

# Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

MONTAG den 25. November 1996

Nummer 330

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nodd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	31245	71825	10037	20017	40104	58032		71022	876//	27 32
List/Sylt	26	020	31457	71719	10033	20016	40107	58027		71022	85501	23 28
Leck	7	022	31335	81510	10016	20010	40123	57026		71022	876//	
Husum	28	026	31250	81608	10014	20008	40130	57024		71022	886//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31235	81809	10007	20002	40135	57019		71022	876//	
Schleswig	43	035	31130	81806	10008	20002	40137	58023		71022	886//	
Hohn	12	038	41330	51606	10011	21001	40135	57025		71022	85600	
Kiel-Holtenau	31	046	41350	82005	10014	21001	40137	57023		71022	876//	
Westermarkeisdorf	3	055	32365	81809	10001	21006	40151	58020		71022	886//	
Arkona	42	091	31358	82213	10010	20002	40169	58014		70342	878//	
Norderney	11	113	32358	81714	10023	20011	40104	58034			886//	
Bremerhaven	7	129	31557	71810	10024	20001	40124	57033		71022	875//	
Cuxhaven	5	131	31442	71810	10016	20005	40131	57029		71022	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32962	81707	10013	21003	40143	58026			80007	
Lübeck-Blankensee	14	156	36750	1608	11001	21012	40150	58026				
Boltenhagen	15	161	32460	81806	10004	21010	40154	58021			81507	
Schwerin	59	162	32458	71704	11001	21014	40159	58021			875//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32462	81704	10013	21014	40161	58015			876//	
Teterow	46	177	36750	1608	11005	21008	40169	58015				
Barth	7	180	16756	2206	10005	21006	40165	58011	69901			
Greifswald	2	184	11430	82205	10014	20002	40170	58015	69901	71062	876//	
Uckermünde	1	193	16759	2005	10009	20001	40182	58015	69901			
Emden-Hafen	5	203	16760	1820	10023	20015	40107	58034	69901			25
Oldenburg	11	215	31456	71809	10026	21003	40130	57027		71022	83130	
Bremen, Flugh.	3	224	32462	61809	10019	21006	40137	58030			86500	
Soltau	77	235	36750	1608	11006	21015	40152	58028				
Boizenburg	45	249	36760	1507	11007	21012	40158	58026				
Lüchow	17	253	36750	1608	11005	21014	40164	58023				
Seehausen	21	258	36760	1608	11012	21030	40174	58020				
Maritz	81	264	36750	1704	11008	21024	40169	58019				
Neuruppin	38	270	31956	81807	10003	21007	40178	58017		71022	80007	
Neubrandenburg	81	280	32458	62009	10004	21003	40179	58013			86600	
Angermünde	56	291	31356	62004	10003	21012	40183	58013		71022	86600	
Lingen	24	305	16750	1912	10025	20014	40125	58034	69901			
Münster/Osnabrück	48	315	11460	51807	10014	21007	40140	58032	69901	70272	82531	
Osnabrück	95	317	16760	1708	10017	21001	40138	58031	69901			
Diepholz	39	321	32562	71810	10016	21001	40138	58032			875//	
Bad Salzfl.	135	325	16760	1807	10014	21014	40150	58030	69901			
Hannover, Flugh.	56	338	32965	81809	10020	21019	40152	58025	69901	72122	85507	
Braunschweig	81	348	32960	72107	10015	21013	40168	57024			80002	
Gardellegen	47	359	36760	1505	11005	21027	40169	58023				
Magdeburg	79	361	31957	81604	10014	21025	40177	58021		71011	80007	
Potsdam	81	379	32960	81707	10018	21023	40190	58017			80007	
Berlin-Dahlem	51	381	32959	81805	10010	21015	40185	58016			80007	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32960	61805	11005	21019	40182	58016			80006	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32960	81805	10010	21022	40190	58016			80007	
Berlin-Schönefeld	47	385	32960	81806	11019	21031	40188	58015			80007	
Lindenberg	98	393	31040	52004	11012	21023	40193	58010		71022	80008	
Wanschnow	12	396	36758	2107	10006	21003	40183	58013				
Düsseld., Flugh.	45	400	11770	71612	10019	20003	40133	58046	69911	70276	8557/	
Bocholt	21	406	16760	1710	10016	20004	40119	58040	69911			
Essen	152	410	16760	1816	10008	21002	40138	58045	69911			
Lüdenscheid	387	418	16760	1809	10001	21016	40143	58040	69921			
Kahler Asten *	839	427	11701	92014	11034	21034	48418	58030	69921	77174		
Bad Lippspringe	157	430	11675	61706	10014	21013	40155	57029	69901	72272	81530	
Kassel	231	438	32460	82008	10007	21006	40171	57030			875//	
Göttingen	167	444	36760	1911	10014	21016	40174	56030				
Leinefelde	356	449	16750	2007	11003	21024	40179	56027	69901			
Braunlage	607	452	16760	2311	11026	21034	40173	56025	69901			
Brocken *	1142	453	11790	92332	11058	21059	48430	56020	69921	74973	36 44	
Artern	164	460	32675	82208	10006	21017	40185	58024			81507	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32965	71807	11002	21026	40194	58018			80006	
Wittenberg	105	474	32960	81403	10018	21029	40188	58019			80007	
Oschatz	150	480	32958	82005	11007	21030	40202	58015			84057	
Dresden-Klotzsche	230	488	32564	71908	11016	21041	40207	58013			875//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	31940	42008	11015	21034	40203	58014		71011	84030	
Cottbus	69	496	32962	82204	11009	21018	40199	58010			80007	
Görlitz	237	499	11557	82206	11002	21024	40203	58010	69901	71076	875//	
Aachen	202	501	11584	71915	10023	21017	40122	57052	69911	76076	8117/	28
Nörvenich	118	502	42582	81710	10029	21013	40146	57040			8587/	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11365	82212	11010	21026	40154	56039	69901	72272	885//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11580	71512	10018	21005	40151	58042	69901	70372	8355/	
Mendig	127	514	41470	81911	10009	21011	40166	57038			70172	875//
Bendorf	12	515	16760	1707	10016	20004	40167	58035	69901			
Bad Marienberg	547	526										
Gießen	186	532	32562	31306	10007	21008	40184	58030			83500	
Bad Hersfeld	273	542	16760	1907	10005	21012	40189	58027	69901			
Wasserkuppe *	921	544	11790	92116	11042	21042	48443	58021	69901	74974		25
Meiningen	450	548	32562	81806	11010	21020	40200	58024			886//	
Schmücke	937	552	46750	2216	11044	21049	48442	58019				27
Erfurt-Bindersleben	315	554	32580	82111	11005	21030	40193	56023			81507	
Neuhaus a.R. *	845	557	11704	92209	11039	21044	48442	58018	69901	74175		
Gera-Leumnitz	311	567	32965	81911	11005	21028	40189	58022			85017	
Chemnitz	418	577	32572	82311	11016	21035	40206	58017			875//	
Fichtelberg *	1213	578	31701	92210	11072	21072	48445	58016		74943		22 28
Zinnwald-Georg. *	877	582	36760	2507	11058	21067	48445	58016				
Lichtentahl/Mittelnd	300	591	16760	2303	11011	21043	40206	58014	69901			
Trier-Petrisberg	265	609	11462	72113	11001	21009	40173	57038	69915	72272	875//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36701	2008	11038	21039	48436	58031				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11357	71806	10010	21003	40193	58032	69901	77177	875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16760	1907	11009	21033	40197	57028	69901			
Würzburg	268	655	11765	71605	10000	21010	40201	58026	69901	72272	875//	
Bad Kissingen	262	658	16759	1903	10005	21013	40202	56026	69901			
Coburg	322	671	36760	1905	11004	21022	40209	58021				
Bamberg	239	675	16760	1504	11005	21011	40211	58020	69901			
Hof	567	685	32565	72104	11022	21036	40208	57024			875//	
Weiden	438	688	11670	81804	11012	21037	40218	58021	69901	77872	82507	
Beruf	363	704	16723	1912	11010	21016	40189	58035	69921			
Tholey	396	706	16758	2012	11012	21018	40188	57033	69971			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11256	82008	11007	21015	40192	58031	69911	77172	887//	
Weinbiet	553	724	16760	2413	11019	21037	40187	58031	69901			
Karlsruhe	112	727	36760	2007	11011	21018	40200	58027				
Mannheim	96	729	11975	61607	10010	21009	40194	58030	69901	70172	84072	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32780	51802	11014	21044	40209	58024			82531	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32975	61608	10003	21042	40208	57024				

