Nörvenich	118	502	41/02	93203	10055	20048	40165	51001	74544		
Nürnberg/Barweiler	415	506	46/18	/0303	10033	20023	40160	50002		81531	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42870	71003	10046	20033	40163	51004		8703//	
Mendig	182	514	42960	02404	10013	21005	40172	51010			
Bendorf	127	515	46/60	/0501	10025	20022	40166	53002			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42960	00000	11003	21007	40184	53001			
Bad Hersfeld	273	542	46/25	/3201	11012	21013	40188	56001			
Wasserkuppe	921	544	42982	01410	10048	21023	48465	56002			
Meiningen	450	548	41/02	91706	11021	21026	40198	55002	74944		
Schmücke	937	552	46///	/1604	10028	21014	48465	55001			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42960	12609	11019	21024	40187	53002	80001		
Neuhaus a.R.	845	557	42984	11405	10042	21022	48489	55003	80001		
Gera-Leumnitz	311	567	42960	01908	10016	21028	40177	58003			
Chemnitz	418	577	42981	01305	11013	21036	40187	58002			
Fichtelberg	1213	578	42982	00109	10048	21032	48471	53003			
Zinnwald-Georg.	877	582	46/01	/1905	11049	21056	48447	51005			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/56	/1616	11005	21023	40200	52005			
Trier-Petrisberg	265	609	42770	10302	10036	20025	40157	51002	81500	25	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/1507	10041	20002	48460	55000			
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	42958	00605	10005	21011	40177	53002			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/01	/1409	11016	21022	40181	56001			
Würzburg	268	655	41/30	80906	11008	21013	40190	52002	71022	886//	
Bad Kissingen	262	658	46/18	/0303	11010	21014	40196	50001			
Coburg	322	671	46/19	/0702	11014	21023	40201	55001			
Bamberg	239	675	46/60	/1102	11006	21011	40199	53001			
Hof	567	685	41/01	91604	11034	21034	40201	58003	74544		
Weiden	438	688	41245	80302	11017	21019	40201	56002	71022	886//	
Berus	363	704	46/59	/0409	10026	20011	40164	51003			
Tholey	396	706	46/60	/0107	10020	20002	40168	53004			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41965	10406	10025	20008	40163	53004	71100	81030	
Weinbiet	553	724	46/41	/1408	10003	21010	40171	53004			
Karlsruhe	112	727	46/41	/0307	10000	21011	40173	53010			
Mannheim	96	729	42958	11501	11004	21015	40176	53011	80001		
Stuttgart, Flugh.	396	738	42960	13503	11003	21020	40178	53005	80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42958	11408	11001	21011	40172	53007			
Ohringen	276	742	46/21	/0809	11008	21016	40190	52003			
Weissenburg	422	761	41257	81602	11021	21036	40196	55001	71022	886//	
Nürnberg	318	763	41150	81205	11011	21019	40197	55000	71022	886//	
Regensburg	366	776	41/08	90903	11022	21026	40206	57002	74774		
Straubing	350	788	41/02	91007	11021	21021	40202	58002	74944		
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	42967	11902	10025	20000	40167	51003		81030	
Lahr	155	805	41950	31102	11011	21016	40169	51005	71211	80001	
Freudenstadt	797	815	46/60	/							

Station	Hoehe	i11	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4EsSS	55SSS	7RRRR	V.T.		
																			Rx	n	nddd
Helgoland	4	015	11657	52110	10064	20044	40182	53008	69902	71062	85500		10072	20062	31005			55004	79999		
List/Sylt	26	020	31430	71807	10039	20033	40180	53005		71022	83577		10053	20037	31002			55000	70000		
Leck	7	022	11357	81704	10039	20035	40185	51006	69922	76062	84511		10052	20039	31003			55000	70000		
Husum	28	026	11315	81802	10035	20035	40191	51008	60022	76066	87577		10056	20039	31003			55000	70018		
Glücksburg/Meierwik	43	038	11650	82001	10038	20036	40189	53006	60022	76066	87577		10049	20037	31003			55000	70018		
Schleswig	12	038	11508	83401	10032	20028	40189	52010	60022	76164	87577		10045	20030	31002			55000	70024		
Kiel-Holtenau	31	046	11545	83602	10042	20039	40184	52010	60042	71062	88577		10055	20041	32004			55000	70043		
Westermarkelsdorf	3	055	11257	83608	10052	20046	40182	52004	69992	75162	87777		10054	20045	31004			55000	70010		
Arkona	42	091	32958	72008	10016	20003	40184	52005			87077		10028	20002	31101			55038	70000		
Norderney	11	113	11540	82304	10043	20030	40186	52008	69902	71062	87577		10059	20042	31003			55003	79999		
Bremerhaven	7	129	11662	83402	10051	20040	40181	53003	60022	76166	87577		10059	20047	31004			55000	70020		
Cuxhaven	5	131	11660	82805	10046	20035	40187	52009	60022	76162	87577		10054	20046	31004			55000	70017		
Hamburg, Flugh.	16	147	11258	83604	10051	20041	40177	53005	69902	76165	87777		10040	20027	31002			55000	79999		
Lübeck-Blankensee	14	156	11326	81601	10029	20022	40176	52005	69902	75057	87777		10041	20028	31002			55006	79999		
Boltenhagen	15	161	11950	83505	10041	20033	40175	53001		71022	88077		10040	20027	31002			55000	79999		
Schwerin	59	162	32758	32000	10013	21001	40177	52005			83500		10029	20013	31100			55020	70000		
Rostock-Warnemünde	4	170	32762	61703	10024	20003	40176	51008			86500		10041	20022	31001			55013	79999		
Teterow	46	177	32659	22204	10008	21011	40181	53008			82500		10020	21012	34103			55037	70000		
Barth	7	180	31940	51602	10001	21011	40177	53003		71011	85030		10023	21004	31102			55030	70000		
Greifswald	2	184	31920	21606	10007	21020	40181	53001		71000	80004		10019	21007	34103			55039	70000		
Uckermünde	1	193	31412	81604	10016	21024	40195	55000		71011	88677		10017	21019	34104			55025	70000		
Emden-Hafen	5	203	11550	82701	10041	20040	40182	51005	69932	76062	87577		10048	20038	31003			55004	70003		
Oldenburg	11	215	11640	83301	10043	20031	40184	52008	60022	75886	87577		10063	20049	31005			55000	70020		
Bremen, Flugh.	3	224	11250	80204	10051	20041	40180	53001	60022	76062	87577		10055	20034	31002			55007	79999		
Soltau	47	325	11940	08002	10036	20030	40181	53008	69902	71067	87577		10031	20014	31100			55010	79999		
Boizenburg	45	249	31350	80003	10016	20018	40183	53009		71027	88677		10051	20034	31002			55007	79999		
Lüchow	17	253	31718	30000	10002	20000	40180	53005		71017	83500		10019	21005	31102			55023	70000		
Seehausen	21	261	31956	71404	10009	21020	40183	50004		71017	87077		10013	21015	34103			55029	70000		
Marnitz	81	264	31940	61702	10010	21004	40178	50003		71027	86070		10018	21013	31104			55041	70000		
Neuruppin	38	270	31928	21203	10012	21019	40191	53011		71000	80001		10017	21014	34103			55036	70000		
Neubrandenburg	81	280	32960	61006	10006	21012	40188	53004					10025	21008	34102			55038	70000		
Angermünde	56	291	31950	01604	10022	21023	40193	53003		71000			10014	21023	34105			55033	70000		
Lüdingen	24	305	11658	80604	10047	20044	40184	52008		60042	76162	87577	10052	20046	32004			55002	70053		
Münster/Osnabrück	48	315	11130	80406	10048	20036	40174	53005	60022	75365	88677		10052	20046	31004			55000	70007		
Osnabrück	39	321	11222	80305	10047	20044	40179	52007	69912	76167	87777		10051	20046	31004			55000	70015		
Diepholz	39	321	11222	80305	10047	20044	40179	52007	69912	76167	87777		10051	20046	31004			55000	70015		
Bad Salzuflen	135	325	31701	90403	10041	20035	40177	53007		74577			10068	20040	31002			55008	70000		
Hannover, Flugh.	56	338	31702	92902	10037	20037	40173	52006		74541			10075	20033	31001			55019	70000		
Braunschweig	81	348	31935	42301	10007	20005	40177	52005		71011	84030		10051	20007	31103			55017	70000		
Gardelegen	47	359	31930	22301	10012	21016	40176	50006		71077	82030		10025	21019	34103			55036	70000		
Magdeburg	79	361	31918	51301	10014	21019	40182	51008		71011	85030		10024	21023	34104			55038	70000		
Potsdam	81	379	31957	01607	10029	21035	40195	52012		71000			10013	21032	34105			55039	70000		
Berlin-Dahlem	51	381	31957	01504	10023	21026	40193	52008		71000			10018	21023	34104			55024	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31957	00000	10018	21030	40187	53007		71000			10028	21021	34106			55030	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31948	11403	10029	21039	40196	53007		71000	80001		10012	21038	34107			55047	70000		
Berlin-Schönefeld	47	385	31940	08002	10035	21045	40194	53008		74000			10006	21026	34104			55062	70000		
Lindenberg	98	393	31920	01703	10016	21018	40183	53007		71000			10007	21034	34105			55062	70000		
Manschnow	12	396	31924	00704	10033	21037	40190	53002		71007			10007	21034	34105			55062	70000		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11128	80105	10056	20050	40172	52007	60022	75065	88677		10059	20056	32005			55000	70030		
Bocholt	21	406	11558	80204	10048	20044	40175	52008	60042	76162	88577		10052	20047	31005			55000	70066		
Essen	152	410	11703	90305	10050	20046	40178	53007	60012	74754			10056	20049	31005			55000	70030		
Lüdenscheid	387	418	11550	72901	10028	20022	40173	53006	69902	74047	87577		10072	20025	31001			55000	70001		
Kahler Asten	839	427	32985	21409	10031	21013	48456	51001		80001			10040	20023	31001	44040		55022	70000		
Bad Lippspringe	157	430	32970	71202	10036	20031	40171	53006	69902	87037			10062	20024	31101			55017	70000		
Kassel	231	438	31956	11802	10002	21005	40181	53006		71000	81030		10051	21002	31103			55008	70000		
Göttingen	167	440	31002	10002	10006	21006	40182	52002		71017	82031		10026	21006	31002			55037	70000		
Leinefelde	356	449	32966	00702	10010	20004	40183	53003		71000			10026	21003	31102			55008	70000		
Braunlage	607	452	32982																		

Station	Hoehe	09 Uhr UTC							06-09 V.T. 18-06					Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
		ihV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7www	8NCCC	ff-ff	2sTTT	Ssst	05	10	20	50	
		ihV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	Sappp n	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	Ssst R	05 stTT	10 n	20 n	50 n	
Helgoland	4 015	41457	72411	10063	20046	40199	52017	71022	876//			20068					
List/Sylt	26 020	41412	71806	10040	20034	40197	53017	71022	8650//			20048					
Leck	7 022	41330	80000	10038	20034	40204	52019	71062	876//			20045	0034	0039	0036	////	
Husum	28 026	41635	81804	10037	20034	40206	52014	71062	875//			20041	0031	0035	0034	0042	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41750	72303	10043	20041	40205	52014	71062	8253//			20050	0037	0038	0030	0046	
Schleswig	43 035	41557	72503	10036	20034	40205	51016	71062	875//			20048	0032	0036	0038	0045	
Hohn	12 038	41610	72703	10037	20037	40203	52014	72842	875//			20042	0033	0038	0038	0048	
Kiel-Holtenau	31 046	41450	73302	10045	20045	40198	52014	76062	8587//			20053	0041	0042	0043	0049	
Westermarkelsdorf	3 055	41359	83608	10051	20045	40197	51015	75866	875//			20030	0046	0046	0046	0048	
Arkona	42 091	41557	71910	10011	21002	40197	53013	71022	875//			20053	0019	0022	0032	0049	
Norderney	11 125	41933	82204	10035	20024	40204	51013	74241				20057	0036	0037	0043	0051	
Bremerhaven	5 131	41668	72604	10051	20042	40202	52015		8457//			20053	0034	0042	0042	0047	
Cuxhaven	16 147	42458	80203	10052	20041	40195	51018		875//			20054	0045	0045	0047	0051	
Hamburg, Flugh.	14 156	41216	83001	10037	20032	40195	51019	76052	887//			20040	0031	0033	0035	0038	
Lübeck/Blankensee	15 161	41330	83605	10050	20044	40193	51018	76062	877//			20037	0038	0038	0043	0051	
Boitenhagen	59 162	41620	82402	10012	20002	40193	51016	71011	86500			20032	0018	0025	0035	0048	
Schwerin	4 170	41358	81804	10024	20005	40190	52014	70362	886//			20039	0027	0033	0038	0048	
Rostock-Warnemünde	46 177	42958	81605	11002	21005	40196	51015		86070			20016	0016	0020	0031	0048	
Teterow	7 180	41930	61902	10003	21008	40194	53017	71022	8650//			20017	0007	0009	0016	0036	
Barth	2 184	41912	32104	11007	21012	40224	53023	71000	80001			20017	0007	0009	0016	0036	
Greifswald	1 193	41925	81705	11013	21019	40207	52012	71022	886//			20015	0011	0017	0027	0049	
Uckermünde	5 203	41630	72902	10041	20040	40200	51018	71062	875//			20048	0035	0037	0041	0049	
Emden-Hafen	11 215	41725	70103	10045	20033	40201	52017	76062	8253//			20054	0042	0040	0042	0048	
Oldenburg	3 224	41450	80304	10051	20041	40197	51017	76166	875//			20055	0043	0045	0044	0050	
Bremen, Flugh.	77 235	41230	70102	10040	20034	40197	51016	72162	875//			20051	0037	0038	0041	0049	
Soltau	45 249	41522	80000	10020	20019	40199	51016	76062	8652//			20031	0026	0030	0037	0047	
Boizenburg	17 253	41722	33601	10002	20000	40198	53018	71011	82531			20018	0009	0015	0030	0048	
Lüchow	21 261	41950	21303	11004	21017	40199	51016	71011	82030			20008	0004	0004	0017	0049	
Seehausen	81 264	41630	63201	10003	21015	40197	52019	71022	8530			20016	0003	0008	0020	0045	
Marnitz	38 270	41920	71305	11003	21012	40199	53008	71011	84034			20021	0002	0007	0016	0037	
Neuruppin	81 281	41950	50000	11002	21012	40205	53017	71011	83034			20010	0000	0005	0007	0032	
Neubrandenburg	56 291	41950	81604	10118	21019	40203	51010	71011	80007			20050	0044	0045	0048	0053	