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	7wwWW	8NCCC	ff-Ff
		Rx			n	n			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41456	71727	10037	20011	40069	58035	71022	875//	28 34
List/Sylt	26	020	41456	81622	10034	20015	40076	58030	71022	876//	23 29
Leck	7	022	41440	81610	10018	20007	40095	57028	71022	876//	
Husum	28	026	41230	81512	10010	20002	40097	57033	71022	886//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41356	81609	10012	20000	40107	57030	71022	886//	
Schleswig	43	035	41250	81507	10005	21003	40107	57030	71011	8167//	
Hohn	12	038	41456	71507	10005	21007	40112	57025	71022	8467//	
Kiel-Holtenau	31	046	41350	71605	10005	21007	40112	57025			
Westermarkeisdorf	3	055	42965	31508	10010	21005	40125	58026			
Arkona	42	091	42358	82012	10005	21009	40152	56017			
Norderney	11	113	42465	81614	10023	20002	40062	57042			28
Bremerhaven	7	129	42662	71609	10020	21004	40089	57035			
Cuxhaven	5	131	42458	71811	10018	20002	40097	57034			
Hamburg, Flugh.	16	147	42668	71608	10007	21009	40113	57030			
Lübeck-Blankensee	14	156	46756	/1709	11004	21016	40125	56025			
Boltenhagen	15	161	41956	61808	11001	21011	40131	56024	71011	80006	
Schwerin	59	162	42960	81607	11002	21018	40134	56025			
Rostock-Warnemünde	4	170	42460	81607	10007	21016	40138	56023			
Teterow	46	177	46759	/1609	10000	21007	40147	56022			
Barth	7	180	46750	/1704	11002	21017	40144	56021			
Greifswald	2	184	41956	01605	11001	21018	40153	58018	71011		
Uckermünde	1	193	46759	/1605	10007	21007	40165	58017			
Emden-Hafen	5	203	46760	/1623	10022	20011	40063	57044			23 29
Oldenburg	11	215	42958	71611	10021	21006	40093	57037	86030		
Bremen, Flugh.	3	224	42965	61411	10014	21008	40098	58039	86030		
Soltau	77	235	46757	/1606	11001	21018	40121	58031			
Roizenburg	45	249	46758	/1409	11014	21018	40133	56025			
Lüchow	17	253	46757	/1805	11009	21020	40139	56025			
Seehausen	17	261	46760	/1508	11017	21037	40150	56024			
Marnitz	81	264	46757	/1605	11003	21023	40146	56023			
Neuruppin	38	270	41940	21708	11004	21012	40156	56023	71011	80001	
Neubrandenburg	81	280	42958	01709	11005	21012	40158	58021			
Angermünde	56	291	41950	01906	11011	21019	40161	58022	71011		
Lingen	24	305	46757	/1612	10023	20003	40076	56049			
Münster/Osnabrück	48	315	41765	81509	10021	21014	40092	56047	76822	8453/	
Osnabrück	95	317	46760	/1610	10019	21008	40092	58045			
Diepholz	39	321	42762	71511	10016	21012	40097	58041	875//		
Bad Salzuflen	135	325	46760	/1610	10014	21017	40120	57032			
Hannover, Flugh.	56	338	42965	31610	10014	21017	40120	57032	81031		
Braunschweig	81	348	42762	71807	10017	21010	40137	57030	8253/		
Gardelegen	47	359	46760	/1406	11010	21025	40142	58027			
Magdeburg	79	361	41957	61707	11009	21022	40150	56026	71022	80008	
Potsdam	81	379	42962	71808	11019	21030	40164	58026			
Berlin-Dahlem	51	381	42962	51806	11016	21024	40161	57024			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42960	41805	11009	21030	40158	57024			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	43962	71707	11012	21032	40167	57023			
Berlin-Schönefeld	47	385	42962	81506	11022	21036	40163	58025			
Lindenberg	98	393	41940	01805	11022	21015	40171	58022	71011		
Manschnow	12	396	46750	/1805	11011	21019	40165	58018			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41370	71616	10021	21002	40086	56047	76862	875//	26
Bocholt	21	408	46760	/1715	10023	20004	40065	56054			27
Essen	152	410	41450	81619	10009	21005	40091	56046	77172	875//	30
Lüdenscheid	387	418	46727	/1912	11005	21023	40105	58037			26
Kahler Asten *	839	427	41705	91917	11040	21041	48387	58036	74174		31
Bad Lippspringe	157	430	42675	81510	10015	21015	40117	57037		8353/	
Kassel	231	438	42460	81910	10003	21007	40134	57035			
Göttingen	167	444	46760	/1709	10010	21016	40141	58032			
Leinefelde	356	449	46757	/2007	11003	21023	40148	56030			
Braunlage	607	452	46760	/2209	11025	21030	40143	58028			
Brocken *	1142	453	41190	92235	11056	21057	48107	57025	74973		35 42
Artern	164	460	42970	72107	10007	21016	40157	56027		8703/	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42965	71705	10005	21026	40166	57027		8450/	
Wittenberg	108	474	42965	71707	10006	21024	40162	58025		85508	
Oschatz	150	480	42958	82005	11009	21028	40175	58027		80007	
Dresden-Klotzsche	230	488	42967	71709	11016	21041	40182	58025		80001	
Dobbrüg-Kirchhain	97	490	42958	21906	11017	21037	40177	58026		80001	
Cottbus	69	496	42978	82104	11009	21028	40176	58023		80007	
Görlitz	237	499	41957	52007	11014	21038	40183	58020	71022	80008	
Aachen	202	501	41560	81921	10027	21018	40063	58057	77076	8257//	22 39
Nörvenich	118	502	41580	81410	10028	21012	40104	57042	76872	8682//	29
Nürnberg-Barweiler	485	506	41358	82109	11012	21026	40111	58041		77172	885//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41570	81611	10019	21010	40109	58042	76872	875//	
Mendig	182	514	42570	81911	10012	21020	40120	57044		885//	
Bendorf	127	515	46760	/1611	10020	21006	40128	58038			
Bad Marienberg	547	525								875//	
Giessen	186	532	42568	81411	10005	21009	40149	58035			
Bad Hersfeld	273	542	46760	/2007	10004	21017	40157	57031			
Wasserkuppe *	921	544	41702	92018	11047	21050	48413	57033	74944		26
Meiningen	450	548	42460	81908	11012	21020	40167	56031		886//	
Schmücke	937	552	46757	/2218	11043	21046	48415	57031			28
Erfurt-Bindersleben	315	554	42970	82110	11003	21026	40158	56033		8707/	
Neuhaus a.R.	845	557	41013	82108	11040	21045	48419	58026	72844		876//
Gera-Leumnitz	311	567	42964	81909	11004	21025	40163	57025		85047	
Chemnitz	418	577	42972	82312	11016	21034	40176	58028		80007	
Fichtelberg *	1213	578	41701	92220	11012	21039	40176	58027	74943		22 28
Zinnwald-Georg.	877	582	46760	/1908	11009	21077	48424	58024			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46760	/1906	11020	21046	40185	58021			
Trier-Petrisberg	265	609	42475	72115	10004	21016	40132	57040	878//		
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626									
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46701	/1713	11042	21043	48405	58036			
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41665	71808	10011	21016	40155	58037	70272	875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46760	/2010	11011	21039	40162	58034			
Würzburg	268	655	42968	81805	11005	21024	40169	56031	8707/		
Bad Kissingen	262	658	46760	/1703	11003	21014	40172	6030			
Coburg	322	671	46760	/1704	11006	21028	40179	56029			
Bamberg	239	675	46760	/1606	11011	21025	40182	56029			
Hof	567	685	42562	81805	11022	21039	40179	57026		885//	
Weiden	438	688	41961	71605	11021	21041	40192	58026	70372	8705//	
Berus	363	704	46746	/1710	11007	21013	40146	58040			
Tholey	396	706	46760	/1909	11008	21016	40146	58039			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41460	81508	11001	21015	40148	58042	70272	875//	
Weinbiet	553	724	46760	/2115	11019	21034	40151	58033			
Karlsruhe	112	727	46760	/1905	10012	21017	40165	58035			
Mannheim	96	729	42675	81708	10008	21015	40161	58033		885//	
Stuttgart	396	738	42780	72103	11012	21039	40176	58031		855//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42475	81706	10001	21039	40176	57031		885//	
Öhringen	734	742	46760	/1602	11004	21036	40183	58029			
Weissenburg	422	761	46760	/1908	11018	21055	40192	58026			
Nürnberg	318	763	42965	61408	11020	21038	40187	56025		8607/	
Regensburg	366	776	42960	71404	11028	21038	40206	58028		84071	
Straubing	350	788	42958	71204	11033	21042	40209	56030		84035	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41982	71305	10015	21021	40170	58042	70172	8707/	
Lahr	155	805	41562	71808	10015	21011	40167	58037	70172	8157/	

06 Uhr UTC

00-06

18-06

18-06

06

06

V.T.

V.T.

Station	Hoehe	111	11hVV	Ndfff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	
		Rx		n	n	n			R	12	nLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			
Helgoland	4	015	11356	81633	20003	20007	40031	56038	69912	76876	885//	33	40	10045	20027	31003		55036	70007
List/Sylt	26	020	31357	81423	10015	21002	40045	58032		71022	876//	25	32	10046	20015	31001		55061	70000
Leck	7	022	31456	71312	10008	21002	40068	57027		71022	875//			10027	20007	31000		55059	70002
Husum	28	026	31656	71213	10000	21006	40068	57028		71022	87500			10017	20000	31100		55062	70022
Glücksburg/Meierwik	27	033	32359	71411	10009	21009	40076	57031		84630	86430			10032	20004	31000		55//	70003
Schleswig	43	035	32660	71407	10001	21009	40077	58030		8653/	8653/			10011	20000	31101		55027	70003
Hohn	12	038	31950	71308	10003	21014	40077	57031		71022	85031			10015	21003	31101		55042	70006
Klei-Holtenuau	31	046	31356	61506	10001	21010	40080	57032		71022	83631			10018	20001	34100		55013	79999
Westermarkelsdorf	3	055	32485	71610	10017	20000	40101	58024		8363/	8363/			10019	20002	31100		55017	70000
Arkona	42	091	32464	71915	10010	21013	40133	57019		8583/	8583/			10027	20007	31000		55024	70015
Norderney	11	113	11250	81518	10007	21005	40048	57041	60022	76976	877//		29	10027	20007	31000		55030	70000
Bremerhaven	7	129	32665	71613	10019	21011	40048	57041		877//	877//			10024	20012	31000		55034	70015
Cuxhaven	5	131	32767	71611	10013	21007	40054	57043		875//	875//			10018	20007	31100		55034	70034
Hamburg, Flugh.	16	147	32960	71513	10002	21012	40080	58033		8703/	8703/			10022	21003	31102		55037	70000
Lübeck-Blankensee	14	156	33959	51410	11005	21018	40096	57029		81031	81031			10011	21008	34102		55012	70000
Boltenhagen	15	161	32959	61611	10000	21016	40105	58026		84054	84054			10018	21006	34102		55000	70000
Schwerin	59	162	32658	41406	11002	21022	40108	58025		83502	83502			10015	21004	31102		55000	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32965	31608	10006	21018	40111	58027		83030	83030			10022	20006	31101		55010	79999
Terow	46	177	32659	31509	11011	21018	40124	57023		83500	83500			10015	21011	34102		55000	79999
Bath	7	180	11550	11504	11004	21018	40120	58024	69902	7106/	81500			10016	21005	31101		55016	79999
Greifswald	2	84	11956	11507	11008	21020	40134	58019	69902	71011	80004			10014	21008	34103		55013	79999
Uckermünde	5	193	11250	31704	11004	21014	40148	57017	69902	710//	84030			10010	21005	34103		55014	79999
Emden-Hafen	5	203	11226	81521	10012	20008	40020	56043	60012	7687/	877//	25	31	10028	20010	31001		55017	70014
Oldenburg	11	215	11557	81512	10021	21005	40043	57050	69902	76872	825/			10029	20012	31000		55005	79999
Bremen, Flugh.	3	224	11568	81413	10015	21010	40055	58042	69902	77072	8557/			10021	20010	31101		55029	79999
Soltau	77	235	32958	71508	10001	21014	40081	58039		8707/	8707/			10012	21004	31101		55005	70000
Boizenburg	45	249	32962	21309	11017	21020	40102	58031		82040	82040			10009	21018	34102		55010	70000
Lüchow	17	253	32960	51405	11010	21019	40108	57031		82031	82031			10017	21011	34102		55006	70000
Seehausen	21	261	32759	21408	11018	21035	40123	56027		81531	81531			10019	21019	34103		55000	79999
Marnitz	81	264	31950	41508	11013	21029	40120	58026		80001	80001			10015	21013	34103		55000	79999
Neuruppin	38	270	32562	71509	11006	21015	40129	58026		875//	875//			10016	21010	31102		55000	70000
Neubrandenburg	81	280	31656	61610	11016	21022	40134	58019	71011	81500	81500			10009	21016	34104		55000	70000
Angermünde	24	305	11356	81612	10014	20010	40027	56048	71011	82600	82600			10013	21024	34104		55000	70000
Lingen	81	315	11356	81612	10014	20010	40027	56048	69952	7687/	885//			10028	20010	31000		55000	70005
Münster/Osnabrück	48	315	11345	81511	10011	21006	40042	56050	69912	77172	875//			10024	20010	31101		55000	70001
Osnabrück	95	317	11430	81610	10008	21001	40045	57047	69982	7717/	875//			10022	20007	31101	42997	55000	70008
Diepholz	39	321	31750	81612	10023	21011	40052	56044		77122	8353/			10026	20011	31101		55012	70000
Bad Salzfluten	135	325	11680	81712	10017	21019	40064	56043	69902	77822	875//			10021	20008	31101		55000	79999
Hannover, Flugh.	56	338	12865	71412	10014	21018	40075	58045	69902		83571			10023	20004	31103		55030	79999
Braunschweig	81	348	32765	71307	10005	21019	40102	57035		8353/	8353/			10017	21005	34101		55035	70000
Gardelegen	47	359	32960	41509	11011	21026	40112	58029		81038	81038			10012	21013	34102		55006	70000
Magdeburg	79	361	32960	11505	11018	21027	40123	57028		81030	81030			11002	21023	34105		55052	79999
Potsdam	81	379	32562	61608	11016	21029	40142	58022		82531	82531			10012	21022	34104		55001	79999
Berlin-Dahlem	51	381	32960	21606	11013	21024	40135	57025		82041	82041			10018	21020	34104		55000	70000
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32562	31707	10005	21028	40133	58024		83500	83500			10017	21012	34104		55000	70000
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32565	21606	11017	21034	40143	58024		82502	82502			10022	21023	34105		55000	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32562	61607	11020	21034	40142	58021		83536	83536			10015	21030	34106		55000	70000
Lindenberg	98	393	31956	11405	11035	21046	40153	58019		71011	81040			10011	21035	34105		55000	70000
Manschnow	12	396	32958	51506	11025	21032	40147	57018		80006	80006			10010	21026	34105		55001	79999
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11358	81618	10015	20003	40036	57049	60012	76876	885//	28		10035	20012	31000		55000	70010
Bocholt	21	406	11350	81713	10015	20006	40017	56048	60022	76876	885//	27		10028	20012	31000		55000	70018
Essen	152	410	11360	81720	10009	21004	40040	56050	60022	77072	875//	24	33	10020	20006	32100		55000	70016
Lüdenscheid	387	418	11342	81710	11005	21020	40056	58047	69922	7717/	888//	21	35	10000	21007	31101	43003	55009	70002
Kahler Asten	839	427	11701	91818	11043	21044	48354	56037	69962	77374	8253/	21	35	10021	20011	31104	47028	55000	70006
Bad Lippspringe	157	430	11685	91608	11015	21018	40147	57022	69902	77872	8253/			10012	21002	31101		55000	79999
Kassel	231	438	32478	71915	11001	21047	40097	57037		8583/	8583/			10010	20003	31101	4/998	55007	70000
Göttingen	167	444	11875	71511	10011	21026	40102	56038	69902	7036/	875//			10019	20004	31101		55001	79999
Leinefelde	356	449	11465	51503	11013	21033	40114	56035	69902	7037/	83831			10002	21013	31103	43003	55009	79999
Braunlage	607	452	11460	72006	11030														

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC	06-09		V.T. 18-06		Erdbodentemp.					
										7wwWW	BNCCC	ff-ff	2stTT	5sst	07	10	20	50	
		Rx			n	nddd				12	hLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	
Helgoland	4	015	41335	81535	10031	20017	49992	57039		76977	8777//	36	44	20041					
List/Sylt	26	020	42358	81423	10014	21011	40015	56029			8572//	25	34	20036					
Luck	7	022	41457	81317	10009	21008	40031	57037		71022	875//		26	20017		0014	0022	0024	0051
Musum	28	026	42458	81217	10005	21007	40031	57038			8553//			20014		0005	0012	0022	0040
Glücksburg/Meierwik	27	033	41457	81411	10006	21012	40045	57031		71022	8113//			20012		0015	0020	0026	0051
Schleswig	43	035	42960	81411	10004	21014	40042	56035			8703//			20008		0007	0015	0025	0044
Hohn	12	038	41456	81311	10008	21012	40042	57035		71022	8173//			20005		0006	0016	0018	0042
Kiel-Holtenau	31	046	42459	81608	10009	21009	40049	57031			8117//			20008		0012	0018	0018	0042
Westermarcksdorf	3	055	42565	81417	10021	21006	40071	57030			83832			20022		0020	0024	0035	0057
Arkona	42	091	42468	81615	10014	21009	40000	49985	57033		76876	877//	27	20024		0005	0011	0029	0049
Norderney	17	113	41222	81514	10008	21002	40018	57032			77172	885//		20012					
Bremerhaven	5	131	41321	81514	10007	21001	40021	57033			77177	877//	28	20016		0011	0018	0029	0032
Cuxhaven	16	147	42765	81415	10011	21015	40046	56034			8453//			20015		0008	0013	0029	0050
Hamburg Flugh.	14	156	42760	81411	10004	21014	40061	57035			84531			20010		0008	0015	0027	0040
Lübeck-Blankensee	15	161	42960	81417	10008	21011	40072	56032			82036			20011		0012	0017	0031	0053
Boltenhagen	59	162	42960	81209	11003	21020	40075	56033			83077			20012		0002	0017	0027	0052
Schwerin	4	170	42560	81516	10003	21022	40088	56023			81231			20018		0007	0016	0025	0048
Rostock-Warnemünde	46	177	41457	81414	11012	21019	40099	58025		71011	81136			20008		0014	0018	0029	0051
Teterow	7	180	41950	81305	11006	21019	40099	58025		71011	81001			20008		0008	0011	0019	0042
Barth	2	184	41216	81510	11015	21025	40112	58022		71011	885//			20000		0015	0021	0030	0055
Greifswald	1	193	41436	81607	11014	21027	40126	58022		71011	85600			21008		0015	0020	0029	0049
Uckermünde	5	203	41242	81521	10012	20010	49986	56034		76877	877//	22	26	20015		0015	0020	0029	0049
Emden-Hafen	11	215	41230	81411	10014	21001	40011	57032		77377	877//			20009		0019	0017	0026	0045
Oldenburg	3	224	41445	81315	10009	21002	40020	58035		77177	875//			20005		0010	0013	0024	0050
Bremen Flugh.	77	235	42768	81510	10011	21022	40047	57033			8157//			20003		0005	0009	0022	0049
Soitau	45	249	42958	81313	11003	21010	40068	56033			8703//			20009		0006	0012	0024	0045
Boizenburg	17	253	41756	81408	10005	21013	40073	57034		71022	85531			20009		0005	0012	0029	0051
Lüchow	21	261	42762	81412	11003	21029	40087	56036			81531			20000		0002	0008	0017	0042
Seehausen	81	264	41650	81413	11009	21025	40088	57031		71011	83532			20005		0003	0009	0021	0050
Marnitz	38	270	42959	81409	11003	21020	40107	58022			80004			20014		0001	0006	0015	0039
Neuruppin	81	280	41945	81509	11007	21020	40113	57033		71011	81031			20003		0000	0006	0009	0039
Neubrandenburg	56	291	41932	81506	11018	21025	40121	57022		71000	80002			21003		0000	0006	0009	0039
Angermünde	24	305	41235	81610	10006	20003	49995	57032		77276	877//			20012		0015	0018	0028	0048
Lingen	48	315	41250	81509	10009	21003	40011	56031		76876	885//			20009		0015	0020	0030	0054
Münster/Osnabrück	95	317	41335	81609	10007	20001	40011	57033		76877	8472//	26	20012	59972		0011	0016	0024	0050
Osnabrück	39	321	41440	81512	10012	20001	40017	58035		77376	875//			20008		0014	0019	0030	0056
Diepholz	135	325	41565	81611	10011	21005	40030	58034		77872	885//			20011		0005	0008	0020	0049
Bad Salzuflen	56	338	41458	81616	10023	21023	40043	58032		77122	8657//			20008		0013	0019	0030	0051
Hannover Flugh.	81	348	42768	81409	10011	21019	40065	57037			84532			20011		0005	0010	0020	0039
Braunschweig	47	359	42965	81512	10002	21022	40079	56033			83036			20007		0001	0007	0018	0045
Gardelegen	79	361	42660	81508	11001	21019	40089	57032			85538			20000		0013	0019	0032	0059
Magdeburg	81	379	42764	81611	11014	21027	40115	58026			81041			21006		0014	0004	0010	0034
Potsdam	51	381	42960	81607	11009	21022	40114	57021			81041			20008		0005	0013	0021	0050
Berlin-Dahlem	37	382	42960	81608	11001	21028	40110	57023			80001			20010		0002	0009	0020	0044
Berlin-Tegeel Flugh.	50	384	42960	81508	11012	21032	40122	56021			81041			20009		0010	0017	0031	0046
Berlin-Temp. Flugh.	47	385	42961	81507	11012	21032	40119	56022			81041			21003		0005	0012	0021	0045
Berlin-Schönefeld	98	393	42960	81506	11016	21037	40129	57022			80004			20000		0005	0015	0026	0044
Lindenberg	12	396	42958	81408	11013	21025	40125	57022			80002			21004		0003	0012	0020	0052
Manschnow	45	400	41340	81617	10014	20002	40006	57030		76977	885//	27	20023			0019	0024	0033	0054
Düsseldorf Flugh.	21	406	41327	81713	10016	20008	49988	57029		76176	885//	27	20018			0016	0024	0031	0046
Bocholt	152	410	41340	81719	10012	20001	40009	58030		77377	8272//	22	33	20001		0014	0007	0018	0045
Essen	389	418	41328	82012	10001	21015	40021	56032		77377	875//	23	35	21038	50012	0004	0006	0015	0033
Lüdenscheid	837	427	41703	81327	11042	21043	48323	56036		77377	875//	23	35	21038	50012	0004	0006	0015	0033
Kähler Asten	157	430	41432	81709	10012	21012	40033	57041		76376	8272//			20013		0012	0018	0027	0045
Bad Lippspringe	231	438	41980	81810	10014	21032	40061	57034		72272	8707//			20006		0009	0015	0025	0050
Kassel	167	444	42660	81314	10015	21030	40067	58035			8557//			20018		0010	0018	0028	0054
Göttingen	356	449	42573	81505	11004	21039	40079	56031			875//			21002		0010	0013	0020	0045
Leinefelde	607	452	42465	82008	11032	21045	40081	57029			8227//			21023		0008	0012	0019	0034
Braunlage	1142	453	41790	82041	11065	21067	48346	58028		74943	83578	46	55	21058	50012	0012	0022	0032	0059
Brocken	164	460	42678	81508	10015	21025	40094	56033			82032			20002		0006	0015	0024	0046
Artern	144	464	42965	81712	10005	21030	40106	58030			81034			21005		0005	0011	0022	0049
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42960	81306	11003	21027	40109	58027			81034			21005		0005	0011	0022	0049
Wittenberg	150	480	42962	81706	10006	21030	40120	58027			80004			20000		0013	0001	0012	0038
Oschatz	230	482	42960	81410	11002	21039	40130	58023			80002			21004		0017	0002	0014	0045
Dresden-Klotzsche	97	490	42961	81611	11009	21037	40129	57022			80009			20009		0008	0002	0011	0034
Doberlug-Kirchhain	69	496	42966	81607	10004	21030	40131	58023			81003			21003		0010	0008	0021	0042
Cottbus	237	499	42965	81809	11007	21037	40142	58018			76872	8387//	33	20016		0010	0014	0023	0038
Grörlitz	202	501	41458	81916	10031	20009	49994	56026		76872	875//			20022		0017	0021	0028	0054
Aachen	118	502	41456	81407	10029	20002	40012	57039		77372	888//	25	21012	50012		0006	0011	0017	0037
Nörvenich	485	506	41234	82012	11004	21015	40022	58030		76872	875//			20019	59972	0018	0026	0036	0054
Nürburg/Barweiler	91	513	41460	81413	10013	21001	40026	56032											