Angermünde	24 305	41956	70602	10047	20044	40194	53014	76062	8702//			20047	0047	0048	0050	0057	
Lingen	48 315	41235	80404	10049	20036	40191	51017	72052	876//			20053	0046	0047	0048	0052	
Münster/Osnabrück	95 317	41118	80507	10047	20043	40192	52013	75065	877//			20048	0046	0047	0049	0057	
Osnabrück	39 321	41225	80202	10047	20047	40198	52014	75165	885//			20063	0041	0042	0046	0052	
Diepholz	135 325	41703	90304	10044	20039	40193	53016	74344				20045	0046	0048	0054	0061	
Bad Salzuflen	56 338	41140	73304	10040	20032	40194	52021	71042	8363//			20045	0010	0016	0030	0047	
Hannover, Flugh.	81 348	41530	82402	10019	20014	40193	52016	71022	8650//			20014	0004	0009	0019	0042	
Braunschweig	47 359	41940	50000	11011	21017	40192	51013	71011	84031			20012	0013	0017	0029	0050	
Gardellegen	79 361	41630	40000	11001	21005	40193	51012	71011	83530			20004	0014	0005	0008	0026	
Magdeburg	81 379	41935	41408	11022	21028	40199	51005	71011	81044			20013	0003	0009	0017	0042	
Potsdam	37 382	41950	41504	11001	21020	40194	52007	71011	80001			20021	0002	0009	0020	0040	
Berlin-Dahlem	50 384	41940	31604	11011	21025	40202	53007	71000	81041			20016	0006	0012	0025	0037	
Berlin-Tegel, Flugh.	47 385	41940	31502	11020	21030	40202	53009	71000	80002			20009	0004	0010	0018	0038	
Berlin-Temp., Flugh.	98 393	41920	31305	11021	21035	40202	50005	71000	80001			20005	0004	0014	0022	0037	
Berlin-Schönefeld	12 396	41925	31007	11029	21035	40200	50010	71000	81044			20005	0000	0008	0017	0046	
Lindenberg	45 400	41215	80505	10057	20051	40187	52015	75055	886//			20001	0056	0008	0057	0060	
Manschnow	21 406	41557	80505	10051	20046	40189	53014	75165	884//			20052	0049	0050	0052	0053	
Düsseldorf, Flugh.	152 410	41702	90404	10049	20045	40196	53016	74764				20060	0040	0038	0047	0049	
Bocholt	839 427	42686	31706	10042	21011	48471	51014	74442	83031			20035	0003	0004	0011	0027	
Essen	157 430	41235	62803	10038	20033	40191	52020	71022	81631			20069	0031	0035	0043	0054	
Lüdenscheid	231 438	41956	21704	10010	20000	40195	53015	71000	80002			20055	0010	0020	0031	0052	
Kahler Asten	167 444	41956	31203	10006	21004	40195	51014	71011	81031			20044	0013	0022	0034	0055	
Bad Lippspringe	356 449	42977	22404	10029	20015	40195	53014	80001				20036	0010	0015	0023	0042	
Kassel	607 452	42983	30103	10050	20047	40183	52011	81031				20024	0006	0009	0014	0027	
Braunlage	1142 453	42787	52115	10058	21050	48490	52011	82031				20040	0009	0020	0029	0050	
Brocken	164 460	41902	20000	11024	21025	40200	51009	74844	80001			20017	0006	0014	0023	0041	
Artern	144 469	41950	41705	11001	21015	40199	53014	71011	81031			20014	0000	0007	0016	0036	
Leipzig-Schkeuditz	152 474	41956	11204	11008	21012	40199	53016	71000	80001			20008	0004	0010	0020	0041	
Wittenberg	150 480	42958	31504	10000	21018	40201	51006	80001				20010	0004	0010	0020	0041	
Oschatz	230 488	41950	21510	10003	21016	40206	50018	71000	80001			20008	1002	0003	0013	0033	
Dresden-Klotzsche	97 490	41950	11706	11008	21020	40205	51007	71000	80001			20007	1008	0005	0015	0041	
Dobberlug-Kirchhain	69 496	41945	11404	10001	21005	40206	51016	71000	80001			20010	1011	0002	0010	0029	
Cottbus	237 499	41956	22110	10001	21016	40211	51015	71000	80001			20016	0000	0007	0016	0032	
Görlitz	202 501	41701	90603	10049	20044	40187	53018	74564				20049	0049	0050	0052	0054	
Aachen	118 502	41118	70602	10051	20044	40194	52019	71022	875//			20055	0052	0054	0058	0066	
Nörvenich	485 506	42762	31103	10015	20004	40183	51016	81501				20067	0033	0042	0049	0050	
Nürnberg/Barweiler	91 513	42864	31205	10039	20015	40188	51019	82031				20062	0047	0054	0059	0065	
Köln/Bonn, Flugh.	182 514	41956	32303	10009	20005	40199	52018	71000	80001			20067	0020	0032	0042	0057	
Mendig	127 515	41957	42601	10009	20009	40192	51017	71000	80001			20077	0060	0040	0053	0067	
Bendorf	547 526	42965	21103	10015	21022	40191	52011	81031				20042	0007	0011	0018	0031	
Bad Marienberg	186 532	41956	20701	11013	21015	40206	51015	71200	81031			20051	0014	0024	0040	0055	
Glessen	273 542	41703	92501	11019	21020	40212	53015	74342				20030	0010	0017	0028	0046	
Bad Hersfeld	921 544	42989	21407	10065	21027	48482	53011	80002				20052	0006	0009	0016	0033	
Wasserkuppe	450 548	41701	91805	11025	21028	40215	51012										

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32458	62408	10063	20047	40208	51009			86800	
List/Sylt	26	020	31010	42403	10055	20050	40206	51009		71011	84600	
Leck	7	022	11342	71903	10057	20051	40210	51006	69901	71062	876//	
Musum	28	026	11457	32101	10049	20044	40213	51007	69901	71061	82830	
Güicksburg/Meierwik	27	033	41350	62503	10052	20046	40211	52006		71062	85500	
Schleswig	43	035	11557	72603	10049	20047	40214	51009	69901	71062	875//	
Hohn	12	038	41645	62502	10049	20047	40209	52006		74062	84530	
Kiel-Holtenau	31	046	41758	72802	10049	20047	40209	51011		72162	82570	
Westermarkelsdorf	3	055	11654	83407	10054	20043	40210	51013	69911	72065	825//	
Arkona	42	091	31650	82209	10016	20001	40202	51005		71011	8357//	
Norderney	11	113	31/02	93005	10042	20033	40214	51010		74541		
Bramerhaven	7	129	11761	70302	10060	20041	40209	51011	60011	70262	8157//	
Cuxhaven	5	131	11668	62804	10059	20041	40211	50009	69901	70162	84532	
Hamburg, Flugh.	16	147	11358	70204	10054	20044	40208	51010	69911	72065	878//	
Lübeck-Blankensee	14	156	11356	83405	10054	20045	40206	51011	69921	71065	885//	
Boltenhagen	15	161	11345	83509	10054	20048	40204	51011	69911	71062	8562//	
Schwerin	59	162	31315	82603	10034	20021	40203	51011		71011	886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11240	82603	10045	20021	40200	51011	69901	72162	886//	
Teterow	46	177	32950	21804	10021	20044	40202	52009		72022	82070	
Barth	7	180	11430	82103	10023	20008	40200	52006	69901	72022	886//	
Greifswald	2	184	31915	31904	10022	21007	40201	58002		71011	83030	
Ücker Münde	1	193	31310	82004	11006	21012	40215	51008		71022	886//	
Emden-Hafen	5	203	11735	60103	10049	20046	40210	51010	69901	71062	84532	
Oldenburg	11	215	11760	70104	10062	20041	40209	51008	69941	70331		
Bremen, Flugh.	3	224	11256	80305	10053	20042	40207	51010	69971	76166	8652//	
Soltau	77	235	11345	80105	10055	20039	40207	51011	69901	71062	876//	
Boizenburg	45	249	11412	83404	10042	20040	40209	51011	69901	72864	876//	