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff	
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	
												99	
Helgoland	4	015	11356	81630	10034	20019	49963	56029	60041	76977	87777	36 44	
List/Sylt	26	020	11215	81322	10003	21004	49987	56029	60011	76876	87777	25 34	
Leck	7	022	11312	81314	10001	21002	40001	57030	60021	77372	87777	26	
Husum	28	026	11350	81316	10006	21002	40002	57030	69941	77172	87777		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41345	81312	10004	21004	40012	57033		77072	85727	25	
Schleswig	43	035	11456	81310	10012	21012	40005	58036	69901	77022	82777		
Hohn	12	038	41458	81412	10012	21011	40008	57034		77172	87577		
Kiel-Holtenau	31	046	41458	81409	10013	21014	40014	57035		77172	83527		
Westermarkelsdorf	3	055	32665	71316	10025	20001	40037	57034			83537	23 30	
Arkona	42	091	32463	51524	10021	21014	40083	58029			82208	24 30	
Norderney	11	113	11240	81515	10013	20004	49951	58034	60031	76877	87777	28	
Bremerhaven	7	129	11120	81510	10011	20001	49979	57039	60021	77372	87777		
Cuxhaven	5	131	11328	81513	10012	20010	49986	57039	69901	77372	87777	28	
Hamburg, Flugh.	16	147	11214	81415	10000	21007	40007	56039			83827		
Lübeck-Bjankensee	11	156	32460	81413	10012	21014	40023	57038			86017	28	
Boltenhagen	15	161	32965	81517	10019	21009	40034	58038			88077		
Schwerin	59	162	32964	81309	10015	21021	40037	58038			87077		
Rostock-Warnemünde	4	170	32965	71415	10013	21017	40050	56038			81170		
Teterow	46	177	32462	51414	10016	21005	40062	58036			81036		
Barth	7	180	31956	71309	10000	21019	40065	58034	71011		84050		
Greifswald	2	184	31956	41410	10006	21017	40078	58033			82031		
Uckermünde	1	193	32960	31609	10027	21020	40097	58029			85777	22 27	
Emden-Hafen	5	203	11247	81517	10011	20009	49951	58035	60031	77177	87777		
Oldenburg	11	215	11320	81410	10010	20000	49974	57037	60041	76877	87777		
Bremen, Flugh.	95	224	32972	81314	10006	21001	49988	57037	60021	77172	87777		
Sozial	77	235	11315	81409	10011	21008	40009	58039	69961	77372	85727		
Bolzenburg	45	249	11458	81314	10004	21011	40028	58040	69901	77171	83727		
Lüchow	17	253	32758	81409	10019	21016	40035	57038			86577		
Seehausen	21	261	32968	71513	10022	21029	40051	58036			87077		
Marnitz	81	264	32960	61413	10018	21018	40048	58039			83036		
Neuruppin	38	270	32962	71411	10026	21016	40068	58039			83034		
Neubrandenburg	81	280	32965	61413	10011	21012	40079	58033			85072		
Angermünde	56	291	31950	21411	10013	21012	40090	58031	71000		80002		
Lingen	24	305	11238	81610	10012	20009	49956	58039	60061	76976	87777		
Münster/Osnabrück	48	315	11357	81509	10023	20010	49970	58041	60031	75076	88877		
Osnabrück	95	317	11345	81610	10012	20006	49971	57040	60031	75876	87777	26	
Diepholz	39	321	11457	81511	10019	20009	49979	58038	60021	76076	87577		
Bad Salzuflen	135	325	11560	81712	10011	20002	49988	58041	69941	77172	88577		
Hannover, Flugh.	56	338	11562	81615	10020	21016	40005	58037	69911	76872	88577		
Braunschweig	81	348	11456	81410	10014	21011	40029	57036	69901	77172	88777		
Gardelegen	47	359	32568	81412	10017	21027	40040	57038			84557		
Magdeburg	79	361	32668	81511	10015	21026	40050	58038			82577		
Potsdam	81	379	32977	61508	10021	21031	40078	58035			81046		
Berlin-Dahlem	51	381	32968	61510	10024	21028	40076	57030			81046		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	41508	10027	21031	40073	58037			81032		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32972	61610	10023	21027	40084	58037			81046		
Berlin-Schönefeld	47	385	32978	61510	10027	21031	40081	58037			81036		
Lindenberg	98	393	32962	41405	10027	21019	40091	58035			80006		
Manschnow	12	396	32960	41408	10026	21009	40095	57030			80004		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11258	81516	10018	20008	49971	57035	60041	75876	87577	27	
Bocholt	21	406	11535	81811	10025	20018	49955	58033	60051	72176	88577	27	
Essen	152	410	11360	81717	10015	20005	49974	58034	60021	76872	87777	22 33	
Lüdenscheid	387	418	11357	81910	10005	21010	49982	58037	69971	77977	87877	26	
Kahler Asten	839	427	11705	91821	11037	21038	48294	58035	60051	77374		23 35	
Bad Lippspringe	157	430	11340	81515	10010	21008	49993	56039	60041	77176	88577	34	
Kassel	231	438	11568	81813	10013	21019	40017	57043	69901	77272	86677	28	
Göttingen	167	442	11492	81312	10018	21031	40024	58041	69901	72272	86677		
Leinefelde	356	449	11452	81307	10008	21007	40048	58044	69901	72272	87577		
Braunlage	607	452	11435	81905	11028	21045	40040	58037	69901	77372	82727		
Brocken	1142	453	11790	92041	11060	21061	48314	58037	69931	77143		46 55	
Artern	164	460	32677	81411	10020	21034	40048	58044			81527		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32668	71613	10018	21034	40068	58037			84537		
Wittenberg	105	474	32970	71511	10022	21039	40072	58035			83056		
Oschatz	150	480	32962	61406	10030	21028	40081	58037			85058		
Dresden-Klotzsche	230	488	32963	71513	10016	21042	40088	58039			81076		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	71412	10031	21030	40089	58038			81036		
Cottbus	69	496	32978	61610	10037	21022	40096	58033			82101		
Görlitz	237	499	32468	41811	10019	21033	40106	58032			83877		
Aachen	202	501	11475	82015	10044	20013	49964	57028	60031	71577	84277	33	
Nörvenich	118	502	41480	81710	10040	20015	49981	57030			72176	87577	
Nürnberg/Barweier	485	506	11262	82209	10004	21008	49989	58029	60021	77877	88877	25	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11460	81412	10020	20010	49987	58038	60031	76976	83727		
Mendig	182	514	41435	81706	10008	21005	40004	57040			77072	88677	
Bendorf	127	515	11375	81506	10017	20015	40002	57045	60041	77072	87877		
Bad Marienberg	547	526	11112	81611	10016	21021	40013	57037	60011	77177	86677	29	
Giessen	186	532	11540	81310	10003	21002	40028	58042	60011	77172	87577		
Bad Hersfeld	273	542	11968	81813	10018	21032	40033	58042	69901	77172	88027		
Wasserkuppe	921	544	11705	91713	11045	21051	48324	57049	69911	77172		33 40	
Weinheim	450	548	32873	81612	10011	21011	40049	58045			87026		
Schmücke	937	552	11782	72012	11054	21059	48332	58040	69901	73674	87077	37	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32882	71712	10011	21042	40044	58044			83577		
Neuhaus a.R.	645	557	31775	71815	11051	21066	48330	58041	73622		87077	28	
Gera-Leumnitz	311	567	32677	81717	10005	21041	40063	56040			83547	28	
Chemnitz	418	577	32976	71810	10008	21056	40078	58038			84078		
Fichtelberg	1213	578	31780	71522	11067	21071	48357	58031			73643	83054	26 34
Zinnwald-Georg.	877	582	31132	81816	11051	21060	48365	56032			72842	87677	26
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32470	61612	10005	21038	40098	58038			82114		
Trier-Petrisberg	265	609	11365	82110	10017	20012	40001	57041	60031	77975	87777	30	
Deuselbach	483	615	41863	81317	10009	21004	40004	57040	69991	76874	87877	25 39	
Pferdsfeld	396	626	41116	81803	11001	21008	40093	57037			77172	88677	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11701	91714	11033	21034	48314	58038	60031	77374		29	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	11240	81404	10013	20002	40032	58044	69961	77372	87577		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11106	81411	11012	21029	40043	58038	69931	77372	88677		
Würzburg	268	655	31550	81511	10011	21029	40052	58039			77122	87577	
Bad Kissingen	262	658	31659	82402	10007	21036	40056	58043			71522	87577	
Coburg	322	671	32975	71309	10004	21057	40068	58046			85076		
Bamberg	239	675	32980	71514	10011	21045	40065	58047			87077		
Hof	567	685	32977	71610	11012	21071	40080	57036			82032		
Weiden	438	688	32980	71609	10012	21057	40085	58041			82032		
Berus	363	704	11060	82015	10012	20006	40011	57044	60021	75876	88777	27	
Tholey	396	706	11220	82008	10001	21006	40015	58042	60031	76			