Lüchow	17	253	32858	33404	10037	20023	40203	51006			82501	
Seehausen	21	261	31956	50600	10011	20063	40195	50006		71011	85030	
Marnitz	81	268	31201	82000	10034	20002	40205	50005		71011	85500	
Neuruppin	38	270	31945	30000	10026	21008	40207	53009		70511	82034	
Neubrandenburg	81	280	31945	12202	10018	21001	40210	51005		71011	80001	
Angermünde	56	291	31950	11404	10005	21007	40206	50004		71011	80001	
Lingen	24	305	11442	70403	10055	20052	40203	51009	69911	71062	875//	
Münster/Osnabrück	48	315	11232	80203	10055	20040	40202	51011	69931	71052	886//	
Osnabrück	95	317	11115	80405	10052	20046	40203	52011	69981	71065	886//	
Diepholz	39	321	11240	80403	10051	20051	40205	50008	60011	72065	885//	
Bad Salzflien	135	325	31113	80504	10048	20044	40200	51007		72844	886//	
Hannover, Flugh.	56	338	31958	53502	10035	20035	40201	51007		70341	84830	
Braunschweig	81	348	31201	82000	10033	20003	40201	51007		74642	887//	
Gardellegen	47	359	31957	10000	10040	20015	40199	50008		71011	81040	
Magdeburg	79	361	31940	23101	10046	20013	40201	51009		70511	80001	
Potsdam	81	379	31945	11801	10022	21003	40207	51009		71011	80002	
Berlin-Dahlem	51	381	31957	12002	10023	21004	40206	51010		71000	80002	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31957	11701	10037	21009	40201	51008		70511	80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32958	11902	10026	21012	40209	51007			80001	
Berlin-Schönefeld	47	385	31950	01403	10024	21010	40205	51004		71000		
Lindenber	98	393	31950	01403	10023	21009	40208	51007		70500		
Manschnow	12	396	31956	01307	10012	21007	40204	50005		71000		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11220	70104	10067	20063	40195	50008	69911	71052	8453//	
Bocholt	21	406	11556	70306	10058	20051	40195	50006	69931	71062	8257//	
Essen	152	410	11/02	90506	10053	20049	40200	50004	69911	74564		
Lüdenscheid	387	418	31027	73002	10057	20038	40190	51005		74042	81631	
Kahler Asten	839	427	32989	72304	10095	21020	48486	50004			81041	
Bad Lippspringe	157	430	31/01	92702	10033	20028	40196	50005		74541		
Kassel	231	438	31957	41703	10037	20004	40198	52006		70500	80001	
Göttingen	167	444	31957	61502	10055	20013	40198	50006		70511	80001	
Leinefelde	356	449	32975	10000	10065	20030	40190	50002			80001	
Braunlage	607	452	32984	30000	10088	20000	40179	51005			81041	
Brocken	1142	453	32788	42112	10063	21038	48495	52006			81041	
Altorn	164	460	31919	50000	10018	20010	40203	51007		71041	80002	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32958	72103	10037	20004	40199	51007			80004	
Wittenberg	105	474	31956	10000	10044	21008	40200	53003		70500	80004	
Oschatz	150	480	32960	31802	10056	21005	40204	51006			80004	
Dresden-Klotzsche	230	488	31957	11310	10031	21011	40204	50000		70500	80001	
Doberlug-Kirchhain	97	490	31957	11707	10041	20003	40206	50003		70500	80001	
Cottbus	69	496	32958	11704	10041	21004	40206	50002			80001	
Görlitz	237	499	31957	31915	10008	21018	40211	50000		71000	80008	25
Aachen	202	501	11235	70503	10056	20051	40189	50003	69901	70604	8653//	
Nörvenich	118	502	41125	81002	10057	20046	40198	50004		71022	886//	
Nürburg/Barweiler	485	506	31957	70602	10034	20023	40187	50007		70241	82071	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32964	71405	10063	20020	40192	50005			85045	
Mendig	182	514	41950	60702	10043	20028	40198	53003		71011	82031	
Bendorf	127	515	32958	70000	10031	20019	40194	50003			84032	
Bad Marienberg	547	526	32765	73101	10044	21002	40188	52004			81542	
Giessen	186	532	31557	71502	10020	21001	40209	50006		71011	81132	
Bad Hersfeld	273	542	31/06	92402	11011	21012	40213	50002		74342		
Wasserkuppe	921	544	32989	70000	10068	21019	48486	50004			85072	
Meiningen	450	548	31/01	91804	11018	21020	40219	50005		74944		
Schmücke	937	552	31989	61201	10074	21004	48492	51005		74011	80008	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32958	62403	10022	20024	40199	51006			80008	
Neuhaus a.R.	845	557	31989	70000	10016	21005	48492	50004			83078	
Gera-Leumnitz	311	567	32961	41905	10026	21003	40194	51004			80008	
Chemnitz	418	577	32968	41203	10061	21011	40193	51003			80004	
Fichtelberg	1213	578	32789	40814	10048	21061	48485	50001			81044	
Zinnwald-Georg.	877	582	31/00	91804	11029	21037	48468	50002		74944		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32458	71506	11007	21029	40222	50003			878//	27
Trier-Petrsburg	265	609	31957	70403	10030	20018	40186	51005		71041	83032	
Deuselbach	480	615	32778	70000	10056	20015	40174	50001			82532	
Pfersfeld	396	626	41118	50802	10011	20004	40203	50001		72811	83601	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32889	73604	10070	21010	48488	50005			82038	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31957	70602	10018	20023	40193	50002		71022	876//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	31/00	91106	11011	21017	40202	50002		74944		
Würzburg	268	655	31125	80806	11004	21009	40207	50001		71022	886//	
Bad Kissingen	262	658	31125	80303	11005	21013	40216	50002		71022	876//	
Coburg	322	671	31138	81103	11011	21023	40224	50005		71042	886//	
Bamberg	239	675	31225	82801	10001	21011	40216	50002		71022	886//	
Hof	567	685	31939	51506	11016	21023	40217	52006		71041	80002	
Weiden	438	688	32459	60101	10017	21022	40211	58001			82502	
Berus	363	704	32960	70309	10037	20010	40182	50003			8703//	
Tholey	396	706	32962	70406	10044	20013	40184	50003			84031	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32958	50606	10045	20011	40183	50003			83031	
Weinbiet	553	724	31956	80910	10006	21007	40190	51004		71011	82037	

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	12-18	06-18	06-18	06-18	
	Rx	Rx	Rx	Rx	ddd	ddd	ddd	Sappp	6RRRr	nxxx	xx	gg	1sTTT	2sTTT	5ssst
									R	R	hLMH		nnnn		R
Helgoland	4	015	32575	42604	10065	20051	40232	53015					10069	20059	
List/Sylt	26	020	31/01	91605	10027	20021	40236	51021		74541			10077	20027	
Leck	7	022	11357	80902	10049	20042	40239	52017	69902	71011	876//		10063	20032	
Husum	28	026	11430	89901	10040	20036	40240	52017	69902	71022	876//		10065	20031	
Glücksburg/Meierwik	27	033	12462	70404	10037	20037	40237	52017	69912	71022	876//		10055	20041	
Schleswig	43	035	11240	80403	10043	20037	40244	52020	69902	71022	876//		10057	20032	
Hohn	12	038	11330	81002	10040	20037	40239	52020	69912	71241	886//		10055	20019	
Kiel-Holtenau	31	046	11425	80101	10028	20021	40239	52020	69922	71011	886//		10052	20013	
Westermarkelsdorf	3	055	13359	50103	10046	20042	40243	52021	69912		85600		10055	20046	
Arkona	42	091	11638	80112	10051	20036	40236	51019	69902	71062	885//		10051	20004	
Norderney	11	113	11/02	90902	10034	20026	40239	53017	69902	74564			10046	20029	
Bremerhaven	7	129	11/01	93402	10030	20030	40234	52016	69912	74542			10063	20030	
Cuxhaven	5	131	11/07	90000	10041	20041	40239	52020	69902	74542			10060	20034	
Hamburg, Flugh.	16	147	12775	30303	10043	20034	40237	51018	69912		83500		10058	20041	
Lübeck-Blankensee	14	156	16/12	/0502	10034	20025	40236	51018	69922				10056	20029	
Goldenhagen	15	161	11970	50408	10055	20043	40238	51021	69912	70162	85070		10056	20037	
Schwerin	59	162	11420	80405	10048	20038	40234	51020	69912	71022	885//		10052	20009	
Rostock-Warnemünde	4	170	11356	80307	10056	20041	40236	53023	69902	71062	886//		10056	20023	
Teterow	46	177	36/59	/2802	10025	20014	40237	53021					10031	21013	
Barth	7	180	16/43	/0402	10041	20029	40236	53022	69902				10043	21002	
Greifswald	2	184	31114	82103	10018	21001	40237	53020		71011	886//		10029	21009	
Ücker Münde	1	193	36/02	/2003	11011	21019	40245	51020					11003	21016	
Emden-Hafen	5	203	11/07	90702	10016	20015	40234	53018	69902	74354			10056	20016	
Oldenburg	11	215	11920	20403	10031	20015	40231	53013	69942	71021	80001		10062	20030	
Bremen, Flugh.	3	224	11262	70506	10052	20038	40231	51014	69982	70162	875//		10056	20050	
Solttau	77	235	11240	80404	10052	20038	40237	51014	69902	71022	876//		10038	21044	
Boizenburg	45	249	16/60	/0608	10049	20041	40237	51018	69902				10051	20014	
Lüchow	17	253	31220	80405	10043	20040	40232	51017		71011	886//		10043	21002	
Seehausen	21	261	31206	80704	10001	21007	40237	51019		74611	886//		10034	21011	
Marnitz	81	264	36/23	/0302	10033	20019	40235	52018					10036	20003	
Neuruppin	38	270	31922	20503	10000	21008	40234	52018		71011	80001		10031	21014	
Neubrandenburg	81	280	31335	80903	10003	21006	40243	53021		71011	886//		10031	21008	
Angermünde	56	291	31945	01501	11011	21014	40236	51018		71000			10013	21024	
Lingen	24	305	11450	70304	10049	20046	40223	51017	69912	71022	878//		10057	20046	
Münster/Osnabrück	48	315	11230	80606	10056	20037	40218	52013	69932	71022	886//		10057	20048	
Osnabrück	95	317	16/57	/0708	10054	20045	40227	51014	69982				10055	20046	
Diepholz	39	321	11245	80704	10053	20047	40227	51012	60012	71022	877//		10052	20046	
Bad Salzuflen	135	325	31234	80705	10045	20037	40223	52015		71022	886//		10050	20041	
Hannover, Flugh.	56	338	41150	80705	10046	20034	40229	53017		71022	886//		10059	20037	
Braunschweig	81	348	31202	81203	10019	20017	40227	52015		74244	886//		10042	20004	
Gardelegen	47	359	31925	60501	11004	21011	40232	51020		71011	80008		10052	21017	
Magdeburg	79	361	31912	23602	11002	21008	40232	52017		71011	80001		10058	21017	
Potsdam	81	379	32958	30906	11005	21012	40236	51021			80002		10027	21031	
Berlin-Dahlem	51	381	31957	11204	11004	21010	40235	52020		71011	80001		10025	21023	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32958	10000	10009	21014	40229	51020			80001		10051	21019	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31957	10603	10009	21009	40233	51020		71000	80001		10039	21029	
Berlin-Schönefeld	47	385	31940	30304	11013	21026	40234	53018		71011	80002		10038	21044	
Lindenberg	98	393	31930	10906	10006	21012	40233	53016		71011	80001		10031	21031	
Manschnow	12	396	31/01	90804	11017	21020	40234	53018		74540			10023	21038	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11230	80505	10063	20053	40210	51013	69912	71022	876//		10073	20055	
Bocholt	21	406	11750	70505	10058	20050	40213	51017	69932	71022	875//		10062	20047	
Essen	152	410	11212	80505	10052	20048	40217	53014	69912	71042	886//		10057	20048	
Lüdenscheid	387	418	31/02	90805	10035	20029	40210	52014		74542			10068	20021	
Kahler Asten	83	427	32989	70909	10034	21004	48488	51014			86071		10097	20027	
Bad Lippspringe	157	430	11/01	91002	10030	20027	40220	53013	69902	74554			10047	20027	
Kassel	231	438	32958	51901	10016	20009	40223	51011			80008		10040	21027	
Göttingen	167	444	36/57	/1002	10018	20007	40223	51014					10060	21008	
Leinefelde	356	449	31950	70000	10021	20007	40224	51017		71022	80008		10079	20003	
Braunlage	607	452	31135	30000	10003	21003	40230	53017		71011	82682		10105	20002	
Brocken	1142	453	32982	71708	10042	21038	48508	53013			82038		10063	20035	
Artern	164	460	31915	00000	10002	20001	40229	53017		71011			10032	21028	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	31957	20205	10002	21012	40227	52017		71011	80001		10061	21014	
Wittenberg	105	474	31945	00505	11005	21018	40229	51017		71011			10053	21029	
Oschatz	150	480	31950	31105	10001	21015	40230	53014		71011	80008		10062	21022	
Dresden-Klotzsche	230	488	31950	41409	11009	21027	40233	52015		71011	80001		10031	21013	
Doberlug-Kirchhain	97	490	31956	11503	11012	21027	40235	53017		71000	80001		10057	21036	
Cottbus	69	496	32959	10004	10004	21004	40233	53016			80001		10052	21030	
Görlitz	237	499	31956	01907	11012	21026	40237	53017		71000			10014	21012	
Aachen	202	501	11550	60504	10046	20036	40205	52012	69902	71052	84531		10016	20046	
Nörvenich	118	502	31445	72602	10045	20032	40214	52013		71022	8453/		10064	20044	
Nürnberg/Barweiler	485	506	31/05	90000	10029	20025	40206	51017		74342			10057	20010	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32865	71502	10039	20021	40209	52014			8707/		10068	20036	
Mendig	182	514	31950	72403	10024	21001	40213	52013		71022	83031		10047	21001	
Bendorf	127	515	31950	71502	10033	20019	40207	53011		71022	87031		10054	20003	
Bad Marienberg	57	526	32984	70813	10056	21024	40198	51009			8703/		10056	20005	
Gieseler	186	530	31956	73203	10012	20004	40223	53008		71022	8707/		10020	21019	
Bad Hersfeld	273	542	31337	60502	11010	21011	40229	51013		71042	86600		11002	21020	
Wasserkuppe	921	544	32986	51007	10055	20020	40230	52009			80001		10071	20044	
Meiningen	450	548	31/01	91901	11023	21025	40230	52009		74944			11015	21027	
Schmücke	937	552	31989	70509	10037	21014	48496	52011		74022	80008		10053	20007	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32958	22804	10001	21009	40226	53016			81031		10028	21026	