Station	Hoehe iii Rx	ihVV R	Nddff	15 Uhr UTC				12-15			Erdbodentemp. 14 Uhr UTC							
				1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	7wwW	BNCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50			
				n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n		
Helgoland	4 015	41256	81528	10029	20016	49938	56025	76976			31	38						
List/Sylt	26 020	41115	81219	10003	21004	49961	56025	77377	87777		23	30						
Leck	7 022	41345	81215	10003	20001	49974	57027	77772	87777								0014	0022
Husum	28 026	41325	81015	10002	21002	49976	57026	76877	87777								0004	0009
Glücksburg/Meierwik	27 033	41110	81313	10002	21001	49983	57028	77377	87777								0013	0018
Schleswig	43 035	41710	81210	10002	21004	49985	57021	77377									0008	0015
Hohn	12 038	41214	81209	10001	21005	49979	57029	77377	87777								0010	0017
Kiel-Holtenau	31 046	41704	81406	10001	21006	49986	57028	77174									0013	0017
Westermarkelsdorf	3 055	41456	81322	10018	21003	49007	57030	76952	88777	22	30						0025	0028
Arkona	42 091	42462	71523	10022	21008	49058	56024		81238	26	34						0026	0027
Norderney	11 113	41140	81510	10011	20002	49930	56021	76866	87777		26						0014	0015
Bremerhaven	7 129	41216	81510	10014	20002	49952	57027	76977	87577									
Cuxhaven	5 131	41238	81315	10010	20008	49954	57032	72276	87777		27						0016	0020
Hamburg, Flugh.	16 147	41222	81415	10001	21001	49977	56030	77177	87777								0007	0012
Lübeck-Blankensee	14 156	41205	81413	10002	21005	49994	56029	77372	87777								0018	0020
Boitenhagen	15 161	41957	81422	10020	21006	49001	56033	77172	88027	24	32						0018	0020
Schwerin	59 162	41430	81211	10014	21020	49003	56033	77172	87777								0009	0013
Rostock-Warnemünde	4 170	42968	71416	10022	21019	49016	57034		87077	27							0012	0016
Teterow	46 177	42962	71316	10016	21015	49031	56031		87077	25							0010	0015
Barth	7 180	41956	81210	10006	21018	49037	56028	71022	80007								0015	0018
Greifswald	2 184	41956	61312	10006	21021	49053	57026	71011	84031								0007	0010
Uckermünde	1 193	42959	51607	10006	21022	49070	56027		83052								0024	0026
Enden-Hafen	5 203	41132	81412	10010	20009	49928	56023	76976	87777								0017	0021
Oldenburg	11 215	41218	81309	10010	20000	49945	57029	76877	87777								0014	0012
Bremen, Flugh.	3 224	41235	81412	10014	20008	49953	56030	75877	87777								0013	0016
Sorau	77 235	41913	81211	10018	21024	49049	57032	77177	88577								0005	0009
Boizenburg	45 249	41218	81315	10003	21004	49996	56032	77377	87777								0005	0010
Lüchow	17 253	41765	81509	10020	21019	49001	56034	72272	85577								0005	0010
Seehausen	21 261	42965	81313	10023	21040	49016	56034		88027								0002	0007
Marnitz	81 264	42965	71414	10014	21029	49018	56030		87027	26							0007	0016
Neuruppin	38 270	42970	81209	10023	21026	49034	57033		88027								0010	0011
Neubrandenburg	81 280	42960	81312	10008	21016	49048	57030		83077								0007	0009
Angermünde	56 291	42958	81210	10010	21013	49057	56032		82037								0000	0005
Lingen	24 305	41241	81709	10022	20019	49933	56023	75862	87777								0012	0012
Münster/Osnabrück	48 315	41260	81606	10025	20011	49944	56025	72176	87877								0026	0026
Osnabrück	95 317	41451	81709	10018	20011	49943	57027	75176	87777								0017	0017
Liepholz	39 321	41450	81619	10022	21012	49949	56030	75866	87577								0012	0012
Bad Salzuflen	135 325	41461	81711	10015	21001	49957	56031	75862	87877								0011	0015
Hannover, Flugh.	56 338	41465	81415	10016	21009	49969	56036	72362	88877	26							0020	0023
Braunschweig	81 348	41225	81312	10000	21005	49990	57039	77177	88777								0005	0010
Gardelegen	47 359	42670	81412	10020	21036	49005	56035		84527	25							0002	0006
Magdeburg	79 361	42966	81413	10017	21030	49013	56037		88077								0012	0018
Potsdam	81 379	42970	71209	10015	21024	49042	58036		86078								1002	1005
Berlin-Dahlem	51 381	42966	71309	10021	21026	49042	57034		84026								0005	0006
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42970	61410	10022	21027	49038	56035		82038								0002	0008
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42873	61310	10021	21027	49047	58037		82558								0009	0014
Berlin-Schönefeld	47 385	42975	71211	10018	21024	49045	58036		83032								0004	0010
Lindenberg	98 393	42982	71310	10013	21038	49055	58037		87541								0008	0013
Manschnow	12 396	42961	81213	10011	21016	49061	56034		81031								0022	0021
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41245	81514	10027	20017	49946	56025	75865	87577								0029	0029
Bocholt	21 406	41320	81809	10033	20028	49932	56023	75865	88677								0026	0025
Essen	152 410	41259	81614	10020	20011	49950	56023	75176	87577	31							0024	0025
Lüdenscheid	387 418	41357	82106	10005	21008	49953	56027	72277	88777								0016	0015
Kahler Asten	839 427	41108	81709	10035	21035	48271	56027	77177	88777	21	31						0004	0006
Bad Lipspringe	157 430	41265	81609	10010	21003	49961	57031	76872	88577		29						0013	0017
Kassel	231 438	41462	81607	10013	21004	49979	56037	76076	87577								0017	0019
Göttingen	167 444	41358	81405	10012	21025	49986	56038	77172	86677								0015	0019
Leinefelde	350 449	41370	81305	10027	21017	49996	56036	77372	88777								0009	0013
Braunlage	607 452	41382	81606	10029	21037	49999	57039	77777	88777								0008	0012
Brocken	1142 453	41790	91943	10059	21060	48279	56038	77343		46	59						0009	0012
Artern	164 460	42878	81409	10024	21031	49011	57036		88027								0012	0021
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42770	61511	10021	21036	49023	56044		81530								0008	0015
Wittenberg	105 474	42966	71212	10015	21032	49030	56042		87077								0001	0008
Oschatz	150 480	42961	71307	10017	21034	49038	56043		87077								0005	0010
Dresden-Klotzsche	230 488	42965	61514	10016	21048	49046	57041		81072								1001	1001
Doberlug-Kirchhain	97 490	42970	71310	10015	21035	49051	56038		87057								1002	1001
Cottbus	69 496	42878	71208	10021	21030	49060	56037		81517								0001	0002
Görlitz	237 499	42972	81210	10005	21045	49066	56041		80007								0016	0021
Aachen	202 501	41370	72108	10047	20044	49948	56045	78762	87377	27							0008	0013
Nörvenich	118 502	42470	72209	10053	20021	49965	57022		87501								0030	0029
Nürburg/Barweiler	485 506	41265	82309	10004	21003	49963	56024	72272	88677								0006	0011
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41470	81409	10021	20012	49960	56027	76076	87577								0029	0031
Mendig	182 514	41445	81809	10013	21001	49976	57027	78372	88877								0007	0013
Bendorf	127 515	41465	81205	10017	20016	49970	56031	76877	87877								0057	0028
Bad Marienberg	547 526	41010	81713	10013	21013	49977	56033	77777	88677								0006	0009
Giessen	186 532	41556	81410	10004	20001	49987	56040	72272	86537								0011	0017
Bad Hersfeld	273 542	41561	81903	10001	21004	49995	56039	77872	86527								0014	0018
Wasserkuppe	921 544	41702	81622	10045	21048	48294	57035	77174		32	38						0008	0011
Meiningen	415 549	41470	81611	10027	21017	49965	56038	77372	87777								0001	0007
Schmücke	937 552	41715	82115	10052	21056	48295	57048	77344	88777	30							0003	0009