Neuhaus a.R.	845	557	32989	30610	10036	21048	48489	53011			82018		10087	20029	
Gera-Leumnitz	311	567	32958	41904	10003	21015	40219	53014			80001		10042	21011	
Chemnitz	418	577	32958	21201	10014	21011	40223	51013			80001		10073	21016	
Fichtelberg	1213	578	32989	60818	10033	21102	48495	53008			80008		10056	20033	
Stuttgart-Georg.	37	582	3198												

Station	Hoehe iii Rx	ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC								
											05	10	20	50					
											sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n					
Helgoland	4 015	41104	81412	10061	20049	40243	52011	74722	876//										
List/Sylt	26 020	41/02	91505	10031	20026	40249	51013	74544											
Leck	7 022	41345	6203	10030	20023	40253	52014	71011	86500			0028	0037	0036	0043				
Husum	28 026	41350	81303	10044	20033	40253	51013	71022	876//			0036	0037	0037	0043				
Gülsbuck/Meierwik	27 033	42462	70503	10046	20035	40253	51016		875//			0038	0040	0041					
Schleswig	43 035	41230	81503	10036	20035	40256	51012	71022	876//			0039	0041	0041	0046				
Hohn	12 038	41320	73202	10031	20024	40253	52013	71022	876//			0038	0040	0038	0045				
Kiel-Holtenau	31 046	41430	80000	10034	20030	40248	51009	71022	875//			0033	0035	0039	0050				
Westermarkelsdorf	3 055	42359	80504	10042	20033	40258	51015		886//			0038	0040	0044	0049				
Arkona	42 091	42962	60415	10048	20031	40252	51015		86010			0030	0030	0033	0048				
Norderney	11 113	41/05	91102	10029	20022	40245	51006	74544				0036	0038	0045	0052				
Bremerhaven	7 129	41950	30605	10034	20027	40243	51009	71041	83030										
Cuxhaven	5 131	41225	40506	10044	20037	40247	51008	72842	84600										
Hamburg, Flugh.	18 147	41056	50304	10030	20027	40251	51014	71011	85600			0027	0036	0048	0052				
Lübeck-Blankensee	14 156	46/01	1101	10003	21002	40250	51014					0017	0029	0038	0039				
Boltenhagen	15 161	41950	10506	10051	20044	40252	51014	71011	81030			0038	0041	0047	0052				
Schwerin	59 162	41330	80704	10045	20036	40248	53014	71022	886//			0036	0039	0041	0047				
Rostock-Warnemünde	4 170	42462	61004	10053	20041	40252	53015		86500			0039	0041	0042	0048				
Teterow	46 177	46/32	1701	10016	20011	40250	53013					0015	0020	0024	0041				
Barth	7 180	46/56	0304	10046	20034	40251	53015					0028	0029	0033	0045				
Greifswald	2 184	41414	82102	10017	21001	40251	51013	71062	875//			0011	0012	0016	0033				
Uckermünde	1 193	46/22	1803	11008	21014	40258	51013					0014	0018	0025	0047				
Emden-Hafen	5 203	46/10	5105	10011	20010	40240	50006					0028	0035	0043	0050				
Oldenburg	11 215	41925	60103	10024	20017	40245	52014	71011	85501			0032	0030	0039	0050				
Bremen, Flugh.	3 224	42259	80607	10051	20041	40240	50009		876//			0048	0045	0047	0051				
Soltau	77 235	41240	80905	10048	20034	40243	51011	71022	886//			0048	0048	0048	0050				
Boizenburg	45 249	46/60	0705	10046	20041	40252	51014					0043	0043	0045	0047				
Lüchow	17 253	41220	80805	10039	20039	40247	51015	71022	886//			0038	0039	0041	0047				
Seehausen	21 261	41/02	90206	10005	21003	40252	52015	74344				0005	0009	0015	0035				
Marnitz	81 264	46/23	0502	10034	20020	40249	53014					0024	0027	0030	0042				
Neuruppin	38 270	41922	08804	11003	21009	40247	51013	71000				0004	0008	0018	0042				
Neubrandenburg	81 280	41/08	09803	10008	20004	40254	51012	74722				0006	0009	0015	0034				
Angermünde	56 291	41905	08002	11024	21024	40253	51016	74640				0000	0004	0005	0030				
Lingen	127 430	46//	0705	10054	20017	40245	50007					0045	0046	0049	0054				
Münster/Osnabrück	48 315	41230	80906	10054	20038	40225	53017	71022	886//			0053	0054	0055	0058				
Osnabrück	95 317	46/50	0806	10048	20042	40231	51010					0050	0051	0051	0054				
Diepholz	39 321	41230	81007	10052	20045	40239	51012	71022	886//			0041	0051	0053	0058				
Bad Salzuflen	135 325	41238	80503	10046	20036	40232	51009	71022	886//			0047	0049	0049	0053				
Hannover, Flugh.	56 338	41250	80809	10044	20030	40236	51007	71022	886//			0050	0051	0056	0061				
Braunschweig	81 348	41108	80505	10016	20011	40245	52017	74244	886//			0024	0027	0035	0044				
Gardelegen	47 359	46/02	0103	11008	21011	40245	53013					0006	0010	0018	0038				
Magdeburg	79 361	41910	03402	11007	21012	40243	51011	71000				0013	0017	0027	0049				
Potsdam	81 379	41956	01107	11007	21014	40251	53015	71000				1010	1006	0007	0024				
Berlin-Dahlem	37 382	41956	50000	10025	21011	40245	53016	71011	81031			0003	0008	0015	0039				
Berlin-Tegel,Flugh.	50 384	41956	31103	11005	21017	40255	53016	71011	80001			0002	0008	0017	0037				
Berlin-Temp.,Flugh.	47 385	41930	50303	11014	21024	40249	53015	71011	80008			0007	0010	0022	0034				
Berlin-Schönefeld	98 393	41925	21105	11003	21017	40248	51014	71000	80001			0001	0008	0014	0035				
Lindenberg	12 396	41/04	90703	11020	21023	40246	51012	74344				0005	0009	0015	0043				
Manschnow	45 400	41235	60704	10051	20039	40219	51008	71022	86600			0059	0061	0062	0061				
Düsseldorf, Flugh.	21 406	41330	80805	10059	20049	40219	50006	71022	886//			0054	0054	0054	0053				
Bocholt	152 410	41325	80710	10048	20040	40221	50004	71052	876//			0051	0053	0055	0055				
Essen	387 418	46/02	0501	10030	20025	40220	53008					0047	0046	0049	0049				
Lüdenscheid	839 427	42989	80908	10038	21026	48501	53012		8707/			0003	0004	0011	0026				
Kahler Asten	231 438	42958	83302	10024	20017	40225	52009	71042	8163/			0039	0043	0047	0052				
Bad Lippspringe	167 444	46/33	0000	10011	20006	40235	51011		8703/										
Kassel	356 449	41330	80601	10021	20012	40235	53011	71011	886//			0019	0025	0033	0052				
Göttingen	607 452	41957	70501	11002	21002	40241	53009	71011	84038			0018	0024	0030	0041				
Leinefelde	1142 453	42981	81306	10052	21022	48519	51011		82037			0006	0008	0010	0027				
Braunlage	164 460	41312	61103	10012	20012	40242	53013	71011	86600			0010	0018	0026	0049				
Brocken	144 469	41957	20304	11004	21014	40241	51013	71000	80001			0007	0014	0021	0038				
Artern	105 474	41950	00504	11003	21016	40244	51015	71000				0003	0009	0016	0033				
Leipzig-Schkeuditz	150 480	41940	01103	11013	21022	40244	51013	71000				0005	0009	0017	0038				
Wittenberg	230 488	41956	51408	11012	21028	40246	52013	71011	80002			1001	0003	0012	0031				
Oschatz	97 490	41335	31301	11020	21032	40250	51014	71000	80004			1001	0005	0012	0037				
Dresden-Klotzsche	69 496	42958	31402	11004	21016	40246	51013		80004			1002	0002	0008	0026				
Dobberlug-Kirchhain	237 499	41943	02105	11017	21030	40253	53015	71000				1001	0007	0016	0030				
Cottbus	202 50																		

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 6. Dezember 1996

Nummer 341

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	0600			0600			0600			0600			0600			0600		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder	oder
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa																		
10				2945	-74	26 71				2956	-74	26 77						
20				2549	-78	26 58	2551	-76	25 55	2556	-77	25 54	2557	-77	26 53	2560	-76	26 56
30	2311	-76		2315	-75	25 50	2316	-76	25 46	2322	-74	24 40	2319	-72	25 45	2324	-74	25 42
50	2011	-70		2016	-70	25 31	2016	-71	23 29	2022	-70	24 31	2017	-71	22 28	2024	-71	23 29
70	1811	-68		1815	-69	23 40	1814	-68	23 39	1819	-67	23 45	1816	-68	22 31	1821	-67	23 38
100	1593	-62 -70		1598	-63 -92	23 50	1597	-63 -93	22 47	1603	-66 -86	22 46	1597	-61 -91	22 43	1606	-66 -95	22 42
150	1339	-59 -67		1346	-60 -85	23 56	1343	-59 -84	22 49	1353	-57 -77	22 54	1343	-57 -83	22 43	1355	-57 -81	23 55
200	1158	-59 -66		1165	-59 -73	22 62	1162	-61 -75	22 56	1171	-58 -72	22 55	1162	-59 -73	21 55	1173	-59 -73	21 50
250	1019	-61 -67		1026	-58 -67	22 53	1023	-57 -66	22 55	1031	-58 -66	22 53	1023	-59 -67	22 54	1033	-57 -65	21 52
300	0903	-53 -58		0909	-52 -59	22 43	0907	-53 -59	21 43	0914	-51 -58	22 52	0907	-51 -60	22 36	0916	-51 -57	22 53
400	0711	-37 -40		0716	-35 -41	23 39	0714	-36 -41	22 46	0720	-35 -45	22 41	0714	-36 -45	21 47	0722	-35 -44	22 39
500	0552	-25 -27		0556	-23 -27	23 25	0555	-23 -27	23 38	0560	-21 -39	22 34	0555	-24 -31	23 45	0562	-21 -40	22 27
700	0298	-8 -9		0301	-6 -12	23 19	0300	-6 -10	23 28	0302	-4 -16	25 11	0300	-7 -7	22 34	0303	-2 -15	27 18
850	0145	-2 -2		0147	2 -2	19 5	0146	1 -1	24 20	0146	6 -7	35 12	0146	1 0		0147	6 -8	33 9
1000	0014	5 2		0014	3 0	28 10	0013	7 3	26 5	0014	-1 -3	17 15						
				0079	-71	27 93												
				0091		25 66												
				0115		27 79												
				0134	-79													
				0148		26 53												
				0218	-78					0100	-74	26 77						
				0286	-74					0124	-77					0169	-76	26 61
				0316	-75	25 50	0183	-77	25 58	0225	-77					0282	-75	
				0402		23 43	0264	-74		0349	-72					0325	-72	
				0486		24 29	0295	-76		0413	-73					0447		23 27
				0532		25 34	0312		25 46	0448		24 26				0460	-72	
				0584	-68		0393		23 37	0629	-67					0628	-67	
				0615	-70	24 43	0453	-70		0647		24 37	0141	-74	25 68	0645		25 32
				0678		23 43	0503		23 29	0747		22 41	0212	-78		0718		22 38
				0774	-68		0523	-71		0791	-68		0222		25 42	0779		22 32
				0883		23 39	0593	-68		0834		24 42	0279	-72		0822		23 38
				1000	-63 -92	23 50	0752	-68		0896	-65		0412		24 45	0923	-68	21 43
				1060	-62 -92		1000	-63 -93	22 47	0952		22 46	0462	-72		1000	-66 -95	22 42
				1090	-63 -92	23 55	1090	-62 -92		0977	-67		0527		23 26	1090		22 53
				1180		23 61	1290	-58 -85		1000	-66 -86	22 46	0612		24 33	1250	-63 -89	
				1390	-59 -86	22 56	1540	-59 -83		1090		23 55	0691	-68		1360		22 48
				1470	-60 -86		1760	-57 -76		1300	-62 -81		0711		22 31	1560	-56 -79	
				1510		23 57	1820	-58 -76	22 62	1420		22 51	0822	-63		1670	-56 -77	21 64
				1820	-58 -76		2090	-62 -75	22 58	1530	-57 -77		1000	-61 -91	22 43	1830	-59 -76	
				1850	-59 -77		2220	-60 -72		1650	-57 -76	22 68	1090		22 47	2140		21 48
				1950	-59 -76	22 63	2380	-59 -68		2050	-58 -72		1230	-60 -90		2320	-59 -69	21 48
				2150	-60 -72		2600	-56 -65		2200	-58 -69		1280		22 38	2460	-57 -66	
				2390	-60 -70	22 54	2740	-55 -62	21 46	2280	-59 -69	21 51	1430	-57 -84		2580	-57 -64	
				3090	-50 -56		2860	-55 -61		2570	-57 -65		1690	-59 -82	22 50	2760	-54 -61	
				3790		24 40	3000	-53 -59	21 43	3070	-50 -56		1880	-57 -75		2990	-52 -58	
				4100	-34 -40		3220		22 38	3120	-49 -55		2070	-60 -74	21 59	3080		22 53
				4290	-32 -36		3740	-40 -44		3450	-44 -51		2150	-61 -73	21 58	3520	-42 -47	
M	0269	-77		4460	-29 -33		4170		22 47	4670		22 40	2170	-61 -73		3850		21 43
a	0462	-70		4570	-29 -32		4460	-30 -38		4810	-23 -41		2580	-59 -66		4280		22 30
r	0766	-65		5170	-21 -26		4540	-28 -36		4890	-22 -41		3180	-48 -58		4690	-25 -46	
k	0944	-64		5890	-16 -19	23 13	5060	-23 -26		5830	-12 -24		3240		22 33	5670		23 26
a	1000	-62 -70		6000		23 12	5130	-22 -25		6000		24 25	3520	-44 -51		6000		23 22
n	1070	-60 -68		6270		22 13	5840	-16 -17		6280		25 22	4490	-29 -42		6310	-7 -22	
t	1330	-58 -65		6700		23 17	6000		22 27	6770	-4 -16	24 17	4780	-26 -32	22 48	6890	-3 -15	25 21
e	1610	-60 -68		7280	-4 -11	22 21	6290	-12 -13	23 25	6960	-5 -16	25 11	4870	-25 -31		7090	-1 -16	30 12
	1830	-56 -63		7470	-3 -12	23 15	6340	-13 -13		7280	-2 -15		5320	-20 -29		7300	-1 -15	
	1960	-60 -67		8000		20 10	6540	-11 -11		7370	-2 -8	28 9	5590	-17 -23		7900	3 -13	
P	2070	-59 -66		8070	1 -5		7310	-3 -9		7510		28 9	5920	-16 -17	23 34	8000		32 10
u	2510	-61 -67		8240	1 -4		7420	-3 -7		7650	0 -14		6000		23 34	8010	4 -13	
n	2650	-59 -65		8360	1 -2	18 6	7480	-4 -4		7900	2 -12	31 12	6420	-10 -13		8300	5 -10	
k	2820	-56 -61		8650		20 4	7700	-2 -3	24 31	8000		33 11	7010	-7 -7		8630		33 8
t	3650	-42 -46		8820	4 -1	27 4	7950	-1 -2		8560	6 -7	36 12	7130	-6 -6		8800	7 -5	
e	4790	-26 -28		9110		29 5	8000		24 26	8750	6 -8		7240		21 33	8860		35 6
	4950	-26 -28		9230		29 7	8360	0 -2		8920	5 -11		7360	-5 -5		8970		36 6
	5900	-15 -16		9250	6 2	29 7	8630	2 -1		8980		2 8	7810	-2 -3		9250	5 -7	1 5
	6550	-10 -11		9400	7 2		9050		23 19	9180	5 -8	2 8	8150	-1 -2		9260	5 -7	1 3
	7740	-4 -5		9470	7 0		9150		23 18	9250	3 -7	4 3	8950	4 1		9380	3 -4	
	8060	-3 -3		9600	5 -2	29 10	9250	6 1	23 17	9300	3 -5	4 2	9080	4 2		9440	3 -4	
	8300	-3 -3		9670	6 -1		9320	7 2		9370	4 -4	17 3	9250	4 3		9510		14 2
	8770	-1 -1		9790	4 0		9650	8 2		9690	3 -3		9520	5 5		9570	3 -3	
	8860	-1 -2		9850	3 0	29 10	9710	7 1		9810	2 -3		9780	5 5		9700	0 -3	
	9250	1 -1		9980	3 0	27 9	9960	7 2	25 6	9980		18 19	9920	5 4		9820	0 -2	
	9970	5 1		0120	4 4	18 2	0170	0 -1	18 4	0090	6 5	27 3	0040	-2 -3	13 6	9980	5 5	4 4
Tropo- pause	1610	-60 -68		1090	-63 -92	23 55	2090	-62 -75	22 58	2280	-59 -69	21 51	2150	-61 -73	21 58	2320	-59 -69	21 48
	2510	-61 -67		2390	-60 -70	22 54												
Max- wind																		