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	Rx	Rx	Rx	n	n	n	n	Sappp	RRRR	hLMH	ff-ff	xx xx	1sTTT	2sTTT	5ssst
								R	R	12	xx	xx	nnnn	nnnn	R
Helgoland	4	015	11360	81526	10033	20019	49931	56013	60062	76176	8777	31 38	10037	20026	
List/Sylt	26	020	11115	81118	10003	21003	49957	56004	60042	77177	8777	23 30	10016	20000	50012
Leck	7	022	11324	81213	10002	20000	49970	56004	60052	77177	8777		10011	20001	50032
Husum	28	026	11230	81312	10001	21002	49964	57012	60062	77177	8777		10010	20002	50022
Glücksburg/Meierwik	27	033	11115	81312	10002	21002	49976	56007	60052	77174	8777		10013	20001	
Schleswig	43	035	11215	81310	10001	21000	49975	56010	60022	77377	8777		10013	21003	50042
Hohn	12	038	11214	81210	10000	21006	49971	57008	60032	77377	8877		10015	21003	50042
Kiel-Holtenau	31	046	11325	81508	10002	21005	49976	56010	60052	77174	8777		10020	20001	50042
Westermarsdorf	3	055	11440	81219	10001	21003	49971	56006	60032	77365	8877	24 31	10028	20000	50012
Arkona	42	091	32468	81423	10023	21009	49946	56012		81177		26 35	10026	20008	
Norderney	11	113	11130	81408	10013	20005	49926	56004	60062	76066	8877	26	10014	20004	
Bremerhaven	7	129	11250	81410	10014	20002	49944	56008	60042	76877	8777		10019	20006	
Cuxhaven	5	131	11328	81312	10012	20010	49938	57016	60032	76176	8777	27	10019	20006	
Hamburg	16	147	11230	81313	10002	20000	49967	56010	60022	77177	8877		10018	20000	50042
Lübeck-Blankensee	14	156	1257	13131	10001	21008	49981	56013	60032				10015	21008	
Boltenhagen	15	161	11330	81416	10002	21008	49985	55006	69902	77372	8372	24 32	10027	21001	
Schwerin	59	162	11425	81209	10003	21012	49994	56009	69962	77372	8777	26	10020	21008	50012
Rostock-Warnemünde	4	170	32970	81417	10016	21020	49977	56009		8607		30	10023	21002	
Teterow	46	177	36759	1318	10009	21017	49977	56013				26	10023	21018	
Barth	7	180	36756	1310	10007	21023	49974	56013					10009	21008	
Greifswald	2	184	32970	81311	10002	21024	49977	56014		8801			10016	21015	
Uckermünde	1	193	36759	1608	10004	21026	49974	56016					10030	21012	
Emden-Hafen	5	203	11144	81309	10016	20015	49922	56006	60082	76376	8777		10018	20007	
Oldenburg	11	215	11220	81410	10018	20006	49935	57010	60082	76876	8777		10021	20008	
Bremen, Flugh.	3	224	11232	81312	10010	20004	49942	57011	60032	76976	8877		10016	20005	
Soltau	77	235	11310	81409	10002	21039	49963	57013	60032	77177	8857		10014	21002	50022
Boizenburg	45	249	16759	1413	10004	21006	49983	58013	60032			27	10006	21018	
Lüchow	17	253	11458	81409	10010	21010	49987	56014	69912	77172	8857		10024	21010	
Seehausen	21	261	11920	81314	10007	21018	49977	56015	69902	77122	8802	27	10024	21019	59972
Marnitz	81	264	16759	1316	10014	21030	49977	56017	69902			28	10018	21022	
Neuruppin	38	270	32970	61310	10017	21027	49977	56016		86030			10035	21011	
Neubrandenburg	81	280	32958	81310	10004	21018	49977	56015		8807			10020	21018	
Angermünde	56	291	31956	81212	10000	21019	49977	56019		71011	8707		10020	21028	
Lingen	24	305	11332	81807	10030	20027	49926	56007	60092	76076	8777		10030	20003	
Münster/Osnabrück	48	315	11259	81703	10014	20021	49977	56008	60052	75876	8887		10028	20005	
Osnabrück	95	317	16760		10023	20013	49934	57010	60062				10006	20006	
Diepholz	39	321	11235	81507	10016	20001	49941	56008	60032	76965	8777		10024	20007	
Bad Salzuflen	135	325	11360	81809	10014	20000	49945	56011	69972	76862	8857		10018	20004	
Hannover, Flugh.	56	338	11430	81309	10004	21007	49959	56011	60012	77377	8887	26	10023	20003	50022
Braunschweig	81	348	11250	81412	10003	21007	49974	57015	60022	77172	8877		10020	20000	50012
Gardelegen	47	359	16712	1311	10001	21006	49986	58019	69922			25	10023	21016	
Magdeburg	79	361	11209	81411	10002	21010	49997	56017	69922	77572	8877		10019	21020	50012
Potsdam	81	379	32966	81211	10008	21029	49923	56019		8801			10026	21025	
Berlin-Dahlem	51	381	32980	81310	10015	21033	49923	57019		8801			10027	21013	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975		10019	21038	49921	56017		8707			10031	21010	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32978	71212	10016	21041	49929	56018		8707			10029	21021	
Berlin-Schönefeld	47	385	32968	71210	10012	21041	49929	56018		8707			10031	21033	
Lindenberg	98	393	32962	71110	10003	21033	49934	58022		83046			10031	21036	
Manschnow	12	396	32960	71111	10001	21023	49939	56022		83071			10032	21029	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41365	81507	10038	20028	49943	56002	6777	75165	8757		10040	20009	
Bocholt	21	406	16759	2105	10039	20035	49930	56002	60092				10039	20011	
Essen	152	410	11260	81910	10032	20025	49944	58005	60032	72175	8757	31	10032	20007	
Löhnderscheid	387	418	11257	82306	10007	21001	49944	57008	60012	72176	8867		10008	21005	50022
Kähler Asten	839	427	11701	92010	10033	21033	48262	56010	60062	77177		21 31	10032	21044	
Bad Lippspringe	157	430	11256	81510	10019	21003	49950	56011	60052	78776	8787	29	10022	20007	
Kassel	231	438	11159	81805	10002	21001	49963	57017	69922	77076	8777		10024	20002	59972
Göttingen	167	444	16760	71410	10004	21013	49969	58017	69912				10020	20003	
Leinefelde	356	449	11230	81506	11012	21013	49969	58017	60022	77372	8877		10010	21014	50032
Braunlage	607	452	11110	81807	11029	21035	49976	56021	60042	77387	8877		11028	21034	50062
Brocken	1142	453	11790	92038	11057	21058	48268	56012	60032	77343		46 59	11056	21065	50102
Artern	164	460	11850	81206	10001	21001	49993	57020	69972	77172	8802		10025	21002	50012
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11362	81512	10019	21034	49933	56020	69902	77162	8857		10025	21013	
Weitzenberg	105	474	32965	81109	10008	21041	49933	56020		8807			10027	21027	
Oschatz	150	480	32960	81107	10009	21034	49933	56025		8807			10038	21029	
Dresden-Klotzsche	230	488	32967	61516	10004	21044	49916	56030		8002		28	10021	21028	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32865	71310	10009	21035	49927	56024		8801			10037	21032	
Cottbus	69	496	32975	81109	10002	21042	49931	57029		8801			10032	21015	
Görlitz	237	499	32970	61205	11017	21066	49937	57030		80008			10021	21019	
Aachen	202	501	11365	72806	10049	20030	49950	53002	60032	78186	8737	27	10050	20025	
Nörvenich	118	502	11356	72506	10042	20023	49957	55002	60032	78381	87801		10053	20029	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11125	82509	10011	20006	49958	58004	60022	72272	8867		10012	21010	50012
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11470	71406	10027	20018	49952	57007	60042	70276	8757		10027	20006	
Mendig	182	514	11565	82209	10025	20004	49964	56011	60062	70187	84830		10020	20002	50022
Bendorf	127	515	11468	82107	10028	20026	49963	55007	60052	70276	8787		10028	20005	
Bad Marienberg	547	526	11760	81408	10006	21009	49968	56007	60032	74977			11006	21024	50042
Gießen	186	532	11458	81808	10008	20004	49973	56013	60022	72376	8867		10013	20020	59982
Bad Hersfeld	273	542	11460	81906	11002	21005	49977	58018	60012	77172	8652		11012	20003	50012
Wasserkuppe	921	544	11705	81818	11030	21041	49977	58017	60022	77174		32 38	11030	21014	
Weinungen	450	548	11130	81707	10019	21023	49991	57022	60022	77143	8877		11010	21026	50042
Schmücke	937	552	11703	92115	11045	21049	48278	56020	60022	77343		35	11045	21058	50032
Erfurt-Bindersleben	315	554	11360	81712	11005	21012	49983	56024	60032	77174	8857		10013	21020	50042
Neuhaus a.R.	845	557	11115	81814	11042	21048	48279	56022	60012	77174	8777	28	11042	21059	50032
Gera-Leumnitz	311														

Station	Hoehe m	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC						
											18-21	05	10	20	50		
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n		
Helgoland	4 015	41358	81322	10029	20016	49941	53008	76977	877//	26	30						
List/Sylt	26 020	41256	81120	10004	21004	49969	53012	76877	877//								
Leck	7 022	41225	81213	10002	20000	49976	53006	77177	877//			0010	0018	0020	0049		
Musum	28 026	41230	80915	11002	21002	49974	52011	77177	877//			0002	0008	0016	0037		
Glücksburg/Meierwik	27 033	41360	81210	10004	20002	49985	57009	77077	877//			0012	0018	0022	0049		
Schleswig	43 035	41213	81109	11002	21004	49986	52011	77177	877//			0006	0013	0023	0042		
Hohn	12 038	41318	81107	11001	21006	49973	53002	77377	877//			0008	0015	0016	0039		
Kiel-Holtenau	31 046	41340	81307	10006	21003	49979	53003	77177	875//			0012	0016	0024	0045		
Westermarkeisdorf	3 055	41450	81014	10002	21002	40003	50002	77177	877//			0009	0017	0028	0045		
Arkona	42 091	42464	81326	10019	21011	40047	53001			26	36	0020	0023	0033	0055		
Norderney	11 113	41135	81207	10020	20012	49934	53008	76066	887//	31	36	0020	0021	0028	0048		
Bremerhaven	7 129	41245	81307	10009	20002	49946	53002	76876	877//			0018	0018	0026	0046		
Cuxhaven	5 131	41335	81413	10013	20006	49951	52013	75176	877//		25	0015	0018	0029	0051		
Hamburg, Flugh.	16 147	41125	81212	10001	21001	49963	57004	77377	887//			0008	0012	0026	0047		
Lübeck-Blankensee	14 156	46703	1212	11001	21007	49981	55000					0007	0013	0024	0037		
Boltenhagen	15 161	41435	81223	10010	20008	49990	56005	77177	8222//	23	30	0014	0017	0029	0049		
Schwerin	59 162	41425	81113	10001	21009	49989	56005	77177	877//			0004	0011	0024	0049		
Rostock-Warnemünde	4 170	42965	81313	10013	21024	40007	55000		8807//		27	0010	0018	0025	0045		
Teterow	46 177	46759	1216	10002	21019	40012	56006				27	0006	0013	0022	0045		
Barth	7 180	46756	1209	10003	21028	40023	56001					0013	0017	0027	0049		
Greifswald	2 184	42970	81310	10005	21022	40033	58006		8801//			0007	0010	0017	0040		
Jückermünde	1 192	41465	81508	10005	21026	40044	56010					0014	0021	0030	0054		
Emden-Hafen	5 203	46729	1108	10004	20023	49928	53006					0025	0021	0019	0047		
Oldenburg	11 215	41225	81308	10015	20008	49941	53006	76876	877//			0019	0017	0023	0043		
Bremen, Flugh.	3 224	41232	81310	10006	20000	49944	53002	77175	887//			0011	0015	0025	0048		
Soltau	77 235	41430	81307	11001	21005	49961	57002	77177	885//			0006	0009	0019	0046		
Boizenburg	45 249	46750	1213	11003	21003	49979	56004					0006	0010	0020	0042		
Lüchow	17 253	41335	81308	10002	21001	49981	56006	77377	877//			0007	0011	0026	0048		
Seehausen	21 261	41908	81212	11003	21013	49993	56009	77377	8802//			0004	0008	0015	0039		
Marnitz	81 264	46710	1313	10003	21021	49997	57004				29	0005	0015	0027	0049		
Neuruppin	38 270	42970	81311	10011	21031	40007	56012		8807//			0005	0009	0020	0048		
Neubrandenburg	81 280	42958	81113	11001	21018	40024	57009		8807//			0003	0007	0015	0037		
Angermünde	59 291	41996	81211	10000	21018	40030	56005	71022	8801//			0001	0005	0007	0036		
Lingen	24 305	46777	1503	10037	20034	49931	53005					0024	0021	0027	0045		
Münster/Osnabrück	48 315	41135	81904	10035	20026	49938	53004	75865	877//			0027	0029	0034	0053		
Osnabrück	95 317	46760	2006	10030	20025	49936	53003					0020	0021	0026	0048		
Diepholz	39 321	41356	81306	10020	20015	49941	55000	76877	877//			0022	0026	0033	0055		
Bad Salzfluten	135 325	41358	81803	10016	20004	49946	53001	76375	877//			0015	0016	0022	0047		
Hannover, Flugh.	56 338	41130	81308	10005	21006	49955	56003	77375	885//			0015	0021	0030	0050		
Braunschweig	81 348	41356	81310	10002	21003	49965	57009	72277	885//			0003	0007	0017	0036		
Gardelegen	47 359	46710	1310	11002	21007	49978	56008					0005	0008	0016	0041		
Magdeburg	79 361	41210	81307	11003	21008	49982	56014	77377	887//			0012	0017	0030	0057		
Potsdam	81 379	41465	81108	10005	21025	40014	56013	77022	885//			1003	1004	0009	0032		
Berlin-Dahlem	51 381	42975	81209	10010	21036	40010	57013		8802//			0016	0018	0025	0043		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42968	81312	10009	21038	40005	56016		8801//			0004	0009	0019	0042		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42970	81110	10008	21038	40016	56013		8807//			0011	0015	0028	0042		
Berlin-Schönefeld	47 385	42967	81110	10004	21039	40012	56013		8807//			0004	0011	0019	0043		
Lindenberg	98 393	42960	71008	11006	21036	40021	56012		8707//			0007	0015	0024	0041		
Manschnow	12 396	41957	81008	11007	21023	40025	56014	71022	84017			0006	0013	0021	0050		
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41568	81705	10050	20040	49950	53007	72362	875//			0036	0035	0037	0053		
Bocholt	21 406	41657	82207	10048	20044	49935	53005	72162	885//			0033	0033	0034	0045		
Essen	152 410	41458	82107	10038	20032	49952	53008	75862	875//			0030	0031	0033	0046		
Lüdenscheid	387 418	46750	2406	10011	20035	49955	53006					0016	0015	0029	0041		
Kanien Asten	839 429	41701	92311	10222	21022	48266	50002		71174			0004	0006	0015	0033		
Bad Lippspringe	157 430	41256	81406	10021	20008	49947	55002		76187	885//		0016	0018	0025	0043		
Kassel	231 438	41268	82008	10011	20004	49961	55001		70272	886//		0013	0017	0025	0049		
Göttingen	167 444	41456	81208	10004	21008	49965	55004		77177	885//		0010	0018	0027	0053		
Leinefelde	356 449	41250	81404	11008	21015	49971	55003		77177	887//		0009	0013	0019	0044		
Braunlage	607 452	41115	82105	11027	21032	49971	56004		77377	887//		0008	0012	0019	0034		
Brocken	1142 453	41790	92125	10554	21055	48272	53003		77343								
Artern	164 460	41650	81305	10001	20001	49979	56013		72277	8802//		39	46	0013	0022	0030	0057
Leipzig-Schkeuditz	144 469	41230	81311	11003	21011	49989	56015		77377	885//		0009	0016	0024	0044		
Wittenberg	105 474	41158	81310	10002	21022	49999	56011		77172	877//		0004	0011	0018	0039		
Goschatz	51 480	41250	81307	11005	21022	40002	56005	77172	8802//			0006	0011	0021	0047		
Oersden-Klotzsche	230 488	42764	81513	10007	21048	40004	56011		875//			1003	0004	0011	0036		
Guberburg-Kirchhain	97 490	42765	81310	10008	21038	40012	56015		875//			1001	0004	0013	0043		
Cuttbus	69 496	42978	81104	11002	21039	40020	56011		8807//			1002	0002	0010	0032		
Görlitz	237 499	42973	81307	11005	21061	40017	58018		80007			1001	0009	0020	0040		
Aachen	202 501	41462	82207	10048	20037	49951	53001		70382	888//		0026	0030	0034	0040		
Norvenich	118 502	41575	82004	10040	20025	49960	53003		76182	875//		0026	0030	0034	0053		
Nürburg/Barweiler	485 506	41016	82505	10012	20008	49962	53004		75022	886//		0007	0012	0017	0036		
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41472	71407	10029	20020	49956	53004		78081	878//		0029	0033	0039	0053		
Mendig	182 514	41480	81304	10019	20009	49966	53002		70282	86500		0007	0015	0024	0048		
Bendorf	127 515	41368	82005	1													

# Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Montag den 25. November 1996

Nummer 330

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGGG	2500			2500			2500			2500			2500			2500		
	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
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10				2959	-69	23 62												
20				2542	-73	23 49												
30	2295	-73	25 59	2301	-71	22 53				2306	-68	24 45	2303	-73	26 60			
50	1993	-69	25 44	1996	-69	24 45	2000	-68	25 42	2003	-67	24 52	2003	-71	27 41			
70	1791	-68	27 45	1792	-65	26 39	1797	-68	28 41	1799	-67	27 30	1802	-68	28 47	1804	-66	26 50
100	1575	-64	-90 29 38	1574	-63	-89 28 39	1580	-64	-84 29 46	1579	-62	-86 28 39	1587	-65	-94 29 50	1584	-61	-85 29 34
150	1324	-59	-82 29 35	1322	-60	-84 29 43	1331	-60	-77 30 49	1327	-61	-78 30 40	1336	-60	-89 29 67	1332	-60	-78 30 41
200	1143	-59	-73 28 49	1143	-60	-72 29 45	1151	-58	-71 29 47	1148	-62	-72 30 45	1156	-59	-77 29 62	1152	-62	-71 31 50
250	1004	-59	-69 28 41	1004	-60	-67 29 53	1010	-59	-66 28 46	1010	-60	-67 30 55	1016	-58	-71 29 59	1015	-59	-66 30 56
300	0888	-51	-57 28 38	0888	-50	-55 29 37	0894	-51	-57 28 44	0893	-49	-55 30 44	0899	-50	-61 30 71	0897	-48	-54 30 45
400	0694	-37	-41 30 38	0694	-36	-40 30 39	0699	-35	-38 30 38	0698	-34	-38 31 43	0704	-35	-51 30 58	0702	-33	-37 31 50
500	0537	-28	-31 27 21	0536	-31	-56 28 14	0540	-25	-28 29 33	0539	-25	-50 29 18	0544	-22	-28 30 48	0542	-24	-36 31 24
700	0291	-15	-38 21 16	0292	-16	-30 23 6	0292	-15	-39 21 16	0293	-17	-29 26 11	0292	-11	-16 30 20	0294	-16	-29 26 11
850	0141	-4	-20 20 21	0142	-7	-10 26 13	0142	-7	-8 26 21	0144	-8	-12 27 10	0142	-6	-8 21 36	0145	-6	-17 26 9
1000	0012	0	0 19 11	0014	0	0 22 11	0013	2	-2 20 11	0016	-1	-2 23 11						
				0061	-59	25 71												
				0078	-64	24 81												
				0090	-69	23 61												
				0145	-67													
				0166		24 74												
				0180		22 63												
				0194	-74								0161	-71	25 76			
				0214		23 43							0200	-73	24 62			
				0263	-66	24 65							0231		24 45			
				0295	-71	22 52							0244	-69				
				0355		24 52				0279	-69	23 49	0290		25 61			
				0416	-67					0306	-68		0315	-74				
	0228	-71	24 54	0460		23 46				0355	-72	24 64	0423	-71				
	0255	-72	24 64	0490	-69					0376	-74		0461		26 41			
	0337	-74		0545	-66					0409		24 49	0482	-72				
	0439	-69		0740	-65					0488	-67		0818	-67				
	0466		25 36	0824	-67		0320	-72	25 52	0571		25 52	0667		28 49			
	0668		28 47	0945		28 35	0400	-71		0690	-67		0757	-69		0511	-68	23 50
	0740		27 40	1000	-63	-89 28 39	0440		25 44	0716		27 29	0779		29 39	0559		23 47
	0924	-67	28 34	1160	-62	-88	0481	-67		0813	-62	26 30	0948		29 52	0580	-64	
	1000	-64	-90 29 38	1200		28 33	0593	-69		1000	-62	-86 28 39	1000	-65	-94 29 50	0633	-66	
	1190	-62	-88	1310		29 28	0632		27 37	1080	-61	-85 28 32	1050	-66	-95 29 45	0863	-64	
	1280	-60	-84	1350	-59	-86	1000	-64	-84 29 46	1180	-59	-82	1100	-63	-92	0913		29 34
	1310		28 49	1640	-61	-83	1160	-65	-85	1290	-62	-83	1240		31 44	1000	-61	-85 29 34
	1400	-62	-86 28 44	1750	-59	-79	1210	-64	-83 29 45	1370		30 43	1460		29 66	1030	-62	-86
	1540		30 35	1780	-60	-80	1300		30 40	1700	-60	-75 30 41	1490	-59	-90	1060		29 31
	1610	-57	-80	1850		30 48	1480	-60	-77	1780	-58	-71	1560	-61	-87	1150	-59	-82
	1740	-57	-79 29 55	2120	-60	-70	1670		30 58	1880	-61	-72 30 53	2310	-57	-72	1210	-62	-84
	2140		28 36	2240	-62	-68	1910	-58	-72	2080		31 44	2350		29 67	1350		31 39
	2300	-61	-71 28 42	2360	-63	-70 29 53	2000	-58	-71 29 47	2220	-63	-71	2460	-59	-72 29 61	1450	-60	-79
	2440	-60	-70	2470		29 55	2510	-59	-66 28 45	2280	-65	-73 30 53	2690		30 54	1590	-61	-78
	2730		28 45	3070	-49	-54	2800		27 46	2370		30 58	2940	-51	-63	1740	-58	-72
	2930	-52	-58	3130		29 33	2870	-53	-59	3360	-43	-49	2990	-50	-61 30 72	1890	-61	-72
	3220	-47	-53	3200	-47	-52	3520	-41	-45	3520		31 36	3170	-47	-58	2170	-62	-69
	4010		30 38	3430	-43	-48	3930		30 37	4070	-33	-37 31 43	3450	-43	-61	2250	-65	-73 31 60
M	4330	-33	-36	3530	-42	-46	4610	-27	-30	4610	-28	-33 32 32	3740	-37	-59	2300	-64	-71
a	4530	-31	-34	3820		30 45	4800	-26	-29 29 39	4700	-28	-35	3940	-35	-58	2990	-48	-54 30 45
r	4800	-29	-32	4320	-32	-36	5150	-24	-27	5020	-25	-52	4140	-34	-44	3940		31 51
k	5130	-27	-31	4410		31 32	5490	-25	-27 27 30	5190	-27	-57 27 16	4410	-30	-37	4250	-30	-34
a	5310	-28	-31 26 22	4630	-30	-35	5610	-24	-26	5370	-29	-52	4790	-24	-33	4840	-26	-30 32 32
n	5620	-26	-30	4790	-30	-58	5780	-23	-24	5680		23 16	5100	-21	-26	5160	-22	-56 30 19
t	5740	-26	-30	5050	-31	-56 28 14	5920	-22	-25	6000		23 13	5250	-20	-25	5340	-24	-61
e	5830		21 17	5290		28 8	6000		24 19	6340	-23	-30	5390	-20	-23 30 48	5520	-26	-53
	6000		21 17	5430	-28	-52	6010	-22	-26	6680		24 11	5570	-19	-22	5660	-26	-50 26 15
	6090	-24	-28	5570	-28	-50	6100	-22	-26	6850	-17	-27	5960	-17	-21 30 32	5960	-23	-46 24 13
P	6170	-23	-31	5850	-27	-43	6180	-23	-31 23 13	7100	-16	-29	6000		30 32	6000		24 13
u	6540	-19	-42	6000		25 11	6480	-20	-42	7210		28 12	6080	-18	-20	6210	-22	-43
n	6660	-18	-41	6770		22 6	6560	-19	-41	7580		29 11	6530	-14	-18 31 26	6310	-22	-31
k	6940		22 17	6990	-16	-30	7240		20 16	7770	-11	-21	7120	-10	-15 30 19	7020	-16	-29
t	7560	-11	-33	7310	-14	-22 25 7	7390	-12	-38	8000		28 11	7330	-12	-13	7510	-13	-22
e	7840		19 17	7560	-12	-24	7720	-10	-20	8100	-10	-19	7840	-10	-12	7870	-10	-20 29 9
	8000		19 17	8000		26 9	8000	-8	-18 24 19	8370	-9	-12	7990		22 33	8000		28 8
	8270	-5	-28	8230	-8	-16	8310	-7	-15 26 20	8570		26 9	8000		21 33	8120	-9	-16
	8610	-4	-18	8570	-7	-9 26 13	8500	-7	-8 26 21	8840	-5	-12	8480	-6	-8	8310		26 7
	8900	-4	-6	8730	-6	-6	9020		24 18	8910	-5	-13	8750	-5	-8	8500	-6	-17 26 9
	9010		20 20	9080		24 13	9030	-3	-6 24 17	8980		26 13	8900		21 37	8860		26 14
	9250	-2	-4 20 22	9110	-3	-3	9220	-3	-4	9040	-5	-7	8920		21 37	8930	-6	-8
	9420	-1	-3 20 22	9210	-5	-5	9250	-3	-4 23 22	9180	-4	-7	9210	-2	-5	9250	-4	-7 26 17
	9530	-3	-3	9250	-5	-5 24 14	9470	-1	-4 22 24	9250	-4	-7 26 14	9250	-2	-5 20 31	9280	-2	-5 25 17
	9580	-3	-3	9610	-2	-2	9610	-1	-3	9400		26 15	9620	-1	-2	9560	-2	-6
	9920		19 15	9790		23 14	0020	2	-2	9850	-1	-3 23 13	9730	-1	-2	9850	-1	-5
	0090	0	0 19 7	0170	1	0 19 4	0100	2	-1 19 9	0060	-1	-2 22 6	9970	1	0 17 14	9930	-2	-4 21 8
Tropo- pause	1400	-62	-86 28 44				1210	-64	-83 29 45	1080	-61	-85 28 32	1050	-66	-95 29 45			
	2300	-61	-71 28 42	2360	-63	-70 29 53	2510	-59	-66 28 45	2280	-65	-73 30 53	2460	-59	-72 29 61	2250	-65	-73 31 60
Max-																		



Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald					
YGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			2518					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	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	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa																								
10	2937	-66	24 60	2947	-67	24 74				2955	-60	24 64	2954	-58	25 75	2966	-60	24 66						
20	2526	-75	24 41	2533	-71	22 48	2534	-77	24 49	2535	-70	24 74	2538	-70	24 52	2544	-70	24 68						
30	2289	-72	25 36	2295	-73	24 35	2298	-73	26 40	2297	-71	25 45	2299	-74	26 34	2304	-69	23 54						
50	1988	-69	27 40	1992	-70	25 43	1995	-68	28 37	1995	-72	25 39	1997	-71	28 44	2002	-72	26 40						
70	1786	-67	27 37	1789	-68	25 38	1793	-67	27 45	1793	-67	25 44	1797	-69	29 52	1800	-65	26 46						
100	1569	-63	-72 27 38	1572	-63	-89 25 36	1577	-65	-74 27 45	1575	-62	-88 26 43	1581	-63	-93 28 55	1583	-62	-88 27 31	1567	-63	-93			
150	1317	-60	-69 27 39	1320	-59	-84 26 33	1325	-59	-68 28 54	1324	-61	-85 28 44	1329	-59	-90 29 66	1331	-60	-83 28 48	1315	-58	-83 26 32			
200	1136	-58	-66 27 39	1139	-57	-79 26 33	1143	-57	-66 27 53	1143	-56	-77 27 40	1147	-55	-83 27 60	1149	-54	-74 28 44	1134	-58	-72 25 34			
250	0996	-60	-67 26 33	0998	-60	-69 26 30	1002	-59	-67 27 44	1001	-58	-68 28 40	1004	-55	-72 27 61	1008	-57	-67 29 54	0995	-61	-70 25 35			
300	0881	-56	-62 24 38	0884	-55	-64 28 37	0887	-55	-61 24 43	0886	-55	-64 29 37	0887	-52	-66 26 52	0892	-54	-62 29 45	0880	-55	-61 24 29			
400	0691	-39	-43 22 27	0693	-38	-48 29 28	0695	-38	-42 34 32	0695	-38	-48 29 34	0694	-37	-54 25 42	0700	-37	-46 29 33	0690	-40	-44 22 21			
500	0534	-26	-28 23 27	0536	-27	-31 31 28	0538	-26	-28 24 26	0537	-26	-42 31 24	0537	-26	-46 24 37	0541	-25	-35 30 28	0533	-27	-30 21 15			
700	0282	-10	-10 19 35	0286	-15	-33 17 14	0284	-9	-10 20 36	0287	-15	-34 19 14	0283	-7	-8 25 22	0289	-14	-27 22 14	0282	-14	-22 16 15			
850	0131	-5	-5 17 38	0136	-5	-18 19 21	0132	-2	-2 21 41	0137	-7	-12 19 18	0129	0	0 25 18	0139	-6	-16 20 17	0132	-6	-21 16 33			
1000				0007	-1	-2 16 23													0003	0	-3 14 18			
				0048	-57	25 94																		
				0055	-54																			
				0086	-62																			
				0095	-67																			
				0101		24 74										0070	-56	25118						
				0119		22 58										0084	-62							
				0138		23 44										0103		24 65						
				0157		26 59										0109	-58							
	0074	-64	23 69	0157		26 59										0133		24 81						
	0108		25 60	0171		26 68							0044	-43	26113									
	0116	-67		0211		22 44							0058	-48										
	0125	-71	25 43	0279		24 41				0065	-59	27 87	0065	-55										
	0137	-69		0291	-74	24 29				0074	-64	24 84	0093	-56	25 74	0261	-72							
	0157	-73	25 64	0331		24 29				0091		23 54	0114		26 83	0287		23 58						
	0166	-75		0348	-71					0113	-58		0150	-71	27 64	0307	-69							
	0179		24 42	0482		26 44				0121	-62	24 77	0200	-70	24 52	0372		25 53						
	0200	-75	24 41	0567		24 42				0136	-68		0215		26 39	0406	-75							
	0230	-71	25 36	0625	-69					0168		23 56	0230		27 41	0452		24 33						
	0327		24 32	0829		27 39				0190	-67	24 75	0264		27 51	0489		26 40						
	0400	-72		0950		25 37	0183	-73	24 68	0221	-75		0296	-75		0544	-71							
	0511		27 42	1000	-63	-89 25 36	0200	-77	24 49	0250	-72		0312		27 32	0593		25 29						
	0538		26 38	1060		26 30	0247		25 28	0287		24 45	0404	-69	0640	-64		26 46						
	0598		28 35	1140		27 41	0269	-70		0317	-70		0467	-72	0711			26 46						
	0616	-67		1310	-59	-86	0289		27 44	0345	-73		0619	-71	29 45	0848	-67							
	0746		26 39	1730	-59	-83	0308	-74		0500	-72	25 39	0860		29 61	1000	-62	-88 27 31						
	0847	-67		2130	-56	-77	0379		25 38	0618	-67		1000	-63	-93 28 55	1030		28 30						
	0901		28 36	2230	-55	-72	0416		26 32	0728	-67		1110	-64	-93 28 57	1140	-60	-84						
	1000	-63	-72 27 38	2290	-59	-74	0512	-68		0776		25 35	1350	-60	-90 29 55	1230		28 55						
	1220	-62	-71	2380		25 30	0888		27 53	1000	-62	-88 26 43	1430		29 62	1280	-64	-87						
	1320		28 33	2600	-61	-68	0938	-66		1040	-64	-90	1570	-58	-89 28 70	1290	-64	-87 28 54						
	1440	-59	-68	2700	-61	-69 28 33	1000	-65	-74 27 45	1100		28 44	1620	-58	-89 28 66	1930	-54	-76						
	1660	-60	-69	2850		29 35	1060		27 40	1440	-61	-85 28 42	1870		28 56	1960	-54	-76						
	1850	-57	-65	3090	-54	-63	1290	-59	-68	1580		28 47	2080	-54	-82	2250		28 34						
	2120	-59	-67	3620		28 30	1340		28 40	1810	-56	-79	2530		27 62	2640	-58	-67 28 61						
	2430	-60	-67	3740	-42	-51	1440		29 48	1900		27 37	2710	-56	-70 26 56	2656		28 62						
	2490		26 33	4150	-36	-48	1730	-58	-67	1960	-56	-78	2890	-54	-68	2930	-55	-63						
	2640	-58	-64	4310	-34	-43	1810	-57	-66 27 59	2050	-56	-76	3320		25 45	3080	-53	-61						
	2790	-60	-66 24 38	4420	-34	-40	1890	-56	-65	2670	-59	-68 28 39	3760	-40	-58	3360		29 36						
	2910		24 41	4750		31 29	2520	-59	-67 27 43	2920	-56	-64	3970	-38	-56	3700	-42	-49						
	3400	-49	-54	5040	-26	-30	2660		27 43	4210	-34	-44	4070	-37	-53	4210	-34	-44						
	3610	-45	-49	5230	-24	-31	2750	-55	-62	4330		29 33	5000	-26	-46 24 37	4650		29 36						
	4010	-39	-43	5710		32 12	2870	-57	-63	4460	-31	-48	5190	-24	-44	4930	-24	-42						
	4560	-30	-32	5900	-18	-26 31 8	2950	-56	-62	4860	-27	-51	5750	-17	-35	5010	-25	-35						
	5360	-22	-24	6000		29 7	3020		24 44	5100	-25	-38	5960		25 39	5060	-25	-35						
	5430	-21	-23	6040	-19	-26	3130	-53	-58	5530	-20	-35 33 28	6000		25 38	5320	-22	-29						
	5710	-20	-23	6130		27 6	3580	-44	-48	6000		32 19	6070	-15	-30	5980	-15	-27 33 16						
	5960		22 23	6370	-18	-27 20 8	4620		24 26	6100	-16	-25	6800	-11	-13	6000		33 15						
	6000		22 23	6460	-17	-46	5850	-16	-18 23 25	6210		32 10	6890	-8	-9 25 23	6390	-14	-23 31 12						
	6180	-15	-16	6650	-18	-40	600																	