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			
YGG	0612			0612			0612			0612			0612			0612			
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
10	2932	-73	26 70	2948	-72	27 78	2953	-68	26 78	2951	-70	26 75	2957	-68	26 79	2960	-68	26 87	
20	2532	-79	25 57	2546	-78	25 55	2547	-78	25 58	2552	-78	25 54	2550	-77	25 62	2556	-76	25 52	
30	2299	-77	25 48	2313	-75	25 47	2313	-75	25 45	2318	-74	25 47	2316	-75	25 43	2321	-75	25 47	
50	2002	-73	24 34	2015	-72	24 35	2012	-72	24 32	2017	-72	25 35	2014	-70	24 31	2020	-71	24 35	
70	1802	-68	24 31	1814	-68	24 43	1813	-69	24 32	1817	-67	24 34	1813	-67	24 32	1820	-67	23 30	
100	1585	-62	-92 23 38	1597	-63	-93 23 41	1596	-63	-93 23 38	1601	-63	21 43	1596	-62	-92 23 29	1603	-65	-90 21 41	
150	1332	-58	-89 23 41	1344	-59	-90 23 45	1344	-60	-87 23 41	1349	-60	23 50	1343	-61	-91 23 39	1352	-60	-81 23 44	
200	1151	-58	-81 23 46	1165	-62	-79 24 49	1165	-60	-77 23 53	1171	-62	-79 24 49	1163	-59	-76 23 45	1174	-62	-76 23 46	
250	1010	-57	-69 24 69	1026	-57	-69 23 55	1025	-59	-70 23 62	1031	-58	-70 24 47	1024	-60	-68 22 65	1034	-57	-68 24 40	
300	0895	-53	-63 23 70	0909	-52	-62 24 52	0909	-51	-60 23 53	0914	-51	-60 23 42	0908	-53	-58 23 45	0917	-51	-60 24 41	
400	0702	-37	-47 24 62	0716	-36	-50 23 38	0716	-36	-47 24 44	0720	-35	-48 24 45	0716	-36	-46 22 42	0723	-34	-47 24 35	
500	0544	-24	-37 24 62	0557	-25	-34 23 35	0557	-24	-30 24 43	0561	-23	-37 24 40	0557	-25	-27 22 31	0563	-22	-32 24 40	
700	0291	-10	-19 24 37	0302	-7	-10 25 27	0303	-6	-11 23 27	0305	-5	-13 27 12	0303	-6	-11 25 30	0306	-3	-12 31 9	
850	0139	-3	-6 30 7	0148	2	-1 24 22	0148	2	-6 22 16	0149	5	-5 36 6	0148	1	0 24 14	0150	6	-8 5 8	
1000	0009	5	3 27 9	0016	1	-1 25 14	0016	4	3 4 3	0017	1	-2 20 11	0016	5	5 5 2				
				0044	-59	27108				0053	-61	26128	0049	-54	26135		0059	-55	26138
				0049		27116				0072	-67		0060		26107		0073		26114
				0072	-69					0084			0069	-63			0078	-65	
				0084		27 63	0083	-60	26 97	0072	-67		0069	-63			0085		26114
	0051	-61	26 87	0097		27 79	0072	-66		0091	-68		0076	-66			0117		26 69
	0064		26 81	0133		26 52	0089	-66		0113	-74	26 67	0076	-66			0084		
	0094	-74	26 62	0167		26 65	0123		26 61	0196	-78		0084		26100		0434		24 29
	0105		26 73	0208	-79		0144	-76		0262		25 51	0093	-66			0474	-70	
	0112	-72		0376	-73		0191	-78		0370	-72		0113		26 64		0542	-72	
	0127		26 54	0404	-75		0295		25 44	0396		23 33	0124	-72			0558		25 33
	0161	-78	26 62	0452		24 31	0417		23 40	0498		25 35	0195		26 63		0647		22 32
	0216	-80		0659	-67		0489	-73		0570	-72		0217	-78			0693	-67	
	0225		24 52	0746	-68		0532		24 31	0718	-66	24 37	0235		24 53		0755	-69	23 37
	0287		25 50	0816		23 39	0748		24 36	0800	-69		0456		24 30		1000	-65	-90 21 41
	0482		24 34	1000	-63	-93 23 41	0861		22 34	1000	-63	21 43	0489	-69			1230	-60	-84
	0500	-73	24 34	1100	-61	-91	0886	-66		1110	-64		0522	-71			1370		23 49
	0638		24 30	1170		23 49	1000	-63	-93 23 38	1170		22 49	0660	-67			1420	-62	-84
	0890		22 37	1200	-62	-92	1400	-59	-90	1260	-60		0778	-67			1520	-60	-81
	1000	-62	-92 23 38	1330		22 39	1630	-61	-85 23 48	1330		23 40	1000	-62	-92 23 29		1620	-62	-81
	1120	-62	-92	1390	-58	-89	1740	-59	-80	1490	-59		1340	-59	-90 23 29		1670		22 54
	1360		24 35	1580	-60	-90	1820	-63	-81 23 39	1580	-62	-92	1500	-61	-91 23 39		1780	-60	-77 22 41
	1530	-57	-88	1730	-59	-83	1920	-62	-81	1670		23 56	1620		22 48		1850	-62	-78
	2010	-58	-81	2030	-63	-79 24 51	2090	-58	-74	1760	-60	-82	1690	-58	-82		2130	-62	-76 23 44
	2150		23 48	2290	-60	-75	2290	-60	-73 23 64	1810		23 44	1860		23 34		2400	-58	-70
	2360	-60	-73 24 62	2390	-59	-73 24 64	2350	-61	-73 23 62	1910		24 47	1900	-61	-80 24 35		2480	-58	-69
	2510	-57	-69	2370	-59	-72	2620		23 62	2030	-62	-79 24 49	1950	-60	-79		2600		24 40
	2660	-56	-67 24 75	2590		23 52	2750	-55	-65	2390	-58	-72	2100	-57	-72		2830	-52	-63
	2850	-56	-66	2650	-55	-67	2990	-51	-60	2470	-58	-70	2170		22 61		2950	-52	-61
	4070	-36	-46	2910	-53	-63	3130	-50	-57	2810	-53	-64	2270	-61	-71		4060	-33	-46
	4130	-35	-44	3080		24 53	3190		23 48	2990	-52	-61	2420	-61	-69 22 64		4630	-25	-34
	4470	-31	-36	3910		23 36	3880	-38	-50	4750	-25	-42 24 44	2560	-59	-66 22 67		4900	-23	-35
	5170	-21	-39	3980	-36	-51	3940	-37	-48	4940	-23	-39	3240	-50	-54 23 39		5020	-22	-32 24 40
	5480	-20	-28	4260	-34	-43	4540		24 37	5080	-22	-33	4240	-32	-44		5240	-19	-29
	5560	-19	-22	4470		24 39	5000	-24	-30 24 43	5470	-19	-27	4360		22 43		5600	-16	-23
	5890	-17	-24 24 58	4800	-30	-34	5200	-22	-27	5810		24 24	4560	-30	-33		6000		24 18
	6000		24 55	4890	-26	-35	5510	-19	-22	6000		25 21	5670	-18	-19		6010		24 18
	6100			5290		23 33	6000		23 30	6830		27 13	6000		24 34		6370		23 11
	6710	-12	-12	5670	-17	-26	6600		23 30	7090	-4	-12	6120	-13	-16		6490		23 9
	6890		24 41	5930		25 31	6860		23 29	7200	-4	-12	6530	-11	-13		6750		29 9
	7030	-10	-21	6000		25 31	7140	-5	-10	7320	-4	-10	6960		25 31		7100	-3	-13 31 9
	7220	-9	-19	6520	-10	-14	7290	-6	-8	7470	-3	-10 27 10	7170	-5	-11		7420	-2	-12 29 7
	7300	-9	-13	6710	-10	-12	7420		24 16	7690	0	-9	7330	-4	-8		7560		30 6
	7630	-7	-8 24 20	7410	-3	-9	7990	0	-4	7960		29 9	7410	-4	-8		7850		34 4
	7980	-5	-10	7570	-4	-6	8000		22 19	8000		29 9	7450		25 18		7990		7 2
	8000		24 11	7930		25 27	8140	0	-4	8240	3	-6	7660	-3	-5		8000		2 2
	8070	-6	-6	8000		25 26	8300		22 19	8480		36 6	7840		22 19		8140	5	-10
	8120		25 9	8140	-1	-3	8590	3	-6	8650	6	-4	8000		23 19		8430		3 9
	8530	-3	-6	8450	2	-1	8640	3	-6	8800	6	-3	8080	-1	-1		8770	8	-6
	8790	-2	-2 33 5	8640	3	-1	8900	3	0	8860	7	-2	8180	-1	-1		8820	8	-6
	8890	-2	-2	8800	3	0 23 17	9080		20 8	9010		3 4	8530		24 14		8890		3 9
	8990		33 5	9130		24 15	9090	4	1	9110	7	-2	8940	4	2		8910	8	-5
	9000		33 5	9140	6	1 23 15	9250	4	2 19 3	9240	7	-2	8960	4	2		9150	7	-11 5 9
	9250	1	0 32 6	9250	6	2 24 14	9310	4	3 19 3	9250	7	-2 5 2	8980	4	2		9250	7	-11 6 7
	9490		31 3	9280	6	2	9430		2 1	9420	6	-8 6 1	9200	4	1 26 1		9320	7	-10 7 6
	9770	4	1	9390	6	2	9550	5	2	9630	5	-6	9250	4	1 31 1		9510	7	-5 12 5
	9930	4	2 28 10	9980		25 14	9730	5	3	9780	3	-4 19 4	9360	4	1 31 1		9700	1	-4
	1010	5	3	1040	1	-1 23 10	9900	3	2 4 3	10010		20 11	9510	4	4 6 4		9840	1	-4
	1050	5	4 27 4	10200	1	-1 19 4	10130	5	4 3 3	10070	1	-2 14 2	10010	5	5 5 2		9920	3	-1 15 8

